INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2748
05 de Setembro de 2023

Patentes

Seção VI

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente

Luiz Inácio Lula da Silva

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

Ministro do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços

Geraldo José Rodrigues Alckmin Filho

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente

Julio Cesar Castelo Branco Reis Moreira

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....11
Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico....21
Código 121 - Exigência....24
Código 141 - Notificações Diversas....27
Código Presidência - Nulidade....28
Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente....28
Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente.. .29
Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. 31
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente....32
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito....34
Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional. . .34
Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT....90
Código 1.3.2 - Publicação Anulada....250
Código 1.5 - Exigências Diversas....251
Código 1.5.3 - Exigência Anulada....262
Código Depósito....263
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado....263
Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI....293
Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI....296
Código 2.6 - Publicação Anulada....333
Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....334
Código Publicação do Pedido....371
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção....371
Código 3.2 - Publicação Antecipada....397
Código Pedido de Exame....402
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI....402
Código Exigências Técnicas e Formais....403
Código 6.1 - Exigência Técnica....403
Código 6.7 - Outras Exigências....426
Código 6.8 - Exigência Anulada....428
Código 6.9 - Publicação Anulada....429
Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes....430
Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes....431
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes....433
Código Ciência de Parecer....478
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico....478
Código 7.2 - Publicação Anulada....512
Código 7.3 - Republicação....513
Código Anuidade do Pedido....514
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI....514
Código 8.7 - Restauração....527
Código 8.8 - Despacho Anulado....528
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento....529
Código Decisão....543
Código 9.1 - Deferimento....543
Código 9.1.2 - Publicação Anulada....631
Código 9.1.3 - Republicação....632
Código 9.1.4 - Retificação....633
Código 9.2 - Indeferimento....636
Código 9.2.1 - Decisão Anulada....660

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento....661
Código Arquivamento....667
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI....667
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI....672
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI....677
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI....681
Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI....683
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI....684
Código 11.14 - Publicação Anulada....685
Código 11.15 - Republicação....686
Código Recurso....687
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento....687
Código Outros Referentes a Despachos....691
Código 15.7 - Petição não Conhecida....691
Código 15.9 - Perda de Prioridade....692
Código 15.10 - Mudança de Natureza....693
Código 15.11 - Alteração de Classificação....694
Código 15.21 - Numeração Anulada....703
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida....707
Código 15.35 - Atualização de informações no portal....708
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido....709
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção....712
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....712
Código 16.3 - Retificação....816
Código 16.4 - Concessão Anulada....820
Código Notificação de Decisão Judicial....821
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial....821
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção....822
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI....822
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI....823
Código 21.8 - Despacho Anulado....841
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção....842
Código 22.2 - Petição Não Conhecida....842
Código 22.5 - Exigências Diversas....843
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”....844
Código 22.23 - Republicação....845
Código Anuidade de Patente....849
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI....849
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....866
Código 25.1 - Transferência Deferida....866
Código 25.3 - Transferência em Exigência....876
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida....878
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida....887
Código 25.11 - Republicação....899
Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus....901
Código Códigos para Trâmite Prioritário....902
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP....902
Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT....903
Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde....903
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde....906
Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação....908
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH....908
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário....909
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica....911
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido....917
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido....920

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada.....920

Código Presidência - Recurso

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

(21) BR 10 2013 011741-2 A8	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 10/05/2013 (71) Hdo Druckguss-Und Oberlächentechnik Gmbh (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 10 2019 023129-7 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 04/11/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 10 2021 004067-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 03/03/2021 (71) WALTER DE CAMARGO FALSON (BR/SP) ; ORIVALDO BALLONI (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 11 2012 022593-6 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 08/03/2011 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTIMENTS) 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) BR 11 2012 023855-8 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 12/03/2010 (71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE (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) BR 11 2013 000082-1 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 26/05/2011 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 11 2013 002631-6 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 22/07/2011 (71) Cognis Ip Management Gmbh (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) BR 11 2018 009147-2 A8	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 04/11/2016 (71) SAFRAN (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) BR 11 2018 070771-6 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 19/04/2016 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP) Recorrente: O depositante.

	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0702573-4 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 28/05/2007 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0715007-5 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 21/09/2007 (71) LOSEC CO., LTD. (KR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0716101-8 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 28/08/2007 (71) Mani, Inc. (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]
(21) PI 0816196-8 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 27/08/2008 (71) Albany International Corp. (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 0909314-1 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 13/03/2009

	(71) Basf SE (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 0915889-8 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 08/07/2009 (71) Nortech International (Proprietary) Limited (ZA) 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 1008567-0 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 12/02/2010 (71) Hercules 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 1013065-9 A2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 17/05/2010 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS 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]

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

(21) BR 10 2012 000680-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 11/01/2012 (71) Rotam Agrochem International Company LTD (HK) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2012 023788-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 20/09/2012 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2012 032094-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 14/12/2012 (71) MARCELO RAMOS CEPEDA MARQUES (BR/SP) ; VAGNER ALVES CARDOSO (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2016 023583-9 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/10/2016 (71) RGE SUL DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A. (BR/RS) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2021 002046-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 03/02/2021 (71) MARLI REGINA BUSSOLA GAGLIOTTI (BR/SP) ; CLÁUDIO LEANDRO BUSSOLA (BR/SP)

	Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2021 007872-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 26/04/2021 (71) YGUREY TIARAJU ELMANO DE OLIVEIRA (BR/SP) ; ERIC STERNBERG (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2021 011669-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 16/06/2021 (71) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 011355-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 25/10/2010 (71) UNIVERSITEIT STELLENBOSCH (ALSO KNOWN AS STELLENBOSCH UNIVERSITY) (ZA) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 011726-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 12/11/2010 (71) ASTRAZENECA AB (SE) ; ASTRAZENECA UK LIMITED (GB) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 024113-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 26/03/2010 (71) Blmh Tecnologies, Inc. (CA) Recorrente: O depositante.

	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 032725-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 05/07/2011 (71) ECOLAB USA INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 001049-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 14/07/2011 (71) HÖGANÄS AB (PUBL) (SE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 011861-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 11/11/2011 (71) JELMAR, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2016 028533-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 06/06/2014 (71) GEBO CERMEX CANADA INC. (CA) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2020 008006-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 06/11/2018 (71) IMERTECH SAS (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) BR 11 2020 013293-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 24/06/2019 (71) RAFAEL BORTOLI (BR/MT) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2021 014265-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 02/08/2019 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2017 010572-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/04/2012 (62) BR 10 2012 009949-7 27/04/2012 (71) ICL AMÉRICA DO SUL S.A. (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2018 016144-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 16/10/2007 (62) PI 0717621-0 16/10/2007 (71) TOPPAN PRINTING CO., LTD. (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2019 000355-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 21/12/2005 (62) PI 0519370-2 21/12/2005 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) BR 12 2021 016598-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 15/05/2017 (62) BR 11 2018 067752-3 15/05/2017 (71) VICTAULIC COMPANY (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2021 022366-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 29/03/2007 (62) PI 0709682-8 29/03/2007 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2021 025346-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 12/11/2010 (62) BR 11 2012 011726-2 12/11/2010 (71) ASTRAZENECA AB (SE) ; ASTRAZENECA UK LIMITED (GB) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 20 2018 002220-8 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 01/02/2018 (71) RONI VALE MAGGI (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0621131-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 20/12/2006 (71) BRUDY TECHNOLOGY, S.L. (ES) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) PI 0704358-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 21/11/2007 (71) RICARDO SCHINDLER (BR/SC) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0716929-9 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 11/09/2007 (71) Genzyme Corporation (US) ; ALCAFLEU MANAGEMENT GMBH & CO. KG (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0719181-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 09/10/2007 (71) Danisco US Inc., Genencor Division (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0720269-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 11/12/2007 (71) TEARLAB RESEARCH, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0800242-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 21/01/2008 (71) GLOBO COMUNICAÇÃO E PARTICIPAÇÕES S.A. (BR/RJ) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0802284-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido

	(22) 03/07/2008 (71) PRYSMIAN CABOS E SISTEMAS DO BRASIL S.A. (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0802629-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 13/06/2008 (71) Gilmar Lindner (BR/RS) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0803354-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 11/08/2008 (71) Instituto Nacional de Tecnologia (BR/RJ) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0804149-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 26/09/2008 (71) Universidade De São Paulo - USP (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0804189-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 23/07/2008 (71) Beraca Sabará Químicos e Ingredientes Ltda (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0804368-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 13/10/2008 (71) Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia - INPA (BR/AM) ; UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS - UEA (BR/AM)

	Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0805725-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 18/12/2008 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0806141-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 04/08/2008 (71) Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0822847-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 14/10/2008 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, LP. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0907639-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 23/01/2009 (71) Baker Hughes Incorporated (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0920007-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 28/10/2009 (71) Dow Agrosciences LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) PI 1002195-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 21/06/2010 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) ; PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1003379-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 02/09/2010 (71) AUTOTRAC COMÉRCIO E TELECOMUNICAÇÕES S.A. (BR/DF) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1003955-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 06/10/2010 (71) FRANCIS RUMENOS PIEDADE (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1004030-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 05/10/2010 (71) ALDI PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/ES) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1010718-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/06/2010 (71) Nono, Inc. (CA) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1106505-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento

	do pedido (22) 19/08/2011 (71) União Brasileira de Educação e Assistência - Mantenedora da PUC RS (BR/RS) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1107126-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 26/12/2011 (71) Rohm And Haas Company (US) ; NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (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 10 2018 015529-6 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 30/07/2018
(71) MW AUTOMAÇÃO LTDA - EPP (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) BR 11 2012 011658-4 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 17/11/2010
(71) Qualcomm Incorporated (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) BR 11 2012 021655-4 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 11/03/2011
(71) Johnson Matthey Public Limited Company (GB)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) BR 11 2016 025394-9 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 09/04/2015
(71) SAINT-GOBAIN OBERLAND AG (DE)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) BR 11 2018 001059-6 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 15/07/2016
(71) ABBOTT HEALTHCARE PVT. LTD. (IN)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

---

(21) BR 11 2018 004270-6 A2

Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico
(22) 02/09/2016

	(71) HUHTAMAKI MOLDED FIBER TECHNOLOGY B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) BR 12 2018 009565-2 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 12/02/2009 (62) PI 0908809-1 12/02/2009 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) BR 12 2021 014572-5 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 07/06/2011 (62) BR 11 2012 031084-4 07/06/2011 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) MU 8900307-1 U2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 30/03/2009 (71) Richter Ltda (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) PI 0708009-3 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 30/01/2007 (71) Monsanto Technology LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) PI 0710858-3 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 27/04/2007 (71) Lantmännen As-Faktor AB (SE) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) PI 0804484-8 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico

	(22) 14/03/2008 (71) The Concentrate Manufacturing Company Of Ireland (BM) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) PI 0903543-5 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 28/09/2009 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) PI 0908809-1 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 12/02/2009 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) PI 0921488-7 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 02/11/2009 (71) Schneider Electric Industries SAS (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) PI 0922201-4 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 14/12/2009 (71) Pincell SRL (IT) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]
(21) PI 1009095-9 A2	Código 120 - Tome Conhecimento do Parecer Técnico (22) 03/03/2010 (71) The Procter & Gamble Company (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Tome conhecimento do parecer técnico e se manifeste no prazo de 60 (sessenta) dias. [120]

Código 121 - Exigência

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

(21) BR 10 2012 031380-4 A2	Código 121 - Exigência (22) 05/12/2012 (71) Fundação Universidade Federal de São Carlos (BR/SP) ; Universidade Federal do Paraná (BR/PR) ; Universidade Estadual Paulista (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2013 014585-4 A2	Código 121 - Exigência (22) 21/12/2011 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2014 027095-3 A2	Código 121 - Exigência (22) 02/05/2013 (71) SCANIA CV AB (SE) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0408831-0 A2	Código 121 - Exigência (22) 26/03/2004 (71) Spraying Systems CO (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0818887-4 A8	Código 121 - Exigência (22) 07/11/2008 (71) Chempolis Oy (FI) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0908302-2 A2	Código 121 - Exigência

	(22) 29/04/2009 (71) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0916248-8 A2	Código 121 - Exigência (22) 15/07/2009 (71) ALCON INC. (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0917958-5 A2	Código 121 - Exigência (22) 31/07/2009 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0924172-8 A2	Código 121 - Exigência (22) 21/12/2009 (71) Ernest T. Armstrong (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 1003956-2 A2	Código 121 - Exigência (22) 20/10/2010 (71) COMPANHIA ENERGETICA DE PERNAMBUCO - CELPE (BR/PE) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 1006058-8 A2	Código 121 - Exigência (22) 23/11/2010 (71) Anitox Corporation (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 1009624-8 A2	Código 121 - Exigência (22) 14/05/2010

	(71) PPC BROADBAND, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 1103859-4 A2	Código 121 - Exigência (22) 08/08/2011 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

Código 141 - Notificações Diversas

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

---

(21) BR 20 2018 001952-5 U2

Código 141 - Notificações Diversas

(22) 30/01/2018

(71) RAIMUNDO DRUMOND SILVA (BR/MG)

Para que a petição nº 870230068583 de 4/8/2023 possa ser acatada como Recurso contra o Indeferimento, o depositante deverá realizar o pagamento do valor da retribuição devida.[141]

Código Presidência - Nulidade

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

(11) BR 10 2016 002366-1 B8	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 16/11/2021 (73) MARCOS ANTONIO OLIVEIRA SILVA (BR/RJ) Requerente da Nulidade: N. T. PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM CIENCIAS FISICAS LTDA - ME Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]
(11) BR 10 2017 018689-0 B1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 02/08/2022 (73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIENCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS (BR/MG) Requerente da Nulidade: MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]
(11) BR 11 2014 012297-0 B1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 05/07/2022 (73) LINCOLN DIAGNOSTICS, INC. (US) Requerente da Nulidade: PAULO CESAR DE JESUS DIAS Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]

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

(11) BR 10 2016 022772-0 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 31/05/2022 (73) DEERE & COMPANY (US) Requerente da Nulidade: LEANDRO DE SOUZA CARVALHO Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 10 2017 009160-0 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 26/07/2022 (73) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS) Requerente da Nulidade: MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A.Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 11 2016 023664-5 B8	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 03/11/2020 (73) AGCO INTERNATIONAL GMBH (CH) Requerente da Nulidade: STARA S/A INDÚSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 20 2014 031159-4 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 14/12/2021 (73) N. T. PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM CIENCIAS FISICAS LTDA - ME (BR/AM) Requerente da Nulidade: MARCOS ANTONIO OLIVEIRA SILVA Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 20 2015 000266-7 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 08/06/2021 (73) CARLOS ALBERTO DE AGRELA RODRIGUES CAMPANÁRIO (BR/SP) Requerente da Nulidade: 1) MAGNO JET INDUSTRIA LTDA; 2) MÁQUINAS

	AGRÍCOLAS JACTO S/A Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 20 2015 008970-3 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 24/05/2022 (73) ANTONIO JOSÉ GASPAR (BR/SP) Requerente da Nulidade: MAR-GIRIUS CONTINENTAL I. C. E. LTDA Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 20 2017 002905-6 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 16/08/2022 (73) BRITÂNIA ELETRODOMÉSTICOS S.A. (BR/PR) Requerente da Nulidade: MK ELETRODOMESTICOS MONDIAL S.A.Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]

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

(11) PI 0613615-0 B1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 08/02/2022 (73) NOVARTIS AG (CH) Requerente da Nulidade: EMS.S.A. Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]

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

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

(11) BR 10 2018 016844-4 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 06/10/2020 (73) IMTAB EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA EPP (BR/SC) Requerente da Nulidade: BIOCAL EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS S.A. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 11 2012 009470-0 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 28/04/2020 (73) FEDERAL-MOGUL PRODUCTS, INC. (US) Requerente da Nulidade: TMD FRICTION SERVICES GMBH. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 11 2018 011438-3 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 09/08/2022 (73) CARGILL, INCORPORATED (US) Requerente da Nulidade: BM&A PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 11 2019 005774-9 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 11/10/2022 (73) L.P. BROWN COMPANY, INC. (US) Requerente da Nulidade: ESTÉFANO REBELATO DE ALMEIDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2016 001711-0 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 22/11/2022 (73) JEAN ALVES DA SILVA (BR/SP) Requerente da Nulidade: CARLOS REINALDO METTE Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2017 018619-4 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 29/11/2022

	(73) LUIZ CARLOS LUCKNER (BR/SC) Requerente da Nulidade: FERNANDO HENRIQUE SCHWARZ Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2020 022127-8 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 06/07/2021 (73) ALLDROP INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. - EPP (BR/SP) Requerente da Nulidade: MAGNO JET INDUSTRIA LTDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2021 000799-6 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 10/05/2022 (73) CELINA DE ALMEIDA PORTES SAMPAIO (BR/SP) Requerente da Nulidade: ELISEU JOSÉ SCHAEDLER Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2021 023633-2 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 29/11/2022 (73) MARIA CRISTINA DE MATTOS (BR/RS) Requerente da Nulidade: TREVISAN EQUIPAMENTOS AGRO-INDUSTRIAIS LTDA ME Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) PI 0814513-0 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 19/10/2021 (73) DONALDSON COMPANY, INC. (US) Requerente da Nulidade: NOTRIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FILTROS LTDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

Código 1.1 - 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 2023 012727-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/02/2022 CN 202210141371.6 (51) G02B 6/38 (2006.01) (86) PCT CN2022/079492 de 07/03/2022 (87) WO 2023/155251 de 24/08/2023
(21) BR 11 2023 012775-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/12/2020 US 63/130,294 (51) C04B 7/24 (2006.01), C04B 28/10 (2006.01), B09B 3/40 (2022.01), B09B 3/38 (2022.01) (86) PCT US2021/065117 de 23/12/2021 (87) WO 2022/140686 de 30/06/2022
(21) BR 11 2023 012799-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B21B 33/02 (2006.01), B21B 37/38 (2006.01), B21B 37/68 (2006.01), B21B 37/72 (2006.01) (86) PCT JP2021/048283 de 24/12/2021 (87) WO 2023/119640 de 29/06/2023
(21) BR 11 2023 016926-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/02/2021 US 63/153,017 (51) A61K 38/37 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT US2022/017454 de 23/02/2022 (87) WO 2022/182712 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016927-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 23/02/2021 EP 21382148.1 (51) C09J 189/00 (2006.01), C09J 197/00 (2006.01), C09J 199/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/054449 de 22/02/2022 (87) WO 2022/180058 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016928-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/02/2021 EP 21382147.3 (51) C09J 189/00 (2006.01), C09J 197/00 (2006.01), C09J 199/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/054451 de 22/02/2022 (87) WO 2022/180060 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016929-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/02/2021 AU 2021900500 (51) B01L 3/00 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01) (86) PCT AU2022/050138 de 23/02/2022 (87) WO 2022/178576 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016931-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/02/2021 US 63/200,238 (51) C25B 3/26 (2021.01), C25B 13/08 (2006.01), C25B 1/23 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01) (86) PCT US2022/070797 de 23/02/2022 (87) WO 2022/183190 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016933-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 63/154,384 (51) B02C 18/00 (2006.01), B02C 18/06 (2006.01), B02C 18/18 (2006.01), E03C 1/266 (2006.01) (86) PCT US2022/017695 de 24/02/2022 (87) WO 2022/182868 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016934-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 17/186,357 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 90/98 (2016.01) (86) PCT IB2022/051591 de 23/02/2022 (87) WO 2022/180539 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 016937-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/02/2021 US 63/153,283 (51) A61M 5/14 (2006.01), A61M 39/08 (2006.01) (86) PCT US2022/014946 de 02/02/2022 (87) WO 2022/182487 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016942-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 17/186,407 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 90/98 (2016.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), G06K 19/00 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), H05K 1/00 (2006.01), G01L 5/00 (2006.01) (86) PCT IB2022/051577 de 23/02/2022 (87) WO 2022/180528 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016943-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/03/2021 US 63/155,960; 24/03/2021 US 63/165,457 (51) A61K 31/4468 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01) (86) PCT US2022/018672 de 03/03/2022 (87) WO 2022/187463 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 016945-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/02/2021 US 17/184,124 (51) G02B 6/44 (2006.01) (86) PCT US2022/070730 de 18/02/2022 (87) WO 2022/183171 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016946-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 NO 20210267 (51) E21B 21/08 (2006.01), G01F 1/74 (2006.01), G01F 1/84 (2006.01), G01F 15/02 (2006.01), G01N 9/00 (2006.01) (86) PCT NO2022/050053 de 25/02/2022 (87) WO 2022/182249 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016948-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/02/2021 GB 2102595.2 (51) C12N 1/14 (2006.01), A01G 18/00 (2018.01), A01G 18/20 (2018.01), A01G 18/30 (2018.01), A01G 18/40 (2018.01), A01G 18/50 (2018.01), C12N 13/00

	(2006.01), E04B 1/74 (2006.01) (86) PCT EP2022/054572 de 23/02/2022 (87) WO 2022/180123 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016951-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2021 AU 2021901282 (51) G06Q 50/02 (2012.01), G06Q 10/06 (2023.01), A01K 29/00 (2006.01), A01K 11/00 (2006.01), H04W 4/029 (2018.01), G16Y 10/05 (2020.01), G16Y 20/10 (2020.01), G16Y 40/35 (2020.01) (86) PCT AU2022/050393 de 28/04/2022 (87) WO 2022/226596 de 03/11/2022
(21) BR 11 2023 016953-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/03/2021 JP 2021-034071 (51) C12N 15/31 (2006.01), C12N 1/13 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01) (86) PCT JP2022/008657 de 01/03/2022 (87) WO 2022/186216 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 016955-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/02/2021 US 63/152,639; 14/09/2021 US 17/474,933 (51) B31B 50/62 (2017.01), B31B 50/64 (2017.01), B31B 50/66 (2017.01), B31B 50/72 (2017.01), B31B 50/74 (2017.01), B32B 37/12 (2006.01) (86) PCT US2021/050414 de 15/09/2021 (87) WO 2022/182391 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016957-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/02/2021 IT 102021000004148 (51) F04C 18/16 (2006.01), F04C 2/08 (2006.01) (86) PCT EP2021/087714 de 28/12/2021 (87) WO 2022/179746 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016958-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/03/2021 GB 2103872.4 (51) A61K 38/06 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01) (86) PCT EP2022/057220 de 18/03/2022 (87) WO 2022/195097 de 22/09/2022

(21) BR 11 2023 016960-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/02/2021 AU 2021900489 (51) A61B 5/0205 (2006.01), A01K 27/00 (2006.01) (86) PCT AU2022/050126 de 22/02/2022 (87) WO 2022/178572 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016962-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/02/2021 IT 102021000004139 (51) F04C 2/16 (2006.01), F04C 2/08 (2006.01) (86) PCT EP2021/087709 de 28/12/2021 (87) WO 2022/179745 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016963-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/03/2021 EP 21160432.7 (51) G06M 1/16 (2006.01), G06M 1/14 (2006.01), G06M 1/04 (2006.01), G06M 1/02 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/054430 de 22/02/2022 (87) WO 2022/184511 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 016964-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/02/2021 FI 20215195 (51) D21H 11/18 (2006.01), D21H 17/28 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 17/56 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01), D21H 21/56 (2006.01), D21H 23/24 (2006.01), D21H 27/32 (2006.01), D21F 11/00 (2006.01) (86) PCT FI2022/050120 de 23/02/2022 (87) WO 2022/180307 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016967-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 63/153,980 (51) C08F 4/659 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01), C07D 235/08 (2006.01), C07D 235/18 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07F 7/00 (2006.01) (86) PCT US2022/017933 de 25/02/2022 (87) WO 2022/183008 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016968-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 23/02/2021 EP 21382146.5 (51) C09J 189/00 (2006.01), C09J 197/00 (2006.01), C09J 199/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/054453 de 22/02/2022 (87) WO 2022/180061 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016969-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 EP 21159371.0; 21/09/2021 EP 21198080.0 (51) A23K 20/147 (2016.01), A23K 50/80 (2016.01), A23K 40/10 (2016.01), A23K 40/25 (2016.01), A23K 40/30 (2016.01), A23K 10/37 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01) (86) PCT NO2022/050052 de 24/02/2022 (87) WO 2022/182248 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016970-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 63/154,318; 31/03/2021 US 63/168,705; 07/04/2021 US 63/171,895; 23/12/2021 US 63/293,339 (51) C07D 491/048 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), C07D 221/04 (2006.01), A61K 31/4355 (2006.01), A61K 31/4418 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT US2022/017686 de 24/02/2022 (87) WO 2022/182861 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016973-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/03/2021 US 63/159,269 (51) G01N 35/00 (2006.01), G01N 21/84 (2006.01), C12M 1/36 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01), C12M 1/24 (2006.01), G01N 35/04 (2006.01) (86) PCT US2022/019424 de 09/03/2022 (87) WO 2022/192314 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 016974-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 DE 10 2021 104 628.9 (51) F02B 19/12 (2006.01), F02B 5/02 (2006.01), F02B 5/00 (2006.01), F02B 23/10 (2006.01), H01T 13/54 (2006.01) (86) PCT EP2022/053098 de 09/02/2022 (87) WO 2022/179849 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016976-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/02/2021 US 17/183,493

	(51) G21C 17/00 (2006.01), G21C 17/01 (2006.01), G21C 17/017 (2006.01) (86) PCT US2022/070782 de 23/02/2022 (87) WO 2022/183179 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016979-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/02/2021 US 63/152,442 (51) C09D 7/43 (2018.01), C09D 101/26 (2006.01), C09D 101/28 (2006.01), C09D 133/06 (2006.01), C09D 133/26 (2006.01) (86) PCT US2022/017509 de 23/02/2022 (87) WO 2022/182750 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016981-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 CN PCT/CN2021/078074 (51) G01N 33/202 (2019.01), G01N 23/223 (2006.01) (86) PCT EP2022/054835 de 25/02/2022 (87) WO 2022/180229 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016983-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 63/154,485 (51) C12N 15/86 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), C12N 9/40 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01) (86) PCT US2022/017998 de 25/02/2022 (87) WO 2022/183052 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016986-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 63/154,409; 30/06/2021 US 63/216,868; 26/01/2022 US 63/303,284 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/541 (2006.01) (86) PCT US2022/017873 de 25/02/2022 (87) WO 2022/182972 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016987-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/02/2021 US 63/152,532 (51) A61K 47/32 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (86) PCT US2022/017476 de 23/02/2022 (87) WO 2022/182726 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 016988-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 DE 10 2021 104 627.0 (51) F02B 17/00 (2006.01), F02B 19/10 (2006.01), F02B 19/12 (2006.01), F02B 23/10 (2006.01), F02P 15/02 (2006.01), H01T 13/54 (2006.01), F02B 23/08 (2006.01), F02B 75/12 (2006.01) (86) PCT EP2022/053790 de 16/02/2022 (87) WO 2022/179910 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016989-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/02/2021 US 63/153,255 (51) A24B 15/167 (2020.01), A24F 40/10 (2020.01) (86) PCT IB2022/051443 de 18/02/2022 (87) WO 2022/180491 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016992-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 17/186,353 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 90/98 (2016.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01) (86) PCT IB2022/051565 de 23/02/2022 (87) WO 2022/180519 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016993-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 US 63/153,944; 25/02/2022 US 17/681,654 (51) H01M 4/134 (2010.01), C01B 32/318 (2017.01), H01M 4/136 (2010.01), H01M 4/38 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01), H01M 10/052 (2010.01), H01M 10/0525 (2010.01), H01M 10/0565 (2010.01), H01M 50/434 (2021.01), H01M 50/44 (2021.01) (86) PCT IB2022/000090 de 25/02/2022 (87) WO 2022/180451 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016994-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01) (86) PCT JP2021/015433 de 14/04/2021 (87) WO 2022/219742 de 20/10/2022
(21) BR 11 2023 016995-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 14/06/2021 JP 2021-098758 (51) A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/535 (2006.01), A61F 13/536 (2006.01) (86) PCT JP2022/010689 de 10/03/2022 (87) WO 2022/264558 de 22/12/2022
(21) BR 11 2023 016996-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/02/2021 EP 21159023.7 (51) C07K 1/34 (2006.01) (86) PCT EP2022/054210 de 21/02/2022 (87) WO 2022/179970 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016997-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 63/154,474; 18/08/2021 US 63/234,610; 18/10/2021 US 63/257,036 (51) C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/864 (2006.01) (86) PCT US2022/017901 de 25/02/2022 (87) WO 2022/182986 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 016998-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/03/2021 US 17/192,750 (51) H04W 76/11 (2018.01) (86) PCT US2022/015122 de 03/02/2022 (87) WO 2022/186940 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 016999-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 17/186,276 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 90/98 (2016.01), A61B 90/00 (2016.01), G06K 19/00 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), H05K 1/00 (2006.01), G01L 5/00 (2006.01) (86) PCT IB2022/051592 de 23/02/2022 (87) WO 2022/180540 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017001-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/02/2021 US 63/152,587 (51) C09D 7/43 (2018.01), C09D 101/26 (2006.01), C09D 101/28 (2006.01), C09D 133/06 (2006.01), C09D 133/26 (2006.01) (86) PCT US2022/017502 de 23/02/2022

	(87) WO 2022/182746 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017003-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/03/2021 JP 2021-046004 (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) (86) PCT JP2022/012760 de 18/03/2022 (87) WO 2022/196807 de 22/09/2022
(21) BR 11 2023 017004-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 63/154,197 (51) A61M 16/08 (2006.01), A61M 16/10 (2006.01), A61M 16/16 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01), G06F 17/40 (2006.01), H01B 9/00 (2006.01), H01R 13/66 (2006.01), H01B 11/00 (2006.01) (86) PCT IB2022/051563 de 23/02/2022 (87) WO 2022/180517 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017006-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 17/186,132 (51) A61M 25/10 (2013.01), A61F 2/954 (2013.01), A61F 2/958 (2013.01) (86) PCT US2022/017932 de 25/02/2022 (87) WO 2022/183007 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017007-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/03/2021 CN PCT/CN2021/082103 (51) H04W 28/02 (2009.01), H04W 28/04 (2009.01) (86) PCT CN2022/077252 de 22/02/2022 (87) WO 2022/199306 de 29/09/2022
(21) BR 11 2023 017008-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/03/2021 US 17/191,077 (51) G01S 5/10 (2006.01) (86) PCT US2022/011376 de 06/01/2022 (87) WO 2022/186898 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017009-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/02/2021 EP 21382151.5

	(51) A61K 31/095 (2006.01), A61K 31/10 (2006.01), A61K 31/185 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (86) PCT EP2021/061109 de 28/04/2021 (87) WO 2022/179714 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017011-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 EP 21159438.7 (51) B29B 9/08 (2006.01), B29B 9/12 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 5/01 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01), C08K 5/134 (2006.01), C08K 5/526 (2006.01) (86) PCT EP2022/054090 de 18/02/2022 (87) WO 2022/179950 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017014-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 DE DE 10 2021 104 742.0 (51) A47J 31/18 (2006.01), A47J 31/42 (2006.01) (86) PCT EP2021/087701 de 28/12/2021 (87) WO 2022/179744 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017016-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 EP 21159436.1 (51) B29B 9/08 (2006.01), B29B 9/12 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01), C08K 5/134 (2006.01), C08K 5/523 (2006.01), C08K 5/01 (2006.01), C08K 9/08 (2006.01), C08K 5/526 (2006.01) (86) PCT EP2022/054088 de 18/02/2022 (87) WO 2022/179949 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017017-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/03/2021 GR 20210100131 (51) H04W 64/00 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01), G01S 5/02 (2010.01), H04W 24/10 (2009.01) (86) PCT US2022/014796 de 01/02/2022 (87) WO 2022/186935 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017019-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/02/2021 US 63/153,095; 23/06/2021 US 63/213,998 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/46 (2006.01)

	(86) PCT US2022/017485 de 23/02/2022 (87) WO 2022/182733 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017020-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/02/2021 FR FR2101800 (51) G06Q 20/40 (2012.01), G06Q 20/32 (2012.01), G06Q 20/34 (2012.01), G06Q 20/12 (2012.01), G06K 19/06 (2006.01), G07F 7/08 (2006.01), G07F 7/12 (2006.01), H04W 12/06 (2021.01) (86) PCT EP2022/054274 de 21/02/2022 (87) WO 2022/179986 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017021-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/02/2021 CN 202110204832.5 (51) C07D 235/22 (2006.01), C07D 235/04 (2006.01), C07D 235/02 (2006.01), C07D 235/00 (2006.01), A01N 43/52 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/077277 de 22/02/2022 (87) WO 2022/179501 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017022-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 CN 202110215096.3 (51) H04B 7/06 (2006.01) (86) PCT CN2022/077403 de 23/02/2022 (87) WO 2022/179515 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017023-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 JP 2021-029651; 29/07/2021 JP 2021-124464 (51) C07C 69/612 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 65/12 (2009.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 31/216 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/4418 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01), C07C 69/618 (2006.01), C07C 69/65 (2006.01), C07C 251/38 (2006.01), C07C 251/48 (2006.01), C07C 251/52 (2006.01), C07D 213/26 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01), C07D 231/12 (2006.01), C07D 277/22 (2006.01), C07D 333/28 (2006.01) (86) PCT JP2022/008031 de 25/02/2022 (87) WO 2022/181793 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 017026-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/05/2021 US 63/186,307 (51) A01B 79/00 (2006.01) (86) PCT IB2022/051929 de 04/03/2022 (87) WO 2022/238766 de 17/11/2022
(21) BR 11 2023 017027-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/02/2021 US 63/152,489 (51) A23J 1/18 (2006.01), A23J 3/20 (2006.01), A23L 15/00 (2016.01), C07K 14/465 (2006.01), C07K 14/77 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01) (86) PCT US2022/017580 de 23/02/2022 (87) WO 2022/182799 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017028-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/03/2021 PT 117096 (51) B28D 1/22 (2006.01) (86) PCT IB2022/051726 de 28/02/2022 (87) WO 2022/185175 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017030-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/03/2021 DE 10 2021 202 961.2 (51) B67D 1/00 (2006.01), B67D 1/04 (2006.01), B67D 3/00 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01) (86) PCT EP2022/057909 de 25/03/2022 (87) WO 2022/200564 de 29/09/2022
(21) BR 11 2023 017031-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 IN 202121008039 (51) C07F 9/24 (2006.01), C07F 9/20 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01) (86) PCT IB2022/051617 de 24/02/2022 (87) WO 2022/180555 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017032-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/03/2021 EP 21165202.9 (51) C07D 277/38 (2006.01), C07D 277/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/057479 de 22/03/2022 (87) WO 2022/200344 de 29/09/2022

(21) BR 11 2023 017034-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 63/154,117 (51) B65G 69/18 (2006.01), B08B 17/00 (2006.01), B01D 49/00 (2006.01) (86) PCT US2022/070833 de 25/02/2022 (87) WO 2022/183209 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017035-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/03/2021 EP 21160030.9; 29/03/2021 EP 21165682.2 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (86) PCT EP2022/054853 de 25/02/2022 (87) WO 2022/184594 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017036-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/03/2021 US 63/155,025 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01) (86) PCT US2022/017421 de 23/02/2022 (87) WO 2022/187039 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017037-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/03/2021 NL 2027675 (51) B29C 65/00 (2006.01), B29D 30/42 (2006.01), B29D 30/48 (2006.01) (86) PCT NL2022/050079 de 16/02/2022 (87) WO 2022/186688 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017040-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/03/2021 EP 21165265.6 (51) A61P 1/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (86) PCT EP2022/057938 de 25/03/2022 (87) WO 2022/200576 de 29/09/2022
(21) BR 11 2023 017042-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 US 63/153,739 (51) B02B 1/00 (2006.01), B02B 1/02 (2006.01), B02B 3/00 (2006.01), B02B 3/12 (2006.01), B02B 5/00 (2006.01), B02B 5/02 (2006.01), B02B 7/00

	(2006.01), B02B 7/02 (2006.01), B02C 9/00 (2006.01) (86) PCT US2022/017715 de 24/02/2022 (87) WO 2022/182883 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017043-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/03/2021 NL 2027677 (51) B29C 53/58 (2006.01), B29C 53/80 (2006.01), B65H 75/22 (2006.01), B29C 63/00 (2006.01), B29C 53/82 (2006.01) (86) PCT NL2022/050078 de 16/02/2022 (87) WO 2022/186687 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017045-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/02/2021 EP 21158962.7; 11/02/2022 EP 22156286.1 (51) F16H 21/50 (2006.01), F16H 23/06 (2006.01), F16H 23/08 (2006.01), F16H 21/16 (2006.01), F16H 23/04 (2006.01) (86) PCT IB2022/051548 de 22/02/2022 (87) WO 2022/180512 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017047-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/03/2021 EP 21160540.7 (51) A24F 40/48 (2020.01), A24F 40/51 (2020.01) (86) PCT EP2022/055297 de 02/03/2022 (87) WO 2022/184776 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017048-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/03/2021 IT 102021000004847 (51) B29C 73/16 (2006.01), B60C 19/12 (2006.01), B29D 30/06 (2006.01), C09J 153/00 (2006.01), B29C 73/22 (2006.01), B29L 30/00 (2006.01) (86) PCT IT2022/050041 de 02/03/2022 (87) WO 2022/185354 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017050-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 KR 10-2021-0025977 (51) C12N 7/00 (2006.01), A23K 10/16 (2016.01), A23K 20/195 (2016.01), A61K 35/76 (2015.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/02 (2006.01), C02F 1/68 (2023.01), C11D 3/38 (2006.01) (86) PCT KR2021/007483 de 15/06/2021 (87) WO 2022/181893 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 017051-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 EP 21159770.3 (51) H02J 50/12 (2016.01), H02J 50/90 (2016.01) (86) PCT EP2022/053575 de 15/02/2022 (87) WO 2022/179882 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017052-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01) (86) PCT CN2021/078833 de 03/03/2021 (87) WO 2022/183395 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017053-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 63/154,103 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 35/13 (2015.01), A61K 35/38 (2015.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/054883 de 25/02/2022 (87) WO 2022/180251 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017055-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/03/2021 US 63/154,956; 01/03/2021 US 63/154,966 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/95 (2013.01), A61F 2/966 (2013.01), A61F 2/962 (2013.01) (86) PCT US2022/018093 de 28/02/2022 (87) WO 2022/187121 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017056-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 72/12 (2023.01) (86) PCT CN2021/078613 de 02/03/2021 (87) WO 2022/183359 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017057-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2021 CN 202120893757.3 (51) H01Q 3/14 (2006.01) (86) PCT CN2022/076807 de 18/02/2022 (87) WO 2022/227804 de 03/11/2022

(21) BR 11 2023 017060-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) B65D 35/46 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01), B65D 47/20 (2006.01) (86) PCT EP2021/025083 de 02/03/2021 (87) WO 2022/184222 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017061-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/03/2021 US 17/191,463 (51) G06F 21/32 (2013.01), G06F 21/35 (2013.01) (86) PCT US2022/070185 de 13/01/2022 (87) WO 2022/187766 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017062-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 US 17/184,718 (51) E02F 3/407 (2006.01), E02F 9/22 (2006.01) (86) PCT US2022/017197 de 22/02/2022 (87) WO 2022/182617 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017064-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/02/2021 US 63/153,003 (51) A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 37/22 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (86) PCT IL2022/050205 de 22/02/2022 (87) WO 2022/180626 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017066-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 84/12 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2021/078228 de 26/02/2021 (87) WO 2022/178854 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017068-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/02/2021 FR FR2101771 (51) G01N 15/14 (2006.01), G01N 15/06 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01) (86) PCT FR2022/050308 de 21/02/2022 (87) WO 2022/180334 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017071-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/03/2021 US 63/164,059 (51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (86) PCT US2022/019466 de 09/03/2022 (87) WO 2022/203863 de 29/09/2022
(21) BR 11 2023 017072-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/03/2021 US 63/164,379; 13/09/2021 US 63/243,669 (51) A61K 35/28 (2015.01), C12N 5/073 (2010.01), C12N 5/0789 (2010.01) (86) PCT US2022/020572 de 16/03/2022 (87) WO 2022/203920 de 29/09/2022
(21) BR 11 2023 017076-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/04/2021 IT 102021000008159 (51) B05C 5/02 (2006.01), B05C 11/10 (2006.01) (86) PCT IB2022/052873 de 29/03/2022 (87) WO 2022/208335 de 06/10/2022
(21) BR 11 2023 017077-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 KR 10-2021-0026782 (51) C12N 7/00 (2006.01), C07K 14/535 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), A61K 35/76 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01) (86) PCT KR2022/002805 de 25/02/2022 (87) WO 2022/182206 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017078-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 17/186,438 (51) A61B 17/072 (2006.01) (86) PCT IB2022/051595 de 23/02/2022 (87) WO 2022/180543 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017080-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 DE 10 2021 104 746.3 (51) B01D 53/14 (2006.01), C01B 32/205 (2017.01), C25B 1/04 (2021.01), C25B 3/26 (2021.01) (86) PCT EP2022/050633 de 13/01/2022

	(87) WO 2022/179764 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017081-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 EP 21159600.2; 23/04/2021 EP 21170177.6 (51) F17C 5/02 (2006.01) (86) PCT EP2022/053882 de 17/02/2022 (87) WO 2022/179921 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017082-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/03/2021 US 17/193,330 (51) F24C 3/08 (2006.01), F24C 15/32 (2006.01) (86) PCT US2022/016527 de 16/02/2022 (87) WO 2022/186983 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017083-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/03/2021 IT 102021000005189 (51) F16P 3/08 (2006.01) (86) PCT IB2022/051921 de 04/03/2022 (87) WO 2022/185266 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017084-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/03/2021 US 63/155,170 (51) B22F 10/20 (2021.01), B22F 10/34 (2021.01), B22F 10/39 (2021.01), B22F 10/73 (2021.01), B22F 10/80 (2021.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 40/00 (2020.01), B33Y 70/00 (2020.01), B22F 10/14 (2021.01), B22F 10/16 (2021.01), B33Y 50/00 (2015.01), B33Y 50/02 (2015.01) (86) PCT US2022/018337 de 01/03/2022 (87) WO 2022/187244 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017085-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 FR FR2101833 (51) F16L 11/08 (2006.01), F16L 11/16 (2006.01) (86) PCT EP2022/054536 de 23/02/2022 (87) WO 2022/180100 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017086-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 63/154,495

	(51) A23L 33/115 (2016.01), A23L 33/18 (2016.01), A23L 33/185 (2016.01), A23L 33/19 (2016.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01) (86) PCT US2022/017937 de 25/02/2022 (87) WO 2022/183012 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017088-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 US 63/153,783 (51) H04W 4/02 (2018.01), G01S 5/00 (2006.01) (86) PCT IB2022/051690 de 25/02/2022 (87) WO 2022/180596 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017090-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 EP FR2101861 (51) A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (86) PCT EP2022/054341 de 22/02/2022 (87) WO 2022/180010 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017092-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/03/2021 US 17/191,550 (51) H01L 23/552 (2006.01), H01L 23/433 (2006.01), H01L 21/60 (2006.01) (86) PCT US2022/015521 de 07/02/2022 (87) WO 2022/186953 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017095-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 24/02/2021 CN 202110207943.1 (51) C09J 123/14 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), C08L 53/02 (2006.01) (86) PCT US2022/017672 de 24/02/2022 (87) WO 2022/182851 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017096-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/03/2021 IT 102021000005684 (51) A21B 3/15 (2006.01) (86) PCT IT2021/050415 de 15/12/2021 (87) WO 2022/190143 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017097-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 IT 102021000004613 (51) F02M 21/02 (2006.01), F16K 1/42 (2006.01), F16K 1/44 (2006.01), F16K 25/00 (2006.01) (86) PCT IB2022/051685 de 25/02/2022 (87) WO 2022/180593 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017098-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 US 63/153,923 (51) E04H 4/00 (2006.01), A63G 31/00 (2006.01), E02B 9/08 (2006.01), E04H 4/12 (2006.01) (86) PCT CA2022/000005 de 25/02/2022 (87) WO 2022/178622 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017099-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 EP 21159698.6; 26/03/2021 US 63/166,339; 02/11/2021 US 63/274,709; 29/11/2021 EP 21211114.0 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT EP2022/054993 de 28/02/2022 (87) WO 2022/180271 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017100-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 EP 21159155.7 (51) B01J 13/10 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A23P 10/30 (2016.01), A61Q 19/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), B01J 13/14 (2006.01) (86) PCT EP2022/053802 de 16/02/2022 (87) WO 2022/179911 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017101-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/03/2021 US 17/190,116 (51) G01S 19/07 (2010.01), G01S 19/12 (2010.01), G01S 19/41 (2010.01), G01S 19/25 (2010.01) (86) PCT US2022/070080 de 06/01/2022 (87) WO 2022/187759 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017107-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/03/2021 US 17/191,234

	(51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT US2022/014747 de 01/02/2022 (87) WO 2022/186934 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017108-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 EP 21159743.0 (51) A23D 7/00 (2006.01), A23D 7/005 (2006.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 33/115 (2016.01), A23L 35/00 (2016.01), C11B 1/00 (2006.01), C11B 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/054793 de 25/02/2022 (87) WO 2022/180211 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017110-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/04/2021 SE 2150535-9 (51) H02K 9/19 (2006.01) (86) PCT SE2022/050295 de 28/03/2022 (87) WO 2022/231496 de 03/11/2022
(21) BR 11 2023 017112-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/03/2021 US 17/191,557 (51) H01L 23/498 (2006.01), H01L 21/60 (2006.01), H01L 25/065 (2023.01), H01L 23/538 (2006.01) (86) PCT US2022/070496 de 03/02/2022 (87) WO 2022/187776 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017113-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 63/154,627; 07/10/2021 US 63/253,499 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01) (86) PCT US2022/018171 de 28/02/2022 (87) WO 2022/183112 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017114-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04B 7/06 (2006.01), H04W 8/24 (2009.01) (86) PCT CN2021/078842 de 03/03/2021 (87) WO 2022/183397 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017115-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 26/02/2021 WO PCT/IB2021/000125; 31/05/2021 WO PCT/IB2021/000401 (51) A61B 3/06 (2006.01) (86) PCT EP2022/054877 de 25/02/2022 (87) WO 2022/180246 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017116-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/03/2021 CN 202110236331.5 (51) A61K 31/565 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/079100 de 03/03/2022 (87) WO 2022/184146 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017117-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/03/2021 JP 2021-061565; 31/03/2021 JP 2021-061707; 04/06/2021 JP 2021-094802 (51) C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), H02K 15/02 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C23C 22/00 (2006.01), H02K 1/00 (2006.01), H02K 1/02 (2006.01) (86) PCT JP2022/014988 de 28/03/2022 (87) WO 2022/210530 de 06/10/2022
(21) BR 11 2023 017118-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/03/2021 US 17/191,374 (51) H04W 74/08 (2009.01) (86) PCT US2022/070907 de 01/03/2022 (87) WO 2022/187820 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017120-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 63/154,105 (51) C07D 319/10 (2006.01), C07D 319/14 (2006.01), C07D 319/16 (2006.01) (86) PCT US2022/018169 de 28/02/2022 (87) WO 2022/183111 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017121-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/03/2021 IT 102021000006806 (51) F17C 13/04 (2006.01) (86) PCT EP2022/051778 de 26/01/2022 (87) WO 2022/199906 de 29/09/2022

(21) BR 11 2023 017122-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/03/2021 US 17/191,439 (51) G06F 8/41 (2018.01), G06F 12/0862 (2016.01), G06T 1/20 (2006.01), G06T 15/04 (2011.01) (86) PCT US2022/015336 de 04/02/2022 (87) WO 2022/186948 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017123-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 63/154,209; 26/02/2021 US 63/154,588; 23/06/2021 US 17/355,843; 24/06/2021 US PCT/US2021/038863 (51) B29C 55/12 (2006.01), B29C 55/14 (2006.01), B29D 28/00 (2006.01), B29D 7/00 (2006.01), B32B 3/10 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01) (86) PCT US2021/064503 de 21/12/2021 (87) WO 2022/182411 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017124-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/04/2021 IT 102021000009098 (51) F17C 13/04 (2006.01) (86) PCT EP2022/057817 de 24/03/2022 (87) WO 2022/218672 de 20/10/2022
(21) BR 11 2023 017125-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/03/2021 FI 20215219 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/053768 de 16/02/2022 (87) WO 2022/184437 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017126-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/04 (2006.01), A61K 31/06 (2006.01), A61K 31/664 (2006.01) (86) PCT CN2021/078115 de 26/02/2021 (87) WO 2022/178821 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017127-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) F27B 3/12 (2006.01), F27B 3/24 (2006.01), F27D 1/12 (2006.01), F27D 1/14 (2006.01), F27B 1/12 (2006.01), F27D 9/00 (2006.01) (86) PCT FI2021/050134 de 24/02/2021

	(87) WO 2022/180297 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017135-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 17/186,345 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 90/98 (2016.01) (86) PCT IB2022/051588 de 23/02/2022 (87) WO 2022/180537 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017137-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 CN PCT/CN2021/077922; 31/03/2021 US 63/168,340; 06/01/2022 US 63/266,500 (51) H04S 5/00 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01) (86) PCT US2022/017823 de 25/02/2022 (87) WO 2022/182943 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017141-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/04/2021 DE 10 2021 111 190.0 (51) F02M 35/02 (2006.01), F02M 35/022 (2006.01), F02M 35/024 (2006.01), F02M 35/10 (2006.01), F02M 35/16 (2006.01) (86) PCT EP2022/060601 de 21/04/2022 (87) WO 2022/229002 de 03/11/2022
(21) BR 11 2023 017142-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 IN 202111008066; 10/05/2021 IN 202111021163 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 47/30 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT IN2022/050153 de 21/02/2022 (87) WO 2022/180640 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017143-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/03/2021 US 17/192,486 (51) G06Q 20/32 (2012.01) (86) PCT US2022/018502 de 02/03/2022 (87) WO 2022/187350 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017144-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 26/02/2021 US 17/186,378 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 90/98 (2016.01), G01L 5/00 (2006.01), G06K 19/00 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), H05K 1/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01) (86) PCT IB2022/051593 de 23/02/2022 (87) WO 2022/180541 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017145-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/03/2021 EP PCT/EP2021/055401 (51) A61K 39/12 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01) (86) PCT EP2021/074738 de 09/09/2021 (87) WO 2022/184287 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017146-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 EP 21159604.4 (51) A23C 9/12 (2006.01), A61K 31/7016 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01) (86) PCT EP2022/054396 de 22/02/2022 (87) WO 2022/180034 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017148-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 EP 21159643.2; 13/07/2021 EP 21185317.1 (51) A23C 9/12 (2006.01), A23C 9/123 (2006.01) (86) PCT EP2022/054480 de 23/02/2022 (87) WO 2022/180071 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017149-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/06/2021 CN 202110738425.2 (51) G06F 16/9535 (2019.01) (86) PCT CN2022/091077 de 06/05/2022 (87) WO 2023/273599 de 05/01/2023
(21) BR 11 2023 017151-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 17/186,421 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01) (86) PCT IB2022/051584 de 23/02/2022 (87) WO 2022/180533 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 017153-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/03/2021 EP PCT/IB2021/051694; 12/07/2021 EP PCT/IB2021/056242 (51) A61B 34/20 (2016.01), A61B 34/00 (2016.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 90/96 (2016.01), A61B 17/70 (2006.01) (86) PCT IB2022/051805 de 01/03/2022 (87) WO 2022/185210 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017154-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 28/02/2021 US 63/154,787 (51) B01D 5/00 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), E03B 3/28 (2006.01), C02F 1/04 (2023.01) (86) PCT US2022/018229 de 28/02/2022 (87) WO 2022/183134 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017155-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 17/186,383 (51) C12M 1/107 (2006.01), C12M 1/02 (2006.01) (86) PCT EP2022/054657 de 24/02/2022 (87) WO 2022/180165 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017157-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 AU 2021900532; 26/10/2021 AU 2021903428 (51) A61K 51/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 213/80 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07K 1/04 (2006.01), C07K 5/02 (2006.01) (86) PCT AU2022/050154 de 25/02/2022 (87) WO 2022/178592 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017158-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 17/186,451 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 90/98 (2016.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01) (86) PCT IB2022/051567 de 23/02/2022 (87) WO 2022/180520 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017159-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/03/2021 US 17/190,758 (51) G06T 15/04 (2011.01), G06T 15/00 (2011.01), G06T 15/20 (2011.01), G06F

	3/01 (2006.01), A63F 13/355 (2014.01), A63F 13/5255 (2014.01) (86) PCT US2022/070516 de 03/02/2022 (87) WO 2022/187777 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017160-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/03/2021 US 63/155,635; 18/02/2022 US 17/675,980 (51) H04W 72/08 (2006.01) (86) PCT US2022/017369 de 22/02/2022 (87) WO 2022/187031 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017162-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 IN 202111008240 (51) C07D 249/12 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01) (86) PCT IN2022/050167 de 25/02/2022 (87) WO 2022/180647 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017163-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 BE BE2021/5141 (51) A61K 39/00 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/054911 de 28/02/2022 (87) WO 2022/180263 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017164-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 63/154,426; 15/07/2021 US 63/222,323 (51) A61K 31/4164 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT JP2022/008383 de 28/02/2022 (87) WO 2022/181818 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017166-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 KR 10-2021-0026210; 08/02/2022 KR 10-2022-0016178 (51) C07D 213/73 (2006.01), G01N 33/58 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01), C09K 11/06 (2006.01), G01N 21/76 (2006.01), G01N 27/28 (2006.01) (86) PCT KR2022/002654 de 23/02/2022 (87) WO 2022/182128 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017167-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/03/2021 US 17/217,138

	(51) G08B 21/06 (2006.01), G08B 13/184 (2006.01), E05G 1/10 (2006.01), H04B 17/10 (2015.01), H04B 17/23 (2015.01), H04B 10/112 (2013.01), E04H 4/06 (2006.01) (86) PCT US2022/021083 de 21/03/2022 (87) WO 2022/212097 de 06/10/2022
(21) BR 11 2023 017168-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 63/154,432; 20/04/2021 US 63/177,230 (51) A61K 48/00 (2006.01) (86) PCT US2022/017894 de 25/02/2022 (87) WO 2022/182983 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017169-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 IN 202111008065 (51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01N 37/08 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT IN2022/050154 de 22/02/2022 (87) WO 2022/180641 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017172-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/03/2021 EP 21305249.1 (51) A61L 27/26 (2006.01), A61L 27/48 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C08B 37/08 (2006.01), C08J 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/055296 de 02/03/2022 (87) WO 2022/184775 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017173-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/03/2021 EP 21161254.4 (51) B65G 15/60 (2006.01), B65G 15/62 (2006.01) (86) PCT EP2022/055671 de 07/03/2022 (87) WO 2022/189323 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017174-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/03/2021 US 63/164,053 (51) A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)

(86) PCT US2022/019465 de 09/03/2022
(87) WO 2022/203862 de 29/09/2022

(21) BR 11 2023 017175-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 26/02/2021 US 63/154,583
(51) H04L 9/40 (2022.01), H04W 12/06 (2021.01), H04W 12/084 (2021.01), H04L 47/78 (2022.01), H04W 48/06 (2009.01)
(86) PCT IB2022/051752 de 28/02/2022
(87) WO 2022/180617 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 017180-6

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 26/02/2021 EP 21159708.3
(51) A23C 11/02 (2006.01), A23D 7/00 (2006.01), A23L 23/00 (2016.01), A23L 27/60 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01), A23D 9/007 (2006.01), A23D 7/05 (2006.01), A23D 9/013 (2006.01), A23D 9/05 (2006.01), A23L 33/115 (2016.01), A23L 33/12 (2016.01), C11B 1/04 (2006.01)
(86) PCT EP2022/054783 de 25/02/2022
(87) WO 2022/180208 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 017181-4

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 25/02/2021 EP 21159434.6; 18/06/2021 EP 21180401.8
(51) C08G 59/40 (2006.01), C08G 59/50 (2006.01), C09D 163/00 (2006.01), C09J 163/00 (2006.01), H01F 27/32 (2006.01)
(86) PCT EP2022/054697 de 24/02/2022
(87) WO 2022/180175 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 017183-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 26/02/2021 US 63/154,333
(51) G06F 9/455 (2018.01), G06F 8/36 (2018.01), G06F 12/14 (2006.01), G06F 8/41 (2018.01), G06F 8/52 (2018.01), G06F 8/53 (2018.01)
(86) PCT IB2022/051686 de 25/02/2022
(87) WO 2022/180594 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 017186-5

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 26/02/2021 BE 2021/5140
(51) A61K 39/00 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(86) PCT EP2022/054909 de 28/02/2022
(87) WO 2022/180262 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 017188-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 63/154,070 (51) H04L 9/40 (2022.01) (86) PCT US2022/070854 de 27/02/2022 (87) WO 2022/183220 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017190-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/03/2021 US 63/157,950 (51) C08F 4/6592 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (86) PCT IB2022/051761 de 01/03/2022 (87) WO 2022/189887 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017191-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 HU P2100074; 21/02/2022 HU P2200046 (51) C09D 5/24 (2006.01), H01B 1/12 (2006.01), H01L 51/00 (2006.01) (86) PCT HU2022/050014 de 23/02/2022 (87) WO 2022/180414 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017196-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 17/186,337 (51) H01L 31/042 (2014.01), H01L 31/0525 (2014.01) (86) PCT US2022/017618 de 24/02/2022 (87) WO 2022/182818 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017197-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 15/03/2021 EP 21162650.2 (51) C07D 257/02 (2006.01), C07F 5/00 (2006.01), A61K 49/10 (2006.01) (86) PCT EP2022/056541 de 14/03/2022 (87) WO 2022/194777 de 22/09/2022
(21) BR 11 2023 017198-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 KR 10-2021-0025978 (51) C12N 7/00 (2006.01), A23K 10/16 (2016.01), A23K 20/195 (2016.01), A61K 35/76 (2015.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/02 (2006.01), C02F 1/68 (2023.01), C11D 3/38 (2006.01)

	(86) PCT KR2021/007484 de 15/06/2021 (87) WO 2022/181894 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017199-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/03/2021 US 63/157,969 (51) C08F 4/6592 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (86) PCT IB2022/051762 de 01/03/2022 (87) WO 2022/189888 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017200-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 US 63/153,545; 06/05/2021 US 63/184,942 (51) A61K 39/108 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01) (86) PCT IL2022/050217 de 24/02/2022 (87) WO 2022/180635 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017202-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 06/09/2021 JP 2021-144422 (51) G05B 19/409 (2006.01), B23Q 17/00 (2006.01), G05B 19/4063 (2006.01) (86) PCT JP2022/022582 de 03/06/2022 (87) WO 2023/032382 de 09/03/2023
(21) BR 11 2023 017203-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 13/04/2021 CN 202110392189.3; 29/07/2021 CN 202110866339.X; 03/03/2022 CN 202210201742.5 (51) C07F 5/02 (2006.01), C07F 5/04 (2006.01), A61K 31/69 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (86) PCT CN2022/086545 de 13/04/2022 (87) WO 2022/218328 de 20/10/2022
(21) BR 11 2023 017204-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 IN 202111008241 (51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (86) PCT IN2022/050161 de 24/02/2022 (87) WO 2022/180645 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017206-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de

	requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 63/154,124 (51) G06F 19/00 (1995.01) (86) PCT US2022/018002 de 25/02/2022 (87) WO 2022/183054 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017207-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/03/2021 JP 2021-048847 (51) B23B 27/04 (2006.01), B23B 29/04 (2006.01) (86) PCT IL2021/050926 de 01/08/2021 (87) WO 2022/201139 de 29/09/2022
(21) BR 11 2023 017211-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/02/2021 US 63/154,685; 23/02/2022 US 17/652,116 (51) B41M 5/333 (2006.01), B41M 5/337 (2006.01) (86) PCT US2022/070855 de 28/02/2022 (87) WO 2022/183221 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017212-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/03/2021 US 63/200,315; 08/03/2021 US 63/200,451; 27/04/2021 US 63/201,371; 12/05/2021 US 63/201,757; 18/08/2021 US 63/260,359; 18/10/2021 US 63/262,642; 31/01/2022 US 63/267,316 (51) B60R 1/02 (2006.01), B60R 1/04 (2006.01), B60R 1/08 (2006.01), B60R 1/12 (2006.01), B60W 40/08 (2012.01) (86) PCT US2022/070882 de 01/03/2022 (87) WO 2022/187805 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017213-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 63/154,639 (51) C07K 14/145 (2006.01), C12N 15/867 (2006.01) (86) PCT US2022/018027 de 25/02/2022 (87) WO 2022/183072 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017215-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 FI 20215213 (51) C08B 15/06 (2006.01) (86) PCT FI2022/050126 de 28/02/2022 (87) WO 2022/180309 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 017216-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/03/2021 KR 10-2021-0031642 (51) C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01) (86) PCT KR2022/003353 de 10/03/2022 (87) WO 2022/191630 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017220-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/05/2021 CN 202110221489.5; 31/05/2021 CN 202110604657.9 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04W 52/30 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2022/074245 de 27/01/2022 (87) WO 2022/179378 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017221-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 21/04/2021 EP 21169725.5 (51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C09J 201/10 (2006.01), C09J 175/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/059757 de 12/04/2022 (87) WO 2022/223373 de 27/10/2022
(21) BR 11 2023 017222-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 EP 21159595.4 (51) A61K 31/4196 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT EP2022/053498 de 14/02/2022 (87) WO 2022/179873 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017223-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/02/2021 US 17/185,194; 18/06/2021 US 17/351,800 (51) A61B 17/04 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/06 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01) (86) PCT US2022/017981 de 25/02/2022 (87) WO 2022/183040 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017225-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 EP PCT/EP2021/054853 (51) H04R 3/12 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/054880 de 25/02/2022

(87) WO 2022/180248 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 017226-8

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 26/02/2021 EP 21159696.0
(51) E21B 17/042 (2006.01)
(86) PCT EP2022/054823 de 25/02/2022
(87) WO 2022/180225 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 017227-6

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 11/11/2021 KR 10-2021-0154917; 22/04/2022 KR 10-2022-0050402; 28/06/2022 KR 10-2022-0079037
(51) B63B 25/28 (2006.01), B63B 25/24 (2006.01), B65G 67/60 (2006.01)
(86) PCT KR2022/016757 de 28/10/2022
(87) WO 2023/085668 de 19/05/2023

(21) BR 11 2023 017230-6

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 26/02/2021 EP 21159635.8
(51) C12N 9/16 (2006.01), C12N 11/00 (2006.01)
(86) PCT EP2022/055000 de 28/02/2022
(87) WO 2022/180273 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 017232-2

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 26/02/2021 EP 21159721.6
(51) E21B 17/042 (2006.01)
(86) PCT EP2022/054824 de 25/02/2022
(87) WO 2022/180226 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 017233-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 26/02/2021 SE 2150209-1
(51) C08J 5/18 (2006.01), B05C 1/04 (2006.01), B05D 1/00 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), B32B 29/02 (2006.01), C09D 101/02 (2006.01), D21H 23/32 (2006.01)
(86) PCT IB2022/051587 de 23/02/2022
(87) WO 2022/180536 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 017234-9

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 26/02/2021 JP 2021-029976

(51) B26D 7/18 (2006.01), B26F 3/00 (2006.01), G02B 6/25 (2006.01)
(86) PCT JP2022/007889 de 25/02/2022
(87) WO 2022/181766 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 017237-3

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 26/02/2021 FR FR2101906
(51) F01D 15/10 (2006.01), F02C 6/00 (2006.01), F02C 7/143 (2006.01), F02C 3/36 (2006.01), F02C 6/18 (2006.01), F02C 6/20 (2006.01), F02C 7/08 (2006.01), B60K 3/04 (2006.01), B60K 6/00 (2007.10), F01D 15/02 (2006.01), B60K 6/20 (2007.10)
(86) PCT FR2022/050024 de 05/01/2022
(87) WO 2022/180311 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 017238-1

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 11/11/2021 KR 10-2021-0154917; 22/04/2022 KR 10-2022-0050320; 07/10/2022 KR 10-2022-0129083
(51) B63B 25/28 (2006.01), B63B 25/24 (2006.01)
(86) PCT KR2022/016754 de 28/10/2022
(87) WO 2023/085667 de 19/05/2023

(21) BR 11 2023 017239-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 24/02/2021 GB 2102605.9
(51) E21B 17/10 (2006.01)
(86) PCT GB2022/050496 de 23/02/2022
(87) WO 2022/180392 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 017240-3

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 26/02/2021 SE 2150208-3
(51) B05C 1/04 (2006.01), B05C 5/02 (2006.01), B05C 11/10 (2006.01), B05C 19/00 (2006.01), B05D 1/00 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 23/32 (2006.01), B05D 7/24 (2006.01), B32B 29/02 (2006.01), C09D 101/02 (2006.01), D21H 19/12 (2006.01)
(86) PCT IB2022/051586 de 23/02/2022
(87) WO 2022/180535 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 017242-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 25/02/2021 US 63/153,732; 04/08/2021 US 63/229,361
(51) C09K 8/84 (2006.01), C12P 5/02 (2006.01)

	(86) PCT US2022/070836 de 25/02/2022 (87) WO 2022/183212 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017251-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/08/2021 IT 102021000022499 (51) E02D 3/10 (2006.01), B29C 70/06 (2006.01), E02D 17/20 (2006.01), E02D 29/02 (2006.01) (86) PCT IB2022/056375 de 11/07/2022 (87) WO 2023/031692 de 09/03/2023
(21) BR 11 2023 017253-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 63/153,982 (51) F16H 7/12 (2006.01), F16H 7/08 (2006.01) (86) PCT US2022/017598 de 24/02/2022 (87) WO 2022/182809 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017257-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/03/2021 GB 2102929.3 (51) C05C 9/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01), C05C 5/04 (2006.01) (86) PCT GB2022/050544 de 02/03/2022 (87) WO 2022/185049 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017266-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/03/2021 US 17/194,077 (51) G06N 3/04 (2023.01), H04W 28/06 (2009.01), G06N 3/08 (2023.01) (86) PCT US2022/015285 de 04/02/2022 (87) WO 2022/186947 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017272-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/03/2021 US 17/194,084 (51) H03K 5/131 (2014.01), H03K 5/134 (2014.01), H03K 19/003 (2006.01) (86) PCT US2022/016994 de 18/02/2022 (87) WO 2022/186998 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017274-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/04/2021 EP 21167609.3 (51) A61K 39/12 (2006.01)

(86) PCT EP2022/059492 de 08/04/2022
(87) WO 2022/214678 de 13/10/2022

(21) BR 11 2023 017276-4

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 10/03/2021 EP 21161815.2
(51) G06F 16/44 (2019.01)
(86) PCT EP2022/055629 de 04/03/2022
(87) WO 2022/189306 de 15/09/2022

(21) BR 11 2023 017277-2

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 09/03/2021 US 63/158,781
(51) G06T 7/00 (2017.01)
(86) PCT US2021/062092 de 07/12/2021
(87) WO 2022/191884 de 15/09/2022

(21) BR 11 2023 017278-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 01/03/2021 IN 202121008445
(51) A01N 43/16 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 65/03 (2009.01), A01N 59/20 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(86) PCT GB2022/050530 de 28/02/2022
(87) WO 2022/185037 de 09/09/2022

(21) BR 11 2023 017280-2

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(51) H04W 36/08 (2009.01)
(86) PCT CN2021/079230 de 05/03/2021
(87) WO 2022/183466 de 09/09/2022

(21) BR 11 2023 017282-9

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 05/03/2021 US 17/194,202
(51) G06N 3/04 (2023.01), G06N 3/08 (2023.01)
(86) PCT US2022/018954 de 04/03/2022
(87) WO 2022/187655 de 09/09/2022

(21) BR 11 2023 017284-5

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 08/03/2021 EP 21161190.0
(51) C06B 47/14 (2006.01)

	(86) PCT EP2022/055786 de 08/03/2022 (87) WO 2022/189372 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017286-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/03/2021 DE 10 2021 202 617.6 (51) F22B 1/00 (2006.01), F01K 25/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/055451 de 03/03/2022 (87) WO 2022/194564 de 22/09/2022
(21) BR 11 2023 017290-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/03/2021 US 63/164,061 (51) A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (86) PCT US2022/019468 de 09/03/2022 (87) WO 2022/203864 de 29/09/2022
(21) BR 11 2023 017293-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/03/2021 JP 2021-032062 (51) B02B 3/06 (2006.01) (86) PCT JP2021/046308 de 15/12/2021 (87) WO 2022/185658 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017294-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/04/2021 US 17/237,257 (51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 34/08 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01) (86) PCT US2021/028582 de 22/04/2021 (87) WO 2022/225522 de 27/10/2022
(21) BR 11 2023 017296-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/03/2021 US 63/155,325 (51) C07D 213/85 (2006.01), C07F 9/00 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01) (86) PCT IB2022/051637 de 24/02/2022 (87) WO 2022/185160 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017299-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/03/2021 US 17/198,484 (51) G05B 23/02 (2006.01), G05B 19/409 (2006.01), G02F 1/167 (2019.01),

	A01G 25/16 (2006.01) (86) PCT US2022/015487 de 07/02/2022 (87) WO 2022/191939 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017302-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/03/2021 JP 2021-034369 (51) C23C 22/05 (2006.01), B32B 15/04 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01) (86) PCT JP2022/009421 de 04/03/2022 (87) WO 2022/186380 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017305-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/03/2021 DE 10 2021 105 986.0 (51) H01L 31/042 (2014.01), H01L 31/18 (2006.01) (86) PCT EP2021/087147 de 21/12/2021 (87) WO 2022/189030 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017307-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 27/04/2021 US 63/180,115 (51) F16L 41/02 (2006.01) (86) PCT US2022/025876 de 22/04/2022 (87) WO 2022/231956 de 03/11/2022
(21) BR 11 2023 017309-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 US 63/154,560 (51) H04L 65/80 (2022.01), H04W 24/10 (2009.01), H04L 41/5067 (2022.01) (86) PCT IB2022/051756 de 28/02/2022 (87) WO 2022/180619 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 017310-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 25/03/2021 EP 21165056.9 (51) A61K 31/192 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/058003 de 25/03/2022 (87) WO 2022/200608 de 29/09/2022
(21) BR 11 2023 017312-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 31/03/2021 JP 2021-060499

	(51) C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C23C 22/00 (2006.01) (86) PCT JP2022/016210 de 30/03/2022 (87) WO 2022/210947 de 06/10/2022
(21) BR 11 2023 017315-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/03/2021 JP 2021-048874 (51) B23B 27/02 (2006.01), B23B 27/04 (2006.01), B23B 29/12 (2006.01), B23Q 11/10 (2006.01) (86) PCT JP2021/046484 de 16/12/2021 (87) WO 2022/201674 de 29/09/2022
(21) BR 11 2023 017317-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/03/2021 JP 2021-034089 (51) C12P 1/04 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01), C12N 1/12 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (86) PCT JP2022/008662 de 01/03/2022 (87) WO 2022/186220 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017318-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/03/2021 EP 21160052.3 (51) A01N 25/10 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/054531 de 23/02/2022 (87) WO 2022/184523 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017319-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/03/2021 US 63/157,387 (51) B01D 63/10 (2006.01) (86) PCT US2022/018686 de 03/03/2022 (87) WO 2022/187472 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017326-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 18/03/2021 US 63/162,707 (51) B01D 25/00 (2006.01), B01D 25/127 (2006.01), B01D 25/164 (2006.01) (86) PCT US2022/020929 de 18/03/2022 (87) WO 2022/198035 de 22/09/2022

(21) BR 11 2023 017327-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/03/2021 DE 10 2021 105 985.2 (51) H01L 31/042 (2014.01), H01L 31/18 (2006.01) (86) PCT EP2021/087148 de 21/12/2021 (87) WO 2022/189031 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017335-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/03/2021 KR 10-2021-0027626 (51) H04R 3/00 (2006.01), G06V 20/00 (2022.01), G06F 3/041 (2006.01), G06T 7/70 (2017.01), G06F 3/16 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01) (86) PCT KR2022/002941 de 02/03/2022 (87) WO 2022/186599 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017336-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/05/2021 US 63/191,147; 20/05/2021 US 63/191,159; 20/05/2021 US 63/191,172; 20/05/2021 US 63/191,166 (51) G01N 1/38 (2006.01), G01N 9/00 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), A01C 1/00 (2006.01), G01N 1/40 (2006.01), G01N 1/08 (2006.01) (86) PCT IB2022/054456 de 13/05/2022 (87) WO 2022/243806 de 24/11/2022
(21) BR 11 2023 017337-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/03/2021 US 63/157,510; 01/03/2022 US 17/653,023 (51) H04W 28/02 (2009.01) (86) PCT US2022/018476 de 02/03/2022 (87) WO 2022/187331 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017344-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/03/2021 US 63/160,208 (51) A61K 31/435 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), C07D 471/00 (2006.01), C07D 471/02 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01) (86) PCT US2022/019998 de 11/03/2022 (87) WO 2022/192703 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017346-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/03/2021 US 63/155,148 (51) G06F 11/07 (2006.01), G06F 16/215 (2019.01)

(86) PCT US2022/018310 de 01/03/2022
(87) WO 2022/187224 de 09/09/2022

(21) BR 11 2023 017347-7

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(51) H04W 76/28 (2018.01), H04W 56/00 (2009.01)
(86) PCT CN2021/083324 de 26/03/2021
(87) WO 2022/198648 de 29/09/2022

(21) BR 11 2023 017350-7

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 10/03/2021 US 63/159,229
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 31/00 (2006.01), A61L 27/00 (2006.01)
(86) PCT US2022/019589 de 09/03/2022
(87) WO 2022/192425 de 15/09/2022

(21) BR 11 2023 017353-1

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 05/03/2021 GR 20210100135
(51) G01S 5/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01), H04W 64/00 (2009.01)
(86) PCT US2022/012022 de 11/01/2022
(87) WO 2022/186902 de 09/09/2022

(21) BR 11 2023 017357-4

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 05/03/2021 CN 202110246382.6
(51) H04R 5/02 (2006.01)
(86) PCT CN2022/078823 de 02/03/2022
(87) WO 2022/184096 de 09/09/2022

(21) BR 11 2023 017359-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 05/03/2021 US 17/193,971
(51) G01S 13/524 (2006.01), G06F 3/0346 (2013.01)
(86) PCT US2022/070170 de 13/01/2022
(87) WO 2022/187765 de 09/09/2022

(21) BR 11 2023 017361-2

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 11/03/2021 US 63/159,807; 16/03/2021 US 63/161,868; 11/02/2022 US

	63/267,878 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/22 (2013.01), G10L 19/002 (2013.01), G10L 19/005 (2013.01), G10L 19/16 (2013.01), H04S 3/00 (2006.01) (86) PCT US2022/019292 de 08/03/2022 (87) WO 2022/192217 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017363-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/03/2021 US 63/158,577 (51) A23L 5/00 (2016.01), A23L 7/122 (2016.01), A23L 7/126 (2016.01), A23C 9/00 (2006.01), A23P 20/10 (2016.01) (86) PCT US2022/019342 de 08/03/2022 (87) WO 2022/192257 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017365-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/03/2021 JP 2021-040164 (51) C08B 37/00 (2006.01), A61K 47/61 (2017.01) (86) PCT JP2022/010851 de 11/03/2022 (87) WO 2022/191313 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017367-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 12/04/2021 US 63/173,775; 30/04/2021 US 63/182,277; 15/09/2021 EP 21196784.9 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (86) PCT EP2022/059663 de 11/04/2022 (87) WO 2022/218941 de 20/10/2022
(21) BR 11 2023 017369-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/03/2021 KR 10-2021-0031641 (51) C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01), C12P 13/12 (2006.01) (86) PCT KR2022/003359 de 10/03/2022 (87) WO 2022/191635 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017371-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 19/03/2021 US 63/163,326 (51) A61K 31/04 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), C07D 241/02 (2006.01), C07D 241/04 (2006.01) (86) PCT US2022/020986 de 18/03/2022

	(87) WO 2022/198069 de 22/09/2022
(21) BR 11 2023 017374-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 20/05/2021 US 63/191,147; 20/05/2021 US 63/191,159; 20/05/2021 US 63/191,172; 20/05/2021 US 63/191,166 (51) G01N 1/38 (2006.01), A01C 1/00 (2006.01), G01N 9/00 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), G01N 1/40 (2006.01) (86) PCT IB2022/054458 de 13/05/2022 (87) WO 2022/243808 de 24/11/2022
(21) BR 11 2023 017375-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/03/2021 US 63/159,097 (51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01) (86) PCT EP2022/056132 de 10/03/2022 (87) WO 2022/189548 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017376-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 10/03/2021 US 63/159,097 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/36 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01) (86) PCT EP2022/056158 de 10/03/2022 (87) WO 2022/189557 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017382-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/03/2021 DE 10 2021 202 063.1 (51) H01T 13/16 (2006.01), H01T 13/54 (2006.01), H01T 13/18 (2006.01) (86) PCT EP2021/087728 de 28/12/2021 (87) WO 2022/184311 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017385-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/03/2021 EP 21161558.8 (51) A23F 5/28 (2006.01), A23F 5/38 (2006.01), A23F 3/16 (2006.01), A23F 3/22 (2006.01), A23F 5/24 (2006.01), A47J 31/36 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01), A23F 5/12 (2006.01), A23F 3/32 (2006.01) (86) PCT EP2022/054031 de 18/02/2022 (87) WO 2022/189120 de 15/09/2022

(21) BR 11 2023 017386-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/03/2021 EP 21020126.5 (51) B65G 47/51 (2006.01), B65G 1/14 (2006.01) (86) PCT IB2021/062194 de 22/12/2021 (87) WO 2022/185118 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017390-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/03/2021 US 17/195,097 (51) G01S 13/00 (2006.01), G01S 15/87 (2006.01), H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/00 (2006.01), H04W 24/10 (2009.01) (86) PCT US2022/015579 de 08/02/2022 (87) WO 2022/191941 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017393-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/03/2021 JP 2021-034078 (51) C12N 1/13 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), H01M 8/16 (2006.01), H01M 14/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (86) PCT JP2022/008660 de 01/03/2022 (87) WO 2022/186218 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017395-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/04/2021 US 63/200,898 (51) H04W 76/10 (2018.01), H04W 76/19 (2018.01), H04W 76/27 (2018.01) (86) PCT US2022/019865 de 11/03/2022 (87) WO 2022/212001 de 06/10/2022
(21) BR 11 2023 017396-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/03/2021 DE 10 2021 105 154.1 (51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/96 (2006.01) (86) PCT EP2022/055430 de 03/03/2022 (87) WO 2022/184840 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017397-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) F25D 17/06 (2006.01) (86) PCT TR2021/050185 de 02/03/2021

(87) WO 2022/186785 de 09/09/2022

(21) BR 11 2023 017398-1

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 01/03/2021 EP 21159856.0
(51) B01J 23/75 (2006.01), C07C 45/49 (2006.01), C07C 47/02 (2006.01), B01J 27/20 (2006.01)
(86) PCT EP2022/054319 de 22/02/2022
(87) WO 2022/184493 de 09/09/2022

(21) BR 11 2023 017399-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(51) H04W 72/04 (2023.01)
(86) PCT CN2021/079518 de 08/03/2021
(87) WO 2022/187994 de 15/09/2022

(21) BR 11 2023 017405-8

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 19/03/2021 SE 2150322-2
(51) E04F 15/02 (2006.01), E04F 13/08 (2006.01), F16B 5/00 (2006.01)
(86) PCT SE2022/050255 de 17/03/2022
(87) WO 2022/197234 de 22/09/2022

(21) BR 11 2023 017406-6

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 02/03/2021 IT 102021000004805
(51) B65C 9/18 (2006.01)
(86) PCT EP2021/075455 de 16/09/2021
(87) WO 2022/184289 de 09/09/2022

(21) BR 11 2023 017408-2

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 22/03/2021 US 17/208,090
(51) H03L 5/00 (2006.01)
(86) PCT IB2022/051103 de 08/02/2022
(87) WO 2022/200872 de 29/09/2022

(21) BR 11 2023 017409-0

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 04/03/2021 JP 2021-034236
(51) C12N 1/21 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01)
(86) PCT JP2022/008659 de 01/03/2022

	(87) WO 2022/186217 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017410-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/03/2021 GR 20210100139 (51) H04W 12/12 (2021.01), H04W 12/104 (2021.01), H04W 64/00 (2009.01), H04W 52/24 (2009.01), H04W 24/08 (2009.01), H04W 24/10 (2009.01), G01S 19/01 (2010.01), G01S 19/21 (2010.01) (86) PCT US2022/070510 de 03/02/2022 (87) WO 2022/192821 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017411-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/03/2021 EP 21160318.8 (51) A24D 1/20 (2020.01), A24F 1/30 (2006.01), A24F 40/46 (2020.01), A24F 40/50 (2020.01), H05B 6/46 (2006.01), A24F 40/10 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01) (86) PCT EP2022/055309 de 02/03/2022 (87) WO 2022/184786 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017413-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/03/2021 DE 10 2021 105 987.9 (51) H01L 31/042 (2014.01), H01L 31/18 (2006.01) (86) PCT EP2022/052330 de 01/02/2022 (87) WO 2022/189070 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017415-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/03/2021 DE 10 2021 105 698.5 (51) F16B 35/06 (2006.01), F16B 41/00 (2006.01), F16B 5/02 (2006.01) (86) PCT EP2022/056073 de 09/03/2022 (87) WO 2022/189526 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017416-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/03/2021 FI 20215217 (51) C07D 405/14 (2006.01) (86) PCT FI2022/050130 de 28/02/2022 (87) WO 2022/184978 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017418-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional

	(30) 18/03/2021 EP 21163386.2 (51) G01V 3/10 (2006.01), G01N 27/90 (2021.01), G01V 3/38 (2006.01) (86) PCT EP2022/056750 de 15/03/2022 (87) WO 2022/194893 de 22/09/2022
(21) BR 11 2023 017424-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/03/2021 DE 10 2021 203 080.7 (51) G01C 21/34 (2006.01), G01C 21/00 (2006.01) (86) PCT DE2022/200049 de 18/03/2022 (87) WO 2022/199764 de 29/09/2022
(21) BR 11 2023 017425-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 23/03/2021 US 63/164,608 (51) A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (86) PCT US2022/019472 de 09/03/2022 (87) WO 2022/203867 de 29/09/2022
(21) BR 11 2023 017427-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/03/2021 EP 21305261.6 (51) C04B 28/18 (2006.01), C04B 14/28 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01) (86) PCT EP2022/055649 de 04/03/2022 (87) WO 2022/184932 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017428-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 74/08 (2009.01) (86) PCT CN2021/084694 de 31/03/2021 (87) WO 2022/205186 de 06/10/2022
(21) BR 11 2023 017431-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/03/2021 US 17/195,082 (51) H04B 7/06 (2006.01) (86) PCT US2022/070635 de 11/02/2022 (87) WO 2022/192828 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017432-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/03/2021 US 63/164,082 (51) C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D

	1/83 (2006.01) (86) PCT US2022/019471 de 09/03/2022 (87) WO 2022/203866 de 29/09/2022
(21) BR 11 2023 017434-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/03/2021 EP 21160668.6 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 237/14 (2006.01), C07D 237/16 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01) (86) PCT EP2022/055432 de 03/03/2022 (87) WO 2022/184842 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017435-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/03/2021 EP 21305262.4 (51) A61K 6/56 (2020.01), A61K 6/78 (2020.01), A61K 6/853 (2020.01), A61K 6/856 (2020.01), A61K 6/873 (2020.01), A61K 6/876 (2020.01), C04B 28/18 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/055648 de 04/03/2022 (87) WO 2022/184931 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017438-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/04/2021 EP 21170468.9 (51) B65D 35/10 (2006.01), B65D 35/12 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01) (86) PCT IB2022/053783 de 22/04/2022 (87) WO 2022/229810 de 03/11/2022
(21) BR 11 2023 017440-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/03/2021 FI 20215215 (51) C07D 405/14 (2006.01) (86) PCT FI2022/050129 de 28/02/2022 (87) WO 2022/184977 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017442-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/03/2021 US 63/156,217 (51) G01N 33/68 (2006.01) (86) PCT US2022/018465 de 02/03/2022 (87) WO 2022/187323 de 09/09/2022

(21) BR 11 2023 017446-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/03/2021 US 63/159,738 (51) A01N 43/80 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 31/02 (2006.01), A61K 31/03 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01) (86) PCT US2022/019877 de 11/03/2022 (87) WO 2022/192623 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017447-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/03/2021 KR 10-2021-0036557; 21/03/2022 KR 10-2022-0034833 (51) H04N 13/282 (2018.01), H04N 13/243 (2018.01), H04N 13/156 (2018.01), H04N 5/247 (2006.01), H04N 5/265 (2006.01), H04N 9/64 (2023.01), B08B 1/00 (2006.01), B08B 1/04 (2006.01), G05D 1/02 (2020.01), G06N 3/00 (2023.01) (86) PCT KR2022/003963 de 22/03/2022 (87) WO 2022/203340 de 29/09/2022
(21) BR 11 2023 017448-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 05/03/2021 US 63/157,431 (51) H05B 7/07 (2006.01), H05B 7/12 (2006.01) (86) PCT US2022/018930 de 04/03/2022 (87) WO 2022/187638 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017450-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (51) H04W 68/02 (2009.01) (86) PCT CN2021/079480 de 08/03/2021 (87) WO 2022/187990 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017451-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/04/2021 KR 10-2021-0042837 (51) A61N 1/05 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (86) PCT KR2021/004076 de 01/04/2021 (87) WO 2022/211157 de 06/10/2022
(21) BR 11 2023 017452-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 30/03/2021 US 63/167,833 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)

	(86) PCT IB2022/052838 de 28/03/2022 (87) WO 2022/208315 de 06/10/2022
(21) BR 11 2023 017453-8	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 22/03/2021 CN PCT/CN2021/082199; 28/04/2021 US 63/180,705; 08/06/2021 EP 21178178.6 (51) G10L 21/02 (2013.01), G10L 21/0208 (2013.01), G10L 25/30 (2013.01), G06N 3/04 (2023.01) (86) PCT US2022/020790 de 17/03/2022 (87) WO 2022/203939 de 29/09/2022
(21) BR 11 2023 017454-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/03/2021 GB 2102895.6 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT GB2022/050536 de 28/02/2022 (87) WO 2022/185041 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017455-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 16/03/2021 CN 202110283470.3 (51) H01Q 1/50 (2006.01), H01Q 5/10 (2015.01), H01Q 5/28 (2015.01), H01Q 5/328 (2015.01), H01Q 1/22 (2006.01), H01Q 1/24 (2006.01), H01Q 1/36 (2006.01) (86) PCT CN2022/080969 de 15/03/2022 (87) WO 2022/194155 de 22/09/2022
(21) BR 11 2023 017456-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/04/2021 EP 21167441.1 (51) A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/058899 de 04/04/2022 (87) WO 2022/214437 de 13/10/2022
(21) BR 11 2023 017457-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/04/2021 EP 21170375.6 (51) B29C 65/00 (2006.01), B29C 53/36 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B29C 53/40 (2006.01), B29D 23/20 (2006.01), B65D 35/02 (2006.01), B65D

	65/46 (2006.01), B65D 3/04 (2006.01), B65D 75/06 (2006.01), B29L 23/00 (2006.01), B29C 53/00 (2006.01), B29C 53/38 (2006.01), B29L 23/20 (2006.01) (86) PCT IB2022/053779 de 22/04/2022 (87) WO 2022/229809 de 03/11/2022
(21) BR 11 2023 017461-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 04/03/2021 US 63/156,853 (51) C07D 487/10 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61K 31/499 (2006.01) (86) PCT US2022/018725 de 03/03/2022 (87) WO 2022/187501 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017462-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 08/04/2021 US 63/172,462 (51) A01H 1/02 (2006.01), A01H 1/04 (2006.01), C12Q 1/6895 (2018.01), G16B 20/00 (2019.01), G16B 35/00 (2019.01) (86) PCT US2022/023722 de 06/04/2022 (87) WO 2022/216863 de 13/10/2022
(21) BR 11 2023 017463-5	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 03/03/2021 US 63/156,257 (51) B29C 70/28 (2006.01), C08G 12/06 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01) (86) PCT US2022/018655 de 03/03/2022 (87) WO 2022/187451 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017464-3	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 09/04/2021 CN 202110385389.6; 21/04/2021 CN PCT/CN2021/088708 (51) H04W 4/06 (2009.01), H04W 12/069 (2021.01) (86) PCT CN2021/094229 de 17/05/2021 (87) WO 2022/213450 de 13/10/2022
(21) BR 11 2023 017465-1	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/05/2021 CN 202110510852.5 (51) B01D 53/78 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/50 (2006.01), C01C 1/24 (2006.01) (86) PCT CN2022/092214 de 11/05/2022 (87) WO 2022/237834 de 17/11/2022

(21) BR 11 2023 017468-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 29/03/2021 US 17/216,313 (51) E21B 19/10 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01) (86) PCT US2022/070246 de 19/01/2022 (87) WO 2022/212962 de 06/10/2022
(21) BR 11 2023 017471-6	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/04/2021 US 17/240,326 (51) E21B 34/10 (2006.01) (86) PCT US2021/029247 de 26/04/2021 (87) WO 2022/231572 de 03/11/2022
(21) BR 11 2023 017472-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 01/03/2021 FI 20215216 (51) C07D 211/98 (2006.01), C07D 309/40 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01) (86) PCT FI2022/050127 de 28/02/2022 (87) WO 2022/184975 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017474-0	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 02/03/2021 EP 21160297.4; 25/03/2021 EP 21164975.1 (51) A61K 38/01 (2006.01), A23L 33/18 (2016.01), A23C 21/02 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01), A23L 33/19 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A61P 37/08 (2006.01) (86) PCT EP2022/055289 de 02/03/2022 (87) WO 2022/184772 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 017475-9	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 11/03/2021 EP 21162172.7 (51) F03D 80/50 (2016.01) (86) PCT EP2022/056168 de 10/03/2022 (87) WO 2022/189562 de 15/09/2022
(21) BR 11 2023 017476-7	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 07/06/2021 US 17/340,984 (51) E21B 33/128 (2006.01), E21B 33/124 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01)

(86) PCT US2021/037318 de 15/06/2021
(87) WO 2022/260685 de 15/12/2022

(21) BR 11 2023 017478-3

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 30/03/2021 IT 102021000007847
(51) B05B 11/00 (2023.01)
(86) PCT IB2022/052085 de 09/03/2022
(87) WO 2022/208198 de 06/10/2022

(21) BR 11 2023 017479-1

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 02/03/2021 US 63/200,345
(51) G06F 30/20 (2020.01)
(86) PCT IB2022/051796 de 01/03/2022
(87) WO 2022/185203 de 09/09/2022

(21) BR 11 2023 017480-5

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 20/05/2021 US 63/191,147; 20/05/2021 US 63/191,159; 20/05/2021 US 63/191,172; 20/05/2021 US 63/191,166
(51) G01N 1/04 (2006.01), G01N 9/00 (2006.01), G01N 1/38 (2006.01), G01N 15/06 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), A01C 1/00 (2006.01)
(86) PCT IB2022/054459 de 13/05/2022
(87) WO 2022/243809 de 24/11/2022

(21) BR 11 2023 017481-3

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 08/03/2021 US 17/195,220
(51) H01F 17/00 (2006.01), H01L 49/02 (2006.01)
(86) PCT US2022/012346 de 13/01/2022
(87) WO 2022/191919 de 15/09/2022

(21) BR 11 2023 017485-6

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 02/03/2021 GB 2102954.1
(51) E21B 7/06 (2006.01)
(86) PCT GB2022/050553 de 02/03/2022
(87) WO 2022/185056 de 09/09/2022

(21) BR 11 2023 017489-9

Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional
(30) 07/04/2021 US 63/171,661

	(51) G01N 27/12 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/057018 de 17/03/2022 (87) WO 2022/214293 de 13/10/2022
(21) BR 11 2023 017490-2	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 17/03/2021 US 63/162,101 (51) C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2022/020518 de 16/03/2022 (87) WO 2022/197782 de 22/09/2022
(21) BR 21 2023 017105-4	Código 1.1 - Publicação Internacional – PCT. Apresentação de petição de requerimento de entrada na fase nacional (30) 26/02/2021 PE 000268-2021/DIN (51) A41D 13/00 (2006.01), A41D 13/05 (2006.01), A41D 27/12 (2006.01), A41D 1/08 (2018.01) (86) PCT PE2022/050004 de 23/02/2022 (87) WO 2022/182255 de 01/09/2022

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 2018 074142-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/05/2017
(30) 24/05/2016 US 62/340.920
(51) B60P 3/42 (2006.01)
(54) SISTEMA DE VEÍCULO AGRÍCOLA DE MÚLTIPLOS OBJETIVOS
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) JOHN H. POSSELIUS; JESSE H. ORSBORN; CHRISTOPHER ALAN FOSTER
(85) 23/11/2018
(86) PCT US2017/034042 de 23/05/2017
(87) WO 2017/205403 de 30/11/2017

---

(21) BR 11 2021 013843-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2020
(51) A24B 3/00 (2006.01), A24B 3/12 (2006.01), A24B 5/00 (2006.01), A24B 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE FOLHAS VERDES DE TABACO EM TABACO DESFIADO
(71) ROBERT EARL JONES (BR/RS)
(72) ROBERT EARL JONES
(85) 14/07/2021
(86) PCT BR2020/050517 de 07/12/2020
(87) WO 2022/120440 de 16/06/2022

---

(21) BR 11 2021 019347-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/06/2021
(30) 04/01/2021 CN 202110000866.2
(51) H01L 27/32 (2006.01)
(54) SUBSTRATO DE DISPLAY E DISPOSITIVO DE DISPLAY
(71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; BEIJING BOE TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD. (CN)
(72) DACHENG ZHANG; CHEN XU
(85) 27/09/2021
(86) PCT CN2021/098923 de 08/06/2021
(87) WO 2022/142141 de 07/07/2022

(21) BR 11 2022 001958-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/08/2020
(30) 02/08/2019 AU PCT/AU2019/050814; 06/02/2020 AU 2020900327
(51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) MOLÉCULA DE RNA, MOLÉCULA QUIMÉRICA DE ÁCIDO RIBONUCLEICO, MOLÉCULA DE RNA QUIMÉRICO, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO E/OU EXÓGENO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA OU UM ORGANISMO NÃO HUMANO OU UMA PARTE DO MESMO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA MOLÉCULA DE RNA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA CÉLULA HOSPEDEIRA, EXTRATO DA CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA REGULAR NEGATIVAMENTE O NÍVEL E/OU ATIVIDADE DE UMA MOLÉCULA DE RNA ALVO QUE MODULA A FLORAÇÃO DE UMA PLANTA, MÉTODO DE MODULAÇÃO DO FLORAÇÃO DE UMA PLANTA, OU UMA PLANTA PRODUZIDA A PARTIR DE UMA SEMENTE E KIT
(71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(72) JONATHAN PAUL ANDERSON; MING BO WANG; NEIL ANDREW SMITH; CHRISTOPHER ANDREW HELLIWELL; STEPHEN MARK SWAIN
(85) 02/02/2022
(86) PCT AU2020/050796 de 03/08/2020
(87) WO 2021/022325 de 11/02/2021

---

(21) BR 11 2022 019275-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/02/2021
(51) H02M 3/335 (2006.01)
(54) CONVERSOR DE CORRENTE CONTÍNUA EM CORRENTE CONTÍNUA, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E CARREGADOR
(71) HUAWEI DIGITAL POWER TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) LIANG WU; SHENGYONG DAI
(85) 26/09/2022
(86) PCT CN2021/076561 de 10/02/2021
(87) WO 2022/170574 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2022 021759-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2022
(30) 24/02/2021 EP 21158877.7
(51) H02G 3/08 (2006.01), F16L 3/00 (2006.01), H05K 5/06 (2006.01), H02G 3/22 (2006.01), H05K 5/02 (2006.01), H02G 15/013 (2006.01), F16L 33/03 (2006.01), F16L 1/00 (2006.01), F16L 5/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE FIXAÇÃO
(71) FRONIUS INTERNATIONAL GMBH (AT)
(72) BERNHARD HUEMER; JUERGEN GRAF; MANFRED WIESINGER
(85) 26/10/2022
(86) PCT EP2022/051045 de 18/01/2022

(87) WO 2022/179768 de 01/09/2022

(21) BR 11 2022 022270-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/02/2021
(51) F01N 3/20 (2006.01), F02M 26/15 (2016.01), F02M 26/35 (2016.01)
(54) DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO DE UM ELEMENTO DE DESPOLUIÇÃO, CIRCUITO DE RECIRCULAÇÃO DOS GASES QUEIMADOS A BAIXA PRESSÃO, PROCESSO DE GESTÃO DE UM DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO, E, PROCESSO DE GESTÃO DE CIRCUITO DE RECIRCULAÇÃO DOS GASES QUEIMADOS DE UMA LINHA DE ESCAPAMENTO DE MOTOR TÉRMICO
(71) RENAULT S.A.S. (FR)
(72) JEAN-BAPTISTE CHANCERELLE; ERIC DUMAS
(85) 01/11/2022
(86) PCT EP2021/053509 de 12/02/2021
(87) WO 2022/171298 de 18/08/2022

(21) BR 11 2022 023060-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/05/2021
(30) 13/05/2020 US 63/024,503; 12/05/2021 US 17/317,945
(51) H04L 29/06 (2006.01)
(54) MENSAGEM DE SENHA DE USO ÚNICO RICA
(71) GUPSHUP INC. (US)
(72) INDERPAL SINGH MUMICK; SURINDER SINGH ANAND
(85) 11/11/2022
(86) PCT US2021/031906 de 12/05/2021
(87) WO 2021/231521 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023391-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/05/2021
(30) 21/05/2020 CN PCT/CN2020/091533
(51) H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO, APARELHO PARA PROCESSAR DADOS DE VÍDEO, MEIOS DE ARMAZENAMENTO E DE GRAVAÇÃO LEGÍVEIS POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIOS
(71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US)
(72) YE-KUI WANG; ZHIPIN DENG; KAI ZHANG; LI ZHANG
(85) 17/11/2022
(86) PCT CN2021/095012 de 21/05/2021
(87) WO 2021/233403 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 025323-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 08/02/2022
(30) 09/02/2021 US 63/147,410; 11/10/2021 US 63/254,262
(51) A61F 9/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO SUPRACOROIDAL
(71) GYROSCOPE THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(72) MARK HEDGELAND; THOMAS E. MEYER; JUSTIN A. CREEL
(85) 12/12/2022
(86) PCT IB2022/000064 de 08/02/2022
(87) WO 2022/172086 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2022 025363-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/06/2021
(30) 11/06/2020 CN 202010529520.7; 21/12/2020 CN 202011524835.9
(51) A61K 31/713 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01)
(54) CONJUGADO DE ANÁLOGO DE SIRNA DE FITA DUPLA
(71) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN) ; MEDSHINE DISCOVERY INC. (CN)
(72) KE AN; FEI SUN; CHARLES Z. DING; SHUHUI CHEN
(85) 12/12/2022
(86) PCT CN2021/098682 de 07/06/2021
(87) WO 2021/249352 de 16/12/2021

---

(21) BR 11 2022 026518-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/06/2021
(30) 24/06/2020 CN PCT/CN2020/098045
(51) C08J 3/24 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), C08L 43/04 (2006.01), C08L 51/06 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FORMAR UMA COMPOSIÇÃO RETICULADA, COMPOSIÇÃO RETICULADA, COMPOSIÇÃO, E, ARTIGO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) GAOXIANG WU; YABIN SUN; SHUQI LAI; BETHANY M. NEILSON; COLIN LI PI SHAN; DAVID S. LAITAR; JORDAN C. REDDEL
(85) 23/12/2022
(86) PCT US2021/038562 de 23/06/2021
(87) WO 2021/262777 de 30/12/2021

---

(21) BR 11 2023 000822-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/07/2020
(51) E04B 1/19 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SUPORTE DE ESTRUTURA ESPACIAL MODULAR, CONJUNTO DE ESTRUTURA ESPACIAL MODULAR E ESTRUTURA DE INTERCONEXÃO
(71) BRANDSAFWAY SERVICES, LLC (US)
(72) ROY T. SCRAFFORD; ALANA MARTALOCK; JERRY DOLLY; PAUL

	JOLICOEUR; SCOTT TOMLINSON; JONATHAN BURKHART; MATHIEU GRUMBERG (85) 16/01/2023 (86) PCT US2020/042386 de 16/07/2020 (87) WO 2022/015315 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 001916-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 25/12/2020 (51) G02C 11/00 (2006.01), G02C 11/06 (2006.01) (54) ÓCULOS (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN) (72) ZHENG, JINBO; ZHANG, HAOFENG; LIAO, FENGYUN; QI, XIN (85) 01/02/2023 (86) PCT CN2020/139697 de 25/12/2020 (87) WO 2022/134103 de 30/06/2022
(21) BR 11 2023 002044-1 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 06/08/2021 (30) 06/08/2020 CN PCT/CN2020/107437; 27/01/2021 CN PCT/CN2021/073958 (51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 413/00 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (54) AGONISTAS DE GLP-1 HETEROCÍCLICOS (71) GASHERBRUM BIO, INC. (US) (72) QINGHUA MENG; HUI LEI; HAIZHEN ZHANG; XICHEN LIN; ANDREW JENNINGS (85) 03/02/2023 (86) PCT CN2021/111193 de 06/08/2021 (87) WO 2022/028572 de 10/02/2022
(21) BR 11 2023 002046-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/07/2021 (30) 12/08/2020 WO PCT/IB2020/057561 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/88 (2006.01), A61K 8/85 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR PARTÍCULAS POLIMÉRICAS ESFÉRICAS PARA APLICAÇÃO COSMÉTICA (71) RHODIA BRASIL S.A. (BR/SP) (72) TARCIS CORDEIRO BASTOS; EDSON RODRIGUES LEME; GUILHERME LOPES DO LAGO (85) 03/02/2023 (86) PCT IB2021/056111 de 08/07/2021

(87) WO 2022/034392 de 17/02/2022

---

(21) BR 11 2023 002226-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/01/2022
(30) 22/01/2021 EP 21153020.9
(51) C14C 1/08 (2006.01), C08L 51/02 (2006.01), C08L 51/08 (2006.01), C08L 89/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE DESENCALAGEM E MÉTODO DE DESENCALAGEM PARA DESENCALAGEM DE COUROS
(71) TFL LEDERTECHNIK GMBH (DE)
(72) VOLKER RABE; SUSANNE DÖPPERT
(85) 06/02/2023
(86) PCT EP2022/051284 de 20/01/2022
(87) WO 2022/157273 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 002777-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/08/2021
(30) 17/08/2020 US 63/066,565
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) PROTEÍNAS DE LIGAÇÃO CONDICIONALMENTE ATIVADAS RESTRITAS
(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(72) ROBERT B. DUBRIDGE; TSENG-HUI TIMOTHY CHEN; PATRICIA A. CULP; CHAD MICHAEL MAY; DANIELLE DETTLING; JEREMIAH DEGENHARDT
(85) 15/02/2023
(86) PCT US2021/046217 de 17/08/2021
(87) WO 2022/040128 de 24/02/2022

---

(21) BR 11 2023 003164-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/08/2021
(30) 21/08/2020 CN PCT/CN2020/110403
(51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 31/765 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/32 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS QUE COMPREENDEM UM INIBIDOR DE MALT1 E UMA MISTURA DE POLIETILENOGLICOL COM UM ÁCIDO GRAXO
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(72) SANKET MANOJ SHAH; DONGHUA ZHU; RENÉ HOLM; KRISTOF LEONARD KIMPE
(85) 17/02/2023
(86) PCT CN2021/113678 de 20/08/2021
(87) WO 2022/037661 de 24/02/2022

(21) BR 11 2023 003596-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/02/2021
(51) H04W 88/08 (2009.01), H04W 76/15 (2018.01), H04W 8/00 (2009.01), H04W 48/12 (2009.01), H04W 48/14 (2009.01), H04W 48/16 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 74/08 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA OPERAÇÃO DE CONEXÃO DE DISPOSITIVO DE MÚLTIPLAS CONEXÕES
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) ARIK KLEIN; SHIMON SHILO
(85) 27/02/2023
(86) PCT EP2021/054374 de 23/02/2021
(87) WO 2022/179675 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 003859-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2021
(30) 15/01/2021 CN 202110056633.4; 22/04/2021 CN 202110437428.2
(51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 84/12 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA RECUPERAR PERMISSÃO PARA USO DE UMA OPORTUNIDADE DE TRANSMISSÃO E APARELHO RELACIONADO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) MAO YANG; BO LI; YUNBO LI; MING GAN
(85) 01/03/2023
(86) PCT CN2021/138887 de 16/12/2021
(87) WO 2022/151912 de 21/07/2022

(21) BR 11 2023 004224-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/09/2021
(30) 18/09/2020 EP PCT/EP2020/076140
(51) C07C 33/12 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01)
(54) COMPOSTOS TIPO SÂNDALO CICLOPROPANADO
(71) SYMRISE AG (DE)
(72) VIJAYANAND CHANDRASEKARAN; BERND HÖLSCHER
(85) 07/03/2023
(86) PCT EP2021/075833 de 20/09/2021
(87) WO 2022/058595 de 24/03/2022

(21) BR 11 2023 004478-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/09/2021
(30) 29/09/2020 CN PCT/CN2020/118965
(51) H02J 9/00 (2006.01)
(54) CIRCUITO DE ESPERA DE BAIXO CONSUMO
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

(72) BILL (JIANGBO) SUN; WING (WEI) WANG
(85) 10/03/2023
(86) PCT EP2021/075990 de 22/09/2021
(87) WO 2022/069301 de 07/04/2022

---

(21) BR 11 2023 004927-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/09/2021
(30) 17/09/2020 CN PCT/CN2020/115944
(51) B01J 23/46 (2006.01), B01J 35/00 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01)
(54) FILTRO DE PARTÍCULAS CATALISADO, SISTEMA PARA TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPE E MÉTODOS PARA PREPARAR O FILTRO DE PARTÍCULAS CATALISADO E PARA O TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPE
(71) BASF CORPORATION (US)
(72) JUN CONG JIANG; YIPENG SUN; ALEKSEI VJUNOV; PASCALINE TRAN; ATTILIO SIANI
(85) 16/03/2023
(86) PCT US2021/050351 de 15/09/2021
(87) WO 2022/060756 de 24/03/2022

---

(21) BR 11 2023 005497-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/09/2020
(51) A47G 25/40 (2006.01)
(54) CABIDE DOBRÁVEL
(71) BORIS JAKES (SK)
(72) BORIS JAKES; ZDENEK JAKES
(85) 24/03/2023
(86) PCT SK2020/050017 de 29/09/2020
(87) WO 2022/071895 de 07/04/2022

---

(21) BR 11 2023 006514-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/02/2022
(30) 23/02/2021 EP 21158605.2
(51) A61B 1/00 (2006.01), A61B 1/055 (2006.01), A61B 1/07 (2006.01), G02B 6/24 (2006.01), G02B 23/24 (2006.01)
(54) SISTEMA ENDOSCÓPICO ROTATIVO POSSUINDO UM TUBO DE INSERÇÃO ROTATIVO
(71) JOSHI INNOVATIONS GMBH (DE)
(72) SHIRISH JOSHI; SOURABH KETKALE; FAISAL KALIM; SUBHAMOY MANDAL
(85) 06/04/2023
(86) PCT EP2022/053745 de 16/02/2022
(87) WO 2022/179895 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 006622-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2020
(30) 15/10/2020 IB PCT/IB2020/059678
(51) B01D 19/00 (2006.01), E21B 43/36 (2006.01), F17C 1/00 (2006.01)
(54) RESERVATÓRIO SUBMARINO DE MATERIAL COMPOSTO
(71) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ)
(72) ANDERSON WITKA; GABRIEL BISSARO BARBAN; ALEXANDRE MATHIAS BRITO; THIAGO DAFLON DOS SANTOS; LOÎC RENE LE BOURLEGAT
(85) 10/04/2023
(86) PCT IB2020/062071 de 16/12/2020
(87) WO 2022/079486 de 21/04/2022

(21) BR 11 2023 006695-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/10/2021
(30) 13/10/2020 EP PCT/EP2020/078811
(51) C21B 9/02 (2006.01), C21B 9/06 (2006.01), F27B 1/14 (2006.01), F27D 1/04 (2006.01), F28D 17/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE CALOR, MÉTODOS PARA AQUECIMENTO DE AR DE SOPRO E DE GÁS DE SÍNTESE
(71) PAUL WURTH S.A. (LU) ; PAUL WURTH DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) CHRISTIAN DE GRUITER; MANUEL KAUFMANN; PATRICK HUTMACHER; PETER KLAUS KINZEL; GILLES KASS; STEFAN THALER
(85) 11/04/2023
(86) PCT EP2021/078262 de 13/10/2021
(87) WO 2022/079080 de 21/04/2022

(21) BR 11 2023 007253-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2021
(30) 29/10/2020 CN PCT/CN2020/124635; 18/11/2020 US 63/115,213; 14/07/2021 US 63/221,629
(51) G10L 21/0208 (2013.01), G10L 25/30 (2013.01)
(54) APRIMORAMENTO DE FALA BASEADO EM APRENDIZAGEM PROFUNDA
(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
(72) XIAOYU LIU; MICHAEL GETTY HORGAN; ROY M. FEJGIN; PAUL HOLMBERG
(85) 18/04/2023
(86) PCT US2021/057378 de 29/10/2021
(87) WO 2022/094293 de 05/05/2022

(21) BR 11 2023 007292-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/11/2021

(30) 03/11/2020 EP 20205425.0
(51) B32B 5/18 (2006.01)
(54) LÂMINA MULTICAMADA QUE COMPREENDE UMA CAMADA ESPUMADA ADEQUADA PARA EMBALAGEM DE ALIMENTO
(71) BOREALIS AG (AT)
(72) ANTTI TYNYS; YI AN LIN
(85) 18/04/2023
(86) PCT EP2021/080341 de 02/11/2021
(87) WO 2022/096436 de 12/05/2022

---

(21) BR 11 2023 007532-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/10/2021
(30) 23/10/2020 US 63/105,045; 26/10/2020 CN PCT/CN2020/123567
(51) H04L 1/00 (2006.01), H04B 7/024 (2017.01), H04L 1/08 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)
(54) CSI APERIÓDICAS SOBRE MULTI-TRP PUSCH
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) SIVA MURUGANATHAN; SHIWEI GAO; YUFEI BLANKENSHIP; ZHIPENG LIN
(85) 20/04/2023
(86) PCT IB2021/059846 de 25/10/2021
(87) WO 2022/084975 de 28/04/2022

---

(21) BR 11 2023 007634-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/10/2021
(30) 22/10/2020 CN 202011138765.3
(51) C07C 253/32 (2006.01), C07C 253/34 (2006.01), C07C 255/46 (2006.01), C07C 233/52 (2006.01)
(54) SAL DE CICLO-HEXILAMINONITRILA CIS-PARA-SUBSTITUÍDA, MÉTODO DE SUA PREPARAÇÃO E USO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE PESTICIDA UTILIZANDO O MENCIONADO SAL
(71) HEBEI LANSHENG BIOTECH CO., LTD (CN) ; HEBEI LANRUN PLANT PROTECTION TECHNOLOGY CO., LTD (CN) ; HEBEI GUZHIRUN TECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(72) GUO, QINGCHUN; ZHU, ZHENGANG; GUO, HONGYONG; ZHANG, XIN; LIU, WEIWEI
(85) 22/04/2023
(86) PCT CN2021/123804 de 14/10/2021
(87) WO 2022/083494 de 28/04/2022

---

(21) BR 11 2023 008012-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/12/2021
(30) 24/12/2020 KR 10-2020-0183702
(51) C12N 15/77 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01),

C12P 13/24 (2006.01)
(54) PROTEÍNA DE EXPORTAÇÃO DE L-HISTIDINA E MÉTODO PARA PRODUZIR L-HISTIDINA COM O USO DO MESMO
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(72) LAN HUH; CHANG IL SEO; KI YONG CHEONG; SU-BIN LIM
(85) 27/04/2023
(86) PCT KR2021/019769 de 23/12/2021
(87) WO 2022/139523 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 008115-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/11/2021
(30) 30/10/2020 US 63/107,568
(51) E21B 44/00 (2006.01), E21B 47/04 (2012.01), E21B 29/08 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01)
(54) TUBULAR DE REVESTIMENTO CORTADO COM PRECISÃO PARA MONTAGEM DE CENTRALIZADOR E MÉTODO CORRESPONDENTE
(71) INNOVEX DOWNHOLE SOLUTIONS, INC (US)
(72) PAUL HENDERSON; BEN GRIFFITH; DALE HAMM; JEFFERY KITZMAN.
(85) 27/04/2023
(86) PCT US2021/057542 de 01/11/2021
(87) WO 2022/094390 de 05/05/2022

(21) BR 11 2023 008128-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2021
(30) 09/12/2020 KR 10-2020-0171738
(51) C12N 15/77 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01), C12P 13/04 (2006.01)
(54) MICRORGANISMO QUE EXPRESSA A PROTEÍNA DERIVADA DE SHEWANELLA ONEIDENSIS E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE L-AMINOÁCIDO USANDO O MESMO
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(72) HYUN WON BAE; MOO YOUNG JUNG; SANG JUN KIM; SANG MIN PARK; HYO JEONG BYUN; YONG UK SHIN; HAN HYOUNG LEE; BORAM LIM; JAEWON JANG; YUNJUNG CHOI
(85) 27/04/2023
(86) PCT KR2021/017794 de 29/11/2021
(87) WO 2022/124671 de 16/06/2022

(21) BR 11 2023 008336-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/10/2021
(30) 02/11/2020 CN 202011203421.6
(51) D05B 15/02 (2006.01), D05B 35/06 (2006.01), D05B 35/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE COSTURA PARA A PARTE SUPERIOR DO CALÇADO
(71) JINHONG HAO (CN)
(72) JINHONG HAO

(85) 01/05/2023
(86) PCT CN2021/126266 de 26/10/2021
(87) WO 2022/089390 de 05/05/2022

(21) BR 11 2023 008453-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/11/2021
(30) 04/11/2020 US 17/089,515
(51) A61K 38/10 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01)
(54) LIGANDO DE IL-2R BETA, COMPOSTO DE LIGAÇÃO A IL-2R BETA, LIGANDO DE IL-2R BETA GAMA C, COMPOSTO DE LIGAÇÃO DE IL-2R BETA GAMA C, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA EM UM PACIENTE, MÉTODO PARA EXPANDIR CÉLULAS IMUNES, MÉTODO PARA EXPANDIR CÉLULAS IMUNES, MÉTODO PARA REFORÇAR UMA VACINA, MÉTODO PARA MODIFICAR A RESPOSTA IMUNE E ÁCIDO NUCLEICO CODIFICANDO PARA UM POLIPEPTÍDEO
(71) MEDIKINE, INC. (US)
(72) WILLIAM J. DOWER; MICHAEL C. NEEDELS; RONALD W. BARRETT; ALICE V. BAKKER; STEVEN E. CWIRLA
(85) 03/05/2023
(86) PCT US2021/058085 de 04/11/2021
(87) WO 2022/098890 de 12/05/2022

(21) BR 11 2023 008573-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/09/2021
(30) 06/11/2020 DE 10 2020 213 959.8
(51) A61K 8/49 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(54) USO DE DIHIDROMIRICETINA COMO AGENTE EPIGENÉTICO PARA CUIDADOS DA PELE COSMÉTICOS OU DERMATOLÓGICOS
(71) BEIERSDORF AG (DE)
(72) MARC WINNEFELD; ELKE GRÖNNIGER; BORIS KRISTOF; CASSANDRA FALCKENHAYN; NICHOLAS HOLZSCHECK; JÖRN SÖHLE; SASCHA BAUMANN
(85) 04/05/2023
(86) PCT EP2021/076510 de 27/09/2021
(87) WO 2022/096195 de 12/05/2022

(21) BR 11 2023 008741-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2021
(30) 23/11/2020 US 63/117,072
(51) C09D 11/104 (2014.01), C09D 11/103 (2014.01), C09D 11/03 (2014.01), C08J 11/00 (2006.01)
(54) TINTAS PARA PLÁSTICOS RECICLÁVEIS
(71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)

(72) JAROL OSORIO; EVERETT GARRISH
(85) 08/05/2023
(86) PCT US2021/060032 de 19/11/2021
(87) WO 2022/109230 de 27/05/2022

(21) BR 11 2023 008783-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/11/2021
(30) 17/11/2020 EP PCT/EP2020/082410
(51) C07D 213/74 (2006.01), C07C 43/205 (2006.01), C07D 241/20 (2006.01), C07D 317/48 (2006.01), C07D 333/70 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A23L 33/10 (2016.01), A61Q 19/00 (2006.01), C07C 217/58 (2006.01)
(54) NOVOS AGENTES DE RESFRIAMENTO E PREPARAÇÕES CONTENDO OS MESMOS
(71) SYMRISE AG (DE)
(72) JUDITH MINAKAR; MICHAEL BACKES; DOMINIK STUHLMANN; JOACHIM HANS; GABRIELA MATUSZKO; SASKIA HUPE; BENOIT JOIN
(85) 08/05/2023
(86) PCT EP2021/081954 de 17/11/2021
(87) WO 2022/106452 de 27/05/2022

(21) BR 11 2023 008827-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2021
(30) 21/12/2020 EP 20216069.3; 30/07/2021 EP 21188676.7
(51) C07K 14/705 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEO DE LIGAÇÃO A CD69, PROTEÍNA DE FUSÃO OU CONJUGADO, POLINUCLEOTÍDEO E COMPOSIÇÃO
(71) AFFIBODY AB (SE)
(72) JOHN LÖFBLOM; STEFAN STÅHL; JONAS PERSSON; OLOF ERIKSSON; OLOV KORSGREN
(85) 09/05/2023
(86) PCT EP2021/087036 de 21/12/2021
(87) WO 2022/136397 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 008832-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/11/2021
(30) 10/11/2020 US 63/112,031
(51) A61K 38/39 (2006.01), A61K 47/62 (2017.01), G01N 33/68 (2006.01), C07K 14/78 (2006.01)
(54) MONOCORPOS NPC1 E SEUS CONJUGADOS DE MONOCORPO
(71) NEW YORK UNIVERSITY (US)
(72) CRAIG RAMIREZ; ANDREW HAUSER; DAFNA BAR-SAGI; AKIKO KOIDE; SHOHEI KOIDE

(85) 09/05/2023
(86) PCT US2021/058783 de 10/11/2021
(87) WO 2022/103840 de 19/05/2022

---

(21) BR 11 2023 008894-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2021
(30) 01/12/2020 US 63/120,189; 23/02/2021 US 63/152,832
(51) A61P 27/16 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01)
(54) CONSTRUTOS DE ANTICORPO ANTI-VEGF E MÉTODOS RELACIONADOS PARA TRATAMENTO DE SINTOMAS ASSOCIADOS AO SCHWANNOMA VESTIBULAR
(71) AKOUOS, INC. (US)
(72) EMMANUEL JOHN SIMONS; ROBERT NG; MICHAEL MCKENNA
(85) 09/05/2023
(86) PCT US2021/061205 de 30/11/2021
(87) WO 2022/119839 de 09/06/2022

---

(21) BR 11 2023 009063-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/10/2021
(30) 13/11/2020 AU 2020904163
(51) B60B 23/02 (2006.01), B60B 23/10 (2006.01), B60B 3/16 (2006.01), B60B 23/00 (2006.01)
(54) UM DISPOSITIVO DE RETENÇÃO E UM MÉTODO DE USO DO MESMO
(71) RIM-LOCK INNOVATIONS PTY LTD (AU)
(72) JOSEPH GUINEA
(85) 11/05/2023
(86) PCT AU2021/051251 de 27/10/2021
(87) WO 2022/099348 de 19/05/2022

---

(21) BR 11 2023 009234-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2021
(30) 15/12/2020 US 63/199,228
(51) B21D 22/28 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS MELHORADOS DO PROCESSO DE ALISAMENTO DE METAL
(71) NOVELIS INC. (US)
(72) JAY MICHAEL SHORES; CARLOS NOBREGA; STEWART EDWARD HICKEY
(85) 15/05/2023
(86) PCT US2021/072900 de 14/12/2021
(87) WO 2022/133431 de 23/06/2022

(21) BR 11 2023 009269-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/09/2021
(30) 27/11/2020 KR 10-2020-0161921
(51) F16B 47/00 (2006.01), A47G 29/087 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SUCÇÃO A VÁCUO
(71) MSINTECH CO., LTD. (KR)
(72) CHEOL SEOK WOO
(85) 15/05/2023
(86) PCT KR2021/011723 de 01/09/2021
(87) WO 2022/114465 de 02/06/2022

---

(21) BR 11 2023 009290-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2021
(30) 16/11/2020 EP 20207834.1
(51) B01D 53/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA APRIMORAR UMA CORRENTE DE BIOGÁS, E, SISTEMA DE APRIMORAMENTO DE BIOGÁS PARA APRIMORAR UMA CORRENTE DE BIOGÁS
(71) AIRCO PROCESS TECHNOLOGY A/S (DK)
(72) RASMUS FIND
(85) 15/05/2023
(86) PCT EP2021/081882 de 16/11/2021
(87) WO 2022/101509 de 19/05/2022

---

(21) BR 11 2023 009295-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/11/2021
(30) 16/11/2020 US 63/114,177
(51) G01N 1/38 (2006.01), B01D 11/04 (2006.01), B65G 47/82 (2006.01)
(54) COLUNA DE EXTRAÇÃO EM FASE SÓLIDA PARA PROCESSAMENTO DE ANALITOS EM UM EXTRATOR AUTOMATIZADO DE ANALITOS
(71) ANKOM TECHNOLOGY CORPORATION (US)
(72) ANDREW RONALD KOMAREK; RYAN JACOB KOMAREK
(85) 15/05/2023
(86) PCT US2021/059459 de 16/11/2021
(87) WO 2022/104239 de 19/05/2022

---

(21) BR 11 2023 009298-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/10/2021
(30) 13/11/2020 DE 10 2020 130 055.7
(51) B02C 17/16 (2006.01)
(54) MOINHO DE AGITAÇÃO
(71) NETZSCH-FEINMAHLTECHNIK GMBH (DE)
(72) HOLGER MÖSCHL

(85) 15/05/2023
(86) PCT DE2021/000175 de 28/10/2021
(87) WO 2022/100772 de 19/05/2022

(21) BR 11 2023 009661-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2021
(30) 20/11/2020 US 17/100,296; 19/06/2021 US 17/352,289; 01/11/2021 US 63/274,321
(51) A47G 9/10 (2006.01), A47C 20/00 (2006.01), A47C 16/00 (2006.01)
(54) TRAVESSEIRO PORTÁTIL PARA APOIO DA CABEÇA E DO PESCOÇO
(71) MARC MANI (US)
(72) MARC MANI
(85) 18/05/2023
(86) PCT US2021/060216 de 19/11/2021
(87) WO 2022/109350 de 27/05/2022

(21) BR 11 2023 009940-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2021
(30) 15/12/2020 US 63/125,776; 11/03/2021 US 63/159,868; 22/03/2021 US 63/164,338
(51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE PAN-KRAS AZAQUINAZOLINA
(71) MIRATI THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) XIAOLUN WANG; JOHN DAVID LAWSON; MATTHEW ARNOLD MARX; CHRISTOPHER RONALD SMITH; SVITLANA KULYK
(85) 23/05/2023
(86) PCT US2021/010065 de 15/12/2021
(87) WO 2022/132200 de 23/06/2022

(21) BR 11 2023 010135-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2021
(30) 27/11/2020 KR 10-2020-0163010; 27/11/2020 KR 10-2020-0163011; 03/11/2021 KR 10-2021-0150027
(51) F25B 39/04 (2006.01), F24F 1/18 (2011.01), F28D 1/053 (2006.01), F28F 9/02 (2006.01), F28F 13/18 (2006.01), C25D 11/02 (2006.01), F25B 1/00 (2006.01)
(54) CONDENSADOR EVAPORATIVO E CONDICIONADOR DE AR QUE INCLUI O MESMO
(71) KYUNGDONG NAVIEN CO., LTD. (KR)
(72) JAE HYUN HAN; CHUL KI JEONG; DONG KEUN LEE; IN SOO HWANG
(85) 25/05/2023
(86) PCT KR2021/017621 de 26/11/2021

(87) WO 2022/114849 de 02/06/2022

(21) BR 11 2023 010185-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/11/2021
(30) 25/11/2020 US 63/118,428
(51) C12P 17/06 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), C07D 311/30 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12P 7/22 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEOS PARA USO NA SÍNTESE DE COMPOSTOS FENÓLICOS BIOATIVOS
(71) STEVEN ROTHSTEIN (CA) ; TARIQ AKHTAR (CA) ; JOSE CASARETTO (CA) ; COLBY PERRIN (CA) ; KRISTEN VAN GELDER (CA)
(72) STEVEN ROTHSTEIN; TARIQ AKHTAR; JOSE CASARETTO; COLBY PERRIN; KRISTEN VAN GELDER
(85) 25/05/2023
(86) PCT CA2021/051682 de 24/11/2021
(87) WO 2022/109736 de 02/06/2022

(21) BR 11 2023 010208-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/12/2021
(30) 01/12/2020 US 63/119,863
(51) C12N 15/86 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES COM MOTIVOS DE ALVEJAMENTO ESPECÍFICOS DE TECIDO E COMPOSIÇÕES CONTENDO OS MESMOS
(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(72) JAMES M. WILSON; JOSHUA JOYNER SIMS; YUAN YUAN
(85) 25/05/2023
(86) PCT US2021/061312 de 01/12/2021
(87) WO 2022/119871 de 09/06/2022

(21) BR 11 2023 010280-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/11/2021
(30) 27/11/2020 GB 2018760.5
(51) E04G 7/20 (2006.01), E04G 1/06 (2006.01), E04G 7/22 (2006.01), E04G 7/30 (2006.01), E04G 7/34 (2006.01)
(54) UM ELEMENTO DE CONEXÃO DE ANDAIME, PARTES DO MESMO E MÉTODOS ASSOCIADOS
(71) THREE G METAL FABRICATIONS LTD (GB)
(72) GURDIP SINGH BAINS
(85) 26/05/2023
(86) PCT GB2021/053066 de 25/11/2021
(87) WO 2022/112772 de 02/06/2022

(21) BR 11 2023 010282-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/12/2021
(30) 09/12/2020 EP PCT/EP2020/085174
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61Q 17/02 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES QUE COMPREENDEM (BIO)ALCANODIÓIS
(71) SYMRISE AG (DE)
(72) NIKOLAS BUGDAHN; SABINE LANGE; CHRISTIN KOCH; FRANK STRUEVER; DIETMAR DROEGE
(85) 26/05/2023
(86) PCT EP2021/085033 de 09/12/2021
(87) WO 2022/122943 de 16/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010284-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2020
(30) 27/11/2020 CN 202011364325.X
(51) H02M 3/158 (2006.01)
(54) CONVERSOR CC/CC BIDIRECIONAL, VEÍCULO URBANO SOBRE TRILHOS E SISTEMA DE TRAÇÃO DO MESMO
(71) ZHUZHOU CRRC TIMES ELECTRIC CO., LTD. (CN)
(72) XIAOLONG FU; WEIWEI WAN; BI JIAO; ZHENJUN LIN; WENGUANG CHEN; QINGLIANG ZHAO; HONGCHENG HE; YUQI CHEN; WEIHUA XIAO; WUJUN YAO; XIAOQIN ZENG
(85) 26/05/2023
(86) PCT CN2020/133547 de 03/12/2020
(87) WO 2022/110267 de 02/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010289-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2021
(30) 27/11/2020 EP 20306461.3
(51) C12Q 1/6886 (2018.01)
(54) 2?O-METILAÇÃO DE RNAS RIBOSSÔMICOS COMO UMA NOVA FONTE DE BIOMARCADORES RELEVANTES PARA DIAGNÓSTICO, PROGNÓSTICO E ESTIMATIVA DO BENEFÍCIO DO TRATAMENTO E/OU TERAPIA DE CÂNCERES, BEM COMO PARA SELECIONAR UM OU MAIS FÁRMACOS TERAPÊUTICOS ÚTEIS PARA O TRATAMENTO DE CÂNCERES
(71) CENTRE LEON BERARD (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1 (FR)
(72) JEAN-JACQUES DIAZ; VIRGINIE MARCEL-TERRIER; JANICE KIELBASSA; FRÉDÉRIC CATEZ
(85) 26/05/2023

(86) PCT EP2021/083429 de 29/11/2021
(87) WO 2022/112578 de 02/06/2022

(21) BR 11 2023 010294-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/08/2021
(30) 27/11/2020 CN 202011358792.1
(51) H04Q 11/00 (2006.01), H04B 10/25 (2013.01), H04B 10/079 (2013.01)
(54) REDE DE DISTRIBUIÇÃO ÓPTICA, SISTEMA DE REDE ÓPTICA, DIVISOR, E MÉTODO PARA IDENTIFICAR PORTA DE DIVISOR
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) HENGYUN JIANG; CHAO JIN; BO WU; NING DENG
(85) 26/05/2023
(86) PCT CN2021/111612 de 09/08/2021
(87) WO 2022/110900 de 02/06/2022

(21) BR 11 2023 010297-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2021
(30) 30/11/2020 US 63/119,359
(51) A61K 31/33 (2006.01), A61K 51/10 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) IMUNOTERAPIAS CONTRA O CÂNCER PARA PROMOVER A REJEIÇÃO HIPERAGUDA
(71) CORNELL UNIVERSITY (US)
(72) BANDER, NEIL, H.; LECONET, WILHELM; GUO, MING; LIU, HE; LORENZ, IVO; KHAN, ABDUL, G.
(85) 26/05/2023
(86) PCT US2021/061180 de 30/11/2021
(87) WO 2022/115775 de 02/06/2022

(21) BR 11 2023 010299-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2021
(30) 02/12/2020 US 17/109,589; 02/12/2020 US 17/109,627
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)
(54) RECARGA REFORÇADA DE DUPLA FACE PARA INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; KEVIN M. FIEBIG; JOHN E. BRADY; ANDRÉAS N. WARD; NICHOLAS M. MORGAN; DIANA M. HARBACH; DAVID L. HAMANN
(85) 26/05/2023
(86) PCT IB2021/061051 de 29/11/2021
(87) WO 2022/118161 de 09/06/2022

(21) BR 11 2023 010303-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2021
(30) 02/12/2020 US 17/109,589; 02/12/2020 US 17/109,598
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS COM DETECÇÃO DE LOCALIZAÇÃO DE DESLIZADOR E RECURSOS DE AJUSTE
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; KEVIN M. FIEBIG; NINA MASTROIANNI; TIMOTHY P. O. MOSES JR.; DIANA M. HARBACH; NICHOLAS M. MORGAN; AUSTIN J. BRIDGES; RAVI C. PATEL; GREGORY G. SCOTT; JEFFERY D. BRUNS
(85) 26/05/2023
(86) PCT IB2021/061057 de 29/11/2021
(87) WO 2022/118166 de 09/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010309-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2021
(30) 26/11/2020 GB 2018667.2
(51) C07D 487/22 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01)
(54) TERAPIA E DIAGNÓSTICO FOTODINÂMICO
(71) RMW CHO GROUP LIMITED (CN)
(72) HONSUE CHO; ANDREW N. STEPHENS; SEBASTIAN M. MARCUCCIO; CHRISTOPHER D. DONNER; KIERAN P. STOCKTON; COLIN SKENE; JONATHAN FABER
(85) 26/05/2023
(86) PCT EP2021/083253 de 26/11/2021
(87) WO 2022/112537 de 02/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010313-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2021
(30) 27/11/2020 US 63/118,851; 10/02/2021 US 63/148,063
(51) B05B 13/02 (2006.01), B05C 5/02 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE REVESTIMENTO PARA APLICAÇÃO DE COMPOSTO DE VEDAÇÃO
(71) CUSTOM MACHINING CORP. (US)
(72) ALLAN ROSS; FRANK BUCK
(85) 26/05/2023
(86) PCT US2021/060898 de 26/11/2021
(87) WO 2022/115661 de 02/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010327-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2021
(30) 27/11/2020 DE 10 2020 131 581.3
(51) C08J 11/14 (2006.01), C08K 5/21 (2006.01), C07C 209/62 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DECOMPOSIÇÃO DE POLIURETANO
(71) NEVEON GERMANY GMBH (DE)
(72) BETTINGER, HERBERT
(85) 26/05/2023
(86) PCT EP2021/083434 de 29/11/2021
(87) WO 2022/112581 de 02/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010328-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2021
(30) 02/12/2020 US 17/109,589; 02/12/2020 US 17/109,595
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS COM RECURSOS INTERATIVOS PARA CORRIGIR MOVIMENTOS ACIDENTAIS DE DESLIZADOR
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; KEVIN M. FIEBIG; SARAH A. WORTHINGTON; TYLER N. BREHM; BRUCE BRUNSON JR.; SETH D. HOLDMEYER
(85) 26/05/2023
(86) PCT IB2021/061046 de 29/11/2021
(87) WO 2022/118158 de 09/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010331-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2021
(30) 27/11/2020 IN 202011051786
(51) A42B 3/30 (2006.01), A42B 1/24 (2021.01)
(54) SISTEMA DE CONEXÃO DE ACESSÓRIOS MODULAR PARA UM ARCO DE CABEÇA
(71) MKU LIMITED (IN)
(72) MANISH KHANDELWAL
(85) 26/05/2023
(86) PCT IN2021/051101 de 26/11/2021
(87) WO 2022/113110 de 02/06/2022

---

(21) BR 11 2023 010422-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/10/2021
(30) 26/02/2021 JP 2021-030901
(51) H04B 1/16 (2006.01), H04H 20/12 (2008.01), H04H 40/18 (2008.01), H04H 60/12 (2008.01), H04H 60/82 (2008.01)
(54) RECEPTOR DE TRANSMISSÃO DE RÁDIO E MÉTODO DE COMUTAÇÃO DE FONTE DE RÁDIO
(71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(72) MASATAKA YAMAMOTO; YOSUKE ISHIKAWA
(85) 29/05/2023
(86) PCT JP2021/040185 de 29/10/2021

(87) WO 2022/180936 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 010542-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/12/2021
(30) 01/12/2020 US 63/119,860; 26/04/2021 US 63/179,807
(51) A61K 48/00 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E USOS DAS MESMAS PARA TRATAR A SÍNDROME DE ANGELMAN
(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(72) JUSTIN PERCIVAL; RALF SCHMID; JAMES M. WILSON
(85) 30/05/2023
(86) PCT US2021/061346 de 01/12/2021
(87) WO 2022/119890 de 09/06/2022

(21) BR 11 2023 010569-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2021
(30) 03/12/2020 US 63/121,194
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE LÚPUS ERITEMATOSO CUTÂNEO E DE LÚPUS ERITEMATOSO SISTÊMICO
(71) BIOGEN MA INC. (US)
(72) FRANCOIS GAUDREAULT; HIMANSHU NAIK
(85) 30/05/2023
(86) PCT US2021/061764 de 03/12/2021
(87) WO 2022/120144 de 09/06/2022

(21) BR 11 2023 010635-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2021
(30) 17/02/2021 US 63/150,428
(51) A01C 7/20 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRESCRIÇÃO DE LIMPADOR DE FILEIRAS
(71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(72) ANDREW P MILLER; MATTHEW LAWSON
(85) 31/05/2023
(86) PCT IB2021/061924 de 17/12/2021
(87) WO 2022/175741 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 010703-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2021
(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/894 (2006.01), A61K 8/92

(2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01)
(54) BASTÃO DE EMULSÃO DESODORANTE ESTÁVEL E MÉTODO DE TRATAMENTO DE ODOR CORPORAL NA PELE
(71) L'OREAL (FR)
(72) MANUELA MELLO; DANIELLA SILVA; XAVIER FASTINGER; CLARA ANHEL FERRAZ
(85) 31/05/2023
(86) PCT BR2021/050014 de 14/01/2021
(87) WO 2022/150889 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 010711-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2022
(30) 17/02/2021 US 63/150,441; 26/02/2021 US 63/154,222
(51) A01C 21/00 (2006.01)
(54) CALCULADOR DE MISTURA
(71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(72) RYAN ALLGAIER; DAVID AARON WILCOXSON; MYRA RENEE COOPER; BRENDAN O'ROURKE
(85) 31/05/2023
(86) PCT IB2022/050762 de 28/01/2022
(87) WO 2022/175769 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 010723-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2022
(30) 04/02/2021 JP 2021-016940
(51) F16L 9/02 (2006.01), B60R 21/264 (2006.01), C21D 7/02 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), F02M 55/02 (2006.01)
(54) TUBO DE AÇO PARA TUBULAÇÃO DE PRESSÃO E MATERIAL DE PARTIDA PARA TUBO DE AÇO
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) TAIZO MAKINO; MASAHIRO YAMAZAKI
(85) 31/05/2023
(86) PCT JP2022/000422 de 07/01/2022
(87) WO 2022/168530 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 010736-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2021
(30) 04/12/2020 US 63/121,629
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR DOENÇAS OCULARES
(71) ANNEXON, INC. (US)
(72) ANITA GROVER; LORI TAYLOR; TED YEDNOCK
(85) 31/05/2023
(86) PCT US2021/061755 de 03/12/2021

(87) WO 2022/120137 de 09/06/2022

(21) BR 11 2023 010744-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/12/2021
(30) 01/12/2020 US 63/120.154; 22/12/2020 US 63/129.372; 26/03/2021 US 63/166.394
(51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01)
(54) ANTICORPOS HETERODIMÉRICOS BIESPECÍFICOS QUE SE LIGAM A PMSA E CD3
(71) APTEVO RESEARCH AND DEVELOPMENT LLC (US)
(72) PETER PAVLIK; JANE GROSS; DAVID LEONARD BIENVENUE; GABRIELA HERNANDEZ-HOYOS; LYNDA MISHER
(85) 31/05/2023
(86) PCT US2021/061486 de 01/12/2021
(87) WO 2022/119976 de 09/06/2022

(21) BR 11 2023 010745-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/11/2021
(30) 01/12/2020 IT 102020000029225
(51) C07D 311/30 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01)
(54) COMPOSTO SENOTERAPÊUTICO
(71) BIONEXA S.R.L (IT)
(72) CORREALE, MARIO; GAMBERA, GIOVANNI; PITARI, GIOVANNI MARIO; RUSSO, VENERA
(85) 31/05/2023
(86) PCT IB2021/061106 de 30/11/2021
(87) WO 2022/118186 de 09/06/2022

(21) BR 11 2023 010761-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/11/2021
(30) 02/12/2020 US 17/109,589; 02/12/2020 US 17/109,667
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61L 2/00 (2006.01), A61B 90/70 (2016.01), A61B 90/98 (2016.01), A61L 2/24 (2006.01)
(54) INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS EQUIPADOS COM MOTOR COM INTERFACES DE COMUNICAÇÃO ATRAVÉS DE BARREIRA ESTÉRIL
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; KEVIN M. FIEBIG; JOHN E. BRADY; SHANE R. ADAMS
(85) 01/06/2023
(86) PCT IB2021/061050 de 29/11/2021
(87) WO 2022/118160 de 09/06/2022

(21) BR 11 2023 010762-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/01/2021
(30) 02/12/2020 CN 202011390257.4
(51) C09J 133/24 (2006.01), C09J 177/00 (2006.01), C09J 135/00 (2006.01)
(54) ADESIVO COMPREENDENDO COPOLÍMERO TENDO UNIDADE REPETITIVA DE GRUPO AMIDA E GRUPO CARBOXILA E/OU SAL DE AMÔNIO DO MESMO E PAINEL À BASE DE MADEIRA USANDO O MESMO
(71) BEIJING UNIVERSITY OF CHEMICAL TECHNOLOGY (CN)
(72) WANTAI YANG; CHUXUAN CHEN; CHANGWEN ZHAO; CAN XU; DONG CHEN; YUHONG MA
(85) 01/06/2023
(86) PCT CN2021/070694 de 07/01/2021
(87) WO 2022/116362 de 09/06/2022

(21) BR 11 2023 010768-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2021
(30) 04/12/2020 US 63/121,404
(51) A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE DOENÇAS RELACIONADAS À DISFUNÇÃO DO TRANSPORTADOR 1 DO CASSETE DE LIGAÇÃO DE ATP USANDO AGONISTAS DE TREM2
(71) VIGIL NEUROSCIENCE, INC. (US)
(72) SPYRIDON PAPAPETROPOULOS; RICHARD FISHER; MATTHEW BRENNAN
(85) 01/06/2023
(86) PCT US2021/072749 de 06/12/2021
(87) WO 2022/120390 de 09/06/2022

(21) BR 11 2023 010771-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/12/2021
(30) 03/12/2020 US 63/120,865; 01/12/2021 US 17/539,731
(51) G10L 13/02 (2013.01), G06N 5/02 (2023.01)
(54) MÉTODO PARA CONVERTER AUTOMATICAMENTE MENSAGENS DE TEXTO DE SAÍDA DE CHATBOT SILENCIOSO LEGADO DE UMA PLURALIDADE DE TIPOS DE CHATBOT DIFERENTES E UMA PLURALIDADE DE TIPOS DE MENSAGEM DE TEXTO DIFERENTES EM SAÍDA DE VOZ PARA UM USUÁRIO, PROGRAMA DE COMPUTADOR E SISTEMA COMPUTADORIZADO
(71) INTERACTIVE MEDIA S.P.A. (IT)
(72) LIVIO PUGLIESE; ROBERTO MAREGA; ALBERTO NAVATTA
(85) 01/06/2023
(86) PCT US2021/061437 de 01/12/2021

(87) WO 2022/119942 de 09/06/2022

(21) BR 11 2023 010831-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/12/2021
(30) 02/12/2020 US 17/109,252
(51) G21D 3/00 (2006.01), B23K 9/095 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA O CONTROLE REMOTO DE EQUIPAMENTO AUTOMATIZADO
(71) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC (US)
(72) JOHN S. HARKAWAY; JOSEPH P. AMODEO
(85) 01/06/2023
(86) PCT US2021/072713 de 02/12/2021
(87) WO 2022/120368 de 09/06/2022

(21) BR 11 2023 011065-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/12/2021
(30) 07/12/2020 US 63/122,235
(51) A61F 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS EXPANSÍVEIS INTRAGÁSTRICOS
(71) EPITOMEE MEDICAL LTD (IL)
(72) GIL COHEN; VALERY ARTAMANOV; DAN HASHIMSHONY
(85) 05/06/2023
(86) PCT IL2021/051438 de 02/12/2021
(87) WO 2022/123555 de 16/06/2022

(21) BR 11 2023 011260-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2021
(30) 11/12/2020 US 63/124,551
(51) G01N 33/543 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), G01N 33/558 (2006.01)
(54) ENSAIO DE FLUXO LATERAL PARA DETECÇÃO DE MONENSINA
(71) HUVEPHARMA INC. (US)
(72) RYAN L. VANDER VEEN; MARY M. MCILHANEY; THOMAS W. CAMPI
(85) 07/06/2023
(86) PCT US2021/062801 de 10/12/2021
(87) WO 2022/125893 de 16/06/2022

(21) BR 11 2023 011272-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2021
(30) 08/12/2020 NZ 770786; 30/03/2021 AU 2021900932; 25/08/2021 AU 2021221810
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA DISTRIBUIÇÃO DE SUBSTÂNCIAS A ANIMAIS

(71) RUMINANT BIOTECH CORP LIMITED (NZ)
(72) MARK CHRISTOPHER LAY; HAYDEN PETER THOMAS; NEIL RICHARD GLADDEN; DAVID LESLIE HAYMAN; GEOFFREY EARLE CORBETT; PRABHAT BHUSAL
(85) 07/06/2023
(86) PCT NZ2021/050216 de 07/12/2021
(87) WO 2022/124914 de 16/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011294-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2021
(30) 08/12/2020 US 17/114,603
(51) G08B 13/08 (2006.01), E06B 5/11 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE PORTA
(71) CORNELLCOOKSON, LLC (US)
(72) XIN CUI; RYAN CARROLL; BRUCE BURWELL; ZHIZHUO WU
(85) 07/06/2023
(86) PCT US2021/061985 de 06/12/2021
(87) WO 2022/125428 de 16/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011312-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2021
(30) 08/12/2020 US 63/122,820
(51) A61K 38/08 (2019.01), A61K 47/66 (2017.01), C07K 7/06 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE PEPTÍDEOS E MÉTODOS PARA DOMÍNIOS DE LIGAÇÃO ANTI-CD3
(71) JANUX THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) DAVID CAMPBELL; THOMAS R. DIRAIMONDO
(85) 07/06/2023
(86) PCT US2021/062233 de 07/12/2021
(87) WO 2022/125562 de 16/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011318-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2021
(30) 10/12/2020 RU 2020140807
(51) C07K 14/54 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 15/24 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) IMUNOCITOCINA PARA ATIVAÇÃO DO RECEPTOR DE IL-10RA HUMANO, SEU USO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, VETOR DE EXPRESSÃO, MÉTODO PARA PRODUZIR CÉLULA HOSPEDEIRA E A REFERIDA CÉLULA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E OUTROS MÉTODOS
(71) JOINT STOCK COMPANY BIOCAD (RU)

(72) KONONOV, ALEKSEY VLADIMIROVICH; EVDOKIMOVSKAIA, IULIIA VIKTOROVNA; SMIRNOVA, IANA ANDREEVNA; EVDOKIMOV, STANISLAV RUDOLFOVICH; KOLOSOVA, ELENA SERGEEVNA; AGEEV, SERGEI ANDREEVICH; TSYMPILOV, VLADIMIR SERGEEVICH; SOLOVYEV, VALERY VLADIMIROVICH; IAKOVLEV, PAVEL ANDREEVICH; MOROZOV, DMITRY VALENTINOVICH
(85) 07/06/2023
(86) PCT RU2021/050432 de 10/12/2021
(87) WO 2022/124950 de 16/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011401-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2021
(30) 11/12/2020 US 63/124,064; 23/12/2020 US 63/130,106
(51) C12N 5/0783 (2010.01), C12N 9/22 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), C12N 15/10 (2006.01), C07K 14/74 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA REDUÇÃO DE MHC DE CLASSE II EM UMA CÉLULA
(71) INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) SRIJANI SRIDHAR; YONG ZHANG; WILLIAM FREDERICK HARRINGTON; SURBHI GOEL
(85) 09/06/2023
(86) PCT US2021/062946 de 10/12/2021
(87) WO 2022/125982 de 16/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011404-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/12/2021
(30) 11/12/2020 ZA 2020/07741
(51) G01R 31/08 (2020.01), G01R 15/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO, SISTEMA E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE FALHA
(71) ESKOM HOLDINGS SOC LIMITED (ZA)
(72) PETER AYOTOLA ADIGUN
(85) 09/06/2023
(86) PCT IB2021/061456 de 08/12/2021
(87) WO 2022/123457 de 16/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011408-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2021
(30) 11/12/2020 US 63/124,345
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/48 (1990.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS COMPREENDENDO ANTAGONISTAS DE SFRP2

(71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US)
(72) NANCY DEMORE; CAM PATTERSON
(85) 09/06/2023
(86) PCT US2021/062854 de 10/12/2021
(87) WO 2022/125927 de 16/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011410-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2021
(30) 12/12/2020 US 63/124,801
(51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/64 (2017.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE PROTEÍNA DE FUSÃO DE FRATAXINA E MÉTODOS DE USO DA MESMA
(71) LARIMAR THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) DENIS BOYLE; THOMAS RANSOHOFF
(85) 09/06/2023
(86) PCT US2021/063163 de 13/12/2021
(87) WO 2022/126029 de 16/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011411-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2021
(30) 09/12/2020 US 63/123,329; 12/05/2021 US 63/187,699
(51) A61K 39/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS RELACIONADOS A ANTICORPOS ATIVADOS POR TUMOR DIRECIONADOS A PSMA E ANTÍGENOS DE CÉLULAS EFETORAS
(71) JANUX THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) DAVID CAMPBELL; THOMAS R. DIRAIMONDO
(85) 09/06/2023
(86) PCT US2021/062249 de 07/12/2021
(87) WO 2022/125576 de 16/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011414-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/11/2021
(30) 09/12/2020 US 63/122,996
(51) B05C 5/02 (2006.01), B05C 11/10 (2006.01), B29C 48/255 (2019.01), B29C 48/31 (2019.01), B29C 48/92 (2019.01)
(54) AJUSTE DE POSIÇÃO DE MOLDE EM FENDA
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) ROBERT B. SECOR; ROBERT A. YAPEL; NICHOLAS F. GALASSI; PENTTI K. LOUKUSA; JUSTIN W. WILHELM; GREGORY D. KOSTUCH; BRANDON A. REHKAMP; PAUL C. THOMAS
(85) 09/06/2023

(86) PCT IB2021/060465 de 11/11/2021
(87) WO 2022/123355 de 16/06/2022

(21) BR 11 2023 011417-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2021
(30) 11/12/2020 CN 202011460426.7
(51) H04W 28/04 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE TRANSMISSÃO DE QUADRO DE DISPARO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) YIQING LI; YUNBO LI; YUCHEN GUO; JIAN YU; MING GAN
(85) 09/06/2023
(86) PCT CN2021/132490 de 23/11/2021
(87) WO 2022/121681 de 16/06/2022

(21) BR 11 2023 011423-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/12/2020
(51) B29C 48/31 (2019.01), B29C 48/92 (2019.01), B29C 48/08 (2019.01), B05C 5/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA AJUSTAR UM MOLDE EM FENDA USADA PARA PRODUZIR UM ARTIGO EXTRUDADO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) ROBERT A. YAPEL; THOMAS J. PRAUSA; BRANDON A. REHKAMP; JASON D. JORGENSON; GREGORY D. KOSTUCH; JEREMY D. UNRUH; MICHAEL W. HOFFMAN; ADAM T. KINGSTON
(85) 09/06/2023
(86) PCT IB2020/061685 de 09/12/2020
(87) WO 2022/123294 de 16/06/2022

(21) BR 11 2023 011425-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2022
(30) 11/01/2021 US 63/136,148; 24/08/2021 US 63/236,598
(51) A61F 9/007 (2006.01), A61F 2/14 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ENTREGA VISCOELÁSTICA
(71) ALCON INC. (CH)
(72) WAYNE A. NODA; OMAR HAROUNY; DANIEL HYMAN
(85) 09/06/2023
(86) PCT US2022/011778 de 10/01/2022
(87) WO 2022/150684 de 14/07/2022

(21) BR 11 2023 011428-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/01/2022
(30) 07/01/2021 US 63/134,691

(51) A61L 26/00 (2006.01)
(54) MATERIAIS HEMOSTÁTICOS LIVRES DE TROMBINA, MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E USO DOS MESMOS
(71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH)
(72) YVES DELMOTTE
(85) 09/06/2023
(86) PCT US2022/011282 de 05/01/2022
(87) WO 2022/150361 de 14/07/2022

(21) BR 11 2023 011429-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2021
(30) 08/12/2020 US 17/114,544
(51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 21/06 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 47/06 (2012.01), E21B 34/14 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA MEDIR O ABATIMENTO EM UM FLUIDO
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(72) KENNETH SLATER
(85) 09/06/2023
(86) PCT US2021/072782 de 07/12/2021
(87) WO 2022/126102 de 16/06/2022

(21) BR 11 2023 011435-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/11/2021
(30) 21/12/2020 US 17/129,084
(51) H01Q 1/22 (2006.01), H01Q 1/40 (2006.01), H01Q 21/06 (2006.01), H01Q 9/04 (2006.01)
(54) MÓDULO DE ANTENA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) HONG BOK WE; ANIKET PATIL; JEAHYEONG HAN; MOHAMMAD ALI TASSOUDJI
(85) 09/06/2023
(86) PCT US2021/072517 de 19/11/2021
(87) WO 2022/140721 de 30/06/2022
Reapresentar, em até 60 (sessenta) dias, o relatório descritivo na petição nº870230049538 de09/06/2023 contendo 61 páginas, ou confirmar ser um erro de preenchimento e re-enviar oconteúdo com paginação correta.

(21) BR 11 2023 011438-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2021
(30) 10/12/2020 CN 202011455573.5
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01)
(54) FORMA CRISTALINA DE TOLEBRUTINIBE, MÉTODO DE PREPARAÇÃO

DA MESMA E USO DA MESMA
(71) GENZYME CORPORATION (US)
(72) MINHUA CHEN; JIAMING SHI
(85) 09/06/2023
(86) PCT CN2021/132028 de 22/11/2021
(87) WO 2022/121670 de 16/06/2022

(21) BR 11 2023 011547-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2021
(30) 11/12/2020 GB 2019584.8; 21/12/2020 GB 2020307.1; 12/04/2021 GB 2105211.3
(51) A24D 1/20 (2020.01), A24D 3/04 (2006.01)
(54) ARTIGO PARA USO COMO OU COMO PARTE DE UM SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL , MÉTODO PARA FORMAR UM ARTIGO , SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL E SISTEMA
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) STEVEN HOLFORD; CHELSEA BAILEY
(85) 12/06/2023
(86) PCT GB2021/053236 de 10/12/2021
(87) WO 2022/123262 de 16/06/2022

(21) BR 11 2023 011627-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2021
(30) 14/12/2020 US 63/125,269
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 38/03 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), A61K 38/02 (2006.01)
(54) ANTÍGENOS TECIDO-ESPECÍFICOS PARA IMUNOTERAPIA DO CÂNCER
(71) BIONTECH US INC. (US)
(72) MICHAEL STEVEN ROONEY; LAUREN ELIZABETH STOPFER
(85) 13/06/2023
(86) PCT US2021/062941 de 10/12/2021
(87) WO 2022/132596 de 23/06/2022

(21) BR 11 2023 011751-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2020
(51) A01N 59/16 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(54) NANOSSISTEMAS À BASE DE NANOCOMPOSTOS E EXTRATOS NATURAIS
(71) JAVIER EDUARDO LÓPEZ MACÍAS (MX)
(72) ALEJANDRO PÉREZ LARIOS
(85) 14/06/2023
(86) PCT IB2020/061916 de 14/12/2020

(87) WO 2022/129983 de 23/06/2022

(21) BR 11 2023 011781-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/08/2021
(30) 15/12/2020 KR 10-2020-0175381
(51) G06Q 50/10 (2012.01), G06Q 50/18 (2012.01), G06Q 30/06 (2023.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE REGISTRO DE CONTEÚDO ONLINE E TRANSAÇÃO COM BASE EM SELEÇÃO ATIVA DE USUÁRIO
(71) SEOK HWAN KIM (KR)
(72) SEOK HWAN KIM
(85) 14/06/2023
(86) PCT KR2021/010612 de 10/08/2021
(87) WO 2022/131475 de 23/06/2022

(21) BR 11 2023 011783-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2021
(30) 17/12/2020 US 63/126,756
(51) A61K 39/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01)
(54) DETECÇÃO E TRATAMENTO DA FEBRE MACULOSA DAS MONTANHAS ROCHOSAS
(71) IDEXX LABORATORIES, INC. (US)
(72) CLEVER MADRID; ANTON MESTEK; JOSHUA, MICHAEL BOUCHER; JESSE STEPHEN BUCH
(85) 14/06/2023
(86) PCT US2021/064065 de 17/12/2021
(87) WO 2022/133233 de 23/06/2022

(21) BR 11 2023 011785-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2021
(30) 18/12/2020 US 63/127,186
(51) A61P 3/10 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), C07K 14/585 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)
(54) DUPLOS AGONISTAS DE RECEPTORES DE AMILINA E DE CALCITONINA E USOS DOS MESMOS
(71) ELI LILLY AND COMPANY (US) ; KEYBIOSCIENCE AG (CH)
(72) TAMER COSKUN; HONGCHANG QU; MORTEN ASSER KARSDAL; KIM VIETZ ANDREASSEN; KIM HENRIKSEN
(85) 14/06/2023
(86) PCT US2021/063990 de 17/12/2021
(87) WO 2022/133187 de 23/06/2022

(21) BR 11 2023 011786-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2021

(30) 14/12/2020 CN 202011468132.9; 24/06/2021 CN 202110708077.4
(51) H04L 27/26 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE SUPRESSÃO DE RUÍDO DE FASE E APARELHO RELACIONADO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) QIANLI MA; HUANG HUANG; KUANDONG GAO
(85) 14/06/2023
(86) PCT CN2021/137841 de 14/12/2021
(87) WO 2022/127775 de 23/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011787-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2021
(30) 17/12/2020 US 63/199,277
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 11/14 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES DE ANTICORPO ANTI-IL5R
(71) ASTRAZENECA AB (SE)
(72) SABA GHAZVINI; CASSANDRA MANKUS
(85) 14/06/2023
(86) PCT EP2021/086129 de 16/12/2021
(87) WO 2022/129301 de 23/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011791-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2021
(30) 15/12/2020 US 63/125,583; 02/11/2021 US 63/274,715
(51) C07K 14/705 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE DSG2 E MÉTODOS PARA O TRATAMENTO DE COVID-19
(71) ARVADA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) SHI YIN FOO; RYAN EDWARD TYLER
(85) 14/06/2023
(86) PCT US2021/063433 de 15/12/2021
(87) WO 2022/132854 de 23/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011792-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2021
(30) 18/12/2020 GB 2020186.9; 22/02/2021 GB 2102494.8
(51) C07D 277/10 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MOLÉCULAS BIFUNCIONAIS PARA DEGRADAÇÃO PROTEICA DIRECIONADA

(71) AMPHISTA THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(72) ANDREA TESTA; CALLUM MACGREGOR; DAVID MCGARRY; GREGOR MEIER; IAN CHURCHER; MICHAEL MATHIESON
(85) 14/06/2023
(86) PCT GB2021/053332 de 16/12/2021
(87) WO 2022/129925 de 23/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011802-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2021
(30) 15/12/2020 EP 20383092.2
(51) C07F 9/141 (2006.01), C07B 63/00 (2006.01), A61K 31/6615 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE SAIS SOLÚVEIS DE FOSFATOS DE INOSITOL
(71) SANIFIT THERAPEUTICS, S.A. (ES)
(72) ISERN AMENGUAL, BERNAT; MORENO SATURINO, MARCO ANTONIO; PERELLÓ BESTARD, JOAN
(85) 14/06/2023
(86) PCT EP2021/085854 de 15/12/2021
(87) WO 2022/129148 de 23/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011821-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/11/2021
(30) 17/12/2020 PT 116955
(51) H04Q 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONFIGURAÇÃO DE UMA CÉLULA DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO FTTH
(71) ALTICE LABS, S.A. (PT)
(72) JOÃO TIAGO RODRIGUES DOS SANTOS GUERRINHA; RICARDO NUNO VICENTE CADIME; PEDRO ANTERO NUNES DE SOUSA PIRES CARVALHIDO; MANUEL AGOSTINHO OLIVEIRA ROMEIRO
(85) 15/06/2023
(86) PCT IB2021/060802 de 22/11/2021
(87) WO 2022/130068 de 23/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011849-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2021
(30) 16/12/2020 EP 20306585.9
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 31/436 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), C08G 63/664 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) MEDINCELL S.A. (FR)
(72) MARIA DIMITROVA FERRAND; JULIEN BOBICHON; VINCENT LAHAYE

(85) 15/06/2023
(86) PCT EP2021/085974 de 15/12/2021
(87) WO 2022/129215 de 23/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011899-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2021
(30) 18/12/2020 LU LU102327; 22/01/2021 EP 21153083.7
(51) C21B 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE FERRO REDUZIDO DIRETO E USINA
(71) PAUL WURTH S.A. (LU)
(72) CRISTIANO CASTAGNOLA; FABIO CRAVINO; SILVIA ILACQUA; STEFANO MAGNANI; JAN KRULL
(85) 15/06/2023
(86) PCT EP2021/086477 de 17/12/2021
(87) WO 2022/129515 de 23/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011900-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2021
(30) 18/12/2020 US 63/127,973
(51) C07K 16/06 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE PROTEÍNA E MÉTODOS PARA PRODUÇÃO E USO DAS MESMAS
(71) KINIKSA PHARMACEUTICALS, LTD. (BM)
(72) MEI JANG; DAVE NICHOLS; BAOCHUAN HUANG; SHAUN GRIER
(85) 15/06/2023
(86) PCT US2021/063995 de 17/12/2021
(87) WO 2022/133191 de 23/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011902-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2021
(30) 15/12/2020 US 63/125,825
(51) A61M 37/00 (2006.01), A61G 13/12 (2006.01)
(54) CARRINHO MÉDICO PARA TRATAMENTO MAGNÉTICO DE CONDIÇÕES DO OUVIDO MÉDIO
(71) OTOMAGNETICS, INC. (US)
(72) BENJAMIN SHAPIRO
(85) 15/06/2023
(86) PCT US2021/072938 de 15/12/2021
(87) WO 2022/133459 de 23/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011904-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2021
(30) 18/12/2020 EP 20215766.5; 11/01/2021 US 63/135,996

(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ANTICORPOS BIESPECÍFICOS CONTRA CEACAM5 E CD47
(71) LAMKAP BIO BETA LTD (CH)
(72) VANESSA BUATOIS; ANJA SECKINGER; DIRK HOSE
(85) 15/06/2023
(86) PCT IB2021/061983 de 17/12/2021
(87) WO 2022/130348 de 23/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011908-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2021
(30) 16/12/2020 US 63/126,298
(51) G06K 9/62 (2006.01), G06F 3/0481 (2022.01), G06F 16/30 (2019.01)
(54) DETECÇÃO DE REGIÕES DE INTERESSE ANOTADAS EM IMAGENS
(71) MEMORIAL SLOAN KETTERING CANCER CENTER (US)
(72) THOMAS FUCHS; PETER J. SCHÜFFLER; DIG VIJAY KUMAR YARLAGADDA; CHAD VANDERBILT
(85) 15/06/2023
(86) PCT US2021/063837 de 16/12/2021
(87) WO 2022/133104 de 23/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011915-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2021
(30) 20/12/2020 US 63/128,146
(51) G01N 33/68 (2006.01), G01N 30/02 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA IDENTIFICAÇÃO DE DISSULFETOS EMPARELHADOS EM BIOMOLÉCULAS
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) ANDREW KLEINBERG; YUAN MAO
(85) 15/06/2023
(86) PCT US2021/064116 de 17/12/2021
(87) WO 2022/133262 de 23/06/2022

---

(21) BR 11 2023 011916-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/11/2021
(30) 18/12/2020 IT 102020000031544
(51) A01N 31/08 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 27/00 (2006.01), C07C 39/19 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PESTICIDAS DE FENOL E RESORCINOL DIENOS E TRIENOS
(71) METABOLIC INSIGHTS LTD. (IL)
(72) DAVID PANIK; IDO KORMAN
(85) 15/06/2023
(86) PCT IL2021/051316 de 07/11/2021

(87) WO 2022/130367 de 23/06/2022

(21) BR 11 2023 011923-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2021
(30) 16/12/2020 DE 10 2020 215 994.7
(51) F02P 3/055 (2006.01), F02P 11/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE IGNIÇÃO PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) TIM SKOWRONEK; HARTWIG SENFTLEBEN; BERND FISCHER
(85) 15/06/2023
(86) PCT EP2021/084503 de 07/12/2021
(87) WO 2022/128603 de 23/06/2022

(21) BR 11 2023 012123-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/12/2021
(30) 18/12/2020 US 63/127,212
(51) C12N 15/113 (2010.01), G16B 30/10 (2019.01), A61K 31/712 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA USO NO TRATAMENTO DA HAPLOINSUFICIÊNCIA DE CHD2 E MÉTODOS PARA IDENTIFICAÇÃO DAS MESMAS
(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD. (IL)
(72) ULITSKY, IGOR; ROSS, CAROLINE JANE
(85) 16/06/2023
(86) PCT IL2021/051503 de 19/12/2021
(87) WO 2022/130388 de 23/06/2022

(21) BR 11 2023 012344-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2021
(30) 21/12/2020 US 63/128,336
(51) F16H 37/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO DE TRANSMISSÃO DE CARGA REDUNDANTE DE ACIONAMENTO DUPLO
(71) CEF INDUSTRIES, LLC (US)
(72) DOUGLAS LEIPPRANDT; SPENCE STOCKBRIDGE; MATTHEW BURZAWA
(85) 20/06/2023
(86) PCT US2021/064728 de 21/12/2021
(87) WO 2022/140466 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012355-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/11/2021
(30) 21/12/2020 CN 202011522506.0
(51) G06F 9/455 (2018.01), G06F 3/0484 (2022.01), H04N 5/262 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA GERAR EFEITO ESPECIAL FOTOGRÁFICO SIMULADO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MEIO DE ARMAZENAMENTO
(71) BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) YUJIA WANG; LU TAO; RUIFENG MA; ZIJIAN GONG; CHENXIANG ZHAO
(85) 20/06/2023
(86) PCT CN2021/132679 de 24/11/2021
(87) WO 2022/135001 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012379-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/12/2021
(30) 28/12/2020 JP 2020-218673
(51) A41D 13/002 (2006.01), A41D 13/005 (2006.01)
(54) SISTEMA DE VESTUÁRIO
(71) SHIGEKAZU NAKATSUGAWA (JP)
(72) SHIGEKAZU NAKATSUGAWA
(85) 21/06/2023
(86) PCT JP2021/047967 de 23/12/2021
(87) WO 2022/145347 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 012391-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2021
(30) 21/12/2020 NZ 771419; 21/12/2020 NZ 771420
(51) A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01), A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/111 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA REDUZIR A EMISSÃO DE METANO, MÉTODOS PARA MELHORAR A EFICIÊNCIA METABÓLICA DE ANIMAIS RUMINANTES E ADMINISTRAÇÃO DE INIBIDORES DE METANOGÊNESE
(71) MOOTRAL INNOVATIONS LIMITED (GB)
(72) PETER FRANCIS FENNESSY; DANIEL WILHELM NEEF
(85) 21/06/2023
(86) PCT GB2021/053388 de 21/12/2021
(87) WO 2022/136857 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012393-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2021
(30) 23/12/2020 IT 102020000032168
(51) G01L 5/00 (2006.01), G01M 99/00 (2011.01), G01N 3/08 (2006.01), G01N 3/307 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01)
(54) APARELHOS DE MEDIÇÃO E MÉTODO PARA CÁPSULAS
(71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(72) DANILO ALBONETTI
(85) 21/06/2023

(86) PCT IB2021/062062 de 21/12/2021
(87) WO 2022/137098 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012403-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/10/2021
(30) 23/12/2020 EP 20306673.3
(51) G01S 7/40 (2006.01), G01C 21/00 (2006.01), G06T 17/05 (2011.01), G06T 7/70 (2017.01)
(54) MÉTODOS DE CODIFICAÇÃO E DE DECODIFICAÇÃO DE UMA NUVEM DE PONTOS, APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE CODIFICAÇÃO DE UMA NUVEM DE PONTOS, APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE UM PONTO DE UMA NUVEM DE PONTOS, FLUXO DE BITS DE DADOS DE NUVEM DE PONTOS CODIFICADOS, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO
(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(72) SEBASTIEN LASSERRE; JONATHAN TAQUET; MARY-LUC GEORGES HENRY CHAMPEL
(85) 21/06/2023
(86) PCT CN2021/123649 de 13/10/2021
(87) WO 2022/134752 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012404-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2021
(30) 22/12/2020 IT 102020000031865
(51) B62J 45/413 (2020.01), B60T 8/17 (2006.01), B60T 8/176 (2006.01), B62K 3/00 (2006.01), B62J 45/423 (2020.01), B62L 3/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETECTAR A VELOCIDADE DE UMA BICICLETA
(71) RAICAM DRIVELINE S.R.L. (IT)
(72) MATTEO SALVIANI; BENJAMIN CHETWOOD STRUVE; ANDREA CANESTRARI
(85) 21/06/2023
(86) PCT EP2021/086410 de 17/12/2021
(87) WO 2022/136148 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012412-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2021
(30) 22/12/2020 US 63/128,967
(51) C07D 405/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE 2H-INDAZOL COMO INIBIDORES DE IRAK4 E SEU USO NO TRATAMENTO DE DOENÇAS
(71) BIOGEN MA INC (US)

(72) EMILY ANNE PETERSON; MAGNUS PFAFFENBACH; FANG GAO; PHILIPPE BOLDUC; ZHILI XIN; RYAN EVANS
(85) 21/06/2023
(86) PCT US2021/064651 de 21/12/2021
(87) WO 2022/140415 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012415-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2021
(30) 21/12/2020 US 63/128,667; 15/12/2021 US 63/289,984
(51) C07K 14/705 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) CAR CD45-GATE ATIVADOR DE PROTEASE
(71) ALLOGENE THERAPEUTICS, INC. (US) ; PFIZER INC. (US)
(72) SHANSHAN LANG; THOMAS JOHN VAN BLARCOM; MICHAEL THOMAS BETHUNE; SILER PANOWSKI; NGUYEN TAN; YI ZHANG; BARBRA JOHNSON SASU; ZHE LI
(85) 21/06/2023
(86) PCT US2021/064615 de 21/12/2021
(87) WO 2022/140388 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012477-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2021
(30) 22/12/2020 US 63/199,373
(51) B22D 11/049 (2006.01), B22D 27/00 (2006.01), B22D 11/045 (2006.01), B22D 11/07 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE CONTROLE DE FLUXO DE GÁS EM UM MOLDE EM FUNDIÇÃO DE ALUMÍNIO
(71) NOVELIS INC. (US)
(72) JOHN ROBERT BUSTER MCCALLUM; JOHN S. TINGEY
(85) 21/06/2023
(86) PCT US2021/063012 de 13/12/2021
(87) WO 2022/140090 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012559-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/12/2021
(30) 23/12/2020 EP 20306685.7
(51) A61K 35/66 (2015.01), A61K 35/74 (2015.01)
(54) MÉTODO PARA EXPANDIR UMA COMUNIDADE COMPLEXA DE MICRORGANISMOS, COMUNIDADES COMPLEXAS EXPANDIDAS DE MICRORGANISMOS E FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA
(71) MAAT PHARMA (FR) ; UNIVERSITE CLERMONT AUVERGNE (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR)

(72) HERVÉ AFFAGARD; CAROLE SCHWINTNER; CÉCILE VERDIER; SYLVAIN DENIS; JEAN-FRANÇOIS BRUGERE; MONIQUE ALRIC
(85) 22/06/2023
(86) PCT EP2021/087619 de 23/12/2021
(87) WO 2022/136694 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012561-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/12/2021
(30) 23/12/2020 US 63/130,200
(51) B32B 23/04 (2006.01), B32B 23/20 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01)
(54) MISTURA PRECURSORA DE MADEIRA PROCESSADA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA MADEIRA PROCESSADA, E, MADEIRA PROCESSADA
(71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(72) DAVID EDWARD GARLIE; FLAVE EUGENE MARKLAND JR.; SHUANG ZHOU
(85) 22/06/2023
(86) PCT US2021/065099 de 23/12/2021
(87) WO 2022/140680 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012567-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/12/2021
(30) 22/12/2020 US 63/128,996
(51) A61K 31/201 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/575 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)
(54) TERAPIAS COMBINADAS COMPREENDENDO ÁCIDOS GRAXOS ESTRUTURALMENTE POTENCIALIZADOS CONTENDO OXIGÊNIO PARA TRATAMENTO DE ESTEATO-HEPATITE NÃO ALCOÓLICA
(71) NORTHSEA THERAPEUTICS B.V. (NL)
(72) DAVID ALAN FRASER
(85) 22/06/2023
(86) PCT IB2021/062115 de 21/12/2021
(87) WO 2022/137125 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012568-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/02/2022
(30) 18/02/2021 SE 2150176-2
(51) B60L 15/20 (2006.01), B60L 7/26 (2006.01), B60L 58/15 (2019.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 10/184 (2012.01), B60W 10/26 (2006.01), B60W 30/18 (2012.01), B60W 20/14 (2016.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM VEÍCULO, SUPORTE LEGÍVEL POR COMPUTADOR, DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA CONTROLAR UM VEÍCULO E VEÍCULO

(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) ANDREAS SZILASSY; MARTIN BERGLUND; MAGNUS CARLGREN; DANIEL STÅHL; ALEXANDER STAMP
(85) 22/06/2023
(86) PCT SE2022/050142 de 10/02/2022
(87) WO 2022/177491 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 012575-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/12/2021
(30) 23/12/2020 EP 20216772.2
(51) G01J 1/02 (2006.01), G01J 1/04 (2006.01), G01J 1/42 (2006.01)
(54) PIRANÔMETRO
(71) OTT HYDROMET B.V. (NL)
(72) JOOP MES; MARC ALBERT NIJS KOREVAAR; PAVEL BABAL; KEITH WILSON; THIJS BERGMANS
(85) 22/06/2023
(86) PCT EP2021/084752 de 08/12/2021
(87) WO 2022/135931 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012579-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2021
(30) 23/12/2020 US 17/132,115
(51) H04B 7/185 (2006.01)
(54) REDUÇÃO DE ENERGIA DO TERMINAL DE SATÉLITE
(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(72) MURALI REGUNATHAN
(85) 22/06/2023
(86) PCT US2021/061690 de 03/12/2021
(87) WO 2022/140037 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012580-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2022
(30) 08/01/2021 US 63/135,501
(51) C07K 14/54 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)
(54) CONSTRUTOS DE EXPRESSÃO E USOS DOS MESMOS
(71) STRAND THERAPEUTICS INC. (US)
(72) TASUKU KITADA; JACOB BECRAFT; RYAN SOWELL; JASPREET KHURANA; ANNA SIMON; JOSEPH BARBERIO; WEIYU ZHAO; ALEXANDER LEMAIRE; AALOK SHAH
(85) 22/06/2023
(86) PCT US2022/011841 de 10/01/2022
(87) WO 2022/150712 de 14/07/2022

(21) BR 11 2023 012581-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2021
(30) 23/12/2020 US 63/130,105
(51) A61P 37/02 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), C12N 15/88 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA AUMENTAR A TERAPIA GÊNICA NÃO VIRAL
(71) SPARK THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) ALI NAHVI; XAVIER ANGUELA; RUI ZANG
(85) 22/06/2023
(86) PCT US2021/073084 de 22/12/2021
(87) WO 2022/140788 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012583-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2021
(30) 22/12/2020 US 63/129,170
(51) C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)
(54) FORMAS SÓLIDAS DE INIBIDOR DE EIF4E
(71) PFIZER INC. (US) ; EFFECTOR THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) KAPILDEV ARORA; WESLEY DEWITT CLARK; DAVID MALCOLM CROWE; JASON GRAY
(85) 22/06/2023
(86) PCT IB2021/062202 de 22/12/2021
(87) WO 2022/137174 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012586-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/12/2021
(30) 23/12/2020 US 63/129,895
(51) A61K 31/495 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE FÓRMULA (I), COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA DONEÇA OU DISTÚRBIO
(71) CHILDREN'S HOSPITAL MEDICAL CENTER (US) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US) ; KUROME THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) SCOTT BRYAN HOYT; CRAIG JOSEPH THOMAS; DANIEL T. STARCZYNOWSKI; JAN SUSAN ROSENBAUM; GABRIEL GRACIA MALDONADO
(85) 22/06/2023
(86) PCT US2021/065037 de 23/12/2021
(87) WO 2022/140647 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012591-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2021

(30) 23/12/2020 US 63/130,266
(51) A61B 3/00 (2006.01), A61B 3/113 (2006.01), A61B 5/16 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE DISTÚRBIOS NEUROLÓGICOS E PARA MEDIR O DESEMPENHO COGNITIVO GERAL
(71) VIEWMIND, INC. (US)
(72) GERARDO ABEL FERNANDEZ
(85) 22/06/2023
(86) PCT US2021/064774 de 22/12/2021
(87) WO 2022/140498 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012596-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2021
(30) 22/12/2020 AR P20200103621
(51) A01C 5/06 (2006.01), A01C 7/00 (2006.01)
(54) RODA DE NIVELAMENTO DE MEDIDOR DE PROFUNDIDADE DESTACÁVEL COM VARREDOR DE RESTOLHO
(71) LUCIANO DAMIÁN ARMOA (AR)
(72) LUCIANO DAMIÁN ARMOA
(85) 22/06/2023
(86) PCT EP2021/087277 de 22/12/2021
(87) WO 2022/136542 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012601-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/02/2022
(30) 23/02/2021 IT 102021000004121
(51) B65C 9/00 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE ROTULAGEM CARROSSEL
(71) P.E. LABELLERS S.P.A. (IT)
(72) LUCA BONARDI
(85) 22/06/2023
(86) PCT EP2022/053258 de 10/02/2022
(87) WO 2022/179858 de 01/09/2022

---

(21) BR 11 2023 012603-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2020
(51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/10 (2006.01), H04L 1/18 (2023.01)
(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA DETERMINAR RETRANSMISSÃO DE DADOS, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(72) XIAOWEI JIANG
(85) 22/06/2023
(86) PCT CN2020/139092 de 24/12/2020

(87) WO 2022/133924 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012606-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2021
(30) 23/12/2020 CN 202011544262.6
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) ANTICORPO TENDO COMO ALVO A CD47 E APLICAÇÃO DO MESMO
(71) GUANGDONG FAPON BIOPHARMA INC. (CN)
(72) YONGTING HUO; LISHENG LU; JINGJING TU; DI LU; CHAN ZHANG; JIAQING YAN
(85) 22/06/2023
(86) PCT CN2021/140404 de 22/12/2021
(87) WO 2022/135460 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012609-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2020
(51) H04W 72/12 (2023.01), H04W 16/14 (2009.01)
(54) REDE DE DETECÇÃO E COMUNICAÇÃO INTEGRADA
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) PEIYING ZHU; JIANGLEI MA; ALIREZA BAYESTEH; YAN CHEN; WEN TONG
(85) 22/06/2023
(86) PCT CN2020/139156 de 24/12/2020
(87) WO 2022/133951 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012623-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/12/2021
(30) 23/12/2020 CL 3370-2020; 14/12/2021 CL 3346-2021
(51) A61K 39/215 (2006.01), A61K 39/04 (2006.01), A61K 39/295 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO IMUNOGÊNICA QUE CONFERE PROTEÇÃO CONTRA COVID-19 E USO
(71) PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE (CL) ; FUNDACIÓN COPEC UNIVERSIDAD CATÓLICA (CL)
(72) ALEXIS KALERGIS PARRA; SUSAN BUENO RAMÍREZ; PABLO GONZALEZ MUÑOZ; ANGELLO RETAMAL DIAZ; JORGE SOTO RAMIREZ
(85) 22/06/2023
(86) PCT CL2021/050123 de 23/12/2021
(87) WO 2022/133622 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012626-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2020

(51) G06N 3/063 (2023.01)
(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA ARQUITETURA BASEADA EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL EM REDE SEM FIO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) LIQING ZHANG; WEN TONG; JIANGLEI MA; PEIYING ZHU
(85) 22/06/2023
(86) PCT CN2020/138861 de 24/12/2020
(87) WO 2022/133865 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012627-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2021
(30) 23/12/2020 US 17/133,020
(51) G01F 15/075 (2006.01), G01F 25/10 (2022.01), G01F 1/00 (2022.01), G01F 25/17 (2022.01), B67D 7/08 (2010.01)
(54) MANUTENÇÃO PREVENTIVA DE BOMBAS DE COMBUSTÍVEL ATRAVÉS DE RECONCILIAÇÃO DE INVENTÁRIO E IDENTIFICAÇÃO DE DESVIO DE MEDIDOR
(71) WAYNE FUELING SYSTEMS LLC (US)
(72) PREM SWAROOP; ATISH KAMBLE; BODHAYAN DEV
(85) 22/06/2023
(86) PCT US2021/073085 de 22/12/2021
(87) WO 2022/140789 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012633-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/12/2021
(30) 23/12/2020 US 17/132,415
(51) B64C 13/34 (2006.01)
(54) SISTEMA E PROCESSO DE ALTERAÇÃO DE FAIXA DE ATUADOR DUPLO REDUNDANTE LIVRE DE CONGESTIONAMENTO
(71) WHIPPANY ACTUATION SYSTEMS LLC (US)
(72) SHIJIE LIU; KURT GOLDHAMMER; DOUGLAS CAMPBELL; PHILIP DEMAURO; MICHAEL DOYLE; ALAN POWERS; CHIVILY, PHILIP
(85) 22/06/2023
(86) PCT US2021/062769 de 10/12/2021
(87) WO 2022/140077 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012636-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/11/2021
(30) 22/12/2020 US 63/129,361
(51) A61L 2/00 (2006.01), A61M 35/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA E MÉTODO PARA LIMPAR UMA SUPERFÍCIE
(71) CAREFUSION 2200, INC. (US)
(72) NATHAN SIERACKI; FANQING MENG

(85) 22/06/2023
(86) PCT US2021/058968 de 11/11/2021
(87) WO 2022/139973 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012666-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2022
(30) 24/02/2021 IT 102021000004292
(51) F02P 13/00 (2006.01), F02P 23/04 (2006.01), F02B 19/00 (2006.01), H01T 13/54 (2006.01), F02P 3/00 (2006.01), F02P 15/00 (2006.01), F02P 9/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE IGNIÇÃO DE PRÉ-CÂMARA E MÉTODO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA RELACIONADO
(71) MARELLI EUROPE S.P.A. (IT)
(72) NAZARIO BELLATO; DANIELE DE VITA; GUILHERME ALEGRE; MATTEO DE CESARE; FEDERICO STOLA
(85) 23/06/2023
(86) PCT IB2022/051141 de 09/02/2022
(87) WO 2022/180469 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 012674-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2021
(30) 24/12/2020 US 63/130,573
(51) H02J 15/00 (2006.01), F03G 3/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA COM SISTEMA DE ELEVAÇÃO DE ELEVADOR
(71) ENERGY VAULT, INC. (US)
(72) ANDREA PEDRETTI; ROLAND MARKUS HANNI
(85) 23/06/2023
(86) PCT US2021/073039 de 20/12/2021
(87) WO 2022/140764 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012675-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2021
(30) 25/12/2020 RU 2020143123
(51) F23G 7/08 (2006.01), G01N 15/02 (2006.01), G01N 21/94 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/62 (2017.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA MEDIR PRECIPITAÇÃO DE QUEIMADOR DE FLARE
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(72) KONSTANTIN MIKHAILOVICH SERDYUK; ROMAN ALEXANDROVICH SKACHKOV; DILARA ILDUSOVNA SERDYUK; GRIGORY YURIEVICH MIKHALEV; BARBARA ZIELINSKA; EDUARDO VIDAL
(85) 23/06/2023

(86) PCT US2021/063466 de 15/12/2021
(87) WO 2022/140122 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012684-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2021
(30) 24/12/2020 GB 2020623.1; 17/11/2021 GB 2116554.3
(51) C12P 5/00 (2006.01), C12P 19/56 (2006.01)
(54) MÉTODOS E ENZIMAS PARA PRODUZIR DERIVADOS DO ÁCIDO QUILAICO
(71) PLANT BIOSCIENCE LIMITED (GB)
(72) ANNE OSBOURN; JAMES REED; ANASTASIA ORME
(85) 23/06/2023
(86) PCT EP2021/087323 de 22/12/2021
(87) WO 2022/136563 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012692-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2020
(51) H04W 4/029 (2018.01)
(54) SISTEMAS, MÉTODOS E APARELHOS DE DETECÇÃO EM REDES DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) LIQING ZHANG; WEN TONG; JIANGLEI MA; PEIYING ZHU; DAGENG CHEN
(85) 23/06/2023
(86) PCT CN2020/138867 de 24/12/2020
(87) WO 2022/133867 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012695-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/12/2021
(30) 23/12/2020 GB 2020545.6
(51) G06T 7/521 (2017.01), G06T 7/593 (2017.01), G06T 7/73 (2017.01), G01S 17/74 (2006.01), G01S 11/12 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE UM VEÍCULO EM UMA PISTA DE CORRIDAS
(71) FOGLDN LTD. (GB)
(72) JOSHUA WARD; MATOUS KUNDRIK; PHILIP LAWRENCE
(85) 23/06/2023
(86) PCT GB2021/053419 de 23/12/2021
(87) WO 2022/136876 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012698-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2020
(51) H04W 72/00 (2023.01)

(54) APARELHO E MÉTODOS PARA SINALIZAÇÃO DE CONTROLE DE ENLACE DESCENDENTE EM REDES SEM FIO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) LIQING ZHANG; JIANGLEI MA; YONGXIA LYU
(85) 23/06/2023
(86) PCT CN2020/138878 de 24/12/2020
(87) WO 2022/133871 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012702-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/12/2021
(30) 24/12/2020 US 17/133,761
(51) H04B 7/185 (2006.01), H04B 7/212 (2006.01)
(54) MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, MÉTODO, E, REDE DE SATÉLITES
(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(72) ERIC HUMPHREY; SURESH KORADA; GUY MONTGOMERY
(85) 23/06/2023
(86) PCT US2021/062977 de 11/12/2021
(87) WO 2022/140087 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012703-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/12/2021
(30) 23/12/2020 US 63/129,803
(51) C08F 210/14 (2006.01), F15D 1/00 (2006.01), F17D 1/16 (2006.01)
(54) DISSOLUÇÃO RÁPIDA DE AGENTES REDUTORES DE ARRASTO A BAIXAS TEMPERATURAS
(71) LIQUIDPOWER SPECIALTY PRODUCTS INC. (US)
(72) RAJESH K. MALLAVAJULA; RAY L. JOHNSTON; MARK CAREL; MICHAEL L. OLECHNOWICZ
(85) 23/06/2023
(86) PCT US2021/072981 de 17/12/2021
(87) WO 2022/140743 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012710-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2021
(30) 24/12/2020 GB 2020617.3
(51) A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 20/179 (2016.01), A23K 20/189 (2016.01), A23K 50/70 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01)
(54) ADITIVOS ALIMENTARES
(71) PEPSIS LIMITED (GB)
(72) ROSEMARY WARING
(85) 23/06/2023
(86) PCT GB2021/053435 de 24/12/2021

(87) WO 2022/136889 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012711-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2021
(30) 25/12/2020 JP 2020-217472
(51) C12N 5/10 (2006.01), C12N 7/01 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)
(54) MÉTODO E KIT PARA PRODUZIR CÉLULAS-TRONCO PLURIPOTENTES INDUZIDAS VIRGENS A PARTIR DE CÉLULAS SOMÁTICAS HUMANAS, SOBRENADANTE DE CULTURA, E, PRODUTO COSMÉTICO
(71) KYOTO UNIVERSITY (JP) ; ID PHARMA CO., LTD. (JP)
(72) AKIRA KUNITOMI; TSUGUMINE SHU; JITSUTARO KAWAGUCHI
(85) 23/06/2023
(86) PCT JP2021/048397 de 24/12/2021
(87) WO 2022/138964 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012712-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/12/2021
(30) 25/12/2020 RU 2020143141
(51) F23G 7/08 (2006.01), G01N 15/02 (2006.01), G01N 21/94 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/62 (2017.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA MEDIR EMISSÃO DE QUEIMADOR DE FLARE
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(72) KONSTANTIN MIKHAILOVICH SERDYUK; ROMAN ALEXANDROVICH SKACHKOV; DILARA ILDUSOVNA SERDYUK; GRIGORY YURIEVICH MIKHALEV; BARBARA ZIELINSKA; VITALY VALERYEVICH SINGIN; ALEKSANDER MOISEEV; EVGENY ALEKSANDROVICH DOMAKHIN
(85) 23/06/2023
(86) PCT US2021/063263 de 14/12/2021
(87) WO 2022/140109 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012814-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/12/2021
(30) 24/12/2020 IT 102020000032414
(51) B64D 29/08 (2006.01), B32B 9/00 (2006.01), B64C 1/00 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01)
(54) PORTA DE AERONAVE E MÉTODO DE PRODUÇÃO
(71) AERONAUTICAL SERVICE S.R.L. (IT)
(72) CRISTIANO BORDIGNON
(85) 26/06/2023
(86) PCT IT2021/050406 de 13/12/2021

(87) WO 2022/137267 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 012819-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2021
(30) 31/12/2020 US 63/132,824; 04/01/2021 DE 10 2021 100 038.6; 23/09/2021 US 63/247,775
(51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/15 (2006.01), C12N 15/867 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEOS CD8, COMPOSIÇÕES, E MÉTODOS PARA USAR OS MESMOS
(71) IMMATICS US, INC. (US)
(72) GAGAN BAJWA; MAMTA KALRA; MELINDA MATA
(85) 26/06/2023
(86) PCT US2021/065367 de 28/12/2021
(87) WO 2022/147029 de 07/07/2022

(21) BR 11 2023 012880-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/02/2022
(30) 25/02/2021 US 63/153,681
(51) A61B 17/072 (2006.01), A61L 24/00 (2006.01), A61L 24/04 (2006.01), A61L 24/10 (2006.01)
(54) MATRIZ DE COLÁGENO E REFORÇO DA LINHA DE GRAMPOS DE POLIETILENO GLICOL FUNCIONALIZADO COM N-HIDROXILSUCCINIMIDA
(71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH)
(72) JUSTIN ROBERT DALLER; KEVIN MICHAEL LEWIS; TIM FULGHUM; JOHN FOLEY
(85) 27/06/2023
(86) PCT US2022/017291 de 22/02/2022
(87) WO 2022/182646 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 012892-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/01/2022
(30) 06/01/2021 FR FR2100099
(51) B60K 6/46 (2007.10), B60W 20/10 (2016.01), B60W 30/188 (2012.01), B64C 29/00 (2006.01), B64D 27/24 (2006.01), H02J 1/08 (2006.01), H02J 1/10 (2006.01), H02J 7/14 (2006.01)
(54) AERONAVE DE FONTE DE ENERGIA HÍBRIDA
(71) ASCENDANCE FLIGHT TECHNOLOGIES (FR)
(72) CLÉMENT DINEL; BENOÎT FERRAN
(85) 27/06/2023
(86) PCT FR2022/050014 de 04/01/2022
(87) WO 2022/148926 de 14/07/2022

(21) BR 11 2023 012900-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 23/12/2021
(30) 31/12/2020 US 63/133,171; 11/01/2021 US 63/136,172; 14/04/2021 US 63/175,003; 14/10/2021 US 63/255,795; 10/12/2021 US 63/288,477
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA MODULAR ATIVIDADE DE CAR-T
(71) SANA BIOTECHNOLOGY, INC. (US)
(72) SONJA SCHREPFER; LINDONG WENG; TERRY J. FRY
(85) 27/06/2023
(86) PCT US2021/065157 de 23/12/2021
(87) WO 2022/146891 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 012938-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/02/2022
(30) 25/02/2021 FR FR2101821
(51) B60C 23/20 (2006.01), B29D 30/06 (2006.01), B60C 19/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MEDIÇÃO DA TEMPERATURA INTERNA DE UM PNEUMÁTICO EM RODAGEM
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(72) MICHEL BLONDELET; NICOLAS BESNARD; SYLVIE RICHEZ; GRÉGORY SERVAUD
(85) 27/06/2023
(86) PCT FR2022/050258 de 14/02/2022
(87) WO 2022/180319 de 01/09/2022

---

(21) BR 11 2023 012939-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/02/2022
(30) 25/02/2021 FR FR2101822
(51) B29D 30/06 (2006.01), B60C 23/20 (2006.01), B60C 19/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE INSTRUMENTAÇÃO DE UM PNEUMÁTICO PARA A MEDIÇÃO DA TEMPERATURA INTERNA EM RODAGEM
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(72) MICHEL BLONDELET; NICOLAS BESNARD; SYLVIE RICHEZ
(85) 27/06/2023
(86) PCT FR2022/050259 de 14/02/2022
(87) WO 2022/180320 de 01/09/2022

---

(21) BR 11 2023 012940-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2021
(30) 29/12/2020 IT 102020000032600
(51) C10B 47/30 (2006.01), C10B 53/02 (2006.01), C10B 19/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E PLANTA PARA DESCARTE DE RESÍDUOS COMPOSTOS DE MATERIAIS PLÁSTICOS OU BIOMASSAS
(71) BENZI & PARTNERS S.R.L. (IT)
(72) GIUSEPPE BENZI

(85) 27/06/2023
(86) PCT IT2021/050426 de 24/12/2021
(87) WO 2022/144942 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 012955-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2021
(30) 29/12/2020 US 63/131,473; 09/04/2021 US 63/173,038
(51) C12Q 1/6809 (2018.01), C12Q 1/6804 (2018.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA ANÁLISE DE ANALITO
(71) COMBINATI INCORPORATED (US)
(72) HIEN NGUYEN; JU-SUNG HUNG; LINGXIA JIANG
(85) 27/06/2023
(86) PCT US2021/065361 de 28/12/2021
(87) WO 2022/147025 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 012976-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2021
(30) 29/12/2020 EP 20217520.4
(51) D21C 3/20 (2006.01), D21C 9/08 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PRODUTOS À BASE DE MADEIRA COMO MATÉRIA-PRIMA
(71) MM BOARD & PAPER GMBH (AT)
(72) ANTON FRIEDL; MAXIMILIAN LEHR; MARTIN MILTNER; WALTER WUKOVITS
(85) 28/06/2023
(86) PCT EP2021/087767 de 29/12/2021
(87) WO 2022/144377 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 012985-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/12/2021
(30) 28/12/2020 CN 202023247399.3
(51) B28B 21/82 (2006.01)
(54) MATRIZ DE SEGMENTO DE TORRE
(71) BEIJING TENSAM HIGH-TECH WIND POWER TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) YANJUN LIU; OU CONG; JINGTAO ZOU
(85) 28/06/2023
(86) PCT CN2021/138647 de 16/12/2021
(87) WO 2022/143185 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013020-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2021
(30) 04/01/2021 CN PCT/CN2021/070174

(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/14 (2006.01), H04W 72/12 (2023.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA TRANSMISSÃO COM BASE EM CONCESSÃO CONFIGURADA
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) ZHIPENG LIN; JINGYA LI
(85) 28/06/2023
(86) PCT CN2021/143793 de 31/12/2021
(87) WO 2022/143997 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013071-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2021
(30) 30/12/2020 US 17/137,877
(51) H04B 7/185 (2006.01)
(54) SELEÇÃO DE FEIXE DE SATÉLITE
(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(72) RAJEEV OZA; SURESH KORADA; GUY MONTGOMERY
(85) 29/06/2023
(86) PCT US2021/061694 de 03/12/2021
(87) WO 2022/146617 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013072-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/12/2021
(30) 31/12/2020 US 17/139,042
(51) H04B 7/185 (2006.01)
(54) CORREÇÃO DA DEFICIÊNCIA DA TRANSMISSÃO DINÂMICA PARA SISTEMAS DE SATÉLITE
(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(72) KUMUDCHANDRA PATEL; ROBERT KEPLEY; JACK EDWIN LUNDSTEDT; YOGESH SETHI; GAURAV BHATIA; VINAY GANDLA
(85) 29/06/2023
(86) PCT US2021/061693 de 03/12/2021
(87) WO 2022/146616 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013076-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2020
(51) C02F 1/42 (2023.01), C02F 101/34 (2006.01)
(54) MÉTODO DE IMPLEMENTAÇÃO DE RESINAS PARA O TRATAMENTO DE COMPOSTOS ORGÂNICOS REFRATÁRIOS
(71) VEOLIA ENVIRONNEMENT (FR)
(72) ROMAIN GANDRE; BI CHEN
(85) 29/06/2023
(86) PCT CN2020/142215 de 31/12/2020
(87) WO 2022/141423 de 07/07/2022

(21) BR 11 2023 013100-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2021
(30) 30/12/2020 US 17/138,039
(51) C10G 65/12 (2006.01), C10G 65/14 (2006.01)
(54) PROCESSO QUE FORNECE RENDIMENTO DE ÓLEO-BASE MELHORADO
(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(72) JAY PAREKH; JIFEI JIA; GUAN-DAO LEI; KENNY PEINADO; YIHUA ZHANG; SHANYING LEE
(85) 29/06/2023
(86) PCT IB2021/062290 de 24/12/2021
(87) WO 2022/144743 de 07/07/2022

(21) BR 11 2023 013101-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2021
(30) 30/12/2020 US 17/138,009
(51) C10G 65/04 (2006.01), C10G 45/58 (2006.01)
(54) PROCESSO MELHORADO PARA A PRODUÇÃO DE ÓLEOS BÁSICOS E ÓLEOS BRANCOS ACABADOS A PARTIR DE ÓLEOS BÁSICOS A GRANEL DESPARAFINADOS
(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(72) KENNY PEINADO; JAY PAREKH; JIFEI JIA; YIHUA ZHANG; GUAN-DAO LEI; GUANG ZHANG
(85) 29/06/2023
(86) PCT IB2021/062287 de 24/12/2021
(87) WO 2022/144740 de 07/07/2022

(21) BR 11 2023 013103-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/12/2021
(30) 30/12/2020 US 17/138,038
(51) C10G 45/58 (2006.01), C10G 65/04 (2006.01)
(54) PROCESSO COM RENDIMENTO DE ÓLEO BÁSICO MELHORADO
(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(72) KENNY PEINADO; JIFEI JIA; GUAN-DAO LEI; JAY PAREKH; YIHUA ZHANG
(85) 29/06/2023
(86) PCT IB2021/062289 de 24/12/2021
(87) WO 2022/144742 de 07/07/2022

(21) BR 11 2023 013111-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2021
(30) 30/12/2020 US 17/138,260
(51) C10G 45/64 (2006.01)

(54) PROCESSOS DE PRODUÇÃO DE DIESEL A PARTIR DE MATÉRIAS-PRIMAS NÃO CONVENCIONAIS
(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(72) KAMALA R. KRISHNA; YIHUA ZHANG; GUAN-DAO LEI; ADEOLA FLORENCE OJO
(85) 29/06/2023
(86) PCT US2021/064268 de 20/12/2021
(87) WO 2022/146734 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013113-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2021
(30) 30/12/2020 US 17/138,068
(51) B01J 21/04 (2006.01), B01J 29/70 (2006.01), B01J 29/74 (2006.01), B01J 29/76 (2006.01), B01J 29/80 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE HIDROISOMERIZAÇÃO COM ESTABILIDADE TÉRMICA MELHORADA
(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(72) YIHUA ZHANG; ADEOLA FLORENCE OJO; GUAN-DAO LEI
(85) 29/06/2023
(86) PCT US2021/064272 de 20/12/2021
(87) WO 2022/146735 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013115-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2021
(30) 29/12/2020 US 63/131,411; 27/12/2021 US 17/562,146
(51) A61K 6/50 (2020.01), A61K 6/52 (2020.01), A61K 6/69 (2020.01), A61K 6/71 (2020.01), A61K 6/76 (2020.01)
(54) COMPOSIÇÃO BIOCERÂMICA MÉDICA E ODONTOLÓGICA PARA USO TEMPORÁRIO
(71) ANGELUS INDUSTRIA DE PRODUTOS ODONTOLOGICOS S/A (BR/PR) ; ANGELUS JAPAN (JP)
(72) CÉSAR EDUARDO BELLINATI; CARLA AKIMI KAWAGUTI; WILIAM PEREIRA DOS SANTOS; EDUARDO LIMA COSTA
(85) 29/06/2023
(86) PCT BR2021/050576 de 28/12/2021
(87) WO 2022/140832 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013117-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2021
(30) 07/01/2021 IT 102021000000197
(51) C09J 7/22 (2018.01), C09J 7/24 (2018.01), C09J 7/25 (2018.01), C09J 7/35 (2018.01), C09J 7/38 (2018.01), B31D 1/02 (2006.01), C09J 7/20 (2018.01), G09F 3/02 (2006.01), G09F 3/10 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01)
(54) MATERIAL AUTOADESIVO SEM REVESTIMENTO COM

PROPRIEDADES DE LAVAGEM
(71) RITRAMA S.P.A. (IT)
(72) LUCIANO GALLI
(85) 29/06/2023
(86) PCT IB2021/062412 de 29/12/2021
(87) WO 2022/149043 de 14/07/2022

(21) BR 11 2023 013131-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/12/2021
(30) 30/12/2020 US 63/132,363
(51) A61K 31/42 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), C07D 261/02 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01)
(54) COMPOSTOS E MÉTODOS PARA MODULAÇÃO DE FXR
(71) TERNS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) YINGZI XU; KEVIN KLUCHER; F. ANTHONY ROMERO
(85) 29/06/2023
(86) PCT US2021/073153 de 29/12/2021
(87) WO 2022/147448 de 07/07/2022

(21) BR 11 2023 013143-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2020
(51) H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, APARELHO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, PRODUTO E SISTEMA
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) WENTING GUO; HONGJIA SU; LEI DONG; LEI LU
(85) 29/06/2023
(86) PCT CN2020/142516 de 31/12/2020
(87) WO 2022/141578 de 07/07/2022

(21) BR 11 2023 013151-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/12/2021
(30) 31/12/2020 US 17/139,682
(51) C10G 7/12 (2006.01), F16K 3/18 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA PURGAR UMA VÁLVULA DE ISOLAMENTO COM UM MEIO DE PURGA LÍQUIDO
(71) DELTAVALVE, LLC (US)
(72) FILIBERTO JIMENEZ; KENNETH KRAUSE
(85) 29/06/2023
(86) PCT US2021/065114 de 23/12/2021
(87) WO 2022/146879 de 07/07/2022

(21) BR 11 2023 013162-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 26/01/2022
(30) 28/01/2021 EP PCT/EP2021/051983
(51) A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01)
(54) FORMA CRISTALINA DE 1-{(R)-2-(2-HIDROXI-ETIL)-4-[2-TRIFLUOROMETIL-4-(2-TRIFLUOROMETIL-PIRIMIDIN-5-IL)-TIAZOL-5-IL]-PIPERAZIN-1-IL}-2-(3-METIL-[1,2,4]TRIAZOL-1-IL)-ETANONA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UMA FORMA CRISTALINA
(71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)
(72) DOMINIK FOSSHAG
(85) 29/06/2023
(86) PCT EP2022/051786 de 26/01/2022
(87) WO 2022/162017 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 013203-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/12/2021
(30) 30/12/2020 US 17/138,223
(51) C10G 45/64 (2006.01)
(54) PROCESSO DE HIDROISOMERIZAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO DE HIDROCARBONETO
(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(72) YIHUA ZHANG; GUAN-DAO LEI; ADEOLA FLORENCE OJO
(85) 30/06/2023
(86) PCT US2021/064266 de 20/12/2021
(87) WO 2022/146732 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013221-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/02/2021
(51) B27D 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA O FORNECIMENTO DE TIRAS DE BORDA ASSIM COMO SISTEMA DE BORDEAMENTO COM UM TAL DISPOSITIVO E MÉTODO PARA TROCAR UM ROLO DE BORDA OU UM CARTUCHO DE BORDA
(71) IMA SCHELLING DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) LARS CULEMANN; TIM KOTTKAMP; SIMON KRÖKER; HENDRIK GERDWILKER; TIMO HEIDENREICH; STEFAN HÜSENER; RENE PETKER; BJÖRN STUKE
(85) 30/06/2023
(86) PCT EP2021/054140 de 19/02/2021
(87) WO 2022/174914 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 013226-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/12/2020

(51) H04W 24/04 (2009.01)
(54) MÉTODO DE MEDIÇÃO, MÉTODO DE ESCALONAMENTO E APARELHO RELACIONADO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) LI ZHANG; JING HAN; HONG LI; ZHONGYI SHEN
(85) 30/06/2023
(86) PCT CN2020/142557 de 31/12/2020
(87) WO 2022/141599 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013338-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/12/2021
(30) 04/01/2021 IT 102021000000044
(51) B29D 99/00 (2010.01), B64C 3/20 (2006.01), B64C 5/02 (2006.01), B29D 24/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA ESTRUTURA MONOLÍTICA EM MATERIAL COMPÓSITO
(71) LEONARDO S.P.A. (IT)
(72) STEFANO GIUSEPPE CORVAGLIA; NICOLA GALLO; ANTONIO BARONI; ALFREDO RICCIARDI
(85) 03/07/2023
(86) PCT IB2021/062260 de 23/12/2021
(87) WO 2022/144723 de 07/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013435-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2021
(30) 05/01/2021 IT 102021000000086
(51) C21D 9/00 (2006.01), C22C 19/05 (2006.01), C22C 30/00 (2006.01), F27B 9/00 (2006.01), F27B 9/38 (2006.01), F27D 3/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA AQUECER PRODUTOS DE AÇO
(71) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A (IT) ; DANIELI CENTRO COMBUSTION S.P.A. (IT)
(72) FERRARI, CORRADO; VENANZINI, ALESSANDRO; SALAMONE, ELISA
(85) 04/07/2023
(86) PCT IT2021/050436 de 28/12/2021
(87) WO 2022/149178 de 14/07/2022

---

(21) BR 11 2023 013499-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2022
(30) 02/02/2021 CN PCT/CN2021/074753; 10/03/2021 EP 21161647.9
(51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTITRANSPIRANTE ANIDRA, MÉTODO PARA REDUZIR TRANSPIRAÇÃO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(72) XIAOKE LI; RENJIANG LIU
(85) 05/07/2023
(86) PCT EP2022/050962 de 18/01/2022
(87) WO 2022/167211 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 013526-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2021
(30) 11/01/2021 FR FR2100213
(51) C03C 4/20 (2006.01), C03C 23/00 (2006.01), A61J 1/00 (2023.01)
(54) RECIPIENTE E RECIPIENTE BRUTO DESTINADO A FORMÁ-LO
(71) SGD S.A. (FR)
(72) PIERRE-LUC ETCHEPARE; CHRISTOPHE DEPOILLY; JINGWEI ZHANG
(85) 05/07/2023
(86) PCT FR2021/052429 de 22/12/2021
(87) WO 2022/148918 de 14/07/2022

(21) BR 11 2023 013557-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/02/2022
(30) 12/02/2021 EP 21156888.6
(51) A23J 3/26 (2006.01), A23J 3/22 (2006.01), A23K 40/25 (2016.01), A23K 50/48 (2016.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARO DE PRODUTO ALIMENTÍCIO DE BASE VEGETAL EXTRUDADO
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) REINHOLD WILLY BETZ; ELISABETH HOEGG; PATRICK PIBAROT
(85) 06/07/2023
(86) PCT EP2022/052840 de 07/02/2022
(87) WO 2022/171557 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 013560-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2022
(30) 17/02/2021 US 63/150,436; 26/02/2021 US 63/154,182
(51) A01B 49/06 (2006.01), A01C 19/02 (2006.01), A01M 9/00 (2006.01)
(54) MONITOR DE MÚLTIPLAS REDES
(71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(72) RYAN ALLGAIER; DAVID AARON WILCOXSON
(85) 06/07/2023
(86) PCT IB2022/050761 de 28/01/2022
(87) WO 2022/175768 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 013570-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/01/2022
(30) 08/02/2021 US 17/169,645

(51) B65G 13/12 (2006.01), B65G 21/14 (2006.01), B65G 47/88 (2006.01), B65G 13/02 (2006.01)
(54) TRANSPORTADORA MODULAR DE ROLOS E SISTEMA TRANSPORTADOR MODULAR DE ROLOS
(71) LAITRAM, L.L.C. (US)
(72) BRYANT G. RAGAN
(85) 06/07/2023
(86) PCT US2022/012885 de 19/01/2022
(87) WO 2022/169591 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 013585-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/02/2022
(30) 26/02/2021 EP 21305231.9
(51) B29C 31/04 (2006.01), B29C 39/42 (2006.01), B29C 39/44 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ABASTECIMENTO DE UM DISPOSITIVO DE MOLDAGEM COM MISTURA POLIMERIZÁVEL E DISPOSITIVO DE ABASTECIMENTO ASSOCIADO
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(72) HERVÉ GENTILS; ERIC VEQUE
(85) 06/07/2023
(86) PCT EP2022/054867 de 25/02/2022
(87) WO 2022/180240 de 01/09/2022

---

(21) BR 11 2023 013607-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2022
(30) 19/02/2021 JP 2021-025043
(51) H02K 11/33 (2016.01), H02M 7/48 (2007.01)
(54) APARELHO DE CONVERSÃO DE ENERGIA
(71) DENSO CORPORATION (JP)
(72) SHIN YASUDA; HIROSHI TAKI; TAKURO NAKAOKA
(85) 06/07/2023
(86) PCT JP2022/004999 de 09/02/2022
(87) WO 2022/176723 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 013760-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/02/2022
(30) 26/02/2021 EP 21159699.4
(51) C11D 9/02 (2006.01), C11D 9/10 (2006.01), C11D 13/10 (2006.01), C11D 13/18 (2006.01)
(54) BARRA DE SABÃO E PROCESSO PARA PREPARAR UMA BARRA DE SABÃO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) AJIT MANOHAR AGARKHED; HIMANSHU AKRE; AMALENDU BANGAL; CHANDRA SEKHAR GHOSH; SIVA RAMA KRISHNA PERALA; SASWATI

PUJARI; YURIY KONSTANTINOVICH YAROVOY
(85) 10/07/2023
(86) PCT EP2022/054832 de 25/02/2022
(87) WO 2022/180228 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 013765-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2021
(51) A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS ANTIPERSPIRANTES, USO DE COMPOSIÇÃO COSMÉTICA ANTIPERSPIRANTE E PROCESSO PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA
(71) L'OREAL (FR)
(72) BRUNA RODRIGUES SALOMAO; JOÃO VITOR FLORIDO FRANCA
(85) 10/07/2023
(86) PCT BR2021/050087 de 26/02/2021
(87) WO 2022/178600 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 013871-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/01/2022
(30) 18/02/2021 DE 10 2021 201 568.9
(51) C04B 35/495 (2006.01), C04B 35/626 (2006.01), C01G 33/00 (2006.01)
(54) NIOBATO ALCALINO PARA APLICAÇÕES PIEZOELÉTRICAS
(71) TANIOBIS GMBH (DE)
(72) CHRISTOPH SCHNITTER; RALPH OTTERSTEDT; SVEN ALBRECHT
(85) 11/07/2023
(86) PCT EP2022/051589 de 25/01/2022
(87) WO 2022/175030 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 013889-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/01/2022
(30) 25/02/2021 US 17/184,628
(51) E21B 7/06 (2006.01), E21B 23/02 (2006.01), E21B 47/13 (2012.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 47/26 (2012.01)
(54) LIBERAÇÃO ACIONADA POR RFID DE FRESA DE WHIPSTOCK
(71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(72) JEFFERY SCOTT PRAY
(85) 11/07/2023
(86) PCT US2022/013201 de 20/01/2022
(87) WO 2022/182444 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 013917-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 12/01/2022
(30) 13/01/2021 DE 10 2021 100 545.0
(51) F02D 19/06 (2006.01), B60K 6/24 (2007.10), C10G 2/00 (2006.01), F02B 63/04 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), F02B 75/22 (2006.01)
(54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE UM CAMINHÃO OU ÔNIBUS
(71) OBRIST TECHNOLOGIES GMBH (AT)
(72) FRANK OBRIST
(85) 11/07/2023
(86) PCT EP2022/050558 de 12/01/2022
(87) WO 2022/152757 de 21/07/2022

---

(21) BR 11 2023 014119-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/11/2021
(30) 16/02/2021 US 63/149,667
(51) C05D 1/00 (2006.01), C05D 3/00 (2006.01), C05D 5/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01)
(54) AGLUTINANTES CAULIM PARA FERTILIZANTES
(71) ICL EUROPE COOPERATIEF U.A. (NL)
(72) KHALIL ABU-RABEAH
(85) 13/07/2023
(86) PCT IL2021/051412 de 26/11/2021
(87) WO 2022/175936 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 014244-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2022
(30) 15/01/2021 US 63/138,041; 14/01/2022 US 17/576,339
(51) A61K 31/17 (2006.01), A61K 31/24 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01)
(54) ALGORIPHAGUS SP, BOSEA SP, BREVUNDIMONAS SP, DESULFOVIBRIO SP, MICROBACTERIUM SP, SPHINGOMONAS SP, E VARIOVORAX SP PARA USO NA PREVENÇÃO E TRATAMENTO DE DOENÇAS.
(71) ZIVO BIOSCIENCE, INC. (US)
(72) WILLIAM P. PFUND; AMY E. STEFFEK; ANDREW A. DAHL
(85) 14/07/2023
(86) PCT US2022/012499 de 14/01/2022
(87) WO 2022/159342 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 014453-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/09/2021
(51) F23D 14/70 (2006.01), F23D 14/64 (2006.01), F23D 14/62 (2006.01), F23D 14/02 (2006.01)
(54) QUEIMADOR DE BAIXA EMISSÃO DE NOX E MÉTODO OPERACIONAL PARA REDUÇÃO DE FORMAÇÃO DE NOX APLICADO EM PROCESSO DE

	SINTERIZAÇÃO E/OU ENDURECIMENTO DE PELOTAS DE MINÉRIO DE FERRO (71) FCT HOLDINGS PTY LTD. (AU) ; FCT COMBUSTÃO BRASIL IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP) (72) DAVID JAMES RETALLACK (85) 19/07/2023 (86) PCT BR2021/050386 de 09/09/2021 (87) WO 2023/035050 de 16/03/2023
(21) BR 11 2023 014497-3 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 13/01/2022 (30) 20/01/2021 CN PCT/CN2021/072859 (51) B22F 1/10 (2022.01), B22F 1/103 (2022.01), B22F 3/10 (2006.01), B22F 3/22 (2006.01), B22F 10/10 (2021.01), B22F 10/18 (2021.01), B22F 10/64 (2021.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 40/20 (2020.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C22C 38/40 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), B22F 3/24 (2006.01), B22F 10/62 (2021.01), C22C 33/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, PROCESSOS PARA FABRICAR UMA PEÇA DE METAL, USO DE UM PÓ DE METAL E PEÇA DE METAL (71) BASF SE (DE) (72) GUAN HUANG; MARTIN BLOEMACHER; MARIE-CLAIRE HERMANT (85) 19/07/2023 (86) PCT EP2022/050601 de 13/01/2022 (87) WO 2022/157059 de 28/07/2022
(21) BR 11 2023 014513-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 18/02/2022 (30) 22/02/2021 EP 21158354.7 (51) B32B 1/02 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01) (54) LAMINADO RECICLÁVEL BASEADO EM PAPEL E CAIXA DE PAPEL PARA BEBIDAS PRODUZIDA A PARTIR DO MESMO (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) JOHANNES ZIMMER; ALEXEY VISHTAL (85) 19/07/2023 (86) PCT EP2022/054041 de 18/02/2022 (87) WO 2022/175432 de 25/08/2022
(21) BR 11 2023 014515-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/02/2022 (30) 03/02/2021 US 63/145,115 (51) F24B 1/192 (2006.01), E05F 9/00 (2006.01), E05F 17/00 (2006.01), E05F 11/00 (2006.01)

(54) MECANISMO DE SINCRONIZAÇÃO DE PORTA DE APARELHO
(71) THE STEELSTONE GROUP LLC (US)
(72) KALMAN WERTZBERGER; MEILECH FRIEDMAN; JOSEPH DEUTSCH; BINYUMEN ITZKOWITZ; ROBYN DE LUCA; WENHUI HUANG; NAPHTALI BIEGELEISEN
(85) 19/07/2023
(86) PCT US2022/014739 de 01/02/2022
(87) WO 2022/169762 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 014518-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/12/2021
(30) 21/01/2021 ES P202130036
(51) B29C 73/04 (2006.01), B29C 73/24 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REPARO DE ESPAÇADORES DE PLÁSTICO E ESPAÇADOR DE PLÁSTICO OBTIDO POR ESTE MÉTODO
(71) CARTONPLAST IBERICA SLU (50%) (ES) ; PLASTIC REPAIR SYSTEM 2011 SL (50%) (ES)
(72) JOSE IGNACIO URIBE PLAZA (50%); JOSE MARIA CARRASCO TURRERO (25%); NESTOR GONZALEZ BENITO (25%)
(85) 19/07/2023
(86) PCT ES2021/070866 de 01/12/2021
(87) WO 2022/157398 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 014519-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2022
(30) 21/01/2021 US 63/140,018
(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE CÂNCER DE PELE
(71) SIRNAOMICS, INC. (US)
(72) MICHAEL MOLYNEAUX; DAVID M. EVANS; PATRICK Y. LU
(85) 19/07/2023
(86) PCT US2022/013426 de 21/01/2022
(87) WO 2022/159778 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 014520-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2022
(30) 22/01/2021 US 17/156,282
(51) G16H 20/40 (2018.01), G16H 50/70 (2018.01)
(54) MONITORAMENTO DE BIOMARCADOR DE PACIENTE COM RESULTADOS PARA MONITORAR A PRESTAÇÃO GERAL DE SERVIÇOS DE SAÚDE
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)

(72) FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS; CHAD E. ECKERT; DEMETRIUS HARRIS
(85) 19/07/2023
(86) PCT IB2022/050524 de 21/01/2022
(87) WO 2022/157691 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 014523-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2021
(30) 20/01/2021 DE 10 2021 101 111.6
(51) F01C 21/02 (2006.01), F01C 21/10 (2006.01), F04C 2/16 (2006.01), F04C 15/00 (2006.01)
(54) BOMBA DE FUSO HELICOIDAL
(71) NETZSCH PUMPEN & SYSTEME GMBH (DE)
(72) EDUARDO NUSS
(85) 19/07/2023
(86) PCT EP2021/084345 de 06/12/2021
(87) WO 2022/156949 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 014526-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/01/2022
(30) 22/01/2021 US 63/140,539
(51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 9/50 (2006.01)
(54) RESISTÊNCIA MANIPULADA DA SOJA
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) QINGLI LIU; CLARENCE MICHAEL REYNOLDS; XIAOPING TAN; MILAN JUCOVIC
(85) 19/07/2023
(86) PCT US2022/012453 de 14/01/2022
(87) WO 2022/159341 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 014535-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/12/2021
(30) 20/01/2021 US 63/139,671; 01/12/2021 US 17/539,974
(51) B65C 9/40 (2006.01)
(54) APLICADOR DE ETIQUETAS RFID MULTIFLUXO
(71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)
(72) THEODORE M. HAMMOND; JOHN P. DWYER
(85) 19/07/2023
(86) PCT US2021/061978 de 06/12/2021
(87) WO 2022/159179 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 014543-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/01/2022

(30) 22/01/2021 EP 21152893.0
(51) A45D 20/12 (2006.01), A45D 20/10 (2006.01)
(54) SECADOR DE CABELO
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) MARK JOHANNES LELIEVELD
(85) 20/07/2023
(86) PCT EP2022/050584 de 13/01/2022
(87) WO 2022/157056 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 014547-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/02/2022
(30) 19/02/2021 EP 21158042.8
(51) A47J 19/02 (2006.01), A47J 43/07 (2006.01)
(54) JARRA DE PREPARO PARA UM ELETRODOMÉSTICO DE COZINHA, TAMPA PARA A JARRA DE PREPARO E DISPOSITIVO DE PREPARO DE ALIMENTOS
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) INGOLF RONALD EBERHART
(85) 20/07/2023
(86) PCT EP2022/053875 de 17/02/2022
(87) WO 2022/175358 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 014552-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/02/2021
(30) 27/02/2021 US 17/187,779
(51) E21B 33/128 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01)
(54) SUB DE PACKER COM VÁLVULA DE RETENÇÃO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) GARRY MARTIN HOWITT
(85) 20/07/2023
(86) PCT US2021/020149 de 28/02/2021
(87) WO 2022/182367 de 01/09/2022

---

(21) BR 11 2023 014554-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/02/2022
(30) 11/02/2021 EP 21156505.6
(51) G06F 16/50 (2019.01), G06T 7/50 (2017.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA ARMAZENAR DADOS DE MÚLTIPLAS VISTAS COM DADOS DE ORDEM DE PROFUNDIDADE, MÉTODO E SISTEMA PARA RENDERIZAR UM QUADRO DE MÚLTIPLAS VISTAS
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) CHRISTIAAN VAREKAMP
(85) 20/07/2023
(86) PCT EP2022/052796 de 06/02/2022

(87) WO 2022/171545 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 014555-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/12/2021
(30) 19/02/2021 EP 21158030.3
(51) F03D 80/50 (2016.01), F03D 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TETO DESLIZANTE PARA UMA NACELA
(71) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY A/S (DK)
(72) JACOB CHRISTIANSEN; KENNETH SVENDSEN
(85) 20/07/2023
(86) PCT EP2021/087698 de 28/12/2021
(87) WO 2022/174970 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 014616-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/01/2022
(30) 25/01/2021 DE 10 2021 200 621.3
(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) EMULSÃO A/O LIVRE DE ÓLEO MINERAL, ESTÁVEL À TEMPERATURA
(71) BEIERSDORF AG (DE)
(72) KATHARINA HERWIG; ANDREAS BLECKMANN; PETRA KOCH; KATHARINA ROPETER; THERESA BEHRENDT; KETI SCHÜRINGS
(85) 20/07/2023
(86) PCT EP2022/050583 de 13/01/2022
(87) WO 2022/157055 de 28/07/2022

(21) BR 11 2023 014641-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2022
(30) 18/02/2021 EP 21157932.1; 18/02/2021 EP 21157928.9; 18/02/2021 EP 21157935.4; 18/02/2021 EP 21157969.3; 18/02/2021 EP 21157966.9
(51) C08J 9/14 (2006.01)
(54) LÂMINA COM ESPUMA QUE COMPREENDE POLIPROPILENO COM ALTA RESISTÊNCIA À FUSÃO
(71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(72) PETER DEGENHART; MARTIN ANTONIUS VAN ES; MARK LEO HENDRIK THEUNISSEN; MAIKEL RENDERS
(85) 20/07/2023
(86) PCT EP2022/054065 de 18/02/2022
(87) WO 2022/175445 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 014644-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2022

(30) 21/01/2021 US 63/140,203; 18/02/2021 US 63/151,051; 02/04/2021 US 63/170,185; 28/04/2021 US 63/180,915; 12/05/2021 US 63/187,697; 21/06/2021 US 63/213,006
(51) G01N 33/66 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA DETETAR ESPÉCIES DE CSF TAU COM ESTÁGIO E PROGRESSÃO DE DOENÇA DE ALZHEIMER E USO DOS MESMOS
(71) WASHINGTON UNIVERSITY (US)
(72) RANDALL BATEMAN; ERIC MCDADE; NICOLAS BARTHELEMY; KANTA HORIE; YAN LI
(85) 20/07/2023
(86) PCT US2022/013409 de 21/01/2022
(87) WO 2022/159766 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 014648-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/01/2022
(30) 20/01/2021 US 63/139,736; 19/11/2021 US 63/281,397
(51) A61K 38/20 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07K 14/55 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01)
(54) MUTANTES INTERLEUCINA?2 E USOS DOS MESMOS
(71) VISTERRA, INC. (US)
(72) SCOTT MOORE CARLSON; GREGORY BABCOCK; ZACHARY SHRIVER; BOOPATHY RAMAKRISHNAN; SUSAN SLOAN
(85) 20/07/2023
(86) PCT US2022/013141 de 20/01/2022
(87) WO 2022/159590 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 014653-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/02/2022
(30) 26/02/2021 US 63/154,438
(51) B01J 23/28 (2006.01), B01J 27/057 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), B01J 37/06 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), C07C 5/48 (2006.01)
(54) SÍNTESE EM GRANDE ESCALA DE CATALISADOR DE DESIDROGENAÇÃO OXIDATIVA
(71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(72) XIAOLIANG GAO; VASILY SIMANZHENKOV; DAVID SULLIVAN; PERRY DE WIT; HANNA DRAG; YOONHEE KIM
(85) 20/07/2023
(86) PCT IB2022/051207 de 10/02/2022
(87) WO 2022/180475 de 01/09/2022

---

(21) BR 11 2023 014654-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 20/01/2022
(30) 21/01/2021 US 63/139,875

(51) C10L 5/00 (2006.01), C10L 9/00 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA PRODUÇÃO DE PÉLETES DE BIOCARBONO COM ÍNDICE DE MOABILIDADE AJUSTÁVEL
(71) CARBON TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(72) JAMES A. MENNELL; DAREN DAUGAARD; DUSTIN SLACK; FORREST S. GRAHAM
(85) 20/07/2023
(86) PCT US2022/013159 de 20/01/2022
(87) WO 2022/159604 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 014658-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2022
(30) 18/02/2021 EP 21157932.1; 18/02/2021 EP 21157928.9; 18/02/2021 EP 21157935.4; 18/02/2021 EP 21157969.3; 18/02/2021 EP 21157966.9
(51) C08J 3/28 (2006.01), C08L 23/26 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO COM ALTA RESISTÊNCIA À FUSÃO
(71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(72) PETER DEGENHART; MARTIN ANTONIUS VAN ES; MARK LEO HENDRIK THEUNISSEN; MAIKEL RENDERS
(85) 21/07/2023
(86) PCT EP2022/054076 de 18/02/2022
(87) WO 2022/175452 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 014661-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2022
(30) 21/01/2021 EP 21305074.3
(51) A61C 5/64 (2017.01), A61C 5/68 (2017.01)
(54) APARELHO PARA ATIVAR UM CARTUCHO COMPREENDENDO UM MATERIAL DE MÚLTIPLOS COMPONENTES E/OU PARA MISTURAR POR VIBRAÇÃO O REFERIDO CARTUCHO
(71) SEPTODONT OU SEPTODONT SAS OU SPÉCIALITÉS SEPTODONT (FR)
(72) OLIVIER MARIE; CLÉMENCE CO; GILLES RICHARD; MICKAËL DESCHEPPER
(85) 21/07/2023
(86) PCT EP2022/051392 de 21/01/2022
(87) WO 2022/157332 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 014662-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2022
(30) 21/01/2021 EP 21305075.0
(51) A61C 5/62 (2017.01), A61C 5/66 (2017.01)
(54) PISTOLA DE DISPENSAÇÃO PARA DISTRIBUIR UM MATERIAL A

PARTIR DE UM CARTUCHO
(71) SEPTODONT OU SEPTODONT SAS OU SPÉCIALITÉS SEPTODONT (FR)
(72) OLIVIER MARIE; CLÉMENCE CO; GILLES RICHARD; MICKAËL DESCHEPPER
(85) 21/07/2023
(86) PCT EP2022/051393 de 21/01/2022
(87) WO 2022/157333 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 014664-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2022
(30) 22/01/2021 US 17/156,286
(51) G16H 50/20 (2018.01), G16H 50/30 (2018.01)
(54) DADOS PRÉ-CIRURGIA E DURANTE A CIRURGIA PARA SUGERIR REGIMES DE MONITORAMENTO E DETECÇÃO PÓS-CIRURGIA
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; KEVIN M. FIEBIG; JASON L. HARRIS; DEMETRIUS HARRIS; CHAD E. ECKERT
(85) 21/07/2023
(86) PCT IB2022/050511 de 21/01/2022
(87) WO 2022/157682 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 014668-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/12/2021
(30) 01/02/2021 JP 2021-014526
(51) C21C 5/32 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01)
(54) LANÇA DE INSUFLAÇÃO PELO TOPO PARA UM CONVERSOR, MÉTODO PARA ADICIONAR MATÉRIA-PRIMA AUXILIAR E MÉTODO PARA REALIZAR UM PROCESSO DE REFINO EM FERRO FUNDIDO
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) SHOTA AMANO; HIDEMITSU NEGISHI; YUMI MURAKAMI; FUTOSHI OGASAWARA; KENJI NAKASE
(85) 21/07/2023
(86) PCT JP2021/044302 de 02/12/2021
(87) WO 2022/163121 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 014669-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/02/2022
(30) 18/02/2021 IT 102021000003743
(51) B05B 11/00 (2023.01), F16J 10/04 (2006.01), B05B 15/14 (2018.01)
(54) DISPOSITIVO DISPENSADOR DE GATILHO COM MEIOS PARA EVITAR A PERDA DE PRODUTO
(71) GUALA DISPENSING S.P.A. (IT)
(72) RICCARDO ALLUIGI

(85) 21/07/2023
(86) PCT IB2022/051422 de 17/02/2022
(87) WO 2022/175866 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 014671-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2022
(30) 22/01/2021 US 63/140,459
(51) A01N 43/56 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE OU SUPRESSÃO DE BACTÉRIAS FITOPATOGÊNICAS
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) STEVEN COSKY; THIERRY MANUEL CLAUDE QUEROL; CHARLES KRASNOW; HELGE SIEROTZKI
(85) 21/07/2023
(86) PCT EP2022/050896 de 17/01/2022
(87) WO 2022/157122 de 28/07/2022

(21) BR 11 2023 014672-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2022
(30) 29/01/2021 US 63/143,046
(51) E02F 9/28 (2006.01), E02F 9/24 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE DESGASTE, BORDA DE ESCAVAÇÃO E INSERÇÕES PARA EQUIPAMENTO DE TERRAPLENAGEM
(71) ESCO GROUP LLC (US)
(72) JOEL S. HANKLAND; BRUCE C. BINGHAM; SCOTT H. ZENIER
(85) 21/07/2023
(86) PCT US2022/014424 de 28/01/2022
(87) WO 2022/165259 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 014673-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/02/2022
(30) 04/02/2021 US 63/145,660
(51) H02J 3/00 (2006.01), H02J 3/14 (2006.01), H02J 3/16 (2006.01), H02J 3/32 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01), B60L 53/63 (2019.01), B60L 55/00 (2019.01)
(54) CONTROLE DISTRIBUÍDO DE CARREGAMENTO DO DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA E ESTABILIDADE DA REDE
(71) LANDIS+GYR TECHNOLOGY, INC. (US)
(72) MATT KARLGAARD; DAYANNA PALACIOS VIVANCO
(85) 21/07/2023
(86) PCT US2022/015310 de 04/02/2022
(87) WO 2022/170095 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 014675-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2022
(30) 21/01/2021 IN 202111002976
(51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/86 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01)
(54) DERIVADOS HETEROCÍCLICOS COM SUBSTITUINTES CONTENDO ENXOFRE ATIVOS EM TERMOS PESTICIDAS
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) VIKAS SIKERVAR; SEBASTIAN RENDLER; MICHEL MUEHLEBACH; SWARNENDU SASMAL; ANDRÉ STOLLER; ANDRÉ JEANGUENAT; DANIEL EMERY; BENEDIKT KURTZ
(85) 21/07/2023
(86) PCT EP2022/051396 de 21/01/2022
(87) WO 2022/157334 de 28/07/2022

(21) BR 11 2023 014677-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/11/2021
(30) 21/01/2021 US 17/154,747
(51) B66F 9/18 (2006.01), B66F 9/24 (2006.01), B66F 17/00 (2006.01)
(54) ESTABILIZADOR DE CARGA PARA ESTABILIZAR CARGAS TRANSPORTADAS POR UM VEÍCULO TERRESTRE
(71) THE HERSHEY COMPANY (US)
(72) STEVEN A. WEIS; MICHAEL J. CASSETTARI; NATHANIEL KISSEL
(85) 21/07/2023
(86) PCT US2021/072290 de 08/11/2021
(87) WO 2022/159250 de 28/07/2022

(21) BR 11 2023 014681-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2022
(30) 22/01/2021 US 63/140,712
(51) C12C 3/12 (2006.01), A23L 3/3463 (2006.01), A23L 3/3508 (2006.01), C12H 1/00 (2006.01), C13B 10/00 (2011.01), A23L 2/44 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), A23C 3/08 (2006.01), C12N 1/04 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES MELHORADAS DE ÁCIDOS DE LÚPULO E MÉTODOS
(71) JOHN I. HAAS, INC. (US)
(72) SAMI FAOUR; MICHAIL KARAVOLOS; GUILLERMO GUERRERO VASQUEZ
(85) 21/07/2023
(86) PCT US2022/013341 de 21/01/2022
(87) WO 2022/159727 de 28/07/2022

(21) BR 11 2023 014683-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2022
(30) 22/01/2021 AU 2021900147; 04/02/2021 AU 2021900250; 11/01/2022 US

63/298,391
(51) A61K 35/28 (2015.01), A61P 29/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES POUPADORAS DE OPIOIDES E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS
(71) MESOBLAST INTERNATIONAL SÀRL (CH)
(72) SILVIU ITESCU; ROGER BROWN
(85) 21/07/2023
(86) PCT US2022/013349 de 21/01/2022
(87) WO 2022/159731 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 014696-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2022
(30) 22/02/2021 EP 21158356.2
(51) B32B 29/00 (2006.01), D21H 19/00 (2006.01), D21H 19/02 (2006.01), D21H 19/84 (2006.01)
(54) MATERIAL PARA EMBALAGEM DE PAPELÃO RECICLÁVEL QUE COMPREENDE UMA CAMADA DE BARREIRA METALIZADA APLICADA POR METALIZAÇÃO DE TRANSFERÊNCIA
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) ALEXEY VISHTAL; JOHANNES ZIMMER
(85) 21/07/2023
(86) PCT EP2022/054043 de 18/02/2022
(87) WO 2022/175433 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 014698-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2022
(30) 22/02/2021 EP 21158344.8
(51) B32B 1/02 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01)
(54) LAMINADO RECICLÁVEL BASEADO EM PAPEL E UMA CAIXA DE PAPEL PARA BEBIDAS PRODUZIDA A PARTIR DO MESMO
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) JOHANNES ZIMMER; ALEXEY VISHTAL
(85) 21/07/2023
(86) PCT EP2022/054039 de 18/02/2022
(87) WO 2022/175430 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 014704-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/02/2022
(30) 24/02/2021 EP 21158868.6
(51) C01G 49/00 (2006.01), C22B 3/26 (2006.01), C23G 1/36 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA ISOLAR UMA SOLUÇÃO AQUOSA E CLORÍDRICA DE FECL3 DE UM SISTEMA DE MÚLTIPLOS COMPONENTES AQUOSO
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) MICHAEL ESSER; STEPHANIE PEPER; KARSTEN BECKER; WERNER

BÄCKER
(85) 21/07/2023
(86) PCT EP2022/054206 de 21/02/2022
(87) WO 2022/179969 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 014758-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/01/2022
(30) 26/02/2021 JP 2021-029638
(51) C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01)
(54) TUBO SEM COSTURA DE AÇO INOXIDÁVEL DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PRODUTOS TUBULARES EM CAMPOS PETROLÍFEROS E MÉTODO PARA FABRICAR O MESMO
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) KENICHIRO EGUCHI; MASAO YUGA
(85) 21/07/2023
(86) PCT JP2022/002813 de 26/01/2022
(87) WO 2022/181164 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 014805-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/02/2022
(30) 23/02/2021 NO 20210240
(51) G01N 33/24 (2006.01), G01B 7/02 (2006.01), G01N 27/22 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE SENSORES CONFIGURADO PARA INSTALAÇÃO EM UMA LOCALIZAÇÃO EM UM RESERVATÓRIO DE HIDROCARBONETO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, E, SISTEMA DE SENSORES E MÉTODO PARA DETERMINAR UMA DISTÂNCIA VERTICAL ENTRE UMA LOCALIZAÇÃO EM UM RESERVATÓRIO DE HIDROCARBONETO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA E UM NÍVEL DE ÁGUA LIVRE NO DITO RESERVATÓRIO
(71) HYDROPHILIC AS (NO)
(72) TROND ARNE ROLFSVÅG; HARALD SYSE; ØIVIND GODAGER; SOLVEIG RIISØEN; KJETIL ORMARK CLEVELAND
(85) 24/07/2023
(86) PCT NO2022/050047 de 22/02/2022
(87) WO 2022/182244 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 014813-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/02/2022
(30) 25/02/2021 NL 2027649
(51) B29C 45/14 (2006.01), F28D 9/00 (2006.01), F28F 21/06 (2006.01), B29L 31/18 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA PILHA INTERCONECTADA DE

ESTRUTURAS TERMOPLÁSTICAS
(71) DUTCH INNOVATION IN AIR TREATMENT B.V. (NL)
(72) VINCENT TRIP; ARTHUR VAN DER LEE
(85) 24/07/2023
(86) PCT EP2022/054627 de 24/02/2022
(87) WO 2022/180151 de 01/09/2022

---

(21) BR 11 2023 014861-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/02/2021
(51) G01N 27/404 (2006.01), G01N 27/407 (2006.01), G01N 27/30 (2006.01), G01N 33/49 (2006.01), B32B 7/02 (2019.01), C08L 23/08 (2006.01), C08K 5/1515 (2006.01), C08K 5/37 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), C08L 29/04 (2006.01)
(54) SENSOR DE OXIGÊNIO ELETROQUÍMICO, MÉTODO PARA FORMAR UM SENSOR DE OXIGÊNIO ELETROQUÍMICO, MATRIZ DE REAGENTE E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA MATRIZ DE REAGENTE
(71) NOVA BIOMEDICAL CORPORATION (US)
(72) BONG OH
(85) 25/07/2023
(86) PCT US2021/019508 de 25/02/2021
(87) WO 2022/182342 de 01/09/2022

---

(21) BR 11 2023 014891-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/02/2022
(30) 17/02/2021 EP 21157604.6
(51) B01J 29/76 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE OXIDAÇÃO DE AMÔNIA, SISTEMA DE TRATAMENTO DE GASES DE EXAUSTÃO, MÉTODO DE REDUÇÃO CATALÍTICA SELETIVA DE NOX, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE CATALISADORES DE OXIDAÇÃO DE AMÔNIA E USO DE CATALISADOR
(71) BASF CORPORATION (US)
(72) MARCUS HILGENDORFF; TOBIAS GUENTER
(85) 25/07/2023
(86) PCT EP2022/053751 de 16/02/2022
(87) WO 2022/175300 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 014895-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/01/2022
(30) 27/01/2021 CN PCT/CN2021/073980
(51) B01J 23/42 (2006.01), B01D 53/92 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/40 (2006.01), F01N 3/28 (2006.01)
(54) FILTRO DE PARTICULADOS PARA O TRATAMENTO DE GASES DE EXAUSTÃO DE UM MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DO FILTRO DE PARTICULADO E MÉTODO DE

TRATAMENTO DE GASES DE EXAUSTÃO PARA MOTORES A COMBUSTÃO INTERNA
(71) BASF CORPORATION (US)
(72) JUN CONG JIANG; YIPENG SUN; ALEKSEI VJUNOV; YE HUI WU; ATTILIO SIANI
(85) 25/07/2023
(86) PCT US2022/013631 de 25/01/2022
(87) WO 2022/164777 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 014923-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2022
(30) 01/02/2021 CN PCT/CN2021/074665
(51) H04W 8/00 (2009.01), H04W 48/14 (2009.01)
(54) MÉTODOS A SEREM REALIZADOS POR UMA PRIMEIRA FUNÇÃO E POR UMA FUNÇÃO DE REDE PARA OFERECER SUPORTE À DESCOBERTA DIRETA RESTRITA DE SERVIÇOS BASEADOS EM PROXIMIDADE EM UMA REDE SEM FIO, MÉTODO E NÓ DE REDE PARA OFERECER SUPORTE À DESCOBERTA DIRETA DE SERVIÇOS BASEADOS EM PROXIMIDADE RESTRITOS EM UMA REDE SEM FIO, NÓS DE REDE PARA IMPLEMENTAR UMA PRIMEIRA FUNÇÃO DE REDE E UMA FUNÇÃO DE REDE PARA OFERECER SUPORTE À DESCOBERTA DIRETA RESTRITA DE SERVIÇOS BASEADOS EM PROXIMIDADE EM UMA REDE SEM FIO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR MÁQUINA NÃO TRANSITÓRIO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) ZHANG FU; SHABNAM SULTANA; JUYING GAN
(85) 25/07/2023
(86) PCT EP2022/052237 de 31/01/2022
(87) WO 2022/162228 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 014929-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/02/2022
(30) 08/02/2021 NL 2027519
(51) A23L 5/00 (2016.01)
(54) LINHA DE PROCESSAMENTO DE ALIMENTOS, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA LINHA DE PROCESSAMENTO DE ALIMENTOS
(71) MAREL FURTHER PROCESSING B.V. (NL)
(72) HENDRIKUS CORNELIS KOOS VAN DOORN; BERNARDUS WILHELMUS FRANCISCUS LEFERINK; JOHANNES MARTINUS MEULENDIJKS
(85) 25/07/2023
(86) PCT EP2022/052885 de 07/02/2022
(87) WO 2022/167654 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 014930-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 28/01/2022
(30) 29/01/2021 CN 202110127049.3
(51) C07D 491/22 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01)
(54) MOLÉCULA DE TOXINA ADEQUADA PARA CONJUGADO ANTICORPO-FÁRMACO
(71) MINGHUI PHARMACEUTICAL (HANGZHOU) LIMITED (CN) ; MINGHUI PHARMACEUTICAL (SHANGHAI) LIMITED (CN)
(72) AO LI; YILE CHEN; GUOQING CAO
(85) 25/07/2023
(86) PCT CN2022/074825 de 28/01/2022
(87) WO 2022/161479 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 014933-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/02/2022
(30) 17/02/2021 US 63/150,488; 28/09/2021 US 63/249,455
(51) C07K 14/705 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO ANTI-CD123 E USOS DAS MESMAS
(71) IGM BIOSCIENCES, INC. (US)
(72) PAUL R. HINTON; MANAL AMOURY
(85) 25/07/2023
(86) PCT US2022/016683 de 17/02/2022
(87) WO 2022/178047 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 014934-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/03/2021
(30) 01/03/2021 US 17/188,746
(51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 17/08 (2006.01), F16D 13/38 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE JUNTA DE DESLOCAMENTO DE EMBREAGEM DUPLA, E, MÉTODO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) MUHAMMAD ARRA'UF BIN ABDUL SHUKOR; XIAN ZHI LIM
(85) 25/07/2023
(86) PCT US2021/020422 de 02/03/2021
(87) WO 2022/186822 de 09/09/2022

---

(21) BR 11 2023 014939-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2022
(30) 29/01/2021 US 63/143,769
(51) C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) FORMA DE CRISTAL DE 6-(CICLOPROPANOCARBOXAMIDO)-4-((2-METÓXI-3-(1-METIL-1H-1,2,4-TRIAZOL-3-IL)FENIL)AMINO)-N-(METIL-D3) PIRIDAZINA-3-CARBOXAMIDA
(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)

(72) VICTOR W. ROSSO
(85) 25/07/2023
(86) PCT US2022/014261 de 28/01/2022
(87) WO 2022/165141 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 014984-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/02/2021
(51) C08L 23/04 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA, E, CONDUTOR REVESTIDO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) WENKE MIAO; MOHAMED ESSEGHIR; XIANMIN XU; HONG YANG
(85) 26/07/2023
(86) PCT CN2021/077702 de 24/02/2021
(87) WO 2022/178721 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 015040-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2021
(51) H02J 3/38 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM PARQUE EÓLICO
(71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(72) TILL HOFFMAN; WERNER GERHARD BARTON; ENNO UBBEN
(85) 26/07/2023
(86) PCT IB2021/051645 de 26/02/2021
(87) WO 2022/180432 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 015053-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2022
(30) 19/02/2021 US 63/151,262; 29/03/2021 EP 21165577.4
(51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/155 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C07K 14/135 (2006.01)
(54) ANTÍGENOS DE PRÉ-FUSÃO DE RSV FB ESTABILIZADOS
(71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
(72) JOHANNES PETRUS MARIA LANGEDIJK; TINA RITSCHEL; MARK JOHANNES GERARDUS BAKKERS
(85) 26/07/2023
(86) PCT EP2022/054128 de 18/02/2022
(87) WO 2022/175477 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 015062-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2022
(30) 29/01/2021 US 17/162,044
(51) C04B 7/00 (2006.01), C22B 1/02 (2006.01), C22B 1/24 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA BENEFICIAÇÃO A SECO DE MINERAIS DE BAUXITA

POR SEGREGAÇÃO ELETROSTÁTICA
(71) SEPARATION TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) KYLE P. FLYNN; ABHISHEK GUPTA; LUCAS ROJAS MENDOZA
(85) 26/07/2023
(86) PCT US2022/014275 de 28/01/2022
(87) WO 2022/165151 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015064-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2022
(30) 28/01/2021 US 63/142,799
(51) B08B 5/02 (2006.01), C25B 15/00 (2006.01), C25B 9/70 (2021.01)
(54) CÉLULA TUBULAR AUTOLIMPANTE DE POLARIDADE REVERSA
(71) DE NORA WATER TECHNOLOGIES, LLC (US)
(72) JOSE LOPEZ; CHARLES CLEMENTS; DANA CASBEER; RUDOLF MATOUSEK
(85) 26/07/2023
(86) PCT US2022/013308 de 21/01/2022
(87) WO 2022/164723 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015065-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/01/2022
(30) 03/02/2021 JP 2021-015651
(51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/24 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETECÇÃO DA QUANTIDADE DE LÍQUIDO RESIDUAL E APARELHO DE DETECÇÃO PARA O MESMO, MÉTODO DE DETECÇÃO DA QUANTIDADE DE MATERIAL FUNDIDO RESIDUAL E APARELHO DE DETECÇÃO PARA O MESMO E MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE FORNO VERTICAL
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) YUKI KAWASHIRI; TETSUYA YAMAMOTO; TAIHEI NOUCHI; KAZUHIRA ICHIKAWA
(85) 26/07/2023
(86) PCT JP2022/000871 de 13/01/2022
(87) WO 2022/168556 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015068-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/01/2022
(30) 27/01/2021 US 63/142,488
(51) B41J 11/00 (2006.01), B41J 11/66 (2006.01)
(54) APARELHO DE FABRICAÇÃO E MÉTODO PARA UTILIZAR UM APARELHO DE FABRICAÇÃO
(71) CRICUT, INC. (US)
(72) JOHN BARRUS CHRISTENSEN; BRYAN FRED BIHLMAIER; DONALD CHRISTOPHER SUTTON; JOHN DOUGLAS DALTON; RYUN BATES NOBLE;

KYLE KENNETH JOHNSON; GRAYSON STOPP; BAYDEN FILLEUL; KURT STALSBERG; JAMES LYNCH; NORMAN STEVENSON
(85) 26/07/2023
(86) PCT US2022/014014 de 27/01/2022
(87) WO 2022/164974 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015069-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/01/2022
(30) 03/02/2021 GB 2101461.8
(51) A24F 40/20 (2020.01), A24F 40/42 (2020.01)
(54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL, DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL E ADAPTADOR PARA CONEXÃO A UM DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) JULIAN WHITE
(85) 26/07/2023
(86) PCT EP2022/050684 de 13/01/2022
(87) WO 2022/167194 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015071-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/01/2021
(51) G08G 1/123 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD (JP)
(72) YUDAI NAKATA; SHIGEKI SATOU; NAOKI KOJO
(85) 26/07/2023
(86) PCT JP2021/002876 de 27/01/2021
(87) WO 2022/162794 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015072-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2022
(30) 01/02/2021 US 63/143,977
(51) A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01)
(54) COMBINAÇÕES TERAPÊUTICAS DE ROSUVASTATINA E RESMETIROM PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS HEPÁTICOS OU DISTÚRDIOS LIPÍDICOS
(71) MADRIGAL PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) REBECCA TAUB
(85) 26/07/2023
(86) PCT US2022/014384 de 28/01/2022

(87) WO 2022/165227 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015073-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2022
(30) 29/01/2021 US 63/143,256
(51) G16H 15/00 (2018.01), G16H 30/00 (2018.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA ANALISAR UM RELATÓRIO MÉDICO, APARELHO, E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(72) SAIFENG LIU; XIN WANG; EVAN SCHWAB; JONATHAN RUBIN; SANDEEP MADHUKAR DALAL; ERAN RUBENS
(85) 27/07/2023
(86) PCT EP2022/052089 de 28/01/2022
(87) WO 2022/162167 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015074-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/01/2022
(30) 28/01/2021 GB 2101168.9
(51) E01C 11/16 (2006.01), E01C 11/00 (2006.01), E01C 3/00 (2006.01), E01C 3/04 (2006.01), B29C 55/10 (2006.01), E02D 31/00 (2006.01)
(54) CONSTRUÇÃO DE ENGENHARIA COM GEOGRADE E GEOTÊXTIL, MÉTODOS DE PRODUZIR E FORNECER A MESMA E SEU USO
(71) TENSAR TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(72) ANDREW CURSON; JOE CAVANAUGH; MICHAL GOLOS; JACEK KAWALEC
(85) 27/07/2023
(86) PCT GB2022/050216 de 27/01/2022
(87) WO 2022/162369 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015075-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/01/2022
(30) 29/01/2021 EP 21154308.7
(51) H01M 10/0568 (2010.01), H01M 10/0563 (2010.01), H01M 4/66 (2006.01), H01M 4/80 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01), H01M 4/131 (2010.01), H01M 4/133 (2010.01), H01M 4/485 (2010.01), H01M 4/505 (2010.01), H01M 4/525 (2010.01), H01M 4/58 (2010.01), H01M 4/587 (2010.01), H01M 10/0525 (2010.01), H01M 10/054 (2010.01), H01M 10/0567 (2010.01), H01M 10/0585 (2010.01)
(54) ELETRÓLITO À BASE DE SO2 PARA UMA CÉLULA DE BATERIA RECARREGÁVEL E CÉLULA DE BATERIA RECARREGÁVEL
(71) INNOLITH TECHNOLOGY AG (CH)
(72) LAURENT ZINCK; CHRISTIAN PSZOLLA; REBECCA BUSCH
(85) 27/07/2023
(86) PCT EP2022/051757 de 26/01/2022

(87) WO 2022/162005 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015077-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/01/2022
(30) 01/02/2021 FR FR2100929
(51) F02D 19/08 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01), F02D 19/06 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO DE COMBUSTÍVEL
(71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(72) STÉPHANE ELOY; JÉRÔME DILEON
(85) 27/07/2023
(86) PCT EP2022/051850 de 27/01/2022
(87) WO 2022/162045 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015079-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2022
(30) 28/01/2021 US 63/142,995
(51) A01K 29/00 (2006.01), A01K 11/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE ETIQUETAS AURICULARES DE CONFINAMENTO
(71) AEXONIS HOLDINGS INC. (US)
(72) GILLES ALAIN GEORGES BLANC; RÉMY ANDRÉ JEAN BLANC; JULIEN FERNAND LUCIEN COURTAT; PATRICK LOUIS FICHE; IDOMENEAS CHORAFAKIS
(85) 27/07/2023
(86) PCT US2022/014326 de 28/01/2022
(87) WO 2022/165186 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015085-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2022
(30) 29/01/2021 EP 21154244.4
(51) C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE VACINA PARA QUEBRAR A AUTOTOLERÂNCIA
(71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(72) THOMAS ILG
(85) 27/07/2023
(86) PCT EP2022/052154 de 29/01/2022
(87) WO 2022/162205 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015088-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/12/2021
(30) 16/02/2021 JP 2021-022706
(51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 76/15 (2018.01), H04W 76/34 (2018.01), H04W 84/12 (2009.01), H04W 12/04 (2021.01)

(54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO DE CONTROLE, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) HIROHIKO INOHIZA
(85) 27/07/2023
(86) PCT JP2021/047538 de 22/12/2021
(87) WO 2022/176384 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015091-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/11/2021
(30) 05/02/2021 JP 2021-017738
(51) H04W 56/00 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/12 (2023.01), H04W 48/16 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01)
(54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO DE CONTROLE PARA APARELHO DE COMUNICAÇÃO, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) YUKI YOSHIKAWA
(85) 27/07/2023
(86) PCT JP2021/041704 de 12/11/2021
(87) WO 2022/168393 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015095-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/10/2021
(30) 29/01/2021 JP 2021-012949; 22/06/2021 JP 2021-102908
(51) F03D 3/06 (2006.01), B62D 35/00 (2006.01), F03D 9/32 (2016.01)
(54) PÁ ROTATIVA, DISPOSITIVO ROTATIVO E DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE ENERGIA
(71) ECO TECHNOLOGY CO., LTD. (JP)
(72) MASAHARU KATO
(85) 27/07/2023
(86) PCT JP2021/039050 de 22/10/2021
(87) WO 2022/163043 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015098-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/02/2022
(30) 10/02/2021 EP 21156424.0
(51) A24D 1/20 (2020.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COMPREENDENDO UM ELEMENTO TUBULAR
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) RUI NUNO RODRIGUES ALVES BATISTA; CHENG PENG
(85) 27/07/2023
(86) PCT EP2022/053304 de 10/02/2022

(87) WO 2022/171769 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 015100-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2022
(30) 29/01/2021 EM PCT/EP2021/052208; 24/11/2021 EM PCT/EP2021/082830
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61P 1/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO UM DERIVADO DE DIFENILPIRAZINA
(71) ACTELION PHARMACEUTICALS LTD (CH)
(72) KATIE AMSSOMS; EDDY DE PROOST; WENYU DONG; RENE HOLM; KRISTOF KIMPE; GREET MEURS; PAUL HARTMAN KOK; MAXIM VERSTRAETEN
(85) 27/07/2023
(86) PCT EP2022/052073 de 28/01/2022
(87) WO 2022/162158 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015102-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2022
(30) 29/01/2021 US 63/143,278; 21/07/2021 FR 2107844
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE XAMPU E MÉTODO PARA LIMPAR OS CABELOS
(71) L'OREAL (FR)
(72) JIANXIN FENG; HEATHER YOONSOO LEE
(85) 27/07/2023
(86) PCT US2022/014254 de 28/01/2022
(87) WO 2022/165137 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015105-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2022
(30) 01/02/2021 US 63/144,223
(51) H02K 1/20 (2006.01), H02K 3/24 (2006.01), H02K 9/19 (2006.01)
(54) MÁQUINA ELÉTRICA DE FLUXO AXIAL E MÉTODO PARA MONTAGEM DE UM ESTATOR DE UMA MÁQUINA ELÉTRICA DE FLUXO AXIAL
(71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(72) EDSON CARLOS PERES DE OLIVEIRA; FERNANDO ANDRE LINDROTH DAUNER; RODRIGO SOUZA AGUIAR; SAMUEL SANTOS BORGES; VALMIR LUIS STOINSKI
(85) 27/07/2023
(86) PCT BR2022/050030 de 31/01/2022
(87) WO 2022/160027 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015106-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2022
(30) 01/02/2021 US 63/144,223
(51) H02K 21/12 (2006.01), H02K 21/24 (2006.01)
(54) MÁQUINA ELÉTRICA DE FLUXO AXIAL
(71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(72) RODRIGO SOUZA AGUIAR; VALMIR LUIS STOINSKI
(85) 27/07/2023
(86) PCT BR2022/050031 de 31/01/2022
(87) WO 2022/160028 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015111-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2022
(30) 19/02/2021 FR FR2101620
(51) A61K 9/06 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO EM FORMA ADEQUADA PARA ADMINISTRAÇÃO TÓPICA E COMPOSIÇÃO PARA USO
(71) TARIAN PHARMA (FR)
(72) GARETH WINCKLE; PHILIPPE ANDRES; JANUSZ CZERNIELEWSKI
(85) 27/07/2023
(86) PCT EP2022/054037 de 18/02/2022
(87) WO 2022/175428 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 015112-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2022
(30) 28/01/2021 US 63/142,704
(51) C07K 19/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 39/44 (2006.01), A61K 47/62 (2017.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 47/69 (2017.01), A61K 49/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01)
(54) CONSTRUÇÕES DE MULTACORPOS, COMPOSIÇÕES E MÉTODOS
(71) THE HOSPITAL FOR SICK CHILDREN (CA)
(72) JEAN-PHILIPPE JULIEN; EDURNE RUJAS DIEZ
(85) 27/07/2023
(86) PCT CA2022/050122 de 28/01/2022
(87) WO 2022/160057 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015113-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/01/2022
(30) 29/01/2021 CU CU2021-0010
(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), A61K

38/25 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT DE PARTES, E, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM INDIVÍDUO COM NECESSIDADE DO MESMO
(71) CENTRO DE INGENIERIA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGIA (CU)
(72) HÉCTOR JESÚS SANTANA MILIÁN; FRANCISCO HERNÁNDEZ BERNAL; SONIA GONZALEZ BLANCO; YASSER ZÁRATE RIVERA; DANIA MERCEDES BACARDÍ FERNÁNDEZ; DIANA GARCIA DEL BARCO HERRERA; YAIMA GONZALEZ GONZALEZ; FIDEL RAÚL CASTRO ODIO; JORGE AMADOR BERLANGA ACOSTA; GERARDO ENRIQUE GUILLÉN NIETO; JUAN VALIENTE MUSTELIER
(85) 27/07/2023
(86) PCT CU2022/050001 de 27/01/2022
(87) WO 2022/161554 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015114-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2022
(30) 29/01/2021 US 63/143,748; 19/04/2021 US 63/176,818; 21/01/2022 US 63/267,041
(51) C12N 5/0783 (2010.01), A61K 35/17 (2015.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K 14/735 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01)
(54) KNOCKDOWN OU KNOCKOUT DE UM OU MAIS DENTRE TAP2, NLRC5, SS2M, TRAC, RFX5, RFXAP E RFXANK PARA MITIGAR O RECONHECIMENTO DE CÉLULAS T DE PRODUTOS CELULARES ALOGÊNICOS
(71) ALLOGENE THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) MICHAEL THOMAS BETHUNE; ERIC HANS GSCHWENG; THOMAS JOHN VAN BLARCOM; CESAR ADOLFO SOMMER; MICHAEL C YI
(85) 27/07/2023
(86) PCT US2022/014393 de 28/01/2022
(87) WO 2022/165233 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015115-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/01/2022
(30) 22/02/2021 GB 2102479.9
(51) A61B 5/0531 (2021.01), A61B 5/0537 (2021.01), A61B 5/145 (2006.01)
(54) MÉTODOS E APARELHOS DE MEDIÇÃO TRANSDÉRMICA DA IMPEDÂNCIA
(71) ZELEMIQ LTD (GB)
(72) LANE, RODNEY PAUL
(85) 27/07/2023
(86) PCT EP2022/051870 de 27/01/2022

(87) WO 2022/175051 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 015116-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2022
(30) 05/02/2021 FR FR2101107
(51) A01B 51/04 (2006.01), A01B 59/06 (2006.01), A01B 69/00 (2006.01), A01B 69/04 (2006.01), A01D 90/16 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO AGRÍCOLA DE REABASTECIMENTO E/OU MANUTENÇÃO E PROCESSO DE REABASTECIMENTO E/OU MANUTENÇÃO ASSOCIADO
(71) KUHN SAS (FR)
(72) JARRASSIER, BENOIT; POTIER, PHILIPPE
(85) 27/07/2023
(86) PCT EP2022/052342 de 01/02/2022
(87) WO 2022/167414 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015118-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2022
(30) 01/02/2021 EP 21154574.4
(51) A61K 51/10 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01)
(54) COMPOSTOS QUELANTES MULTIMÉRICOS PARA USO EM RADIOTERAPIA DIRECIONADA
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER AS (NO)
(72) THOMAS BRUMBY; ALAN CUTHBERTSON; BÅRD INDREVOLL; WAQAS RAFIQUE; VILDE ROKO KROGSTIE; VÉRONIQUE CRUCIANI; ALEXANDER KRISTIAN
(85) 27/07/2023
(86) PCT EP2022/052170 de 31/01/2022
(87) WO 2022/162210 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015119-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2022
(30) 03/02/2021 US 63/145,126
(51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), C07D 487/00 (2006.01), C07D 487/02 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01)
(54) PIRROLOPIRIMIDINA E PIRAZOLOPIRIMIDINA SUBSTITUÍDAS COMO DEGRADANTES DE TIROSINA QUINASE DE BRUTON (BTK)
(71) ACCUTAR BIOTECHNOLOGY, INC. (US)
(72) YIMIN QIAN; WEI HE; ROBERT LUO; JIE SU; HUI ZHANG; KE LIU; JIE FAN
(85) 27/07/2023
(86) PCT US2022/014830 de 02/02/2022
(87) WO 2022/169798 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015121-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/02/2022
(30) 15/02/2021 US 63/149,492
(51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01)
(54) USO DE UM CATALISADOR DE POLIMERIZAÇÃO DE BIFENILFENOL, PRÉ-CATALISADOR DE POLIMERIZAÇÃO DE BIFENILFENOL, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR UM CATALISADOR DE POLIMERIZAÇÃO DE BIFENILFENOL E UM POLIETILENO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) JOSEPH F. DEWILDE; RUTH FIGUEROA; LESLIE E. O'LEARY; SUSAN BROWN; DAVID M. PEARSON; JERZY KLOSIN
(85) 27/07/2023
(86) PCT US2022/015909 de 10/02/2022
(87) WO 2022/173898 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 015208-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2022
(30) 29/01/2021 AU 2021900196
(51) B04B 1/00 (2006.01), B04B 7/08 (2006.01), B04B 7/12 (2006.01)
(54) CONCENTRADOR CENTRÍFUGO EM BATELADA
(71) GEKKO SYSTEMS PTY LTD (AU)
(72) ALEXANDER HAMILTON LEWIS-GRAY
(85) 28/07/2023
(86) PCT AU2022/050039 de 28/01/2022
(87) WO 2022/160010 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015211-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2021
(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA DE FILTRO SOLAR À BASE DE ÁGUA EM ÓLEO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA DE FILTRO SOLAR À BASE DE ÁGUA EM ÓLEO
(71) L'OREAL (FR)
(72) RAFAEL SAUCE SILVA; MARIE BOISDRON; TASSIA HANASHIRO
(85) 28/07/2023
(86) PCT BR2021/050045 de 29/01/2021
(87) WO 2022/160020 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015212-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2022

(30) 02/02/2021 US 63/144,762
(51) F16L 55/027 (2006.01), G01F 1/66 (2022.01), G01F 15/18 (2006.01)
(54) ATENUADOR ULTRASSÔNICO EM LINHA COM DEFLETOR HELICOIDAL
(71) BIG ELK ENERGY SYSTEMS, LLC (US)
(72) DENNIS MCCLINTOCK
(85) 28/07/2023
(86) PCT US2022/014907 de 02/02/2022
(87) WO 2022/169845 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015213-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2022
(30) 29/01/2021 EP 21154244.4
(51) C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE VACINA PARA QUEBRAR A AUTOTOLERÂNCIA
(71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(72) THOMAS ILG; CHRISTIAN WEISS; SABRINA FOIT
(85) 28/07/2023
(86) PCT EP2022/052153 de 29/01/2022
(87) WO 2022/162204 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015214-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/01/2022
(30) 02/02/2021 US 17/165,710
(51) B62D 55/28 (2006.01)
(54) REFORÇO PARA UM PROTETOR DE GARRA DE SAPATA DE ESTEIRA, E, INVENTÁRIO DE REFORÇO DE SAPATA DE ESTEIRA
(71) CATERPILLAR INC. (US)
(72) DONOVAN S. CLARKE; PAUL PREST
(85) 28/07/2023
(86) PCT US2022/013489 de 24/01/2022
(87) WO 2022/169623 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015215-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/12/2021
(30) 05/02/2021 JP 2021-017790
(51) A61K 6/887 (2020.01)
(54) COMPOSIÇÃO ADESIVA DENTAL
(71) GC CORPORATION (JP)
(72) KENSUKE FUJIMORI; MIKI YAMASHITA; KOSUKE HONDA
(85) 28/07/2023
(86) PCT JP2021/044951 de 07/12/2021
(87) WO 2022/168429 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015216-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/02/2022
(30) 18/02/2021 EP 21157986.7
(51) C11C 1/10 (2006.01), C11C 3/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA REDUZIR O TEOR DE MOSH E/OU DE MOAH
(71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(72) MARIA CHRISTINA STEVERINK-DE ZOETE
(85) 28/07/2023
(86) PCT US2022/016259 de 14/02/2022
(87) WO 2022/177839 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 015220-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/01/2022
(30) 01/02/2021 AM AM20210007
(51) A24F 40/46 (2020.01)
(54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL COM RESSONADOR DE ALÇA COM LACUNA
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) HRAYR HOVSEPYAN; ARSEN HAKHOUMIAN; HOVHANNES HAROYAN
(85) 28/07/2023
(86) PCT EP2022/050122 de 05/01/2022
(87) WO 2022/161746 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015223-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2022
(30) 29/01/2021 US 63/143,451
(51) F04B 9/04 (2006.01), F04B 13/00 (2006.01), F04B 19/00 (2006.01), F04B 23/02 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01)
(54) BOMBA DE DESLOCAMENTO POSITIVO, COMPACTA E DE VEDAÇÃO RÍGIDA COM MOVIMENTO ALTERNADO
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) ALESSANDRO E. PIZZOCHERO; MARK WOOD
(85) 28/07/2023
(86) PCT US2022/014228 de 28/01/2022
(87) WO 2022/165119 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015224-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2022
(30) 31/01/2021 US 63/143,924; 19/03/2021 US 63/163,699
(51) G06F 16/26 (2019.01)
(54) SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE DADOS COM MANIPULAÇÃO DE GRUPOS DE CONJUNTO DE DADOS LÓGICOS
(71) AB INITIO TECHNOLOGY LLC (US)

(72) AMIT WEISMAN
(85) 28/07/2023
(86) PCT US2022/014541 de 31/01/2022
(87) WO 2022/165321 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015226-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2021
(51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE PROTEÇÃO SOLAR COSMÉTICA TINGIDA, USO DE COMPOSIÇÃO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE COMPOSIÇÃO DE PROTEÇÃO SOLAR COSMÉTICA TINGIDA
(71) L'OREAL (FR)
(72) PAULA NEVES PITTA; TASSIA HANASHIRO; MARIE BOISDRON
(85) 28/07/2023
(86) PCT BR2021/050044 de 29/01/2021
(87) WO 2022/160019 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015227-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2021
(51) A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 1/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA PARA PROPORCIONAR TONALIDADES DE CORES ESCURAS, USO DE UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA E PROCESSOS PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO COSMÉTICA PARA PROPORCIONAR TONALIDADES DE CORES ESCURAS
(71) L'OREAL (FR)
(72) PAULA NEVES PITTA; MARIE BOISDRON; RAFAEL SAUCE SILVA; TASSIA HANASHIRO; ANA PAULA NASCIMENTO
(85) 28/07/2023
(86) PCT BR2021/050046 de 29/01/2021
(87) WO 2022/160021 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015229-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2021
(51) H04W 76/10 (2018.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, APARELHO DE COMUNICAÇÃO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) CHENWAN LI; YILING WU; XIBAO FENG
(85) 28/07/2023
(86) PCT CN2021/074451 de 29/01/2021

(87) WO 2022/160265 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015233-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/01/2022
(30) 30/01/2021 CN 202110132022.3
(51) G06K 7/10 (2006.01)
(54) "MÉTODO PARA INVENTARIAR UMA TAG, DISPOSITIVO DE TAG, LEITOR, CHIP, MEIO DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR, E SISTEMA DE REDE
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) ZHENWEI LU; YILING WU
(85) 28/07/2023
(86) PCT CN2022/073634 de 25/01/2022
(87) WO 2022/161336 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015235-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2022
(30) 02/02/2021 EP 21154825.0
(51) A24D 1/18 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01), A24D 1/00 (2020.01)
(54) COLUNA GERADORA DE AEROSSOL COM MÚLTIPLOS SEGMENTOS GERADORES DE AEROSSOL
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) RUI NUNO RODRIGUES ALVES BATISTA; BEKELE ALEMU BEDASSO; GIANLUCA BONGIOVANNI; VALERIO OLIANA; ALEXANDRA SEREDA
(85) 28/07/2023
(86) PCT EP2022/052083 de 28/01/2022
(87) WO 2022/167342 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015239-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2022
(30) 29/01/2021 CN 202110133444.2
(51) H04W 24/10 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE CONFIGURAÇÃO DE RECURSOS, DISPOSITIVO E MEIO DE ARMAZENAMENTO.
(71) DATANG MOBILE COMMUNICATIONS EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(72) ZHAO, YALI
(85) 28/07/2023
(86) PCT CN2022/072509 de 18/01/2022
(87) WO 2022/161210 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015243-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2022
(30) 03/02/2021 US 17/166,622

(51) G06Q 20/40 (2012.01), G06Q 20/34 (2012.01), G07F 7/10 (2006.01)
(54) AUTENTICAÇÃO BASEADA EM URL PARA CARTÕES DE PAGAMENTO
(71) CAPITAL ONE SERVICES, LLC (US)
(72) PAUL MORETON; JEFFREY RULE
(85) 28/07/2023
(86) PCT US2022/014927 de 02/02/2022
(87) WO 2022/169862 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015244-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/02/2022
(30) 25/02/2021 US 63/153,400
(51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO AQUOSA DE DETERGENTE LÍQUIDO, E, MÉTODO PARA LAVAGEM MANUAL
(71) DOW SILICONES CORPORATION (US)
(72) SAUGATA NAD; SERGE CREUTZ; CHRISTEL SIMON
(85) 28/07/2023
(86) PCT US2022/017186 de 22/02/2022
(87) WO 2022/182614 de 01/09/2022

---

(21) BR 11 2023 015247-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2022
(30) 01/02/2021 GB 2101358.6
(51) B25F 5/00 (2006.01), B27C 5/10 (2006.01)
(54) MELHORIAS EM APARELHO DE FERRAMENTA ELÉTRICA
(71) POWER BOX AG (CH)
(72) DANIEL PIKARSKI
(85) 28/07/2023
(86) PCT EP2022/051395 de 21/01/2022
(87) WO 2022/161878 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015252-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2022
(30) 02/02/2021 JP 2021-014926
(51) C08J 3/12 (2006.01), B29C 33/72 (2006.01), B29C 48/27 (2019.01), C08J 9/28 (2006.01)
(54) PARTÍCULAS POROSAS E AGENTE DE PURGA
(71) KURARAY CO., LTD. (JP)
(72) MAKOTO SUZUKI; MIZUKO OSHITA
(85) 28/07/2023
(86) PCT JP2022/003868 de 01/02/2022
(87) WO 2022/168836 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015256-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2022
(30) 02/02/2021 GB 2101430.3
(51) F03B 13/18 (2006.01)
(54) ABSORVEDOR DE ENERGIA DAS ONDAS, E, SISTEMA CONVERSOR DE ENERGIA DAS ONDAS
(71) MARINE POWER SYSTEMS LIMITED (GB)
(72) DR GRAHAM FOSTER
(85) 28/07/2023
(86) PCT GB2022/050273 de 02/02/2022
(87) WO 2022/167792 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015260-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/02/2022
(30) 15/02/2021 US 63/149,621; 26/10/2021 US 63/263,055; 15/12/2021 US 63/265,466
(51) A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01)
(54) DEGRADADORES DE IRAK4 E USOS DOS MESMOS
(71) KYMERA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) JARED GOLLOB; JEFFREY DAVIS; ALICE MCDONALD; HAOJING RONG
(85) 28/07/2023
(86) PCT US2022/070662 de 15/02/2022
(87) WO 2022/174268 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015261-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2022
(30) 29/01/2021 EP 21305123.8
(51) A61K 31/265 (2006.01), A61K 31/4453 (2006.01), A61K 31/5375 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO, USO DE UM COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UM COMPOSTO DE FÓRMULA (I) E UM INIBIDOR DE CHECKPOINT IMUNOLÓGICO
(71) ADVANCED BIODESIGN (FR)
(72) MILEIDYS PEREZ; GUILLAUME MARTIN
(85) 28/07/2023
(86) PCT EP2022/052138 de 28/01/2022
(87) WO 2022/162196 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015266-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/02/2022
(30) 05/02/2021 US 63/199,961; 03/02/2022 US 17/591,952
(51) B05B 12/12 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE PULVERIZAÇÃO INTELIGENTE

(71) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INCORPORATED (US)
(72) IOANNIS AMPATZIDIS; VICTOR H. MEIRELLES PARTEL; LUCAS FIDELES COSTA
(85) 28/07/2023
(86) PCT US2022/015183 de 04/02/2022
(87) WO 2022/170019 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015267-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2022
(30) 01/02/2021 GB 2101376.8
(51) F03G 3/08 (2006.01), F16F 15/30 (2006.01)
(54) APARELHO DE ARMAZENAMENTO E/OU GERAÇÃO DE ENERGIA
(71) VERDERG LIMITED (GB)
(72) PETER ROBERTS
(85) 28/07/2023
(86) PCT GB2022/050249 de 31/01/2022
(87) WO 2022/162394 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015275-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/02/2022
(30) 10/02/2021 EP 21156342.4
(51) F27D 11/02 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), F27D 99/00 (2010.01), F27B 5/14 (2006.01), B01J 8/06 (2006.01), B01J 6/00 (2006.01)
(54) APARELHO ELETRICAMENTE AQUECIDO, E, MÉTODO PARA EXECUTAR UMA REAÇÃO DE CONVERSÃO DE FLUIDO OU AQUECIMENTO USANDO O APARELHO ELETRICAMENTE AQUECIDO
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) GOVERT GERARDUS PIETER VAN DER PLOEG
(85) 28/07/2023
(86) PCT EP2022/052971 de 08/02/2022
(87) WO 2022/171603 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015279-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2022
(30) 02/02/2021 US 63/144,860
(51) A61K 35/17 (2015.01)
(54) CÉLULAS IMUNES AUTOPOLARIZANTES
(71) CARISMA THERAPEUTICS INC. (US)
(72) MICHAEL KLICHINSKY; DAVID CHRISTOPHER SLOAS; NICHOLAS ANDERSON
(85) 28/07/2023
(86) PCT US2022/014936 de 02/02/2022

(87) WO 2022/169870 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015287-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/01/2022
(30) 31/01/2021 CN PCT/CN2021/074570
(51) H04L 41/0893 (2022.01), H04L 41/0896 (2022.01), H04L 41/5054 (2022.01)
(54) MÉTODO EM UMA PRIMEIRA FUNÇÃO DE REDE, MÉTODO EM UMA SEGUNDA FUNÇÃO DE REDE, MÉTODO EM UMA TERCEIRA FUNÇÃO DE REDE, NÓ DE REDE, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) YONG YANG; YUNJIE LU; CHUNBO WANG
(85) 28/07/2023
(86) PCT CN2022/073974 de 26/01/2022
(87) WO 2022/161391 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015292-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/01/2022
(30) 28/01/2021 IN 202141003918
(51) G01R 31/00 (2006.01), G07C 5/08 (2006.01)
(54) TESTADOR AUTOMÁTICO DE CHICOTE ELÉTRICO
(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(72) ANAND PANNEER; VENKATASUBRAMANYAM PULIVENDULA VENUGOPALA
(85) 28/07/2023
(86) PCT IN2022/050052 de 23/01/2022
(87) WO 2022/162686 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015293-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2021
(51) B26B 21/52 (2006.01)
(54) CABO PARA UM APARELHO DE BARBEAR OU DEPILAR
(71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(72) PU XIAO
(85) 28/07/2023
(86) PCT CN2021/074316 de 29/01/2021
(87) WO 2022/160230 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015295-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/02/2022
(30) 15/02/2021 JP 2021-021684
(51) C07D 487/08 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO 4-AMINOQUINAZOLINA
(71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
(72) KENICHI KAWAGUCHI; KAZUYUKI KURAMOTO; TOMOYOSHI IMAIZUMI; TAKAHIRO MORIKAWA; MITSUAKI OKUMURA; SUNAO IMADA; EIJI KAWAMINAMI; RYO SATO; YOHEI SEKI; HISAO HAMAGUCHI; HIROKI ISHIOKA; HIROKI FUKUDOME; IKUMI KURIWAKI; TAKEYUKI NAGASHIMA
(85) 28/07/2023
(86) PCT JP2022/005583 de 14/02/2022
(87) WO 2022/173033 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015300-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/12/2021
(30) 03/02/2021 JP 2021-015650
(51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/24 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE ALTURA DO MATERIAL FUNDIDO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE FORNO DE FUNDIÇÃO
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) RYOTARO MATSUNAGA; KAZUHIRA ICHIKAWA; KOICHI TAKAHASHI
(85) 28/07/2023
(86) PCT JP2021/048673 de 27/12/2021
(87) WO 2022/168503 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015302-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2022
(30) 29/01/2021 US 63/143,728
(51) C07K 16/18 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO, DE REDUÇÃO DO RISCO DE MORTALIDADE, DE REDUÇÃO DO RISCO DE HOSPITALIZAÇÃO, DE AUMENTO DO NÚMERO DE DIAS VIVO FORA DO HOSPITAL, DE REDUÇÃO DE NTPROBNP, DE MELHORA DA TAXA DE RESPOSTA CARDÍACA, DE MELHORA DE UM TESTE DE CAMINHADA DE SEIS MINUTOS, DE AUMENTO DE UMA PONTUAÇÃO DE KANSAS CITY CARDIOMYOPATHY QUESTIONNAIRE (KCCQ), DE AUMENTO DA SOBREVIDA LIVRE DE PROGRESSÃO DE DETERIORAÇÃO DE ÓRGÃO VITAL E DE MELHORA DE UMA DISTÂNCIA DE CAMINHADA DE SEIS MINUTOS EM PACIENTE COM AMILOIDOSE AL
(71) PROTHENA BIOSCIENCES LIMITED (IE)
(72) GENE KINNEY; WAGNER ZAGO; RADHIKA TRIPURANENI; CAROL KARP
(85) 28/07/2023
(86) PCT IB2022/050785 de 29/01/2022
(87) WO 2022/162625 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015304-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 11/01/2022
(30) 29/01/2021 KR 10-2021-0013653; 17/03/2021 KR 10-2021-0034842
(51) H04M 1/02 (2006.01), F16C 11/04 (2006.01), G09F 9/30 (2006.01), G06F 1/16 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE DOBRADIÇA E DISPOSITIVO ELETRÔNICO QUE COMPREENDE A MESMA
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) YONGHWA HAN
(85) 28/07/2023
(86) PCT KR2022/000458 de 11/01/2022
(87) WO 2022/164081 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015305-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2022
(30) 01/02/2021 GB 2101363.6
(51) A61N 1/365 (2006.01)
(54) UM CONTROLADOR PARA UM DISPOSITIVO DE ESTIMULAÇÃO
(71) CERYX MEDICAL LIMITED (GB)
(72) ASHOK SINGH CHAUHAN; GRAHAM JOHN FISHER
(85) 28/07/2023
(86) PCT GB2022/050241 de 28/01/2022
(87) WO 2022/162388 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015306-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2022
(30) 29/01/2021 KR 10-2021-0013045
(51) C07K 14/47 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) MOLÉCULA DE FUSÃO COM ATIVIDADE INDUTORA DE FAGOCITOSE NÃO INFLAMATÓRIA
(71) ILLIMIS THERAPEUTICS, INC. (KR)
(72) KIM, CHAN HYUK; CHUNG, WON SUK; JUNG, HYUN CHEOL; LEE, SE YOUNG
(85) 28/07/2023
(86) PCT KR2022/001671 de 28/01/2022
(87) WO 2022/164288 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015322-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/02/2021
(51) B21D 51/26 (2006.01), B21D 51/32 (2006.01), B65B 7/28 (2006.01), B67B 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE EIXO DOBRADOR PARA UM FECHADOR, E PROCESSO PARA FIXAÇÃO DE UMA TAMPA DE LATA EM UM CORPO DE LATA

(71) FERRUM PACKAGING AG (CH)
(72) MARCO SIEGRIST
(85) 31/07/2023
(86) PCT EP2021/053274 de 11/02/2021
(87) WO 2022/171279 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 015325-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2022
(30) 01/02/2021 EA 202190178
(51) F01N 3/021 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F01N 13/00 (2010.01)
(54) SISTEMA COMPACTO DE EXAUSTÃO DE GÁS COM FILTRO APROVEITÁVEL
(71) DINEX A/S (DK)
(72) ALEXANDRU SERBAN
(85) 31/07/2023
(86) PCT EP2022/052191 de 31/01/2022
(87) WO 2022/162212 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015327-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/02/2022
(30) 25/02/2021 EP 21382163.0; 13/08/2021 US 63/232,866; 06/01/2022 US 63/297,098
(51) A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) USO DE UM INIBIDOR DE BET SOZINHO OU EM COMBINAÇÃO COM FEDRATINIBE OU RUXOLITINIBE PARA TRATAMENTO DE UMA MALIGNIDADE HEMATOLÓGICA, TAL COMO MIELOFIBROSE
(71) IMPACT BIOMEDICINES, INC. (US)
(72) IDA ARONCHIK; ROXXANA VALERIA BELTRAN VALENCIA; MARIA SORAYA CARRANCIO ANTON; HENRY H. CHANG; SHODEINDE COKER; SHARMILA DAS; ELLEN HOPE FILVAROFF; CARLA GUARINOS MARHUENDA; BISHOY HANNA; YU LIU; ZARIANA NIKOLOVA; ORIANA ESPOSITO
(85) 31/07/2023
(86) PCT US2022/017678 de 24/02/2022
(87) WO 2022/182857 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 015330-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 05/08/2021
(30) 12/02/2021 EP 21382114.3; 25/02/2021 EP 21382164.8
(51) E02F 9/26 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE TERRAPLANAGEM E CONJUNTO DE DESGASTE
(71) METALOGENIA RESEARCH & TECHNOLOGIES S.L. (ES)
(72) NIL VALLVÉ BERTRAN; VICENT FERRÁNDIZ BORRAS

(85) 31/07/2023
(86) PCT ES2021/070594 de 05/08/2021
(87) WO 2022/171910 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015334-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/01/2022
(30) 09/02/2021 CN 202110178136.1; 30/03/2021 CN 202110340806.5; 21/07/2021 CN 202110825932.X; 21/07/2021 CN 202110825906.7; 21/07/2021 CN 202110825922.6
(51) A61K 47/68 (2017.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) CONJUGADO DE SUBSTÂNCIA BIOATIVA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO E USO DO MESMO
(71) MEDILINK THERAPEUTICS (SUZHOU) CO., LTD. (CN)
(72) JIAQIANG CAI
(85) 31/07/2023
(86) PCT CN2022/073822 de 25/01/2022
(87) WO 2022/170971 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015336-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2022
(30) 03/02/2021 US 63/145,128
(51) C12Q 1/6886 (2018.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) BIOMARCADORES PARA TERAPIA COM FIMEPINOSTATE
(71) CURIS, INC. (US)
(72) MARIANO J. ALVAREZ; YAO SHEN
(85) 31/07/2023
(86) PCT US2022/014670 de 01/02/2022
(87) WO 2022/169731 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015340-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/02/2022
(30) 15/02/2021 EP 21157016.3
(51) G01N 21/88 (2006.01), B29C 65/82 (2006.01), G01N 21/90 (2006.01), B65B 51/14 (2006.01)
(54) MÉTODO E ARRANJO PARA ESTIMAR A QUALIDADE DE UMA VEDAÇÃO TRANSVERSAL DE UMA EMBALAGEM ALIMENTÍCIA, SISTEMA, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO
(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(72) FABRIZIO FENU; LUCA MALTONI; ALESSANDRO BREHAS; EDOARDO MOTTI
(85) 31/07/2023
(86) PCT EP2022/053497 de 14/02/2022

(87) WO 2022/171856 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 015341-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2022
(30) 02/02/2021 EP 21154837.5
(51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 15/023 (2021.01), C25B 15/027 (2021.01)
(54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM ELETROLISADOR E DISPOSIÇÃO DE ELETRÓLISE
(71) HITACHI ZOSEN INOVA AG (CH)
(72) MICHAEL DOLL; ALFRED HERING; CHRISTIAN HAEGELE
(85) 31/07/2023
(86) PCT EP2022/052426 de 02/02/2022
(87) WO 2022/167461 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015345-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/02/2022
(30) 26/02/2021 EP 21159452.8
(51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE PIRIMIDIN-2-ILA SULFONAMIDA
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) GUIDO GALLEY; LUCA GOBBI; WOLFGANG GUBA; DMITRY MAZUNIN; EMMANUEL PINARD; ANTONIO RICCI
(85) 31/07/2023
(86) PCT EP2022/054586 de 24/02/2022
(87) WO 2022/180136 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 015348-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2022
(30) 01/02/2021 FR 2100955
(51) F16L 11/08 (2006.01), B29D 23/00 (2006.01)
(54) TUBO FLEXÍVEL PARA TRANSPORTE DE FLUIDO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM TUBO FLEXÍVEL PARA TRANSPORTE DE FLUIDO
(71) TECHNIPFMC SUBSEA FRANCE (FR)
(72) FRÉDÉRIC DEMANZE; PHILIPPE ESPINASSE; THOMAS EPSZTEIN
(85) 31/07/2023
(86) PCT EP2022/052192 de 31/01/2022
(87) WO 2022/162213 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015351-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/02/2022
(30) 10/02/2021 EP 21305180.8
(51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)

(54) PLANTA, CÉLULA E MÉTODO PARA OBTER UMA PLANTA COMPREENDENDO UM DETERMINANTE GENÉTICO ASSOCIADO A UMA CARACTERÍSTICA
(71) LIMAGRAIN EUROPE (FR)
(72) JEAN-PIERRE MARTINANT; PASCUAL PEREZ; JEAN-PHILIPPE PICHON
(85) 31/07/2023
(86) PCT EP2022/053232 de 10/02/2022
(87) WO 2022/171736 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015353-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/02/2022
(30) 11/02/2021 US 17/174,263; 29/07/2021 EP 21188424.2
(51) A61B 5/1455 (2006.01), A61B 5/1495 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), G02B 6/36 (2006.01)
(54) COMPONENTES DE SENSOR E COMPONENTE DE SENSOR SUBSTITUÍVEL
(71) SCILOGICA CORP. (US)
(72) NICHOLAS PAUL BARWELL; BARRY COLIN CRANE; ALASDAIR ALLAN MACKENZIE
(85) 31/07/2023
(86) PCT GB2022/050354 de 10/02/2022
(87) WO 2022/172009 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015354-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/01/2022
(30) 01/02/2021 CN 202110138516.2; 30/03/2021 CN 202110342629.4
(51) H04W 28/10 (2009.01), H04W 28/24 (2009.01)
(54) REDE DE COMPUTAÇÃO DE BORDA DE MÚLTIPLOS ACESSOS, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE TRÁFEGO E DISPOSITIVO RELATIVO
(71) HUAWEI CLOUD COMPUTING TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) JUN CAO; BO ZHANG
(85) 31/07/2023
(86) PCT CN2022/075254 de 30/01/2022
(87) WO 2022/161500 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015356-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2022
(30) 17/02/2021 GB 2102215.7; 29/06/2021 GB 2109333.1; 08/02/2022 GB 2201577.0
(51) H02G 3/32 (2006.01), H02G 3/00 (2006.01), F16L 3/133 (2006.01), F16L 3/12 (2006.01), F16L 3/13 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTOS EM OU RELACIONADOS A SUPORTES E SISTEMAS DE SUPORTES.
(71) GRIPPLE LIMITED (GB)

(72) THOMAS REYNOLDS
(85) 31/07/2023
(86) PCT IB2022/051150 de 09/02/2022
(87) WO 2022/175786 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 015358-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/02/2022
(30) 15/02/2021 US 63/149,497
(51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01)
(54) USO DE UM CATALISADOR DE POLIMERIZAÇÃO DE BIFENILFENOL, SISTEMA DE CATALISADOR DE POLIMERIZAÇÃO, MÉTODO DE POLIMERIZAÇÃO DE FASE DE PASTA FLUIDA, E, COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) RUTH FIGUEROA; ANGELA I. PADILLA-ACEVEDO; ANDREW J. YOUNG; ROGER L. KUHLMAN; SUSAN BROWN; MATTHEW E. BELOWICH; DAVID R. NEITHAMER; JERZY KLOSIN; DAVID M. PEARSON; LESLIE E. O'LEARY; MARI S. ROSEN; JOSEPH F. DEWILDE
(85) 31/07/2023
(86) PCT US2022/015918 de 10/02/2022
(87) WO 2022/173905 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 015362-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2022
(30) 17/02/2021 IT 102021000003683
(51) C14C 3/08 (2006.01), C14C 9/00 (2006.01), C08L 89/06 (2006.01), C08H 1/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR RESÍDUOS DE COURO PARA OBTER UMA COMPOSIÇÃO PARA USO EM CURTIMENTO QUE COMPREENDE UM HIDROLISADO DE PROTEÍNA, E, COMPOSIÇÃO PARA USO EM CURTIMENTO
(71) I.C.A.I. S.P.A. (IT)
(72) COSTANZA AGHEMO; LUCA IANNARELLI
(85) 31/07/2023
(86) PCT IB2022/051168 de 09/02/2022
(87) WO 2022/175788 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 015364-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/02/2021
(51) C21B 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO DE AÇO
(71) ARCELORMITTAL (LU)
(72) HUGO DA GAMA CAMPOS; JEAN-MARTIN VAN DER HOEVEN
(85) 31/07/2023

(86) PCT IB2021/051614 de 26/02/2021
(87) WO 2022/180427 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 015382-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2022
(30) 01/02/2021 US 63/144,360; 10/02/2021 US 63/148,117; 12/03/2021 US 63/160,168; 24/06/2021 US 63/214,648; 31/01/2022 US PCT/US2022/014499
(51) B32B 27/06 (2006.01), B65D 81/02 (2006.01), C08J 9/32 (2006.01), C09D 7/40 (2018.01), D21H 19/00 (2006.01), D21H 21/54 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES SOB A FORMA DE ESPUMA, MATERIAIS ACOLCHOADOS COM ESPUMA E ARTIGOS DE EMBALAGEM
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) YAOHUA GAO; STEPHEN M. SANOCKI; SITHYA S. KHIEU; IGNATIUS A. KADOMA; CORY D. SAUER; TIEN YI T. H. WHITING; MITCHELL A. F. JOHNSON; JEFFREY P. KALISH; DANIEL L. SCHLOSSER; MICHAEL BRETT RUNGE; MATT R. BRANSCOMB
(85) 31/07/2023
(86) PCT US2022/014672 de 01/02/2022
(87) WO 2022/165401 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015411-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/02/2022
(30) 26/06/2021 CN 202110714814.1
(51) A01N 43/80 (2006.01), A01N 37/22 (2006.01), A01N 43/68 (2006.01), A01N 41/10 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) UM TIPO DE COMPOSIÇÃO HERBICIDA, PREPARAÇÃO E SUA APLICAÇÃO
(71) NANTONG JIANGSHAN AGROCHEMICAL & CHEMICALS CO., LTD. (CN)
(72) DONG, LEI; DU, HUI; ZHU, YANMEI; FAN, MEIYUN
(85) 31/07/2023
(86) PCT CN2022/075776 de 10/02/2022
(87) WO 2022/267487 de 29/12/2022

(21) BR 11 2023 015412-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/02/2022
(30) 19/02/2021 NL 2027605
(51) B05B 7/24 (2006.01), B05B 7/14 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISPENSAÇÃO DE PRODUTO COMPREENDENDO UMA BOMBA DE AR ACIONADA POR MOTOR, UM DISPOSITIVO DE DISPENSAÇÃO E UM RECIPIENTE DE PRODUTO
(71) DISPENSING TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(72) PAULO NERVO; MARTINUS WILHELMUS HAEGENS; DOMINICUS JAN VAN WIJK

(85) 31/07/2023
(86) PCT NL2022/050089 de 21/02/2022
(87) WO 2022/177434 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 015413-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/01/2022
(30) 01/02/2021 CN 202110135240.2; 01/02/2021 CN 202110135427.2
(51) C08F 4/646 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01)
(54) POLIETILENO DE PESO MOLECULAR ULTRA-ALTO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO
(71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SINOPEC YANGZI PETROCHEMICAL CO., LTD. (CN)
(72) CHUANFENG LI; WENRUI WANG; KUN JING; YUEJUN XING; HUIMIN XIA; MINGHUA CHEN; ZHONGLIN YOU; SHAOHUI CHEN; JIANHONG ZHAI; FENG GUO; LIU YANG
(85) 31/07/2023
(86) PCT CN2022/074011 de 26/01/2022
(87) WO 2022/161399 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015415-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2022
(30) 02/02/2021 IN 202121004497
(51) C09D 183/04 (2006.01), C09D 4/00 (2006.01), C09D 183/06 (2006.01), C09D 183/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO ALCOXISSILANOS FUNCIONAIS ORGÂNICOS E COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTO COMPREENDENDO OS MESMOS
(71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
(72) ALOK SARKAR; BHANU PRATAP; YOGESH TIWARY; ANTONIO CHAVES; ERIC POHL
(85) 31/07/2023
(86) PCT US2022/014692 de 01/02/2022
(87) WO 2022/169744 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015416-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/02/2022
(30) 07/02/2021 CN 202110166985.5; 08/02/2021 GB 2101715.7
(51) C07C 211/48 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 493/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01)
(54) PROCESSO
(71) ARTIOS PHARMA LIMITED (GB)
(72) MARTIN LEE STOCKLEY; ROBERT HEALD; DAVID LATHBURY; PINGAO YANG; QINJIN WANG; YANJIE FU; MARK THEODOOR VERHAAR; FUXU LIAO; JOHN LIDDON; MATTHEW LLOYD; XIAOPING TANG; ZARRIN ANSARI;

STEPHEN KEEN
(85) 31/07/2023
(86) PCT GB2022/050310 de 07/02/2022
(87) WO 2022/167817 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015424-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/02/2022
(30) 09/02/2021 US 63/147,419
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01)
(54) ANTICORPO MONOCLONAL ISOLADO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO DO MESMO, FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO, ANTICORPO BIESPECÍFICO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, VETOR, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USOS DOS MESMOS, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO, E KIT
(71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
(72) AMARENDRA PEGU; MARIO ROEDERER; YI ZHANG; PETER D. KWONG; AMY RANSIER HENRY; DANIEL CESAR DOUEK; CHAIM ARYEH SCHRAMM; JOHN MISASI; LINGSHU WANG; JOHN R. MASCOLA; NANCY J. SULLIVAN; TONGQING ZHOU; WEI SHI; EUN SUNG YANG; ROSEMARIE DIANA MASON; JULIE E. LEDGERWOOD
(85) 31/07/2023
(86) PCT US2022/015341 de 04/02/2022
(87) WO 2022/173670 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 015427-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/02/2022
(30) 24/02/2021 US 63/153,132
(51) B65D 17/353 (2006.01), B65D 17/28 (2006.01)
(54) EXTREMIDADE DE LATA
(71) BALL CORPORATION (US)
(72) CHARLES CARSON; ERIK GATEWOOD; JOHN FINN
(85) 31/07/2023
(86) PCT US2022/017661 de 24/02/2022
(87) WO 2022/182846 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 015428-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2022
(30) 03/02/2021 SE 2150126-7
(51) C21B 13/00 (2006.01), C21B 13/02 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01)
(54) RECUPERAÇÃO DE GÁS DE PURGA EM UM PROCESSO DE REDUÇÃO DIRETA
(71) HYBRIT DEVELOPMENT AB (SE)

(72) FARZAD MOHSENI-MORNER; RAIMON PEREA MARIN
(85) 31/07/2023
(86) PCT SE2022/050105 de 01/02/2022
(87) WO 2022/169392 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015430-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2022
(30) 12/02/2021 IT 102021000003191
(51) B65D 51/00 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE VEDAÇÃO DE BORRACHA PARA DISPOSITIVO DE FECHAMENTO DE PLÁSTICO PARA MEDICAMENTOS ADMINISTRÁVEIS POR VIA PARENTERAL
(71) BISIO PROGETTI S.P.A. (IT)
(72) BRUNO ROSSI
(85) 31/07/2023
(86) PCT IB2022/050395 de 18/01/2022
(87) WO 2022/172102 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 015436-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/01/2022
(30) 04/02/2021 EP 21305152.7
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/9783 (2017.01), A61P 17/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) EXTRATO DE BERTHOLLETIA EXCELSA E USO DO MESMO
(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH) ; BERACA INGREDIENTES NATURAIS LTDA. (BR/PA)
(72) MATHILDE FRECHET; HANANE CHAJRA; SANDRINE DELAUNOIS; BENOIT MIGNARD; DANIEL NOSÉ SABARÁ; MARIA CÉLIA HIBARI REIMBERG; STEPHANIE FERREIRA SANCHES LOPES; BRUNA ALINE DA SILVA MERIGIOLLI; ROBSON JOSÉ DA SILVA CRUZ
(85) 01/08/2023
(86) PCT EP2022/050828 de 17/01/2022
(87) WO 2022/167202 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015438-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2022
(30) 01/02/2021 US 63/143,968
(51) A61K 8/362 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO BUCAL COMPREENDENDO ÁCIDO OXÁLICO
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) PHILLIP ASA DRAKE; ANDREW FREDERIC GROTH; TIFFANY CELESTE HARE; PAUL ALBERT SAGEL; RACHEL ANNE TRENNER
(85) 01/08/2023

(86) PCT US2022/070279 de 21/01/2022
(87) WO 2022/165466 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015441-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2022
(30) 01/02/2021 US 63/143,970
(51) A61K 8/362 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO BUCAL COMPREENDENDO ÁCIDO OXÁLICO
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) PHILLIP ASA DRAKE; ANDREW FREDERIC GROTH; TIFFANY CELESTE HARE; PAUL ALBERT SAGEL; RACHEL ANNE TRENNER
(85) 01/08/2023
(86) PCT US2022/070280 de 21/01/2022
(87) WO 2022/165467 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015444-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2022
(30) 03/02/2021 US 63/145,091
(51) A61P 27/10 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES OFTALMOLÓGICAS TÓPICAS
(71) ADS THERAPEUTICS LLC (US)
(72) JINSONG NI; VAN DINH; RONG YANG
(85) 01/08/2023
(86) PCT US2022/014811 de 02/02/2022
(87) WO 2022/169788 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015446-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/02/2022
(30) 10/02/2021 JP PCT/JP2021/004925
(51) C01B 17/80 (2006.01), C01B 17/74 (2006.01), C01B 17/765 (2006.01), C01B 17/79 (2006.01), C01C 1/24 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDO SULFÚRICO DILUÍDO
(71) NIHON KANKI INDUSTRY CO. LTD. (JP) ; JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) TSUTOMU NISHIDE; HIROMASA KUSUDA; YUTA MIZUNO; SHUHEI WATANABE; NAOMICHI KOYAMA; YUSUKE HASEBE; AOI HINAGA; HITOSHI MIYAZAKI; HIDEAKI OKADA; SATOSHI KAWAHATA; YUICHIRO ISHIDA
(85) 01/08/2023
(86) PCT JP2022/004391 de 04/02/2022
(87) WO 2022/172864 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 015447-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/02/2022
(30) 03/02/2021 US 63/145,235
(51) A61K 35/17 (2015.01), A61K 39/00 (2006.01), A01N 1/02 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES E PROCESSOS PARA PRODUTOS FARMACÊUTICOS DE CÉLULAS CAR T
(71) ALLOGENE THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) MUNEESWARA BABU MEDI; ZHUOJIN XU; JUNG S. LEE; YAJIN NI; MARK W. LEONARD
(85) 01/08/2023
(86) PCT US2022/015095 de 03/02/2022
(87) WO 2022/169960 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015448-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/01/2022
(30) 02/02/2021 US 63/144,740
(51) B66C 13/28 (2006.01), B66C 23/28 (2006.01), F03G 3/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA COM SISTEMA DE SUSPENDER ELEVADOR
(71) ENERGY VAULT, INC. (US)
(72) ANDREA PEDRETTI; ROLAND MARKUS HANNI
(85) 01/08/2023
(86) PCT US2022/013915 de 26/01/2022
(87) WO 2022/169651 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015452-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/02/2022
(30) 08/02/2021 CN PCT/CN2021/076075; 25/01/2022 CN 202210088172.3
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTI-CD24
(71) ANTENGENE BIOLOGICS LIMITED (CN)
(72) PENG CHEN; BING HOU; MIN DENG; YUN LIU; JIAMEI LUO; HUI YUWEN; BO SHAN; JAY MEI
(85) 01/08/2023
(86) PCT US2022/015711 de 08/02/2022
(87) WO 2022/170280 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015458-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2022
(30) 03/02/2021 US 63/145,310
(51) B29D 30/68 (2006.01), B29D 30/00 (2006.01), B29D 30/06 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE FORMAÇÃO DE SULCO, CONJUNTO PARA CORTAR SULCOS, E, MÉTODO PARA CORTAR UM PADRÃO DE SULCO
(71) BRIDGESTONE BANDAG, LLC (US)

(72) TROY A. KOST; JIM L. JONES; ROBERT G. OTTING; LOGAN M. KOEPKE
(85) 01/08/2023
(86) PCT US2022/070472 de 02/02/2022
(87) WO 2022/170320 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015459-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2022
(30) 02/02/2021 EP 21154866.4
(51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 47/44 (2006.01)
(54) MISTURA, COMPOSIÇÃO, MISTURA AGROQUÍMICA, USO DA MISTURA E MÉTODOS PARA REDUZIR A NITRIFICAÇÃO E PARA TRATAR UM FERTILIZANTE OU UMA COMPOSIÇÃO DE FERTILIZANTE
(71) BASF SE (DE)
(72) ALEXANDER WISSEMEIER; WOLFGANG WEIGELT; BARBARA NAVE
(85) 01/08/2023
(86) PCT EP2022/052489 de 02/02/2022
(87) WO 2022/167488 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015466-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/02/2022
(30) 04/02/2021 EP 21155198.1
(51) B29C 65/78 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01), F03D 1/06 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01)
(54) MEMBRO GUIA PARA GUIAR UMA REDE DE CISALHAMENTO DE UMA LÂMINA DE TURBINA EÓLICA
(71) LM WIND POWER A/S (DK)
(72) MICHAEL WENANI NIELSEN; KRISTIAN LEHMANN MADSEN; SURESH BABU GANGAVARAM PANDARINATH; PAVEL ZHURAVLOV
(85) 01/08/2023
(86) PCT EP2022/052710 de 04/02/2022
(87) WO 2022/167585 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015470-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2022
(30) 01/02/2021 US 63/144,059
(51) C07D 498/04 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01), A61K 31/5365 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) FORMA AMORFA DE PRETOMANID
(71) THE GLOBAL ALLIANCE FOR TB DRUG DEVELOPMENT, INC. (US)
(72) RAJNEESH TANEJA; POONAM G. PANDE
(85) 01/08/2023
(86) PCT US2022/014750 de 01/02/2022

(87) WO 2022/165423 de 04/08/2022

(21) BR 11 2023 015471-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/01/2022
(30) 03/02/2021 US 63/145,078; 21/04/2021 US 63/177,471
(51) A23L 27/10 (2016.01), A23L 27/20 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01)
(54) GRÃOS DE BAUNILHA METABOLICAMENTE MODIFICADOS E MÉTODOS PARA PRODUZIR OS MESMOS.
(71) VANILLA TECHNOLOGIES LTD. (IL)
(72) KRIZEVSKI, RAZ
(85) 01/08/2023
(86) PCT IL2022/050001 de 02/01/2022
(87) WO 2022/168076 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015475-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2022
(30) 02/02/2021 EP 21154745.0
(51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01)
(54) USO ÚNICO DE ADJUVANTE ASSOCIADO AO POLIMEROSSOMA PARA ESTIMULAR UMA RESPOSTA IMUNE
(71) ACM BIOLABS PTE LTD. (SG)
(72) MADHAVAN NALLANI; JIAN HANG LAM; THOMAS ANDREW CORNELL; AMIT KUMAR KHAN; LIAM THOMAS MARTIN
(85) 01/08/2023
(86) PCT EP2022/052508 de 02/02/2022
(87) WO 2022/167497 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015478-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 31/01/2022
(30) 02/02/2021 IN 202111004454
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE GEL AQUOSO PARA APLICAÇÃO TÓPICA E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO
(71) DUPONT NUTRITION USA, INC. (US) ; DANISCO NUTRITION AND BIOSCIENCES INDIA PVT. LTD. (IN)
(72) SANGMESH TORNE; AJIT BHAGAT; TEJAS GUNJIKAR
(85) 01/08/2023
(86) PCT EP2022/052182 de 31/01/2022
(87) WO 2022/167359 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015483-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2022

(30) 11/02/2021 US 63/148,478
(51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01)
(54) BOCAL TOTALMENTE ENCOBERTO REMOVIDO POR CISALHAMENTO
(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(72) JAMES DOANE; KYLE HENAGAN; MARC SAMUELSON
(85) 01/08/2023
(86) PCT US2022/014854 de 02/02/2022
(87) WO 2022/173624 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015484-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2022
(30) 01/02/2021 US 63/144,410
(51) H04W 88/08 (2009.01), H04B 7/155 (2006.01)
(54) REALIZAR OPERAÇÕES DE COMUNICAÇÃO SEM FIO SIMULTÂNEAS
(71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(72) MAJID GHANBARINEJAD; HYEJUNG JUNG; VIJAY NANGIA
(85) 01/08/2023
(86) PCT IB2022/050837 de 01/02/2022
(87) WO 2022/162641 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015489-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2022
(30) 02/02/2021 IT 102021000002135
(51) B32B 27/36 (2006.01), C08G 63/183 (2006.01), C08G 63/20 (2006.01), C08G 63/78 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), C08G 63/85 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/12 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA POLIÉSTERES RAMIFICADOS USADOS EM FORMAÇÃO DE ESPUMA E PRODUTOS RELACIONADOS
(71) NOVAMONT S.P.A. (IT)
(72) CATIA BASTIOLI; TIZIANA MILIZIA; ANGELOS RALLIS; ROBERTO VALLERO; DANIELE TURATI
(85) 01/08/2023
(86) PCT EP2022/052345 de 01/02/2022
(87) WO 2022/167417 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015491-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2022
(30) 08/02/2021 CN 202110172033.4
(51) H02H 7/26 (2006.01), H02J 3/36 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA MANEJO DE FALHA EM LINHA DE LADO CC DE CONVERSOR DE FONTE DE TENSÃO
(71) NR ELECTRIC CO., LTD. (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD. (CN)
(72) JIANG LU; YUNLONG DONG; XIANG YU; JIANMING YANG; YANGZHENG WANG; YU LU; JIE TIAN; HAIYING LI; DEFENG QIU; RUHAI

	HUANG (85) 01/08/2023 (86) PCT CN2022/074899 de 29/01/2022 (87) WO 2022/166867 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015496-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 24/02/2022 (30) 25/02/2021 IT 102021000004421 (51) F01K 23/10 (2006.01), F01K 13/02 (2006.01) (54) USINA DE GERAÇÃO DE ENERGIA PARA GERAR ENERGIA ELÉTRICA PARA UMA REDE ELÉTRICA QUE COMPREENDE UM ELETROLISADOR ALIMENTADO PELA REDE ELÉTRICA (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT) (72) MARCO GIANCOTTI; TIZIANO PELLEGRINI (85) 02/08/2023 (86) PCT EP2022/025063 de 24/02/2022 (87) WO 2022/179753 de 01/09/2022
(21) BR 11 2023 015501-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 01/02/2022 (30) 02/02/2021 IT IT102021000002231 (51) C08B 37/00 (2006.01), C08L 5/00 (2006.01), C08L 5/12 (2006.01), C08L 99/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO BIOPLÁSTICA, PRODUTO BIOPLÁSTICO INCLUINDO ESTA E PROCESSO DE PRODUÇÃO RELATIVO (71) FLEXSEA LTD. (GB) (72) CARLO FEDELI (85) 02/08/2023 (86) PCT IB2022/050863 de 01/02/2022 (87) WO 2022/167933 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015502-9 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/02/2022 (30) 08/02/2021 US 17/170,832 (51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01) (54) VÁLVULA DE ORIFÍCIO VARIÁVEL PARA MANDRIL DE ELEVAÇÃO A GÁS (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) DONAVAN BROWN (85) 02/08/2023 (86) PCT US2022/070505 de 03/02/2022 (87) WO 2022/170336 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015506-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2022
(30) 03/02/2021 US 63/206,171
(51) A61K 33/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES ENCAPSULADAS E MÉTODOS DE USO QUE AFETAM A SACIEDADE
(71) NUTRAGENOM, LLC (US)
(72) EUGENE P. PITTZ
(85) 02/08/2023
(86) PCT US2022/014963 de 02/02/2022
(87) WO 2022/169889 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015507-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2022
(30) 19/02/2021 US 17/180,012 (US)
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/002 (2006.01), A61K 39/012 (2006.01), A61K 39/015 (2006.01)
(54) VETORES DE VACINA, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E MÉTODOS PARA AUMENTAR RESPOSTAS IMUNE
(71) SHERRYLL LAYTON (US) ; JEFFREY W. HALL (US)
(72) SHERRYLL LAYTON; JEFFREY W. HALL
(85) 02/08/2023
(86) PCT US2022/016922 de 18/02/2022
(87) WO 2022/178212 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015509-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2022
(30) 02/02/2021 IT 102021000002135
(51) B32B 27/36 (2006.01), C08G 63/183 (2006.01), C08G 63/20 (2006.01), C08G 63/78 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), C08G 63/85 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA POLIÉSTERES RAMIFICADOS USADOS EM REVESTIMENTO POR EXTRUSÃO E PRODUTOS RELACIONADOS
(71) NOVAMONT S.P.A. (IT)
(72) CATIA BASTIOLI; TIZIANA MILIZIA; ANGELOS RALLIS; ROBERTO VALLERO
(85) 02/08/2023
(86) PCT EP2022/052331 de 01/02/2022
(87) WO 2022/167410 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015510-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2022
(30) 02/02/2021 US 63/144,539
(51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/23 (2021.01), C25B 9/40 (2021.01), B01D

61/44 (2006.01), H01M 4/08 (2006.01), H01M 4/90 (2006.01), H01M 4/92 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ELETRODO DE MEMBRANA DE ELETROLIZADOR DE ÁGUA DE MEMBRANA DE TROCA DE PRÓTONS
(71) PLUG POWER INC. (US)
(72) FAN YANG; CHAO LEI; ARTHUR GRIFFITH; ROBERT STONE; CORTNEY MITTELSTEADT
(85) 02/08/2023
(86) PCT US2022/014905 de 02/02/2022
(87) WO 2022/169844 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015512-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/02/2022
(30) 08/02/2021 FR FR2101198
(51) G06K 19/077 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR PELO MENOS UM MÓDULO DE CARTÃO INTELIGENTE, MÉTODO PARA A INTERCONEXÃO DE UMA ANTENA E UM MÓDULO DE UM CARTÃO INTELIGENTE, TIRA DE MATERIAL FLEXÍVEL E CARTÃO INTELIGENTE DE INTERFACE DUPLA
(71) LINXENS HOLDING (FR)
(72) PATRICE GLARIS; YEAN-WEI YEAP; OLIVIER THIENARD; VALÉRIE MOUSQUE
(85) 02/08/2023
(86) PCT EP2022/052825 de 07/02/2022
(87) WO 2022/167634 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015516-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2022
(30) 02/02/2021 US 63/144,539
(51) B01D 71/00 (2006.01), H01M 8/0247 (2016.01), H01M 8/0252 (2016.01), H01M 4/86 (2006.01), H01M 4/88 (2006.01), H01M 4/94 (2006.01), H01M 50/449 (2021.01), B32B 1/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ELETRODO DE MEMBRANA DE ELETROLIZADOR DE ÁGUA DE MEMBRANA DE TROCA DE PRÓTONS
(71) PLUG POWER INC. (US)
(72) FAN YANG; CHAO LEI; ARTHUR GRIFFITH; ROBERT STONE; CORTNEY MITTELSTEADT
(85) 02/08/2023
(86) PCT US2022/014914 de 02/02/2022
(87) WO 2022/169851 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015517-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/02/2022
(30) 23/02/2021 EP 21158800.9

(51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/21 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), C07K 14/16 (2006.01)
(54) MUTAÇÃO NA PROTEÍNA DO ENVELOPE DE HIV ESTABILIZADORA DE TRÍMERO
(71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
(72) JOHANNES PETRUS MARIA LANGEDIJK; JAROSLAW JURASZEK; LUCY RUTTEN
(85) 02/08/2023
(86) PCT EP2022/054336 de 22/02/2022
(87) WO 2022/180007 de 01/09/2022

---

(21) BR 11 2023 015518-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/02/2021
(51) B08B 9/032 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA LIMPAR EQUIPAMENTO COM UM CIRCUITO VEDADO OCO E SOLUÇÃO DE ENXAGUE PARA SUA MODALIDADE
(71) ANGARA GLOBAL LTD (GB)
(72) STAROSTIN, GENNADY SERGEEVICH; RODIN, ILYA YUREVICH
(85) 02/08/2023
(86) PCT IB2021/000107 de 03/02/2021
(87) WO 2022/167830 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015523-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/02/2022
(30) 05/02/2021 DE 10 2021 102 743.8
(51) A47J 42/44 (2006.01), A47J 31/42 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01), A47J 31/52 (2006.01), A47J 42/50 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE CAFÉ AJUSTÁVEL AUTOMATICAMENTE E RECIPIENTE DE GRÃOS DE CAFÉ ASSOCIADO
(71) NEXT LEVEL COFFEE GMBH (DE)
(72) MARIUS KÜTEMEYER; DOMINIK MAIER; MARKUS UNGER
(85) 02/08/2023
(86) PCT EP2022/052665 de 04/02/2022
(87) WO 2022/167560 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015524-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2022
(30) 10/02/2021 EP 21156429.9
(51) A61M 15/08 (2006.01), A61M 3/02 (2006.01), A61H 35/04 (2006.01), A61H 33/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DISPENSADOR DE LÍQUIDO NASAL DESCARTÁVEL
(71) GEORGE NAOUM (GR)
(72) GEORGE NAOUM
(85) 02/08/2023

(86) PCT EP2022/052285 de 01/02/2022
(87) WO 2022/171483 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 015528-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/02/2022
(30) 05/02/2021 IT 102021000002591
(51) C14B 1/58 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR O PROCESSO DE SECAGEM DE COUROS CRUS, E, INSTALAÇÃO DE SECAGEM DE COUROS CRUS
(71) ITALPROGETTI S.P.A. (IT)
(72) MARIO SERRINI
(85) 02/08/2023
(86) PCT IB2022/050982 de 04/02/2022
(87) WO 2022/167988 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015531-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2021
(51) C08J 5/18 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01)
(54) FILME DE ACONDICIONAMENTO E EMBALAGEM
(71) AMCOR FLEXIBLES NORTH AMERICA, INC. (US)
(72) FLORIAN CHAPALAIN; ELIANA ATRAMIZ; FRANCOIS BESSON
(85) 02/08/2023
(86) PCT US2021/017174 de 09/02/2021
(87) WO 2022/173414 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 015539-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/01/2022
(30) 11/02/2021 US 17/174,137
(51) G06T 19/00 (2011.01)
(54) CAPTAÇÃO DE IMAGENS EM AMBIENTES DE REALIDADE ESTENDIDA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) WESLEY JAMES HOLLAND
(85) 02/08/2023
(86) PCT US2022/013379 de 21/01/2022
(87) WO 2022/173579 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 015545-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/02/2022
(30) 03/02/2021 US 63/145,401
(51) C07D 405/14 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/10 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/10 (2006.01), C07D 495/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01)

(54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO PARA TRATAR UM CÂNCER
(71) GENENTECH, INC. (US)
(72) JUN LIANG; ARAZ JAKALIAN; MICHAEL JOHN LAMBRECHT; ROBIN LAROUCHE-GAUTHIER; MALCOLM HUESTIS; MAN UN UNG; XIAOJING WANG; ARUN YADAV; JASON ROBERT ZBIEG; FABIO BROCCATELLI
(85) 02/08/2023
(86) PCT US2022/015152 de 03/02/2022
(87) WO 2022/169997 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015548-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2022
(30) 02/02/2021 DE 10 2021 200 919.0
(51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/33 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01)
(54) SPRAYS ANTITRANSPIRANTES COM REDUÇÃO DE MANCHAS EM TECIDOS
(71) BEIERSDORF AG (DE)
(72) ANNIKA SCHOLZ; HEIKE MIERTSCH; ELITA IBISI
(85) 02/08/2023
(86) PCT EP2022/050428 de 11/01/2022
(87) WO 2022/167176 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015553-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2022
(30) 23/02/2021 US 63/152,544
(51) A61K 8/41 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA ALTERAÇÃO DE CABELO, MÉTODO PARA ALTERAR CABELO E KIT
(71) ANGUS CHEMICAL COMPANY (US)
(72) MRUNALINI SHIREESH DHAMDHERE; RUTH KEIKO KURIYAMA; BONNIE A. PYZOWSKI
(85) 02/08/2023
(86) PCT US2022/017063 de 18/02/2022
(87) WO 2022/182596 de 01/09/2022

---

(21) BR 11 2023 015554-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/01/2022
(30) 11/02/2021 US 17/174,176
(51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
(54) SOBREAMOSTRAGEM DE PIXELS DE REFERÊNCIA PARA INTRAPREDIÇÃO NA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) DHRUV AGGARWAL
(85) 02/08/2023
(86) PCT US2022/011833 de 10/01/2022
(87) WO 2022/173539 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015557-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/01/2022
(30) 11/02/2021 US 17/173,961
(51) H04N 19/426 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01)
(54) BUFFER DE QUADRO DE SCRATCH DE CÓPIA INTRABLOCO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) KAPIL GARG; GAURAV AVINASH PATIL; YASUTOMO MATSUBA; VLADAN ANDRIJANIC; PRASANTH GOMATAM; RAJESH CHOWDARY CHITTURI
(85) 02/08/2023
(86) PCT US2022/012133 de 12/01/2022
(87) WO 2022/173544 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015565-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/09/2021
(30) 08/02/2021 CN 202110183053.1
(51) F28D 21/00 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01), F25B 13/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONDICIONAMENTO DE AR.
(71) GD MIDEA HEATING & VENTILATING EQUIPMENT CO., LTD. (CN) ; MIDEA GROUP CO., LTD. (CN)
(72) LI, ZHAOHUI; LI, FENG; WANG, GUOCHUN; LUO, YUZHAO
(85) 02/08/2023
(86) PCT CN2021/122415 de 30/09/2021
(87) WO 2022/166238 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015573-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 06/01/2022
(30) 04/02/2021 US 17/167,542
(51) B05C 5/02 (2006.01), B05D 1/00 (2006.01)
(54) FORRADORA E CONJUNTO DE TANQUE ROTATIVO PARA A MESMA
(71) STOLLE MACHINERY COMPANY, LLC (US)
(72) NEIL A. ZUMBERGER; STEVEN T. ALBRIGHT; DENNIS C. STAMMEN; BRYAN L. SCHOELEIN
(85) 02/08/2023
(86) PCT US2022/070056 de 06/01/2022
(87) WO 2022/170288 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015578-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/11/2021
(30) 11/02/2021 US 17/173,362
(51) G01S 5/02 (2010.01), H04W 24/10 (2009.01)
(54) SINAL DE REFERÊNCIA DE POSICIONAMENTO ASSISTIDO DE UPLINK
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JINGCHAO BAO; SONY AKKARAKARAN
(85) 02/08/2023
(86) PCT US2021/060452 de 23/11/2021
(87) WO 2022/173483 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015580-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2022
(30) 03/02/2021 AU 2021900233
(51) A61N 1/39 (2006.01), A61B 5/282 (2021.01), A61N 1/04 (2006.01), A61N 1/365 (2006.01)
(54) DESFIBRILADORES EXTERNOS AUTOMATIZADOS COM MÚLTIPLOS PARES DE ELETRODOS MULTIFUNCIONAIS
(71) CELLAED LIFE SAVER PTY LTD (AU)
(72) EROL TEBER; DONOVAN CASEY
(85) 02/08/2023
(86) PCT IB2022/050836 de 01/02/2022
(87) WO 2022/167919 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015623-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/02/2022
(30) 10/02/2021 GB 2101832.0
(51) H05B 6/06 (2006.01), H05B 6/10 (2006.01), A24F 40/465 (2020.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROVISÃO DE AEROSSOL, SISTEMA DE PROVISÃO DE AEROSSOL, MÉTODO DE GERAÇÃO DE UM AEROSSOL, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE PROVISÃO DE AEROSSOL
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) PATRICK MOLONEY
(85) 03/08/2023
(86) PCT EP2022/053294 de 10/02/2022
(87) WO 2022/171762 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015626-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 12/02/2021
(51) H04W 72/04 (2023.01)
(54) TÉCNICAS DE MEDIÇÃO DE RECURSO E MEDIÇÃO BASEADA EM FEIXE PARA SISTEMAS DE COMUNICAÇÕES SEM FIO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ANANTHARAMAN BALASUBRAMANIAN; SHUANSHUAN WU; KAPIL

GULATI; NAVID ABEDINI; JUNYI LI; SOURJYA DUTTA; HUI GUO
(85) 03/08/2023
(86) PCT CN2021/076630 de 12/02/2021
(87) WO 2022/170622 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015627-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2022
(30) 05/02/2021 CN 202110166021.0; 21/01/2022 CN 202210069346.1
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS TRICÍCLICOS E USOS DOS MESMOS
(71) HUTCHMED LIMITED (CN)
(72) GUANGXIU DAI; KUN XIAO; WEI DENG
(85) 03/08/2023
(86) PCT CN2022/074753 de 28/01/2022
(87) WO 2022/166844 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015628-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/01/2022
(30) 08/02/2021 KR 10-2021-0017600
(51) B01D 29/70 (2006.01), B01D 29/82 (2006.01), B01D 29/60 (2006.01), B01D 29/00 (2006.01), C02F 1/52 (2023.01)
(54) DISPOSITIVO DE FILTRAGEM E SISTEMA DE FILTRAGEM
(71) SSENG CO., LTD. (KR)
(72) KYU TAE KIM
(85) 03/08/2023
(86) PCT KR2022/001364 de 26/01/2022
(87) WO 2022/169180 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015630-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/12/2021
(30) 26/02/2021 JP 2021-031240
(51) B66C 1/06 (2006.01), B66C 1/08 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ELEVAÇÃO DE CHAPA DE AÇO COM USO DE ÍMÃ DE ELEVAÇÃO, ÍMÃ DE ELEVAÇÃO E MÉTODO PARA FABRICAR CHAPA DE AÇO USANDO ÍMÃ DE ELEVAÇÃO
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) YUKI TAKAKI; YUSAKU TAKEMURA; ATSUSHI KURIMOTO; AYAKA KAWAI
(85) 03/08/2023
(86) PCT JP2021/046215 de 15/12/2021
(87) WO 2022/180993 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 015634-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2022
(30) 05/02/2021 FR FR2101152
(51) H01F 7/02 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01), H02K 1/27 (2022.01), H02K 21/24 (2006.01), H02K 15/03 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE ÍMÃ COM UMA PLURALIDADE DE ÍMÃS INDIVIDUAIS TENDO UMA CONEXÃO REFORÇADA
(71) WHYLOT (FR)
(72) VASILE MIHAILA; ROMAIN RAVAUD
(85) 03/08/2023
(86) PCT IB2022/050882 de 02/02/2022
(87) WO 2022/167941 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015641-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/02/2022
(30) 26/02/2021 EP 21159722.4
(51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/351 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 33/06 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/12 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A23K 10/00 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A61K 31/08 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS USANDO UMA COMBINAÇÃO DE OLEUROPEÍNA E MAGNÉSIO
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) UMBERTO DE MARCHI; JEROME FEIGE; PASCAL STUELSATZ
(85) 03/08/2023
(86) PCT EP2022/054563 de 23/02/2022
(87) WO 2022/180119 de 01/09/2022

---

(21) BR 11 2023 015655-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/02/2022
(30) 26/02/2021 EP 21159707.5
(51) A23K 10/00 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/351 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/12 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 31/08 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS QUE USAM UMA COMBINAÇÃO DE OLEUROPEÍNA E VITAMINA B6
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) UMBERTO DE MARCHI; JEROME FEIGE; PASCAL STUELSATZ
(85) 03/08/2023
(86) PCT EP2022/054560 de 23/02/2022
(87) WO 2022/180116 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 015657-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2022
(30) 03/02/2021 US 63/145,349; 28/01/2022 US 63/304,066
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE DANOS TECIDUAIS INDUZIDOS POR PRESSÃO PROFUNDOS E EM ESTÁGIO INICIAL
(71) BRUIN BIOMETRICS, LLC (US)
(72) MARTIN F. BURNS; VIGNESH MANI IYER
(85) 03/08/2023
(86) PCT US2022/014913 de 02/02/2022
(87) WO 2022/169850 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015665-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/01/2022
(30) 03/02/2021 GB 2101458.4
(51) A24F 40/46 (2020.01), A24F 40/465 (2020.01)
(54) DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE AEROSSOL, SISTEMA DE GERAÇÃO DE AEROSSOL, MÉTODO DE AQUECIMENTO DE UM CONSUMÍVEL
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) SIONED OWEN; KAVEH GHANOUNI
(85) 03/08/2023
(86) PCT EP2022/050681 de 13/01/2022
(87) WO 2022/167193 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015668-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/01/2022
(30) 05/02/2021 CN 202110157762.2
(51) C07C 323/09 (2006.01), A01N 31/16 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE BIFENILA QUE CONTÊM GRUPOS DE SULFETO (SULFÓXIDO) SUBSTITUÍDOS E USOS DOS MESMOS
(71) METISA BIOTECHNOLOGY CO., LTD (CN) ; SHENYANG UNIVERSITY OF CHEMICAL TECHNOLOGY (CN)
(72) LIXIN ZHANG; JING ZHANG; YIXING GAO; ZHUO KANG
(85) 03/08/2023
(86) PCT CN2022/074223 de 27/01/2022
(87) WO 2022/166737 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015673-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/09/2021
(30) 04/02/2021 FR PCT/FR2021/050212
(51) E06B 9/15 (2006.01), E06B 9/17 (2006.01), E06B 9/58 (2006.01), E06B 9/80 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ENROLAR DO TIPO PERSIANA PARA OCULTAR UMA

	ABERTURA COM MEIOS DE ESTANQUIDADE À ÁGUA (71) LAURENT MELAMED (FR) (72) LAURENT MELAMED; HUBERT BLONDET; FLORIAN GABERT; LUC DIONIS DU SEJOUR (85) 03/08/2023 (86) PCT EP2021/074172 de 01/09/2021 (87) WO 2022/167109 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015680-7 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 08/02/2022 (30) 09/02/2021 CN 202110178859.1 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01) (54) ANTICORPO ANTI-CD112R E USO DO MESMO (71) SHANGHAI JUNSHI BIOSCIENCES CO., LTD. (CN) ; SUZHOU JUNMENG BIOSCIENCES CO., LTD. (CN) (72) DANDAN LIU; JING ZHANG; YUEHUA ZHOU; JIAN YAO; QIANG ZHAO; HUI LIU; HUI FENG (85) 03/08/2023 (86) PCT CN2022/075502 de 08/02/2022 (87) WO 2022/171080 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 015685-8 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 03/02/2021 (51) B64C 1/06 (2006.01), B64C 1/00 (2006.01), B64C 1/10 (2006.01), B64C 1/22 (2006.01), B64C 1/32 (2006.01), B64C 5/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA EXTENSÃO DE COMPARTIMENTOS DE CARGA DE AERONAVE COM CONES DE CAUDA SUBSTITUÍVEIS (71) ZSM HOLDINGS LLC (US) (72) BLAKE POE; MATTHEW JAMES ISLER (85) 03/08/2023 (86) PCT US2021/016366 de 03/02/2021 (87) WO 2022/169443 de 11/08/2022
(21) BR 11 2023 015688-2 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 02/02/2022 (30) 16/02/2021 EP 21157488.4 (51) F24C 15/20 (2006.01) (54) APARELHO COMBINADO E MÉTODO PARA MONTAR O MESMO (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) ALWIN NEUKAMM; BJÖRN LEYH; EDUARDO PUOTI; LOKESH PATIL (85) 03/08/2023 (86) PCT EP2022/052473 de 02/02/2022

(87) WO 2022/175089 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 015691-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/02/2022
(30) 04/02/2021 US 63/145,902
(51) C12Q 1/6806 (2018.01)
(54) GERAÇÃO DE LEITURA LONGA INDEXADA-LIGADA EM MICROESFERAS LIGADAS A TRANSPOSSOMO
(71) ILLUMINA, INC. (US)
(72) LENA CHRISTIANSEN; FRANK J. STEEMERS; GARY SCHROTH; JERUSHAH THOMAS; DMITRY K. POKHOLOK
(85) 03/08/2023
(86) PCT US2022/015113 de 03/02/2022
(87) WO 2022/169972 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015692-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/02/2022
(30) 05/02/2021 US 63/146,076
(51) A61K 38/39 (2006.01), A61K 8/30 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/65 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA CUIDADOS COM A PELE E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS
(71) MODERN MEADOW, INC. (US)
(72) YELENA ZOLOTARSKY; LIXIN DAI; DAN DUEPPEN
(85) 03/08/2023
(86) PCT US2022/015342 de 04/02/2022
(87) WO 2022/170114 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015695-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2022
(30) 16/02/2021 EP 21157490.0
(51) F24C 15/20 (2006.01)
(54) EXAUSTOR PARA UMA PLACA E MÉTODO PARA OPERAR UM EXAUSTOR
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(72) CASO, DANIELE; BEKJAROVA, MILKA
(85) 03/08/2023
(86) PCT EP2022/052401 de 02/02/2022
(87) WO 2022/175082 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 015697-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2022
(30) 12/02/2021 IT IT 102021000003242

(51) E01C 3/00 (2006.01), E01C 13/02 (2006.01)
(54) ELEMENTO DA CAMADA DE AMORTECIMENTO PARA PAVIMENTAÇÃO E CAMADA DE AMORTECIMENTO RELACIONADA
(71) TRE DI S.R.L. A SOCIO UNICO (IT)
(72) EDOARDO MARITANO
(85) 04/08/2023
(86) PCT IT2022/050026 de 09/02/2022
(87) WO 2022/172310 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015698-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2022
(30) 05/02/2021 FR FR2101143
(51) G05D 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA GUIAR AUTOMATICAMENTE UMA AERONAVE AUTÔNOMA
(71) THALES (FR)
(72) SÉBASTIEN DESCUDE; CHRISTIAN SANNINO; HUGO BORONAT
(85) 04/08/2023
(86) PCT EP2022/052395 de 02/02/2022
(87) WO 2022/167441 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015701-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/01/2022
(30) 05/02/2021 EP 21155473.8
(51) C07C 29/70 (2006.01), C07C 29/80 (2006.01), C07C 31/30 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO ENERGETICAMENTE EFICIENTE DE ALCOOLATOS DE METAL ALCALINO
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(72) DIRK ROETTGER; SEBASTIAN REIMANN; NIKLAS PAUL; ARMIN MATTHIAS RIX; PHILIP ZITZEWITZ; MORITZ SCHRÖDER
(85) 04/08/2023
(86) PCT EP2022/051869 de 27/01/2022
(87) WO 2022/167311 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015716-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/02/2022
(30) 05/02/2021 EP 21155535.4
(51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA LÍQUIDA AQUOSA, MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO HERBICIDA LÍQUIDA AQUOSA E PARA CONTROLAR O CRESCIMENTO DE PLANTAS INDESEJADAS E USO DA COMPOSIÇÃO HERBICIDA LÍQUIDA
(71) BASF SE (DE)

(72) MURAT MERTOGLU; WOLFGANG MEIER; STEFFEN KUHN
(85) 04/08/2023
(86) PCT EP2022/052699 de 04/02/2022
(87) WO 2022/167577 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015727-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2022
(30) 04/02/2021 US 63/145,651
(51) A61K 39/09 (2006.01), A61K 39/385 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE ADJUVANTE DE NANOEMULSÃO PARA VACINAS DE CONJUGADO PNEUMOCÓCICO
(71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(72) WILLIAM J. SMITH; PATRICK L. AHL; RANDAL J. SOUKUP; JULIE M. SKINNER
(85) 04/08/2023
(86) PCT US2022/014812 de 02/02/2022
(87) WO 2022/169789 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015790-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/02/2022
(30) 15/02/2021 EP 21157246.6
(51) C12N 15/62 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01)
(54) SILENCIAMENTO EPIGENÉTICO PARA O TRATAMENTO DO CÂNCER
(71) CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE (IT) ; OSPEDALE SAN RAFFAELE S.R.L. (IT)
(72) VANIA BROCCOLI; ALESSANDRO SESSA
(85) 04/08/2023
(86) PCT EP2022/053711 de 15/02/2022
(87) WO 2022/171902 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015799-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/02/2022
(30) 10/02/2021 EP 21156425.7
(51) A24D 1/20 (2020.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL QUE COMPREENDE UM ELEMENTO TUBULAR COM PELO MENOS DOIS CANAIS DE FLUXO DE AR
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) RUI NUNO RODRIGUES ALVES BATISTA; CHENG PENG
(85) 07/08/2023
(86) PCT EP2022/053303 de 10/02/2022
(87) WO 2022/171768 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 015802-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2022
(30) 15/02/2021 DE 10 2021 103 451.5
(51) A01C 17/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DISTRIBUIR MATERIAL PARTICULADO POR MEIO DE UM DISTRIBUIDOR AGRÍCOLA
(71) AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & CO. KG (DE)
(72) ANDRE GROSSE BRINKHAUS; JÖRG MEYER ZU HOBERGE
(85) 07/08/2023
(86) PCT EP2022/053050 de 09/02/2022
(87) WO 2022/171639 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015803-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 26/09/2021
(30) 08/02/2021 CN 202110183051.2
(51) F24F 1/0063 (2019.01), F24F 1/0067 (2019.01), F24F 1/24 (2011.01), F25B 39/04 (2006.01)
(54) TROCADOR DE CALOR E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO, CAIXA DE CONTROLE ELÉTRICO E SISTEMA DE CONDICIONAMENTO DE AR.
(71) GD MIDEA HEATING & VENTILATING EQUIPMENT CO., LTD. (CN) ; MIDEA GROUP CO., LTD. (CN)
(72) LI, ZHAOHUI; LUO, YUZHAO; LI, FENG
(85) 07/08/2023
(86) PCT CN2021/120787 de 26/09/2021
(87) WO 2022/166223 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015804-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/02/2022
(30) 08/02/2021 WO PCT/CN2021/076102
(51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12N 15/53 (2006.01), A23C 9/13 (2006.01), A61K 35/741 (2015.01), A61K 38/44 (2006.01), A61P 25/32 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), C12R 1/19 (2006.01)
(54) BACTÉRIA GENETICAMENTE MODIFICADA PARA PREVENIR E/OU TRATAR RESSACA E DOENÇAS HEPÁTICAS
(71) COMMBIO THERAPEUTICS CO., LTD (CN)
(72) BIN XIANG; SHENGMING YIN; YANNING WANG
(85) 07/08/2023
(86) PCT CN2022/075470 de 08/02/2022
(87) WO 2022/166978 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015806-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/02/2022
(30) 12/02/2021 EP 21156921.5

(51) E21B 33/127 (2006.01)
(54) BARREIRA ANULAR E SISTEMA DE FUNDO DE POÇO
(71) WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG (CH)
(72) RICARDO REVES VASQUES
(85) 07/08/2023
(86) PCT EP2022/053314 de 11/02/2022
(87) WO 2022/171774 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015807-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2022
(30) 12/02/2021 JP 2021-021263
(51) A61N 1/04 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01), A61B 5/252 (2021.01), A61B 5/256 (2021.01), A61B 5/266 (2021.01)
(54) MEMBRO DE ELETRODO, ÓRTESE CRANIANA, ÓRTESE CORPORAL E CONJUNTO DE VESTIMENTA
(71) SHIGEKAZU NAKATSUGAWA (JP)
(72) SHIGEKAZU NAKATSUGAWA
(85) 07/08/2023
(86) PCT JP2022/003835 de 01/02/2022
(87) WO 2022/172806 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015809-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/03/2021
(51) H05K 7/20 (2006.01), H02M 1/00 (2007.01), H02B 1/56 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE REFRIGERAÇÃO DE UM INVERSOR DE FREQUÊNCIA
(71) WEG DRIVES & CONTROLS AUTOMAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(72) ANAND PLACIDO ALMEIDA; ITAMAR FERNANDES SOARES; CARLOS AFONSO HUMMELGEN; ADALBERTO JOSÉ ROSSA
(85) 07/08/2023
(86) PCT BR2021/050089 de 01/03/2021
(87) WO 2022/183257 de 09/09/2022

---

(21) BR 11 2023 015810-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/02/2022
(30) 26/02/2021 US 63/154,225
(51) C13B 25/06 (2011.01), G01N 21/64 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01)
(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA AVALIAR CONTAMINANTES ORGÂNICOS NA ÁGUA
(71) CHEMTREAT, INC. (US)
(72) MEGAN PETTYGROVE; MARK JASON PUCHOVICH; JAMES WILKINS; BENJAMIN NIEMASECK; WILLIAM HENDERSON; BRIAN SILVA
(85) 07/08/2023
(86) PCT US2022/016756 de 17/02/2022

(87) WO 2022/182564 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 015812-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/02/2021
(51) A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ESTIMAÇÃO DA PRESSÃO MUSCULAR DE UM PACIENTE SENDO VENTILADO POR UM VENTILADOR PULMONAR E DISPOSITIVO AUXILIAR PARA UM VENTILADOR PULMONAR
(71) MAGNAMED TECNOLOGIA MEDICA S.A. (BR/SP)
(72) JULIO AKIRA UEDA; WATARU UEDA; TORU MIYAGI KINJO; TATSUO SUZUKI
(85) 07/08/2023
(86) PCT BR2021/050060 de 08/02/2021
(87) WO 2022/165567 de 11/08/2022

(21) BR 11 2023 015815-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/02/2022
(30) 09/02/2021 IL 280744
(51) A01K 29/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01)
(54) UM SISTEMA E MÉTODO PARA AVALIAR O NÍVEL DE IMPORTUNAÇÃO DE INSETOS VOADORES SOBRE UMA PLURALIDADE DE ANIMAIS EM UMA CONFERIDA ÁREA
(71) S.C.R. (ENGINEERS) LIMITED (IL)
(72) HUBERT BOURKE-BORROWES; RATTI MATTEO; ROTEM RABINOVITZ; AMIT SHARIR; YUVAL RAPAPORT-ROM; ERAN GENZEL; EDEN WEINBERG; ODED SATAT; GILAD FAKTOR; DORON BAR; HAGEN WILLE
(85) 07/08/2023
(86) PCT IL2022/050161 de 08/02/2022
(87) WO 2022/172266 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 015821-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/02/2022
(30) 26/02/2021 JP 2021-030437
(51) G02B 6/38 (2006.01)
(54) CONECTOR ÓPTICO
(71) SUMITOMO ELECTRIC OPTIFRONTIER CO., LTD. (JP) ; SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. (JP)
(72) MASAYUKI YAMAZAKI; MASAKAZU SHIGEHARA
(85) 07/08/2023
(86) PCT JP2022/006982 de 21/02/2022
(87) WO 2022/181548 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 015823-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 14/01/2022
(30) 08/02/2021 CN 202110174547.3
(51) G06F 16/29 (2019.01)
(54) MÉTODO DE ANÁLISE DE MODELAGEM PARA REDE DE GERENCIAMENTO DE DISPOSITIVO E MÉTODO DE ATUALIZAÇÃO DE MODELO DE REDE
(71) CHEN, LONGYU (CN)
(72) CHEN, LONGYU
(85) 07/08/2023
(86) PCT CN2022/071952 de 14/01/2022
(87) WO 2022/166562 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015832-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/02/2022
(30) 15/02/2021 US 63/149,477
(51) C12P 19/44 (2006.01), C07H 17/04 (2006.01)
(54) MÉTODOS, COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA, PRODUTO DE CONSUMO E DERIVADO DE SOFOROLIPÍDEO
(71) LOCUS SOLUTIONS IPCO, LLC (US)
(72) LEE SPEIGHT; DANIEL HAGAMAN; ANDREW MORRIS; CHARBEL CHERFAN
(85) 07/08/2023
(86) PCT US2022/016458 de 15/02/2022
(87) WO 2022/174190 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015833-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/03/2022
(30) 16/03/2021 US 63/161,531
(51) C07H 17/00 (2006.01), C07D 491/052 (2006.01), A61K 31/436 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DEGRADADORES DE RECEPTORES DE ESTROGÊNIO SELETIVOS
(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(72) KENNETH CHARLES CASSIDY; KISHORE KUMAR KATYAYAN
(85) 07/08/2023
(86) PCT US2022/019770 de 10/03/2022
(87) WO 2022/197528 de 22/09/2022

---

(21) BR 11 2023 015840-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/02/2022
(30) 09/02/2021 EP PCT/EP2021/053084
(51) C07D 405/14 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01)
(54) COMPOSTO, USO DE UM COMPOSTO, E, MÉTODO PARA PROFILAXIA OU TRATAMENTO DE FIBROSE DE ÓRGÃOS; DOENÇAS E DISTÚRBIOS DO FÍGADO; LESÃO RENAL AGUDA E DOENÇA RENAL CRÔNICA;

DOENÇAS E DISTÚRBIOS CARDIOVASCULARES; DOENÇAS E DISTÚRBIOS PULMONARES INTERSTICIAIS; DOENÇAS PROLIFERATIVAS CELULARES E CÂNCERES; DOENÇAS E DISTÚRBIOS INFLAMATÓRIOS E AUTOIMUNES; DOENÇAS E DISTÚRBIOS DO TRATO GASTROINTESTINAL; DOENÇAS E DISTÚRBIOS PANCREÁTICOS; DOENÇAS E DISTÚRBIOS ANORMAIS ASSOCIADOS À ANGIOGÊNESE; DOENÇAS E DISTÚRBIOS ASSOCIADOS AO CÉREBRO; DOR NEUROPÁTICA E NEUROPATIA PERIFÉRICA; DOENÇAS E DISTÚRBIOS OCULARES; OU REJEIÇÃO DE TRANSPLANTE
(71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)
(72) MARTIN BOLLI; JOHN GATFIELD; CORINNA GRISOSTOMI; LUBOS REMEN; CHRISTOPH SAGER; CORNELIA ZUMBRUNN
(85) 07/08/2023
(86) PCT EP2022/052948 de 08/02/2022
(87) WO 2022/171594 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015841-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2022
(30) 09/02/2021 CN 202110182307.8
(51) C07D 403/14 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01)
(54) COMPOSTO DE PRÓ-FÁRMACO, MÉTODO DE PREPARO PARA O MESMO E USO DO MESMO
(71) MINGHUI PHARMACEUTICAL (HANGZHOU) LIMITED (CN) ; MINGHUI PHARMACEUTICAL (SHANGHAI) LIMITED (CN)
(72) YUANSHAN YAO; AO LI; JUNWEI SHI; GUOQING CAO
(85) 07/08/2023
(86) PCT CN2022/075714 de 09/02/2022
(87) WO 2022/171140 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015847-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 02/02/2022
(30) 10/02/2021 PL PL436921
(51) A24C 5/32 (2006.01), A24C 5/47 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ARTIGOS SIMILARES A COLUNA PARA INDÚSTRIA DE TABACO, APARELHO PARA FABRICAÇÃO DE ARTIGOS SIMILARES A COLUNA E SISTEMA PARA FABRICAÇÃO DE ARTIGOS SIMILARES A COLUNA
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) BARTOSZ CIESLIKOWSKI; LESZEK SIKORA
(85) 07/08/2023
(86) PCT IB2022/050904 de 02/02/2022
(87) WO 2022/172134 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015849-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 06/02/2022
(30) 08/02/2021 IL 280733; 26/10/2021 IL 287589
(51) A61K 35/14 (2015.01), A61L 26/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR UM ESPAÇO OCO ANORMAL, E, KIT PARA USO NO TRATAMENTO DE UM ESPAÇO OCO ANORMAL
(71) REDDRESS LTD. (IL)
(72) ALON KUSHNIR
(85) 07/08/2023
(86) PCT IL2022/050154 de 06/02/2022
(87) WO 2022/168099 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015852-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/01/2022
(30) 09/02/2021 US 17/1714,569
(51) G06V 10/25 (2022.01), G06V 10/44 (2022.01), G06V 10/70 (2022.01), G06V 10/82 (2022.01), G06V 10/764 (2022.01), G06V 20/64 (2022.01), E02F 9/00 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01), G06V 10/40 (2022.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE DETECÇÃO DE DESGASTE E PERDA DA FERRAMENTA DE PENETRAÇÃO DO SOLO
(71) CATERPILLAR INC. (US)
(72) LAWRENCE A. MIANZO; TOD A. OBLAK; JOHN M. PLOUZEK; SHAWN NAINAN MATHEW; RAYMOND ALAN WISE
(85) 07/08/2023
(86) PCT US2022/013639 de 25/01/2022
(87) WO 2022/173586 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015856-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2022
(30) 19/02/2021 US 63/151,091; 19/02/2021 US 63/151,096; 19/02/2021 US 63/151,099; 09/07/2021 US 63/219,929; 18/01/2022 US 17/577,399; 18/01/2022 US 17/577,402; 18/01/2022 US 17/577,405; 18/01/2022 US 17/577,404
(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO BUCAL HIDRATANTES QUE COMPREENDEM PERÓXIDO
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) MICHAEL DAVID CURTIS; ROBERT SCOTT LEONARD; PAUL ALBERT SAGEL; JAYANTH RAJAIAH
(85) 07/08/2023
(86) PCT US2022/070717 de 18/02/2022
(87) WO 2022/178530 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 015857-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 01/02/2022
(30) 12/02/2021 US 63/148,720
(51) B65D 83/08 (2006.01), A47K 10/42 (2006.01)
(54) BOLSA FLEXÍVEL PARA ARMAZENAR E DISTRIBUIR UMA PLURALIDADE DE FOLHAS DE PRODUTO
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) RONDA N. KORB; THOMAS F. BORKOVETZ
(85) 07/08/2023
(86) PCT US2022/014686 de 01/02/2022
(87) WO 2022/173615 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015864-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 30/09/2021
(30) 08/02/2021 CN 202120368961.3
(51) F28D 7/00 (2006.01), F28F 9/00 (2006.01)
(54) TROCADOR DE CALOR, CAIXA DE CONTROLE ELÉTRICO E SISTEMA DE CONDICIONAMENTO DE AR.
(71) GD MIDEA HEATING & VENTILATING EQUIPMENT CO., LTD. (CN) ; HEFEI MIDEA HEATING & VENTILATING EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(72) LI, ZHAOHUI; LI, FENG; LI, HONGWEI; WANG, GUOCHUN; LUO, YUZHAO
(85) 07/08/2023
(86) PCT CN2021/122413 de 30/09/2021
(87) WO 2022/166236 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015868-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 28/01/2022
(30) 10/02/2021 JP 2021-019761; 10/02/2021 JP 2021-019763; 10/02/2021 JP 2021-019766
(51) C10B 45/00 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01), G08C 19/00 (2006.01), H04Q 9/00 (2006.01), G08C 17/00 (2006.01), G01K 1/024 (2021.01)
(54) SISTEMA DE MEDIÇÃO PARA INSTALAÇÃO DE USINA DE AÇO, FORNO DE COQUE E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE COQUE
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) TAKASHI KUROKI; SATOSHI AOSHIMA; KENSHI NODA; KOICHI TSUTSUMI; GORO OKUYAMA; TOSHIMITSU KAWAI
(85) 07/08/2023
(86) PCT JP2022/003403 de 28/01/2022
(87) WO 2022/172789 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015869-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/02/2022
(30) 12/02/2021 EP PCT/EP2021/053539

(51) A61K 35/747 (2015.01), A61K 35/744 (2015.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/14 (2006.01), A61P 1/12 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A23L 33/135 (2016.01)
(54) COMPOSIÇÕES PROBIÓTICA E FARMACÊUTICA, PRODUTO COMESTÍVEL, SUPLEMENTO DIETÁRIO, CEPA DE LACTOBACILLUS PLANTARUM, E, MÉTODO PARA OBTER UMA CEPA MUTANTE DE LACTOBACILLUS PLANTARUM
(71) AB-BIOTICS, S.A. (ES)
(72) JORDI ESPADALER MAZO; ARIANA SALAVERT LARROSA; SERGI AUDIVERT BRUGUÉ; MIQUEL ÀNGEL BONACHERA SIERRA
(85) 07/08/2023
(86) PCT EP2022/053332 de 11/02/2022
(87) WO 2022/171779 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015872-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/02/2021
(51) A01H 1/00 (2006.01), A01H 5/12 (2018.01), A01H 6/20 (2018.01)
(54) PLANTA E SEMENTE DE BRASSICA OLERACEA RESISTENTES A ALBUGO-CANDIDA, MARCADORES MOLECULARES E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) BEJO ZADEN B.V. (NL)
(72) JOHANNES THEODORUS WILHELMUS LIGTHART; JAN SYBE WIJNGAARDEN; JOHANNES GERARDUS MARIA HOOGLAND; HUBERTUS THEODORUS MARIA JANSSEN; ROELOF MARINUS VEENSTRA; ALBERTUS JOHANNES MARIA SCHRIJVER
(85) 07/08/2023
(86) PCT EP2021/054588 de 24/02/2021
(87) WO 2022/179682 de 01/09/2022

---

(21) BR 11 2023 015879-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/02/2022
(30) 09/02/2021 IL 280744
(51) G08B 23/00 (2006.01)
(54) UM SISTEMA E MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DO BEM-ESTAR DE UMA POPULAÇÃO ANIMAL
(71) IDENTIGEN LIMITED (IE)
(72) HUBERT BOURKE-BORROWES; ERAN GENZEL; YUVAL RAPAPORT-ROM; ROTEM RABINOVITZ; GILAD FAKTOR; DORON BAR; MATTEO RATTI
(85) 07/08/2023
(86) PCT IL2022/050160 de 08/02/2022
(87) WO 2022/172265 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015880-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 17/02/2022
(30) 19/02/2021 JP 2021-025176
(51) C08J 7/04 (2020.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/9794 (2017.01), C08J 7/06 (2006.01)
(54) PARTÍCULA REVESTIDA, MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO E COSMÉTICOS OBTIDOS
(71) JGC CATALYSTS AND CHEMICALS LTD. (JP)
(72) NAOYUKI ENOMOTO; YUICHI HAMASAKI; IKUKO SHIMAZAKI
(85) 07/08/2023
(86) PCT JP2022/006346 de 17/02/2022
(87) WO 2022/176940 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015894-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/01/2022
(30) 10/02/2021 JP 2021-019718
(51) C21C 5/52 (2006.01), F27B 3/18 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR LINGOTE DE FERRO USANDO FORNO ELÉTRICO FORNECIDO COM APARELHO DE IMAGEM
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) KOICHI TSUTSUMI; YOSHIHIRO MIWA; SHOHEI NAGASHIMA; GORO OKUYAMA; KATSUTOSHI ENDO; SHUNICHI KAWANAMI
(85) 08/08/2023
(86) PCT JP2022/003174 de 27/01/2022
(87) WO 2022/172770 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015902-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/02/2022
(30) 10/02/2021 US 17/172,506
(51) A61F 2/02 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01), A61F 2/26 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE IMPLANTE TESTICULAR
(71) MENOVA INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) JAMES J. ELIST
(85) 08/08/2023
(86) PCT US2022/016019 de 10/02/2022
(87) WO 2022/173979 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015904-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/02/2022
(30) 09/02/2021 EP 21315020.4
(51) B27K 3/15 (2006.01), B27K 5/00 (2006.01), B27K 3/02 (2006.01), C08L 97/00 (2006.01), H05B 6/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UM COMPÓSITO POLÍMERO-MADEIRA, COMPÓSITO DE POLÍMERO-MADEIRA E ELEMENTO DE CONSTRUÇÃO
(71) LEKO LABS SA (LU)

(72) FRANÇOIS-XAVIER CORDIER; MARION NOËL; CHARLOTTE GROSSE
(85) 08/08/2023
(86) PCT EP2022/052986 de 08/02/2022
(87) WO 2022/171613 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015906-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/02/2022
(30) 09/02/2021 US 63/147,605
(51) G03F 7/004 (2006.01), G03F 7/038 (2006.01), G03F 7/075 (2006.01), G03F 7/027 (2006.01), G03F 7/00 (2006.01), B33Y 70/00 (2020.01), B33Y 80/00 (2015.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA E CÉLULAS DE FLUXO INCORPORANDO A MESMA
(71) ILLUMINA, INC. (US)
(72) YULIA N. TATAUROVA; TIMOTHY J. MERKEL
(85) 08/08/2023
(86) PCT US2022/015488 de 07/02/2022
(87) WO 2022/173697 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015914-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/02/2022
(30) 08/02/2021 US 63/146,863
(51) A23L 33/00 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01)
(54) VITAMINA C DE LIBERAÇÃO PROLONGADA E FABRICAÇÃO DA MESMA
(71) CAPSUGEL BELGIUM NV (US)
(72) TYLER WHITE; KELLI FOWLER; JOWELL BOLIVAR
(85) 08/08/2023
(86) PCT US2022/015470 de 07/02/2022
(87) WO 2022/170181 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015916-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2022
(30) 09/02/2021 US 63/147,625
(51) A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE GLIOBLASTOMAS COM SEPIAPTERINA
(71) PTC THERAPEUTICS MP, INC. (US) ; VIRGINIA COMMONWEALTH UNIVERSITY (US)
(72) CHRISTOPHER RABENDER; GENE CHATMAN CLARK; ELEONORA MEZZAROMA; ROSS B. MIKKELSEN; VASILY YAKOVLEV; NEIL SMITH
(85) 08/08/2023
(86) PCT US2022/015826 de 09/02/2022

(87) WO 2022/173834 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 015918-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/01/2022
(30) 09/02/2021 FR FR2101223
(51) A23L 29/256 (2016.01), A23C 13/00 (2006.01), A23P 20/10 (2016.01), A23P 30/25 (2016.01)
(54) MÉTODOS PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO AQUOSA E PARA FABRICAR UMA LINGUIÇA E COMPOSIÇÃO AQUOSA
(71) SONJAL (FR)
(72) ALAIN TANGUY
(85) 08/08/2023
(86) PCT EP2022/050462 de 11/01/2022
(87) WO 2022/171372 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 015919-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/02/2022
(30) 10/02/2021 US 63/147,849; 10/06/2021 US 63/209,005
(51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01)
(54) GENES DE RESISTÊNCIA ASSOCIADOS À RESISTÊNCIA A DOENÇAS NA SOJA
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) QINGLI LIU; THOMAS JOSEPH CURLEY JR.; BECKY WELSH BREITINGER; ANDREW DAVID FARMER; XIAOPING TAN; YINPING LUCY QIN
(85) 08/08/2023
(86) PCT US2022/015172 de 04/02/2022
(87) WO 2022/173659 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 015920-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/02/2022
(30) 25/02/2021 NL 2027648
(51) F28D 21/00 (2006.01), F24F 12/00 (2006.01), F24F 6/00 (2006.01), F28D 5/02 (2006.01)
(54) TROCADOR DE CALOR A PLACAS EVAPORATIVAS
(71) DUTCH INNOVATION IN AIR TREATMENT B.V. (NL)
(72) VINCENT TRIP; ARTHUR VAN DER LEE
(85) 08/08/2023
(86) PCT EP2022/054625 de 24/02/2022
(87) WO 2022/180149 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 015923-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 02/02/2022
(30) 19/02/2021 US 17/179,822
(51) H04N 5/225 (2006.01), H04M 1/02 (2006.01), H04N 5/238 (2006.01)
(54) MÉTODOS E SISTEMAS DE CÂMERA SOB DISPLAY
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) NIKHIL VERMA; VISHNU VARDHAN KASILYA SUDARSAN; NAGA CHANDAN BABU GUDIVADA; DARSHANA PARMANAND HOTKAR; BALAMUKUND SRIPADA
(85) 08/08/2023
(86) PCT US2022/014961 de 02/02/2022
(87) WO 2022/177743 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015925-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2022
(30) 09/02/2021 US 63/147,742
(51) A61K 31/472 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01)
(54) ABRIDOR DE CANAL DE POTÁSSIO DEPENDENTE DE VOLTAGEM PARA USO NO TRATAMENTO DE ANEDONIA
(71) XENON PHARMACEUTICALS INC. (CA)
(72) SIMON NEIL PIMSTONE
(85) 08/08/2023
(86) PCT US2022/015854 de 09/02/2022
(87) WO 2022/173855 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016010-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/02/2022
(30) 09/02/2021 US 17/171,416
(51) F04B 1/12 (2020.01), F04B 53/16 (2006.01), F04C 2/34 (2006.01)
(54) BOMBA OU MÁQUINA MOTRIZ HIDRÁULICA
(71) CATERPILLAR INC. (US)
(72) JUSTIN DOUGLAS SPEICHINGER; STIVE RAMALHO; DARREN JOSEPH HOPF; AURELIEN HERVE BERNARD; PAUL ALAN ROUSSEAU
(85) 09/08/2023
(86) PCT US2022/015165 de 04/02/2022
(87) WO 2022/173658 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016012-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2022
(30) 11/02/2021 EP 21156664.1
(51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01)
(54) FABRICAÇÃO DE VACINA PARA HPV
(71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS SA (BE) ; XIAMEN INNOVAX BIOTECH CO., LTD. (CN)
(72) BABAK BAYAT; VÉRONIQUE HENDERICKX; BRAM VUYLSTEKE

(85) 09/08/2023
(86) PCT EP2022/053143 de 09/02/2022
(87) WO 2022/171681 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 016013-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/02/2022
(30) 09/02/2021 US 17/171,473
(51) F04D 29/62 (2006.01)
(54) MEMBRO DE MONTAGEM FÊMEA
(71) CATERPILLAR INC. (US)
(72) JUSTIN D. SPEICHINGER; STIVE RAMALHO; DARREN J. HOPF; AURELIEN H. BERNARD; PAUL A. ROUSSEAU
(85) 09/08/2023
(86) PCT US2022/015187 de 04/02/2022
(87) WO 2022/173661 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 016014-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2022
(30) 09/02/2021 US 63/147,656
(51) C25B 1/16 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DIRETA DE HIDRÓXIDO DE LÍTIO
(71) ENERGY EXPLORATION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) AMIT PATWARDHAN; TEAGUE EGAN
(85) 09/08/2023
(86) PCT US2022/015850 de 09/02/2022
(87) WO 2022/173852 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 016015-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/02/2022
(30) 15/02/2021 FR 2101402
(51) C07C 67/08 (2006.01), C07C 67/54 (2006.01), C07C 67/60 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01)
(54) PROCESSO APERFEIÇOADO PARA FABRICAÇÃO DE ACRILATOS DE ALQUILA DE ALTA PUREZA
(71) ARKEMA FRANCE (FR)
(72) ANNE MORELIERE; SERGE TRETJAK; MARC ESCH; CAMILLE HILPERT
(85) 09/08/2023
(86) PCT FR2022/050228 de 08/02/2022
(87) WO 2022/171954 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 016019-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT

(22) 10/02/2022
(30) 12/02/2021 US 17/174,465
(51) B41F 31/10 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ROLO CONDUTOR, CONJUNTO DE ESTAÇÃO DE TINTA E DECORADOR DE LATAS QUE UTILIZA O MESMO
(71) STOLLE MACHINERY COMPANY, LLC (US)
(72) KARL S. FLEISCHER; BRYON L. KAJFOSZ
(85) 09/08/2023
(86) PCT US2022/015888 de 10/02/2022
(87) WO 2022/173881 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016020-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/02/2022
(30) 10/02/2021 EP 21156324.2
(51) F41F 1/08 (2006.01), F41A 21/00 (2006.01), F41A 21/06 (2006.01), F42B 5/08 (2006.01), F42B 5/26 (2006.01)
(54) MUNIÇÃO DESTINADA A COOPERAR COM UM CANO, CANO DESTINADO A COOPERAR COM A MUNIÇÃO, CANO PRÉ-CARREGADO, CONJUNTO DE CARREGADOR E LANÇADOR
(71) FN HERSTAL S.A. (BE)
(72) BERNARD BAPS; DAMIEN VERHAEGEN; ROMAIN SANTUS
(85) 09/08/2023
(86) PCT EP2022/053199 de 10/02/2022
(87) WO 2022/171720 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016023-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2022
(30) 10/02/2021 CN PCT/CN2021/076453
(51) B01D 65/06 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A LIMPEZA DE UMA MEMBRANA DE FILTRAÇÃO DE ÁGUA E LIMPADOR DE MEMBRANA
(71) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) JIAN AN HAO; HENRIK BANGSOE NIELSEN; AGATA ZAREBSKA; GERNOT J. ABEL; HONGYI YANG; YAFANG WANG; JEFFREY MELZER; XINGPENG ZHANG
(85) 09/08/2023
(86) PCT CN2022/075640 de 09/02/2022
(87) WO 2022/171120 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016027-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 29/01/2022
(30) 10/02/2021 CN 202110184266.6
(51) H04W 28/06 (2009.01)
(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SINAL E APARELHO

(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) RUI DU; QIAN ZHANG; XIAO HAN; XUN YANG; CHENCHEN LIU; MEIHONG ZHANG; YINGXIANG SUN; YUN ZHANG; YANG LI
(85) 09/08/2023
(86) PCT CN2022/074884 de 29/01/2022
(87) WO 2022/171021 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016029-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 27/01/2022
(30) 10/02/2021 JP 2021-019715
(51) F27B 3/26 (2006.01), F27B 3/28 (2006.01), F27D 21/02 (2006.01)
(54) FORNO ELÉTRICO EQUIPADO COM DISPOSITIVO DE VÍDEO
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) KOICHI TSUTSUMI; YOSHIHIRO MIWA; GORO OKUYAMA; KATSUTOSHI ENDO; SHUNICHI KAWANAMI
(85) 09/08/2023
(86) PCT JP2022/003175 de 27/01/2022
(87) WO 2022/172771 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016034-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/02/2022
(30) 11/02/2021 EP 21305183.2
(51) A61K 31/715 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
(54) EXOPOLISSACARÍDEO (EPS) ISOLADO, PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE UM EXOPOLISSACARÍDEO (EPS) ISOLADO, COMPOSIÇÃO, SISTEMA DE ADMINISTRAÇÃO NASAL, USO NÃO TERAPÊUTICO DE UM EPS ISOLADO E MÉTODOS DE TRATAMENTO E/OU PREVENÇÃO DE UMA INFECÇÃO, PARA ATENUAR A VIRULÊNCIA DE UMA INFECÇÃO E DE FORMULAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO NASAL
(71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(72) FRÉDÉRIC DURMONT
(85) 09/08/2023
(86) PCT EP2022/053270 de 10/02/2022
(87) WO 2022/171748 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016037-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/02/2022
(30) 11/02/2021 US 17/174,059
(51) E21B 43/38 (2006.01)
(54) SEPARADOR DE GÁS-LÍQUIDO DE FUNDO DE POÇO
(71) DELWIN E. COBB (US)
(72) DELWIN E. COBB
(85) 09/08/2023

(86) PCT US2022/016225 de 11/02/2022
(87) WO 2022/174110 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016219-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2022
(30) 18/02/2021 JP 2021-024642
(51) C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01)
(54) ANTICORPO ANTI-PAD4
(71) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP) ; PHARMA FOODS INTERNATIONAL CO., LTD. (JP)
(72) YUYA MIYAMOTO; KOICHI WADA; YUICHI IMURA; KENJI SAITO; TOMOKO SAKATA; TAKANARI SHIGEMITSU
(85) 11/08/2023
(86) PCT JP2022/006528 de 18/02/2022
(87) WO 2022/176970 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016220-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/02/2022
(30) 24/02/2021 US 63/153,097
(51) C10L 1/06 (2006.01), C10L 1/18 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C10L 1/10 (2006.01), C10L 1/16 (2006.01), C10L 1/223 (2006.01), C10L 1/182 (2006.01), C10L 1/14 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMBUSTÍVEL, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO COMBUSTÍVEL
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) HANANE BELMOKADDEM BENNIS; TIMOTHY MICHAEL SHEA
(85) 11/08/2023
(86) PCT EP2022/054526 de 23/02/2022
(87) WO 2022/180094 de 01/09/2022

---

(21) BR 11 2023 016223-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 24/01/2022
(30) 19/02/2021 US 63/151,126
(51) B60C 9/18 (2006.01), B60C 9/00 (2006.01)
(54) PNEU, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM PNEU
(71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)
(72) MARK H. CRESSMAN; MICHAEL A. BIANCO; OMAR R. CUATA
(85) 11/08/2023
(86) PCT US2022/070300 de 24/01/2022
(87) WO 2022/178474 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 016229-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/02/2022
(30) 25/02/2021 AU 2021900518
(51) C12N 1/20 (2006.01), A01H 3/00 (2006.01), A01H 17/00 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01)
(54) BACTÉRIAS QUE CONFEREM PROPRIEDADES DE BIOPROTEÇÃO E/OU BIOFERTILIZANTE
(71) AGRICULTURE VICTORIA SERVICES PTY LTD (AU)
(72) TONGDA LI; JATINDER KAUR; HOLLY HONE; RENS VAN ESSEN; ROSS MANN; TIMOTHY IVOR SAWBRIDGE; GERMAN CARLOS SPANGENBERG
(85) 11/08/2023
(86) PCT AU2022/050140 de 23/02/2022
(87) WO 2022/178578 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 016230-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/01/2022
(30) 12/02/2021 IT 102021000003188
(51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 51/00 (2006.01)
(54) FRASCO PARA RECIPIENTE PARA PRODUTOS FARMACÊUTICOS DE ADMINISTRAÇÃO PARENTERAL E RECIPIENTE
(71) BISIO PROGETTI S.P.A. (IT)
(72) MATTEO ARCURI
(85) 11/08/2023
(86) PCT IB2022/050393 de 18/01/2022
(87) WO 2022/172101 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 016238-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/02/2022
(30) 15/02/2021 US 63/149,628; 04/02/2022 US 63/306,836
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K 14/495 (2006.01), C07K 14/71 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) POPULAÇÃO DE CÉLULAS, VETOR, CÉLULA IMUNE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODOS PARA MODULAR UMA RESPOSTA IMUNE E PARA TRATAR OU PREVENIR CÂNCER
(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(72) CHANTAL KUHN; GARY SHAPIRO
(85) 11/08/2023
(86) PCT IB2022/000063 de 15/02/2022
(87) WO 2022/172085 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 016242-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/02/2022

(30) 15/02/2021 EP 21157177.3
(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)
(54) ARTIGO REVESTIDO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DO ARTIGO REVESTIDO, USO DO ARTIGO REVESTIDO E PROCESSO DE RECICLAGEM DO ARTIGO REVESTIDO
(71) BOREALIS AG (AT)
(72) JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; KLAUS BERNREITNER; PAULI LESKINEN; PETER NIEDERSUESS; AULI NUMMILA-PAKARINEN; STEFAN ORTNER
(85) 11/08/2023
(86) PCT EP2022/053375 de 11/02/2022
(87) WO 2022/171800 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 016260-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/02/2022
(30) 12/02/2021 US 17/175,338
(51) H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/262 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01)
(54) TÉCNICAS PARA ARMAZENAMENTO E RECUPERAÇÃO DE MÍDIA COMPOSTA
(71) NETFLIX, INC. (US)
(72) CHRISTOPHER NEWTON; CARENINA GARCIA MOTION; VINOD VISHWANATHAN
(85) 14/08/2023
(86) PCT US2022/016035 de 10/02/2022
(87) WO 2022/173991 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 016264-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2022
(30) 19/02/2021 US 63/151,131
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES DE POLIPEPTÍDEOS DE LIGAÇÃO A DR5
(71) INHIBRX, INC. (US)
(72) ASHRAF AMANULLAH; BRIAN LOBO
(85) 14/08/2023
(86) PCT US2022/016935 de 18/02/2022
(87) WO 2022/178223 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 016265-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/02/2022
(30) 16/02/2021 US 63/149,812
(51) A61K 38/43 (2006.01), A23K 20/189 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), C12N 9/36 (2006.01), A23K 20/111 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 50/70 (2016.01), A61P 1/12 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA REDUZIR E COLI PATOGÊNICA POR INTERVENÇÃO DE ADITIVO SELETIVO PARA ALIMENTAÇÃO COMPREENDENDO ENZIMAS TAIS COMO MURAMIDASE
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; NOVOZYMES A/S (DK)
(72) JOSHUA CLAYPOOL; KEVIN FREEMAN; GHISLAIN SCHYNS
(85) 14/08/2023
(86) PCT EP2022/053673 de 15/02/2022
(87) WO 2022/175262 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016266-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/02/2022
(30) 17/02/2021 EP 21290008.8
(51) C07C 211/03 (2006.01), C07C 209/62 (2006.01), C07D 209/48 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE POLIFLUOROALQUILAMINAS DE POLIFLUOROALQUILÁLCOOIS
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITÉ DE STRASBOURG (FR)
(72) SERGII PAZENOK; DAVID BERNIER; FRÉDÉRIC LEROUX; LAURA SANTOS; ARMEN PANOSSIAN; MORGAN DONNARD
(85) 14/08/2023
(86) PCT EP2022/052968 de 08/02/2022
(87) WO 2022/175132 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016267-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 08/02/2022
(30) 16/02/2021 EP 21157280.5
(51) A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(54) NOVOS INIBIDORES DE LRAT
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) DOMINIK IMFELD; ROLF SCHUETZ; ANTHONY RAWLINGS
(85) 14/08/2023
(86) PCT EP2022/053021 de 08/02/2022
(87) WO 2022/175136 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016270-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/02/2022
(30) 16/02/2021 GB 2102145.6; 21/07/2021 GB 2110455.9
(51) E21B 23/01 (2006.01), E21B 33/04 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01)
(54) UMA FERRAMENTA DE ASSENTAMENTO DE SUSPENSOR E UM MÉTODO PARA INSTALAR UM SUSPENSOR EM UM POÇO
(71) AKER SOLUTIONS AS (NO)
(72) SACHIN KAREGAONKAR; ANDY DYSON

(85) 14/08/2023
(86) PCT NO2022/050042 de 15/02/2022
(87) WO 2022/177444 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 016274-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/02/2022
(30) 16/02/2021 US 63/149,808
(51) A23K 20/158 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 20/142 (2016.01)
(54) MÉTODOS DE PROMOÇÃO SELETIVA DO BEM-ESTAR DOS ANIMAIS ATRAVÉS DA MODULAÇÃO DO MICROBIOMA
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) JOSHUA CLAYPOOL; AARON COWIESON; KEVIN FREEMAN; GHISLAIN SCHYNS
(85) 14/08/2023
(86) PCT EP2022/053676 de 15/02/2022
(87) WO 2022/175265 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 016275-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2022
(30) 19/02/2021 GB 2102385.8
(51) B65G 49/06 (2006.01)
(54) SUPORTE PARA UMA FOLHA DE VIDRO, MÉTODO PARA SUPORTAR UMA FOLHA DE VIDRO, PREFERENCIALMENTE UMA FOLHA DE VIDRO MOLDADA, E MÉTODO PARA DETERMINAR A FORMA DE UMA FOLHA DE VIDRO MOLDADA
(71) PILKINGTON GROUP LIMITED (GB)
(72) JOHN STEPHEN MASSA; IAN ROSS WILLIAMS
(85) 14/08/2023
(86) PCT GB2022/050449 de 18/02/2022
(87) WO 2022/175677 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 016276-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 04/02/2022
(30) 18/02/2021 JP 2021-024669
(51) B02B 3/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ACIONAMENTO DE ROTAÇÃO E DESCASCADOR DE ARROZ COMPREENDENDO O REFERIDO SISTEMA
(71) SATAKE CORPORATION (JP)
(72) SEIJI YORIOKA; AKIO HARAMOTO
(85) 14/08/2023
(86) PCT JP2022/004463 de 04/02/2022
(87) WO 2022/176647 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 016277-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 11/02/2022
(30) 18/02/2021 US 63/150,674
(51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 1/42 (2006.01), B65D 23/08 (2006.01)
(54) GARRAFA COM UMA BASE DE BAIXO PESO
(71) THE COCA-COLA COMPANY (US)
(72) ROHIT JOSHI; JEFFREY KLOK; FENG SIMON SHI
(85) 14/08/2023
(86) PCT US2022/016078 de 11/02/2022
(87) WO 2022/177809 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 016280-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 10/02/2022
(30) 15/02/2021 DE 10 2021 103 520.1
(51) D21B 1/32 (2006.01), D21H 19/38 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM PREENCHIMENTO PARA PAPEL, PAPEL, PROCESSO, PREENCHIMENTO PARA PAPEL E USO
(71) KOEHLER INNOVATION & TECHNOLOGY GMBH (DE)
(72) FELIX EBERSPACHER; HEIKO ZIPPENFENIG; FRANK HEYNE; DEMETER TARASZENKO
(85) 14/08/2023
(86) PCT EP2022/053239 de 10/02/2022
(87) WO 2022/171737 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 016284-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 07/02/2022
(30) 17/02/2021 EP EP 21157515.4
(51) C07C 29/84 (2006.01), C07C 67/03 (2006.01), C07C 67/54 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA SEPARAÇÃO DE METANOL E (MET)ACRILATO DE METILA
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(72) MARCEL TRESKOW; JERALD ANDREW JONES; MARC BECKER; ZOE ZEGERS; KEVIN LACKEY; GAHNEM SABBEH; ALEXANDER MAY
(85) 14/08/2023
(86) PCT EP2022/052808 de 07/02/2022
(87) WO 2022/175122 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 016291-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/02/2022
(30) 19/02/2021 US 63/151,459; 15/10/2021 US 63/256,253
(51) H01M 10/04 (2006.01), H01M 10/54 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UM CONJUNTO DE BATERIA REUTILIZADO, PLACA DE ELETRODO E CONJUNTO DE BATERIA

(71) ADVANCED BATTERY CONCEPTS, LLC (US)
(72) EDWARD O. SHAFFER; SHAUN BRUNO; MICHAEL HARMON; REED A. SHICK
(85) 14/08/2023
(86) PCT US2022/017357 de 22/02/2022
(87) WO 2022/178442 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016292-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/02/2022
(30) 15/02/2021 DE 10 2021 103 519.8
(51) D21F 5/02 (2006.01), D21F 7/00 (2006.01), D21F 11/00 (2006.01), D21G 1/00 (2006.01), D21F 9/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UMA TRAMA DE MATERIAL FIBROSO, TRAMA DE MATERIAL FIBROSO E USO DA TRAMA DE MATERIAL FIBROSO
(71) KOEHLER INNOVATION & TECHNOLOGY GMBH (DE)
(72) STEFAN KARRER
(85) 14/08/2023
(86) PCT EP2022/053545 de 14/02/2022
(87) WO 2022/171878 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016295-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 23/02/2022
(30) 24/02/2021 FR FR2101787
(51) B01F 25/422 (2022.01), B01F 25/421 (2022.01), B01F 25/432 (2022.01), B01F 25/452 (2022.01), B01F 35/00 (2022.01)
(54) DISPOSITIVO MISTURADOR
(71) AFFIVAL (FR)
(72) MATTHIAS DARRINGTON
(85) 14/08/2023
(86) PCT EP2022/054543 de 23/02/2022
(87) WO 2022/180106 de 01/09/2022

---

(21) BR 11 2023 016303-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/02/2022
(30) 18/02/2021 EP 21157981.8
(51) B29C 33/26 (2006.01), E04G 1/00 (2006.01), E04G 1/15 (2006.01), B29C 33/30 (2006.01), E04G 5/06 (2006.01), E04G 5/00 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01), B29L 31/08 (2006.01)
(54) PLATAFORMA MÓVEL PARA UM SISTEMA DE MOLDE E MÉTODO PARA MANUSEIO DE UM SISTEMA DE MOLDE COMPREENDENDO UMA PLATAFORMA MÓVEL
(71) LM WIND POWER A/S (DK)
(72) JESPER WITH MØLLER; HARIS JONUZ; POUL ERIK HANSEN
(85) 14/08/2023

(86) PCT EP2022/053631 de 15/02/2022
(87) WO 2022/175244 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016313-7 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/02/2022
(30) 15/02/2021 JP 2021-022134
(51) A23C 19/082 (2006.01), A23C 20/02 (2021.01)
(54) MÉTODOS PARA PRODUZIR QUEIJO, PARA SUPRIMIR UMA DIMINUIÇÃO NA TEXTURA E/OU ESTICABILIDADE DO QUEIJO, PARA PRODUZIR UM ANÁLOGO DE QUEIJO E PARA MELHORAR O DERRETIMENTO E/OU A ESTICABILIDADE DE UM ANÁLOGO DE QUEIJO, E, PREPARAÇÕES ENZIMÁTICAS PARA SUPRIMIR UMA DIMINUIÇÃO NA TEXTURA E/OU ESTICABILIDADE DO QUEIJO E PARA MELHORAR O DERRETIMENTO E/OU A ESTICABILIDADE DE UM ANÁLOGO DE QUEIJO
(71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(72) KEISUKE HOMMA; MAI MINAMI; YUKO FUJIMURA
(85) 14/08/2023
(86) PCT JP2022/005540 de 14/02/2022
(87) WO 2022/173027 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016317-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 25/02/2022
(30) 26/02/2021 US 63/154,611
(51) G06T 7/00 (2017.01)
(54) MÉTODOS PARA AVALIAR A GERMINAÇÃO DE PÓLEN, E SISTEMAS RELACIONADOS
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) GRETCHEN SPIESS; WEILIN WANG; ROSS ZHAN
(85) 14/08/2023
(86) PCT US2022/018021 de 25/02/2022
(87) WO 2022/183067 de 01/09/2022

---

(21) BR 11 2023 016407-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 03/02/2022
(30) 16/02/2021 NL 2027569
(51) B26D 1/157 (2006.01), B26D 1/16 (2006.01), B26D 1/18 (2006.01), B26D 7/01 (2006.01), B26D 7/20 (2006.01), B26D 7/26 (2006.01)
(54) UNIDADE APLICADORA, DISPOSITIVO DE FABRICAÇÃO DE PNEUS E MÉTODO PARA APLICAR UMA TIRA A UM TAMBOR
(71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(72) GERARDUS JOHANNES CATHARINA VAN LAAR
(85) 15/08/2023
(86) PCT NL2022/050051 de 03/02/2022

(87) WO 2022/177421 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 016409-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 09/02/2022
(30) 15/02/2021 FI 20217032
(51) B27K 3/02 (2006.01), B27K 5/00 (2006.01), F26B 25/22 (2006.01)
(54) ARRANJO DE MODIFICAÇÃO PARA MATERIAL HIGROSCÓPICO
(71) AVANT WOOD OY (FI)
(72) PEKKA RITVANEN; JYRKI LEHTINEN; TIMO PASANEN; KARI SÄYNEVIRTA; KARI TEUVO
(85) 15/08/2023
(86) PCT FI2022/000002 de 09/02/2022
(87) WO 2022/171927 de 18/08/2022

(21) BR 11 2023 016413-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/02/2022
(30) 18/02/2021 EP 21157938.8
(51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO TTS COM THC
(71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(72) EVA-MARIE PRINZ; MARCO EMGENBROICH; BIRGIT BRAUN; PETER BOHNENKÄMPER
(85) 15/08/2023
(86) PCT EP2022/053998 de 17/02/2022
(87) WO 2022/175408 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 016418-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/02/2022
(30) 17/02/2021 US 63/150,244
(51) C01B 32/318 (2017.01), C01B 32/30 (2017.01), C01B 32/312 (2017.01), C01B 32/336 (2017.01), H01G 11/34 (2013.01), H01G 11/86 (2013.01), H01M 4/04 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01), H01M 4/583 (2010.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR CARVÃO ATIVADO, APARELHO PARA REALIZAR UM PROCESSO, CARVÃO ATIVADO, ELETRODO, MÉTODO PARA FABRICAR UM ELETRODO, SUPERCAPACITOR OU BATERIA, E, CONSTRUÇÃO OU COMPONENTE DE CONSTRUÇÃO MODULAR
(71) CARBONIP TECHNOLOGIES INC. (CA)
(72) JIN KWON TAK; EARL JENSON; MATTHEW SIEBERT
(85) 15/08/2023
(86) PCT CA2022/050218 de 15/02/2022
(87) WO 2022/174335 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 016424-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 14/02/2022
(30) 16/02/2021 US 63/149,927
(51) C07D 498/22 (2006.01), A61K 31/5365 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01)
(54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS TETRACÍCLICOS ÚTEIS COMO INIBIDORES DA INTEGRASE DE HIV
(71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(72) TIMOTHY JOHN HARTINGH; JOHN A. MCCAULEY; TAO YU; YONGLIAN ZHANG
(85) 15/08/2023
(86) PCT US2022/016261 de 14/02/2022
(87) WO 2022/177840 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016428-1 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/02/2022
(30) 16/02/2021 US 63/149,952
(51) C07K 14/705 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01), C12N 15/62 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR CÂNCERES POSITIVOS PARA HER2
(71) A2 BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)
(72) JULYUN OH; HAN XU; CARL ALEXANDER KAMB; YUTA ANDO; AGNES HAMBURGER; JEE YOUNG MOCK
(85) 15/08/2023
(86) PCT US2022/016582 de 16/02/2022
(87) WO 2022/177979 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016433-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/02/2022
(30) 16/02/2021 US 17/248,967
(51) H02J 7/14 (2006.01), H02K 53/00 (2006.01), H02M 7/04 (2006.01), H02M 7/44 (2006.01)
(54) SISTEMA DE GERADOR ELÉTRICO DE RECARGA
(71) COTTRELL SALISBURY GARDINER (BS) ; SAMANTHA RENE GARDINER (FR)
(72) COTTRELL SALISBURY GARDINER; SAMANTHA RENE GARDINER
(85) 15/08/2023
(86) PCT EP2022/053856 de 16/02/2022
(87) WO 2022/175348 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016457-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 22/02/2022
(30) 23/02/2021 EP 21158765.4
(51) B32B 27/12 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 7/023 (2019.01), B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01)

(54) MATERIAL COMPÓSITO REFORÇADO COM FIBRAS TENDO (CO)POLÍMERO ESTIRENO E FIBRAS NATURAIS
(71) ENSINGER GMBH (DE)
(72) NILS BECKER; FELIX KLAUCK; PIERRE JUAN; JONATHAN LIMBECK; KONSTANTIN SUHRE
(85) 16/08/2023
(86) PCT EP2022/054357 de 22/02/2022
(87) WO 2022/180018 de 01/09/2022

---

(21) BR 11 2023 016458-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/02/2022
(30) 17/02/2021 EP 21157673.1
(51) A61B 3/103 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA DETERMINAR O ERRO DE REFRAÇÃO DE UM OLHO
(71) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) NIKOLAI SUCHKOV; ALEXANDER LEUBE; SIEGFRIED WAHL
(85) 16/08/2023
(86) PCT EP2022/053899 de 17/02/2022
(87) WO 2022/175367 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016485-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2022
(30) 19/02/2021 IT 102021000003944
(51) B01F 23/233 (2022.01), B01F 23/2373 (2022.01), B01F 27/1125 (2022.01), B01F 27/1143 (2022.01), B01F 27/724 (2022.01), B01F 25/52 (2022.01), B01F 25/53 (2022.01), B01F 33/81 (2022.01)
(54) ROSCA DE TRANSPORTE
(71) CARMINE ELIA (IT)
(72) CARMINE ELIA
(85) 16/08/2023
(86) PCT EP2022/054154 de 18/02/2022
(87) WO 2022/175493 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016491-5 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 21/02/2022
(30) 26/02/2021 US 63/154,266
(51) C08F 2/00 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA INIBIÇÃO DE FORMAÇÃO E CRESCIMENTO DE POLÍMEROS PIPOCA
(71) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) JOOP DEES; JENS MAGGEN; CHAOWEI FENG; BRYAN CROM; DAVID HOOD
(85) 16/08/2023

(86) PCT US2022/017159 de 21/02/2022
(87) WO 2022/182612 de 01/09/2022

(21) BR 11 2023 016497-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 15/02/2022
(30) 17/02/2021 US 63/150,411
(51) A61P 43/00 (2006.01), A61Q 7/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS RELACIONADOS À ALOPECIA
(71) ALASTIN SKINCARE, INC. (US)
(72) ALAN DAVID WIDGEROW; JOHN A. GARRUTO
(85) 16/08/2023
(86) PCT US2022/016409 de 15/02/2022
(87) WO 2022/177881 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 016499-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/02/2022
(30) 19/02/2021 EP 21158186.3
(51) A23L 17/60 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE AROMATIZAÇÃO E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE AROMATIZAÇÃO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) TINO RUBESA; KOK-KIN CHAN; EVERT VERMANDEL; JOHANNES MARIA BAPTIST MATTHEE; ANNE ZANTINGE
(85) 16/08/2023
(86) PCT EP2022/053867 de 17/02/2022
(87) WO 2022/175354 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 016501-6 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/02/2022
(30) 17/02/2021 US 63/150,262
(51) C07D 401/04 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01)
(54) FORMAS CRISTALINAS DE UM MODULADOR DE SOMATOSTATINA
(71) CRINETICS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) YUXIN ZHAO; JAYACHANDRA P. REDDY; LAUREN MACEACHERN; SAMER KAHWAJI; EVANS MONYONCHO; PETER MUELLER
(85) 16/08/2023
(86) PCT US2022/016577 de 16/02/2022
(87) WO 2022/177974 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 016505-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/02/2022
(30) 17/02/2021 US 63/150,123
(51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A61K 38/46 (2006.01), C07K

	1/00 (2006.01), C12N 9/78 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01) (54) PROTEÍNA DE FUSÃO, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, PLANTA, CÉLULA VEGETAL OU TECIDO VEGETAL E MÉTODO DE EDIÇÃO DE UM ÁCIDO NUCLEICO DE CLOROPLASTO DE PLANTA OU DE MITOCÔNDRIA DE PLANTA (71) THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI (US) ; DONALD DANFORTH PLANT SCIENCE CENTER (US) (72) BING YANG; SINIAN CHAR; RIQING LI (85) 16/08/2023 (86) PCT US2022/016792 de 17/02/2022 (87) WO 2022/178124 de 25/08/2022
(21) BR 11 2023 016507-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 16/02/2022 (30) 17/02/2021 US 63/150,266; 14/09/2021 US 63/244,039 (51) C07D 401/02 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01) (54) AGONISTA DO RECEPTOR DE SOMATOSTATINA TIPO 5 PARA O TRATAMENTO DO HIPERINSULINISMO (71) CRINETICS PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) CHRISTINE FERRARA-COOK; ALAN S. KRASNER (85) 16/08/2023 (86) PCT US2022/016593 de 16/02/2022 (87) WO 2022/177988 de 25/08/2022
(21) BR 11 2023 016510-5 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 17/02/2022 (30) 19/02/2021 EP 21158271.3; 07/07/2021 EP 21184393.3 (51) A01N 43/60 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01) (54) CONTROLE DE PRAGAS DE INSETOS E ÁCAROS (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) (72) PATRIK HOEGGER; OTTMAR FRANZ HUETER; REMO WINTER (85) 16/08/2023 (86) PCT EP2022/054023 de 17/02/2022 (87) WO 2022/175420 de 25/08/2022
(21) BR 11 2023 016513-0 A2	Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT (22) 07/12/2021 (30) 22/02/2021 JP 2021-026256 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01), H04W 92/20 (2009.01), H04W 28/16 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01)

(54) ESTAÇÃO BASE E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO
(71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(72) TAKAYUKI NAKANO; TAKASHI IWAI; YOSHIO URABE
(85) 16/08/2023
(86) PCT JP2021/044839 de 07/12/2021
(87) WO 2022/176326 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016516-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/02/2022
(30) 17/02/2021 FR FR2101508
(51) A61B 1/24 (2006.01), A61C 19/04 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G03B 17/48 (2021.01)
(54) KIT DE AQUISIÇÃO
(71) DENTAL MONITORING (FR)
(72) THOMAS PELLISSARD; CÉDRIC LANCON; LOUIS-CHARLES ROISIN; PHILIPPE SALAH
(85) 16/08/2023
(86) PCT EP2022/053850 de 16/02/2022
(87) WO 2022/175344 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016517-2 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 16/02/2022
(30) 17/02/2021 FR FR2101504
(51) A61B 1/24 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01), A61C 19/04 (2006.01), A61C 9/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G03B 17/48 (2021.01)
(54) KIT DE AQUISIÇÃO
(71) DENTAL MONITORING (FR)
(72) THOMAS PELLISSARD; CÉDRIC LANCON; LOUIS-CHARLES ROISIN; PHILIPPE SALAH
(85) 16/08/2023
(86) PCT EP2022/053847 de 16/02/2022
(87) WO 2022/175343 de 25/08/2022

---

(21) BR 11 2023 016519-9 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/02/2022
(30) 18/02/2021 US 63/150,940
(51) C07F 7/18 (2006.01), C07H 15/207 (2006.01), C07H 1/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR INTERMEDIÁRIO INIBIDOR DE E-SELECTINA
(71) GLYCOMIMETICS, INC. (US)
(72) INDRANATH GHOSH
(85) 16/08/2023
(86) PCT US2022/016696 de 17/02/2022

(87) WO 2022/178057 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 016525-3 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 19/02/2021
(51) E02D 27/42 (2006.01), F03D 13/20 (2016.01)
(54) CONJUNTO DE PEÇAS DE MOLDE PARA FUNDAÇÃO DE SOLO DE TURBINAS EÓLICAS E FUNDAÇÃO DE SOLO DE TURBINAS EÓLICAS
(71) RWE RENEWABLES EUROPE & AUSTRALIA GMBH (DE)
(72) MARTA CARROZA DIAZ; RÜDIGER MARQUARDT; ALI MOHAMMADI MOHAGHEGH
(85) 17/08/2023
(86) PCT EP2021/054126 de 19/02/2021
(87) WO 2022/174912 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 016527-0 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 17/02/2022
(30) 19/02/2021 EP 21158186.3
(51) A23L 17/60 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE AROMATIZAÇÃO E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE AROMATIZAÇÃO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) TINO RUBESA; KOK-KIN CHAN; EVERT VERMANDEL; JOHANNES MARIA BAPTIST MATTHEE; ANNE ZANTINGE
(85) 17/08/2023
(86) PCT EP2022/053868 de 17/02/2022
(87) WO 2022/175355 de 25/08/2022

(21) BR 11 2023 016528-8 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 18/02/2022
(30) 19/02/2021 EP 21305211.1; 09/04/2021 US 63/172,885
(51) A61K 39/095 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C07K 14/22 (2006.01)
(54) VACINA MENINGOCÓCICA B RECOMBINANTE
(71) SANOFI PASTEUR INC. (US)
(72) NADÈGE ARNAUD-BARBE; VINOD BALHARA; RAFFAELLA IANTOMASI; MARIE-PIERRE KAZEK-DURET; JACQUELINE MCCLUSKEY; LAURENCE QUEMENEUR; BACHRA ROKBI; JOHN SHIVER
(85) 17/08/2023
(86) PCT US2022/016894 de 18/02/2022
(87) WO 2022/178196 de 25/08/2022

(21) PI 0916642-4 A2

Código 1.3 - Notificação - Fase Nacional - PCT
(22) 13/07/2009
(30) 25/07/2008 US 61/083768; 22/09/2008 US 61/098912; 09/07/2009 US

12/500291

(51) F02F 3/00 (2006.01), F02F 3/20 (2006.01), F16J 1/08 (2006.01)

(54) PISTÃO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA

(71) Federal-Mogul Corporation (US)

(72) Kwansgoo Kim

(85) 25/01/2011

(86) PCT US2009/050345 de 13/07/2009

(87) WO 2010/011511 de 28/01/2010

Código 1.3.2 - Publicação Anulada

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

---

(21) BR 11 2023 011481-0 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada
(22) 22/12/2021
(30) 22/12/2020 EP 20000482.8
(51) B32B 13/04 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 13/02 (2006.01), B32B 13/14 (2006.01), E04C 2/04 (2006.01)
(54) PLACA DE GESSO, ESTRUTURA DE PAREDE, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA PLACA DE GESSO E APARELHO PARA PRODUZIR UMA PLACA DE GESSO
(71) KNAUF GIPS KG (DE)
(72) STERGIOS KARAKOUSSIS; GEORGI PARASKOV; ALEXANDER HARTMANN; CARLO KNAUF; ANTON PETER
(85) 12/06/2023
(86) PCT EP2021/000158 de 22/12/2021
(87) WO 2022/135734 de 30/06/2022
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2747 de 29/08/2023 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2023 011486-1 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada
(22) 17/12/2021
(30) 21/12/2020 AU 2020904770
(51) A01H 1/04 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE SELEÇÃO
(71) AGRICULTURE VICTORIA SERVICES PTY LTD (AU)
(72) ABDULQADER JIGHLY; MATTHEW JAMES HAYDEN; HANS DIETER DAETWYLER
(85) 12/06/2023
(86) PCT AU2021/051511 de 17/12/2021
(87) WO 2022/133518 de 30/06/2022
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2747 de 29/08/2023 por ter sido indevida.

Código 1.5 - Exigências Diversas

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

---

(21) BR 11 2022 005920-5

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 18/02/2022
(71) FEDERAL STATE BUDGETARY INSTITUTION ''NATIONAL RESEARCH CENTRE FOR EPIDEMIOLOGY AND MICROBIOLOGY NAMED AFTER THE HONORARY ACADEMICIAN N.F. GAMALEYA'' OF THE MINISTRY OF HEALTH OF THE RUSSIAN FEDERATIO (RU)
(86) PCT RU2022/000045 de 18/02/2022
(87) WO 2022/177465 de 25/08/2022
Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, nos inventores constantes na petição inicial da Fase Nacional em relação ao disponível na (publicação internacional) conforme lista abaixo:ELIZAVETA ALEXSANDROVNA TOKARSKAYA (ELIZAVETA ALEXANDROVNA TOKARSKAYA), ANDREI GENNADEVICH BOTIKOV (ANDREI GENNADIEVICH BOTIKOV), ALINA SERGEEVNA EROXOVA (ALINA SERGEEVNA EROKHOVA), FATIMA MAGOMETOVNA IZHAEVA (FATIMA MAGOMEDOVNA IZHAEVA), NATALIA ANATOLEVNA NIKITENKO (NATALIA ANATOLIEVNA NIKITENKO), DMITRII ANATOLEVICH KUTAEV (DMITRII ANATOLIEVICH KUTAEV) e SVETLANA IAKOVLEVNA LOGINOVA (SVETLANA YAKOVLEVNA LOGINOVA).A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

---

(21) BR 11 2022 005967-1

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 18/02/2022
(71) FEDERAL STATE BUDGETARY INSTITUTION ''NATIONAL RESEARCH CENTRE FOR EPIDEMIOLOGY AND MICROBIOLOGY NAMED AFTER THE HONORARY ACADEMICIAN N.F. GAMALEYA'' OF THE MINISTRY OF HEALTH OF THE RUSSIAN FEDERATIO (RU)
(86) PCT RU2022/000046 de 18/02/2022
(87) WO 2022/177466 de 25/08/2022
Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, nos inventores constantes na petição inicial da Fase Nacional em relação ao disponível na (publicação internacional) conforme lista abaixo:ELIZAVETA

	ALEXSANDROVNA TOKARSKAYA (ELIZAVETA ALEXANDROVNA TOKARSKAYA), ANDREI GENNADEVICH BOTIKOV (ANDREI GENNADIEVICH BOTIKOV),ALINA SERGEEVNA EROXOVA (ALINA SERGEEVNA EROKHOVA),FATIMA MAGOMETOVNA IZHAEVA (FATIMA MAGOMEDOVNA IZHAEVA),NATALIA ANATOLEVNA NIKITENKO (NATALIA ANATOLIEVNA NIKITENKO),DMITRII ANATOLEVICH KUTAEV (DMITRII ANATOLIEVICH KUTAEV) e SVETLANA IAKOVLEVNA LOGINOVA (SVETLANA YAKOVLEVNA LOGINOVA).A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2022 020474-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 09/10/2020 (71) OBLITA THERAPEUTICS BVBA (BE) (86) PCT EP2020/078476 de 09/10/2020 (87) WO 2021/204409 de 14/10/2021 Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conformeArt. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas napetição n° 870220092844 de 10/10/2022 não possuem a expressão citada. A exigência deveser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio dapetição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2023 005684-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 28/09/2021 (71) VIR BIOTECHNOLOGY, INC. (US) ; HUMABS BIOMED SA (CH) (86) PCT US2021/052481 de 28/09/2021 (87) WO 2022/067269 de 31/03/2022 Com base na Portaria INPI 56, de 27/12/2021, apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequências, pois os conteúdos apresentados encontram-se fora do padrão OMPI ST.25.
(21) BR 11 2023 006812-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 24/09/2021 (71) EVELIQURE BIOTECHNOLOGIES GMBH (AT) (86) PCT EP2021/076378 de 24/09/2021 (87) WO 2022/078732 de 21/04/2022 Com base na Portaria 405 de 21/12/2020, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição n° 870230030595 de 12/04/2023 não possui todos os campos obrigatórios informados, não constando o campo <150>/<151>. Deverá ser incluído o campo <140>/<141> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil.

(21) BR 11 2023 011230-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 25/10/2021 (71) HANGZHOU SINO-DEUTSCHE POWER TRANSMISSION EQUIPMENT CO., LTD. (CN) (86) PCT CN2021/125982 de 25/10/2021 (87) WO 2022/121536 de 16/06/2022 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto dacertidão de depósito das prioridades 08/12/2020, CN 202011423316.3; 29/01/2021, CN202110124983.X; 23/03/2021, CN 202110306266.9 e 24/05/2021 CN 202110566999.6 oudeclaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores destaconforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não estátraduzido.
(21) BR 11 2023 011432-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 10/12/2021 (71) OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LIMITED (GB) (86) PCT EP2021/085242 de 10/12/2021 (87) WO 2022/123033 de 16/06/2022 Com base na Portaria/INPI/nº 48/2022, apresente novo conteúdo de listagem pois o conteúdoda listagem apresentada na petição n° 870230049532 de 09/06/2023 possui o campo 30 divergente do pedido em questão. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de suapublicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207
(21) BR 11 2023 011523-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 24/11/2021 (71) ACTEGA DS GMBH (DE) (86) PCT EP2021/082762 de 24/11/2021 (87) WO 2022/122379 de 16/06/2022 Em resposta a exigência publicada na RPI 2739 de 07/07/2023, foi apresentada a petição 870230074936 em 24/08/2023 constando nome de depositante diferente do depositante da petição inicial de entrada na fase nacional. Esclareça essa divergência.
(21) BR 11 2023 011546-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 13/12/2021 (71) GLOBAL HYDROGEN VENTURES PTY LTD. (AU) (86) PCT CA2021/051791 de 13/12/2021 (87) WO 2022/120500 de 16/06/2022 Apresente tradução da folha de rosto da prioridade US 63/124,325, uma vez que a tradução apresentada na petição 870230061214 está incompleta, não constando o nome do depositante/titular da referida prioridade.O documento ? cessão de direitos? apresentado na petição 870230060721 e identificado como

	cessão de prioridade não tem o número da prioridade qual deveria ceder. Caso necessário tal cessão de direitos de prioridade, apresentar documento de cessão contendo o número da prioridade.A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2023 011561-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 21/12/2021 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; REPSOL S.A. (ES) (86) PCT EP2021/086988 de 21/12/2021 (87) WO 2022/144235 de 07/07/2022 Apresente procuração valida do depositante IFP ENERGIES NOUVELLES, uma vez que até o momento foi apresentada apenas a procuração de um dos dois depositantes do pedido.
(21) BR 11 2023 011603-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 28/12/2021 (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI) (86) PCT EP2021/087736 de 28/12/2021 (87) WO 2022/144361 de 07/07/2022 Apresentar novo quadro reivindicatório traduzido, uma vez que o apresentado encontra-se em desacordo com a Instrução Normativa INPI 031/2013, Capítulo V, Art. 17, III.
(21) BR 11 2023 011748-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 14/10/2021 (71) PETER CHOI (FR) (86) PCT EP2021/078523 de 14/10/2021 (87) WO 2022/079203 de 21/04/2022 Apresente os anexos do requerimento de restabelecimento de direito traduzidos, pois os mesmos não foram apresentados até o momento e fazem parte da justificativa apresentada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2023 011765-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 14/10/2021 (71) GAMMA PULSE SAS (FR) (86) PCT EP2021/078533 de 14/10/2021 (87) WO 2022/079208 de 21/04/2022 Apresente os anexos do requerimento de restabelecimento de direito traduzidos, pois os mesmos não foram apresentados até o momento e fazem parte da justificativa apresentada. A exigência deve ser respondida em até 60

	(sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2023 011905-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 16/12/2021 (71) AMICUS THERAPEUTICS, INC. (US) (86) PCT US2021/063653 de 16/12/2021 (87) WO 2022/132992 de 23/06/2022 Apresente nova via dos desenhos, sem o texto ?FOLHA DE SUBSTITUIÇÃO (REGRA 26)? no rodapé das páginas.
(21) BR 11 2023 012377-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 23/12/2021 (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS VI, LLC (US) (86) PCT US2021/065159 de 23/12/2021 (87) WO 2022/140702 de 30/06/2022 Apresentar novo conteúdo eletrônico de listagem de sequências biológicas, uma vez que o arquivo apresentado tem incorreção no campo 110.
(21) BR 11 2023 012668-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 21/12/2021 (71) WIREPAS OY (FI) (86) PCT FI2021/050904 de 21/12/2021 (87) WO 2022/136739 de 30/06/2022 Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870230054087 de 23/06/2023 não possuem a expressão citada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2023 012894-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 31/12/2021 (71) I-MAB BIOPHARMA (HANGZHOU) CO., LTD. (CN) (86) PCT CN2021/143870 de 31/12/2021 (87) WO 2022/143999 de 07/07/2022 Apresentar esclarecimentos a respeito de divergência no nome do titular da prioridade reivindicada, conforme declaração (I-Mab Biopharma (Tianjin) Co., Ltd. x I-Mab Biopharma (Hangzhou) Co., Ltd.).
(21) BR 11 2023 013097-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 30/12/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

	(86) PCT CN2020/141858 de 30/12/2020 (87) WO 2022/141325 de 07/07/2022 Apresentar nova folha de resumo, adaptada à Instrução Normativa INPI 031/2013, Art. 22, III.
(21) BR 11 2023 013105-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 06/01/2022 (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE (KR) (86) PCT KR2022/000239 de 06/01/2022 (87) WO 2022/149880 de 14/07/2022 Regularizar o documento de procuração apresentado, uma vez que o mesmo não tem a devida data de assinatura.
(21) BR 11 2023 014612-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 29/11/2021 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (86) PCT US2021/061012 de 29/11/2021 (87) WO 2022/164501 de 04/08/2022 Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870230063724, não possuem a expressão citada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2023 015488-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 17/12/2021 (71) GROZ-BECKERT KG (DE) (86) PCT EP2021/086569 de 17/12/2021 (87) WO 2022/167138 de 11/08/2022 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto dacertidão de depósito da prioridade 02/02/2021 EP21154814.4 e 02/02/2021DE102021102373.4 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dadosidentificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documentoapresentado não está traduzido.
(21) BR 11 2023 015620-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 12/01/2022 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (86) PCT US2022/012166 de 12/01/2022 (87) WO 2022/173545 de 18/08/2022 Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ?

	caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870230068190 de 03/08/2023 não possuem a expressão citada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2023 015642-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 02/02/2022 (71) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE) (86) PCT EP2022/052442 de 02/02/2022 (87) WO 2022/175086 de 25/08/2022 Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, no nome do inventor constante no pedido internacional como KLAS HILDING e o constante no formulário da petição nº 870230068333 de 03/08/2023 como KLAS HILDINGSU A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207
(21) BR 11 2023 015664-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 02/02/2022 (71) MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V. (DE) (86) PCT EP2022/052514 de 02/02/2022 (87) WO 2022/167503 de 11/08/2022 Com base na Portaria 48 de 20/06/2022, apresente novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição n° 870230068404 de 03/08/2023 possui informações divergentes do pedido em questão no campo <110>. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207. 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 2023 015670-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/01/2022 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (86) PCT US2022/070234 de 18/01/2022 (87) WO 2022/178471 de 25/08/2022 Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870230068422 de 03/08/2023 não possuem a expressão citada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2023 015899-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 02/02/2022
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(86) PCT US2022/014979 de 02/02/2022
(87) WO 2022/177745 de 25/08/2022
Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870230069834, não possuem a expressão citada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2023 015926-1

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 19/01/2022
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(86) PCT US2022/012927 de 19/01/2022
(87) WO 2022/177684 de 25/08/2022
Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870230069927, não possuem a expressão citada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2023 016031-6

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 31/01/2022
(71) BASF SE (DE)
(86) PCT EP2022/052181 de 31/01/2022
(87) WO 2022/171472 de 18/08/2022
Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870230070352 de 09/08/2023 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das páginas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2023 016035-9

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 09/02/2022
(71) TONGLI BIOMEDICAL CO., LTD. (CN)
(86) PCT CN2022/075737 de 09/02/2022
(87) WO 2022/171150 de 18/08/2022
Apresente novas folhas do relatório descritivo, quadro reivindicatório emendado, resumo e desenhos adaptadas à Instrução Normativa/INPI/nº

	31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870230070360 de 09/08/2023 encontra-se fora da norma. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2023 016040-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 09/02/2022 (71) GOOD WATER ENERGY LTD (AU) (86) PCT AU2022/050082 de 09/02/2022 (87) WO 2022/170390 de 18/08/2022 1) Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870230070386 de 09/08/2023 não possuem a expressão citada. 2) Esclareça, com documentos comprobatórios, a divergência entre a data da prioridade AU 2021903799 e o constante na declaração enviada na petição n° 870230070386 de 09/08/2023 ? 25/06/2021. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2023 016226-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 24/01/2022 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (86) PCT US2022/013552 de 24/01/2022 (87) WO 2022/182454 de 01/09/2022 Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870230071229, não possuem a expressão citada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2023 016231-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 25/01/2022 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (86) PCT US2022/013697 de 25/01/2022 (87) WO 2022/182461 de 01/09/2022 Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870230071283, não possuem a expressão citada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2023 016282-3

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 24/01/2022
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(86) PCT US2022/013527 de 24/01/2022
(87) WO 2022/182452 de 01/09/2022
Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870230071766, não possuem a expressão citada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2023 016285-8

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 25/02/2021
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(86) PCT CN2021/077823 de 25/02/2021
(87) WO 2022/178744 de 01/09/2022
Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870230071786, não possuem a expressão citada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2023 016294-7

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 22/02/2022
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(86) PCT US2022/017296 de 22/02/2022
(87) WO 2022/182651 de 01/09/2022
Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870230071824, não possuem a expressão citada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2023 016408-7

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 08/03/2022
(71) ERRETRE S.P.A. (IT)
(86) PCT IB2022/052041 de 08/03/2022
(87) WO 2022/189961 de 15/09/2022
Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº

	31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870230072358 de 15/08/2023 não possuem a expressão citada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2023 016414-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 06/01/2022 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (86) PCT US2022/070064 de 06/01/2022 (87) WO 2022/183147 de 01/09/2022 Apresente novas folhas das reivindicações (emendas voluntárias) contendo a expressão ?caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870230072372 de 15/08/2023 não possuem a expressão citada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2023 016420-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 30/12/2021 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) (86) PCT US2021/065621 de 30/12/2021 (87) WO 2022/182420 de 01/09/2022 Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870230072387 de 15/08/2023 não possuem a expressão citada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2023 016487-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 19/01/2022 (71) SANDVIK SRP AB (SE) (86) PCT EP2022/051098 de 19/01/2022 (87) WO 2022/175006 de 25/08/2022 Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870230072649, não possuem a expressão citada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

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 2023 011294-0 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 06/12/2021
(71) CORNELLCOOKSON, LLC (US)
(86) PCT US2021/061985 de 06/12/2021
(87) WO 2022/125428 de 16/06/2022
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2746 de 22/08/2023 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2023 011312-1 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 07/12/2021
(71) JANUX THERAPEUTICS, INC. (US)
(86) PCT US2021/062233 de 07/12/2021
(87) WO 2022/125562 de 16/06/2022
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2746 de 22/08/2023 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 026602-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2023 002431-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/02/2023 (71) B & B METALURGICA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2023 004084-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 03/03/2023 (71) MUSBAH ALI LAHIB (AE)
(21) BR 10 2023 004392-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/03/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2023 005299-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/03/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2023 006575-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 06/04/2023 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 007732-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/04/2023 (71) CLODOALDO ALMEIDA (BR/ES)
(21) BR 10 2023 010041-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/05/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES)
(21) BR 10 2023 010158-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/05/2023 (71) PAMELA DIAS RODRIGUES (BR/BA) ; LANDSON SOARES MARQUES (BR/BA)
(21) BR 10 2023 010376-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/05/2023 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA - UFSC (BR/SC)
(21) BR 10 2023 010467-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/05/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2023 010842-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/06/2023 (71) LUIZ CALISTRO BALESTRASSI (BR/MG)
(21) BR 10 2023 010901-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/06/2023 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(21) BR 10 2023 011231-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/06/2023 (71) FRANCISCO DAS CHAGAS NUNES (BR/PE)
(21) BR 10 2023 011374-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/06/2023 (71) SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG)
(21) BR 10 2023 011555-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/06/2023 (71) MED3D SOLUÇÕES MÉDICAS LTDA (BR/PE) ; BRUNO GONÇALVES SCHRÖDER E SOUZA (BR/MG) ; MARCUS VINÍCIUS DE SOUZA FERRAZ (BR/MG)
(21) BR 10 2023 011576-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/06/2023 (71) NFT RECICLÁVEIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 011589-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/06/2023 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ - UVA (BR/CE)
(21) BR 10 2023 011621-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/06/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 011784-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/06/2023 (71) HIGEX INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS SANEANTES LTDA. EPP. (BR/SC)
(21) BR 10 2023 011789-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/06/2023 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; LAZUTECH

	SOLUCOES LTDA (BR/DF)
(21) BR 10 2023 011834-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 15/06/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 011983-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/06/2023 (71) VITOR LUIZ RAMOS BATISTA (BR/SC)
(21) BR 10 2023 012382-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/06/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) ; INDÚSTRIA QUÍMICA DO ESTADO DE GOIÁS S/A ? IQUEGO (BR/GO)
(21) BR 10 2023 012614-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 22/06/2023 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
(21) BR 10 2023 012778-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/06/2023 (71) TONICLEY ALEXANDRE DA SILVA (BR/MA)
(21) BR 10 2023 012866-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/06/2023 (71) FEWTEC LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2023 013074-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 29/06/2023 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 013209-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/06/2023 (71) CULTIVO TECH INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/SP)

(21) BR 10 2023 013211-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/06/2023 (71) CULTIVO TECH INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/SP)
(21) BR 10 2023 013583-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/07/2023 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPIRITO SANTO - UFES (BR/ES)
(21) BR 10 2023 013885-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/07/2023 (71) ISOESTE METÁLICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - ME (BR/GO)
(21) BR 10 2023 013915-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/07/2023 (71) SESI - SERVIÇO SOCIAL DA INDÚSTRIA (BR/BA)
(21) BR 10 2023 013923-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/07/2023 (71) B2M ENGENHARIA E TECNOLOGIA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2023 014013-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/07/2023 (71) JORGE ANTONIO DA COSTA BATISTA & CIA LTDA - EPP (BR/MT)
(21) BR 10 2023 014017-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2023 014024-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/07/2023 (71) GO, DOYOUNG (KR)

(21) BR 10 2023 014026-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/07/2023 (71) FRANTZ DESIGN INCORPORATED (US)
(21) BR 10 2023 014027-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/07/2023 (71) GUILHERME POST SABIN CONSULTORIA CIENTÍFICA E INTELIGÊNCIA ANALÍTICA LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2023 014031-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/07/2023 (71) CARLOS NELSON ELIAS (BR/RJ) ; ALESSANDRO BRITO THOMAZ (BR/MG) ; CELSO RENATO DE SOUZA RESENDE (BR/MG) ; HERALDO ELIAS SALOMÃO DOS SANTOS (BR/MG) ; YURI RESENDE FONSECA (BR/MG)
(21) BR 10 2023 014037-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2023 (71) MARLI BARBOSA SOARES (BR/SP)
(21) BR 10 2023 014042-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2023 (71) INDUSTRIAL LIDER EIRELI (BR/ES)
(21) BR 10 2023 014045-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 014052-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2023 (71) L. THIELO DE LA VEGA LTDA (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2023 014054-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2023

	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 10 2023 014066-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2023 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2023 014068-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2023 (66) BR 10 2022 013902-4 13/07/2022 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(21) BR 10 2023 014071-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2023 (66) BR 10 2022 013898-2 13/07/2022 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(21) BR 10 2023 014091-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2023 (71) TVU NETWORKS CORPORATION (US)
(21) BR 10 2023 014093-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2023 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2023 014105-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2023 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2023 014108-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2023 014112-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2023

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2023 014115-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2023 (71) ARTÊMIO RIBOLDI JÚNIOR (BR/RS)
(21) BR 10 2023 014117-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2023 014138-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2023 (71) ADEMAR JAIME CARNEIRO (BR/SP)
(21) BR 10 2023 014139-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2023 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2023 014148-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2023 014297-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/07/2023 (71) GERRESHEIMER GLAS GMBH (DE) ; STEVANATO GROUP S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2023 014349-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/07/2023 (71) METTLER-TOLEDO SAFELINE LTD. (GB)
(21) BR 10 2023 014353-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(21) BR 10 2023 014359-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/07/2023 (71) MOACIR LUIZ BOGO (BR/SC)
(21) BR 10 2023 014363-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/07/2023 (71) ANGELITO EUGENIO DA SILVA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 014406-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/07/2023 (71) 49.657.319 FABRICIO FURLANETTO (BR/RS)
(21) BR 10 2023 014412-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/07/2023 (66) BR 10 2022 014241-6 19/07/2022 (71) MARCELO BARRETO (BR/SP) ; KELVIN ROY HICKS USSHER (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 014415-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/07/2023 (66) BR 10 2022 014270-0 19/07/2022 (71) HARLEI MONTEIRO CAMPOS (BR/RJ) ; RICARDO AMARAL REMER (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 014417-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/07/2023 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2023 014419-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/07/2023 (71) VIVIANE SALVETTI (BR/SP)
(21) BR 10 2023 014429-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/07/2023 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)

(21) BR 10 2023 014431-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/07/2023 (71) MULTITTECH ENGENHARIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2023 014432-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/07/2023 (71) NATOSAFE TECNOLOGIA DA INFORMACAO S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2023 014438-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/07/2023 (71) BOSCH POWER TOOLS (CHINA) CO., LTD., (CN)
(21) BR 10 2023 014445-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2023 014455-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2023 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/AM) ; SIDIA INSTITUTO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA (BR/AM)
(21) BR 10 2023 014461-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2023 (71) ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 014462-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2023 (71) ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 014465-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2023 (71) ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 014466-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 19/07/2023 (71) ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 014467-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2023 (71) ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 014474-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2023 (71) ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 014476-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2023 (71) JCB RESEARCH (GB)
(21) BR 10 2023 014485-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2023 (71) AGCO CORPORATION (US)
(21) BR 10 2023 014488-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/07/2023 (71) FACULDADES CATOLICAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 014551-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/07/2023 (71) INDUSTEK ECOPRESS SISTEMAS DE AQUECIMENTO E PRESSURIZAÇÃO EIRELI - EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2023 014556-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/07/2023 (71) TECNICAM - S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2023 014562-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/07/2023

	(71) MMS PINOVA EQUIPAMENTOS E INSTALACOES ESPORTIVAS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2023 014566-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/07/2023 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 014574-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/07/2023 (71) DVA AGRO GMBH (DE)
(21) BR 10 2023 014613-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/07/2023 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA)
(21) BR 10 2023 014626-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/07/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; BIOMAB SERVIÇOS DE BIOMEDICINA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 014643-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/07/2023 (71) COMELZ S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2023 014646-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/07/2023 (71) SUZANO S.A. (BR/BA)
(21) BR 10 2023 014670-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/07/2023 (71) GB TERMINAIS BRASIL LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 014684-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/07/2023

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2023 014713-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/07/2023 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2023 014717-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/07/2023 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2023 014720-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/07/2023 (71) PLINIO MACHADO (BR/SP)
(21) BR 10 2023 014727-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/07/2023 (71) JIANGMEN VOXEAST ELECTRONIC CO.,LTD. (CN)
(21) BR 10 2023 014744-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/07/2023 (71) XMOBOTS AEROESPACIAL E DEFESA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 014762-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/07/2023 (71) ALEXANDRE MAGNO GASPAR RIBAS (BR/PR) ; JEAN PETRUF (BR/PR) ; JOÃO PAULO LUBCZYK (BR/PR)
(21) BR 10 2023 014763-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/07/2023 (71) DK TECH GROUP LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2023 014764-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/07/2023 (71) OBEX SYSTEMS LTD (IE)

(21) BR 10 2023 014785-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2023 014815-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2023 014820-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/07/2023 (71) SIDNEI BRUNELLI (BR/SP)
(21) BR 10 2023 014821-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/07/2023 (71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
(21) BR 10 2023 014827-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/07/2023 (71) PRMEDICAL S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2023 014840-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/07/2023 (71) COPEL GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2023 014852-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2023 014877-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2023 (71) RUBENS FONTANA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 014925-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	depositado (22) 25/07/2023 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) ; MARCELO VIEIRA DOS SANTOS SERVIÇOS (BR/SP)
(21) BR 10 2023 014926-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2023 (71) EDVALDO SABBADINI (BR/SP)
(21) BR 10 2023 014928-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2023 014940-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2023 (71) ENDELEVO FACHADAS EFICIENTES LTDA (BR/ES)
(21) BR 10 2023 014943-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2023 (71) WESLEI ANDERSON PEREIRA NUNES (BR/SP)
(21) BR 10 2023 014951-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2023 (71) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA. (BR/PR)
(21) BR 10 2023 014955-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2023 (71) ESFERA ESCOLAR LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 014956-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2023 (71) FLÁVIO GONÇALVES PAIVA (BR/MS)
(21) BR 10 2023 014961-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 26/07/2023 (71) KEVIN MAZZEI (BR/SP)
(21) BR 10 2023 014971-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/07/2023 (71) MARIO TAVORA JUNIOR (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 014999-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/07/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2023 015005-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/07/2023 (71) SEIKO DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS QUIMICOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 015013-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/07/2023 (71) HARMONIA CASA & LAZER EIRELI ME (BR/SP)
(21) BR 10 2023 015055-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/07/2023 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)
(21) BR 10 2023 015076-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/07/2023 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (BR/AL)
(21) BR 10 2023 015078-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2023 015084-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/07/2023

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2023 015099-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/07/2023 (71) KUHN DO BRASIL S/A. (BR/PR)
(21) BR 10 2023 015108-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/07/2023 (71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 015140-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/07/2023 (71) ELSYS EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2023 015143-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/07/2023 (71) COPACABANA TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 015161-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/07/2023 (71) OSMAR SENGER (BR/PR)
(21) BR 10 2023 015162-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/07/2023 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2023 015173-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/07/2023 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2023 015174-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/07/2023 (71) TAC POWER LINES ENGENHARIA, CONSTRUCÕES E SERVICOS AÉREOS ESPECIALIZADOS LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2023 015184-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2023 015186-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023 (71) VIVIANE SALVETTI (BR/SP)
(21) BR 10 2023 015188-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2023 015189-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023 (71) VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 015194-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023 (71) UHE SAO SIMAO ENERGIA S.A. (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2023 015195-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2023 015196-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 015199-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(21) BR 10 2023 015200-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023 (71) UHE SAO SIMAO ENERGIA S.A. (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2023 015201-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023 (71) LA TISSOT GERENCIAMENTO E LICENCIAMENTO DE MARCAS E PATENTES LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2023 015232-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023 (71) MEDIATEK INC. (TW)
(21) BR 10 2023 015248-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023 (71) AIDENTIFY SENSORIAMENTO E DESENVOLVIMENTO DE PROGRAMAS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2023 015251-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023 (66) BR 10 2022 015357-4 03/08/2022 (71) MANUEL EXPOSITO CARBALLADA (BR/SC)
(21) BR 10 2023 015257-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023 (71) KARLOS FREDERICO CASTELO BRANCO SANCHO (BR/CE)
(21) BR 10 2023 015258-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023 (71) CTEEP - COMPANHIA DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA PAULISTA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 015268-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023

	(71) HYPERA S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2023 015271-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023 (71) AGCO CORPORATION (US)
(21) BR 10 2023 015277-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023 (71) PLACIDO AVELINO DA SILVA NETO (BR/PA)
(21) BR 10 2023 015284-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023 (71) PLACIDO AVELINO DA SILVA NETO (BR/PA)
(21) BR 10 2023 015285-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023 (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(21) BR 10 2023 015288-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023 (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC) ; BEWIND GMBH (DE)
(21) BR 10 2023 015311-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/07/2023 (71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2023 015390-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/07/2023 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 015398-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/07/2023 (71) IMPACTO INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC)

(21) BR 10 2023 015401-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/07/2023 (71) MABE BIO (BR/SP)
(21) BR 10 2023 015409-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/07/2023 (71) ANTONIO LUCAS MENEZES CARVALHO (BR/SE)
(21) BR 10 2023 015423-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/07/2023 (71) BLUKIT METALÚRGICA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2023 015567-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/08/2023 (71) INSTITUTO GNARUS (BR/MG) ; USINA TERMELÉTRICA NORTE FLUMINENSE S/A (BR/RJ) ; UTE GNA I GERAÇÃO DE ENERGIA S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 015863-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/08/2023 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(21) BR 13 2022 023301-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 16/11/2022 (61) BR 10 2016 004577-0 01/03/2016 (71) PALINI & ALVES LTDA (BR/SP)
(21) BR 13 2023 012421-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/06/2023 (61) BR 10 2022 013909-1 13/07/2022 (71) VANDERLEI BERNARDINO JANUARIO (BR/SC)
(21) BR 13 2023 014586-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/07/2023 (61) BR 10 2023 007807-9 25/04/2023 (71) MAURICIO TADEU SANTOS IRALA (BR/SP) ; JOSE WILSON DA SILVA

	(BR/SP)
(21) BR 20 2022 011331-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 09/06/2022 (71) ATEX DO BRASIL LOCACAO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2022 012856-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/06/2022 (71) LUIZ MARCELO SCHMITT CONSULTORIA EM TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2022 021989-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/10/2022 (71) KING INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2023 007479-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/04/2023 (71) EMERSON SMANIOTO (BR/SP)
(21) BR 20 2023 009227-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 13/05/2023 (71) EDSON DELLA GIUSTINA (BR/RS)
(21) BR 20 2023 009469-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 17/05/2023 (71) EXTRAMOLD JOMO INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2023 011124-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 06/06/2023 (71) EDISON PICCIRILLO 06387198879 (BR/SP)
(21) BR 20 2023 011545-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 12/06/2023 (71) REAL PERFIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

(21) BR 20 2023 012186-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 19/06/2023 (71) ANDERSON ALVES TEIXEIRA (BR/MG)
(21) BR 20 2023 012328-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/06/2023 (71) INSTITUTO EUVALDO LODI - NÚCLEO REGIONAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; SENAI (BR/MG) ; SINDICATO DAS INDÚSTRIAS DE EXPLOSIVOS NO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 20 2023 012365-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 21/06/2023 (71) CLÁUDIO CALDEIRA CABRAL (BR/MG)
(21) BR 20 2023 012669-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 23/06/2023 (71) TRYREX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP (BR/RS)
(21) BR 20 2023 012832-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/06/2023 (71) WILSON ROBERTO BERGAMO (BR/SP) ; MARCOS ERNICA (BR/SP) ; CLAUDIR POLETO (BR/SP)
(21) BR 20 2023 012965-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/06/2023 (71) EVANDRO OGEDA SÃO MARTIN (BR/SP)
(21) BR 20 2023 013194-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 30/06/2023 (71) HF ELETRICA ENGENHARIA DE INSTALACOES LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 20 2023 013384-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/07/2023 (71) ADELINO JOSE MARQUES (BR/GO)

(21) BR 20 2023 013391-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 04/07/2023 (71) BR SHORE ALPINISMO INDUSTRIAL LTDA (BR/RJ)
(21) BR 20 2023 013529-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 05/07/2023 (71) NILTON JOSÉ LOPES (BR/MG)
(21) BR 20 2023 013682-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/07/2023 (71) JORGE HENRIQUE FORNASIER (BR/PR)
(21) BR 20 2023 013740-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/07/2023 (71) ENESCO ENERGIA, SAÚDE E CORRELATOS EIRELI EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2023 013777-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 10/07/2023 (71) ANTONIO ROMÃO DA SILVA FILHO (BR/PR)
(21) BR 20 2023 013847-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 11/07/2023 (71) WESTROCK, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 014195-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 14/07/2023 (71) SALATINI INDUSTRIA E COMERCIO DE MATERIAIS PLASTICOS LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2023 014391-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/07/2023 (71) AGNALDO TEIXEIRA DA CRUZ (BR/SP)

(21) BR 20 2023 014397-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/07/2023 (71) BENDER & BENDER LTDA (BR/MT)
(21) BR 20 2023 014421-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/07/2023 (71) VALDIR NASCIMENTO DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 014444-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/07/2023 (71) FABIO PORTUGAL THEODORO (BR/RJ)
(21) BR 20 2023 014446-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 18/07/2023 (71) GABRIEL SIMINO DE MELO (BR/DF) ; LUCIANA RIBEIRO SIMINO (BR/DF) ; FACULDADE SÃO LEOPOLDO MANDIC - MATRIZ (BR/SP) ; FILIPE MILAZZO DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 20 2023 014618-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/07/2023 (71) TRON INDUSTRIAL REFRIGERAÇÃO E ELETRÔNICA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 014627-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/07/2023 (71) STUDIO CUBO ARQUITETURA E ENGENHARIA (BR/MG)
(21) BR 20 2023 014632-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 20/07/2023 (71) JOSÉ EDUARDO DOMINGUES (BR/SP) ; MARCUS AGEU RIBEIRO BATISTA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 014779-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/07/2023 (71) NELSON FORMENTINI (BR/RS)

(21) BR 20 2023 014780-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/07/2023 (71) AGROMAC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2023 014783-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/07/2023 (71) ANTÔNIO ROBERTO MIRANDA DE OLIVEIRA (BR/PE)
(21) BR 20 2023 014800-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
(21) BR 20 2023 014801-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/07/2023 (71) LEONARDO DAHLEM (BR/RS)
(21) BR 20 2023 014832-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/07/2023 (71) A3 INDUSTRIA DE MAQUINAS AGRÍCOLAS LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 20 2023 014847-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 24/07/2023 (71) DANIEL HENRIQUE NOBRE SALVADOR (BR/SP)
(21) BR 20 2023 014871-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2023 (71) BETAPACK, S.A.U. (ES)
(21) BR 20 2023 014875-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2023 (71) SCAM MOTOPARTS INDÚSTRIA LTDA EPP (BR/PR)
(21) BR 20 2023 014890-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 25/07/2023 (71) MG MANGUEIRAS EIRELI EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2023 014892-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 25/07/2023 (71) MG MANGUEIRAS EIRELI EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2023 015059-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 26/07/2023 (71) NATHIONAL COOK EQUIPAMENTOS PARA GASTRONOMIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2023 015089-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/07/2023 (71) LIRA EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 015148-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 27/07/2023 (71) GIGANTESHOP COMERCIO E IMPORTACAO EIRELI - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2023 015198-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023 (71) LUNA INJECT INJEÇÃO DE TERMOPLASTICOS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2023 015222-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023 (71) FURLAMED COMERCIO ATACADISTA DE MATERIAIS MEDICOS E HOSPITALARES EIRELI (BR/PR)
(21) BR 20 2023 015263-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 28/07/2023 (71) GABRIELA GADINI FINELLI (BR/SP) ; MICHELLE MENEZES CARDOSO (BR/SP)
(21) BR 20 2023 015314-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado

	(22) 31/07/2023 (71) CLENILDO INÁCIO DA SILVA (BR/PB)
(21) BR 20 2023 015317-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/07/2023 (71) FRANCISCO CRISTIANO LUZ DE AVILA (BR/RS)
(21) BR 20 2023 015321-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/07/2023 (71) H. PAZINI ENGENHARIA - EIRELI (BR/RS)
(21) BR 20 2023 015343-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/07/2023 (71) AGROSYSTEM INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 015346-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/07/2023 (71) VITOR HALMENSCHLAGER (BR/RS)
(21) BR 20 2023 015383-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/07/2023 (71) ANA ELICA GONCALVES PACHECO (BR/MG)
(21) BR 20 2023 015418-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 31/07/2023 (71) LEONIR PALLA (BR/PR) ; DIEGO MALDINI SOUZA DE OLIVEIRA (BR/PR)
(21) BR 20 2023 015432-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/08/2023 (71) ELEVENTEC SERVIÇOS DE ENGENHARIA LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2023 015442-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/08/2023

	(71) VAGNER MARCO FERREIRA (BR/RJ)
(21) BR 20 2023 015453-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/08/2023 (71) MARCIO BRETAS FONTES DE RESENDE (BR/MG)
(21) BR 20 2023 015457-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/08/2023 (71) ELIZEU DE SOUZA BARRETO (BR/SP)
(21) BR 20 2023 015474-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/08/2023 (71) LEVEWAY FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2023 015476-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 01/08/2023 (71) PEDRA E COR INDÚSTRIA E COMÉRCIO PRODUTOS DECORATIVOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2023 015495-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/08/2023 (71) DURASA INDUSTRIAL LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2023 015503-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/08/2023 (71) LINE-X DO BRASIL SOLUCOES PROTETIVAS E INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 015537-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 02/08/2023 (71) GIOVANI BUZANELO MEZARI EIRELI (BR/SC)
(21) BR 20 2023 015878-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção depositado (22) 07/08/2023

(71) ANA ELICA GONCALVES PACHECO (BR/MG)

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - 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 2023 011473-6 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 10/04/2019
(62) BR 11 2020 020965-1 10/04/2019
(71) BIOSYNTHIS (FR)

---

(21) BR 12 2023 011506-6 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 27/03/2019
(62) BR 11 2020 019991-5 27/03/2019
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

---

(21) BR 12 2023 011507-4 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 23/02/2018
(62) BR 11 2019 017664-0 23/02/2018
(71) ICL AMÉRICA DO SUL S.A. (BR/SP)

---

(21) BR 12 2023 011519-8 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 17/01/2019
(62) BR 11 2020 014346-4 17/01/2019
(71) UNIVERSITY OF CONNECTICUT (US) ; JOSLIN DIABETES CENTER, INC. (US)

---

(21) BR 12 2023 011548-1 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 02/05/2019
(62) BR 11 2020 022438-3 02/05/2019
(71) COLLPLANT LTD. (IL)

---

(21) BR 12 2023 011687-9 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 15/06/2020
(62) BR 11 2021 026875-8 15/06/2020
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 12 2023 011692-5 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 15/06/2020
(62) BR 11 2021 026875-8 15/06/2020

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

---

(21) BR 12 2023 011694-1 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 15/06/2020
(62) BR 11 2021 025297-5 15/06/2020
(71) MADURO DISCOVERY, LLC (US)

---

(21) BR 12 2023 011730-1 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 15/06/2020
(62) BR 11 2021 025072-7 15/06/2020
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

---

(21) BR 12 2023 011755-7 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 13/08/2020
(62) BR 11 2022 002560-2 13/08/2020
(71) STANDARD OF CARE CORPORATION (US)

---

(21) BR 12 2023 011761-1 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 15/06/2020
(62) BR 11 2021 025044-1 15/06/2020
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

---

(21) BR 12 2023 011769-7 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 16/06/2020
(62) BR 11 2021 025184-7 16/06/2020
(71) ESCO GROUP LLC (US)

---

(21) BR 12 2023 011778-6 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 15/06/2020
(62) BR 11 2021 025072-7 15/06/2020
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

---

(21) BR 12 2023 011788-3 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 15/06/2020
(62) BR 11 2021 025044-1 15/06/2020
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

---

(21) BR 12 2023 012473-1 A2

Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI
(22) 16/12/2016
(62) BR 11 2018 010743-3 16/12/2016
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 12 2023 012759-5 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 12/11/2015 (62) BR 11 2017 008518-6 12/11/2015 (71) KWS SAAT SE (DE)
(21) BR 12 2023 014899-1 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 18/10/2018 (62) BR 11 2020 008336-4 18/10/2018 (71) ALBANY INTERNATIONAL CORP. (US)
(21) BR 12 2023 016236-6 A2	Código 2.4 - Pedido dividido depositado - Art 26 inciso I da LPI (22) 22/04/2016 (62) BR 11 2017 022349-0 22/04/2016 (71) RIGEL PHARMACEUTICALS, INC. (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 026488-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 23/12/2022
(71) ARIOVALDO CRUPPO (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 2023 001154-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 20/01/2023
(71) DANILO VIANA (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 2023 002650-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 14/02/2023
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31

	dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 002944-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 16/02/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 2023 003180-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/02/2023 (71) MULTEE SERVICOS OPERACIONAIS AS EMPRESAS 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 2023 004008-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 02/03/2023 (71) JULIANA SILVEIRA GUINANCIO (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 2023 004389-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

	(22) 09/03/2023 (71) PAULO ROBERTO DE CAMARGO JUNIOR (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 006611-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 10/04/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; SPECTRA SISTEMAS INTEGRADOS LTDA (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 010386-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 29/05/2023 (71) GABRIELA SILVA CERQUEIRA (BR/BA) ; EVLLEN VITÓRIA MACHADO ALVES (BR/BA) ; BRUNO DE CARVALHO DO NASCIMENTO (BR/BA) ; KAIQUE SILVA SOUSA (BR/BA) ; MÁRCIO INOMATA CAMPOS (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DA BAHIA (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 011416-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 09/06/2023 (71) MAD'OKA INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/PA) ; NATHIEL SARGES MORAES (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 2023 011744-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/06/2023 (71) INANOCARE LTDA (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (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 2023 011763-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 14/06/2023 (71) LF CONTAINERS BR (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 2023 012347-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/06/2023 (71) ADALBERTO CARVALHO DE REZENDE (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 2023 012643-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 22/06/2023
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL 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 2023 012952-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 27/06/2023
(71) COMERCIO DE HORTIFRUTI ZAN 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 2023 013167-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 29/06/2023
(71) ADELINO JOSE MARQUES (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 2023 013266-9

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 30/06/2023
(71) GENIBELDO MOREIRA SOARES (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 2023 013289-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 03/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (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 2023 013389-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/07/2023 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 013451-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 04/07/2023 (71) JOSÉ RIBEIRO DOS SANTOS JÚNIOR (BR/PI) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 2023 013508-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 05/07/2023
(71) VAGNER SANTOS DA CRUZ (BR/RJ) ; LUANA DA SILVA SAMPAIO (BR/RJ) ; PATRÍCIA IGNÁCIO DA ROSA (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 2023 013521-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 05/07/2023
(71) CARLOS EDUARDO DE OLIVEIRA (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 2023 013755-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 10/07/2023
(71) INORFTIVE - RECICLAGEM TECNOLOGICA 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 2023 013875-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 11/07/2023
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SC UDESC (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 2023 013895-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 11/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; HEPTECH BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 013922-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 11/07/2023 (71) TRUST INTELLIGENT SECURITY SYSTEMS LTDA (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 014055-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 13/07/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (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 2023 014113-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 13/07/2023
(71) HYVA HOLDING B.V. (NL)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 2023 014133-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 13/07/2023
(71) CARMEN PATRÍCIA COELHO NOGUEIRA (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 2023 014350-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 18/07/2023
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (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 2023 014352-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 18/07/2023
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL 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 2023 014354-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/07/2023 (71) BRIAN MARK SHUSTER (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 2023 014358-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/07/2023 (71) BRIAN MARK SHUSTER (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 2023 014369-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/07/2023 (71) NICOLAU ALMEIDA 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 2023 014390-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/07/2023 (71) COMERCIO DE HORTIFRUTI ZAN 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 2023 014394-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/07/2023 (71) JOYCE THAINA BORGES ROCHA (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 2023 014439-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/07/2023 (71) C.R. JATOBA 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 2023 014447-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (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 2023 014457-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/07/2023 (71) CARBONFERT INDUSTRIA E COMERCIO DE FERTILIZANTES 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 2023 014458-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (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 2023 014463-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (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 2023 014471-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/07/2023 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (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 2023 014479-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/07/2023 (71) UNIVERSIDADE CATÓLICA 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 2023 014492-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/07/2023 (71) ITALTRACTOR ITM S.P.A. (IT) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 2023 014545-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/07/2023 (71) POLIMEX DESENVOLVIMENTO TÉCNOLÓGICO LTDA, (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 014560-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

(22) 20/07/2023
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (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 2023 014564-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 20/07/2023
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2023 014567-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 20/07/2023
(71) CARLOS ALBERTO NOBRE TAVARES (BR/SP) ; JOÃO RICARDO GUJEV (BR/SP) ; EDUARDO COELHO RIBEIRO (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 2023 014571-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 20/07/2023
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (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 2023 014573-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/07/2023 (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIENCIAS DA SAUDE DE PORTO ALEGRE (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 2023 014750-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/07/2023 (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 2023 014767-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/07/2023 (71) FREUD BATISTA XAVIER (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 2023 014786-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/07/2023

	(71) NETZSCH PUMPEN & SYSTEME GMBH (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 2023 014808-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (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 2023 014851-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/07/2023 (71) CRISTIENE SILVA TORRES 07287645718 (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 2023 014853-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 25/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL 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 2023 014854-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 25/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 014860-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 25/07/2023 (71) MÁRIO MÁRCIO PELAJO DA ROCHA (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 2023 014915-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 25/07/2023 (71) ENVELOPES EXPRESS - IND E COM. DE EMBALAGENS EIRELI (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 014952-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 25/07/2023 (71) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA 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 2023 014957-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 014958-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/07/2023 (71) F & A INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ALIMENTOS 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 2023 014960-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/07/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (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 2023 014964-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 26/07/2023
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A (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 2023 014970-7

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 26/07/2023
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A (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 2023 014976-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 26/07/2023
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ (BR/PA)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2023 015001-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 26/07/2023
(71) SEIKO DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS QUIMICOS 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 2023 015006-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (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 2023 015008-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/07/2023 (71) ELVINO FERREIRA (BR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 2023 015126-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/07/2023 (71) AMADEU NUNES SANTANA (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 2023 015136-1

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 27/07/2023
(71) JÉSSICA DE ALMEIDA SAMPAIO BARBOSA (BR/MG) ; MARIANNE CHAGAS DE SOUZA ARAÚJO (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 2023 015169-8

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 27/07/2023
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; YAMATEC INDÚSTRIA DE FERRAMENTAS ELETRO-MECÂNICAS 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 2023 015171-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 27/07/2023
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (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 2023 015183-3

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 27/07/2023

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (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 2023 015187-6

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 28/07/2023
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (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 2023 015192-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 28/07/2023
(71) GANDOLFI INDUSTRIA E COMERCIO DE IMPLEMENTOS AGRICOLAS EIRELI (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 2023 015209-0

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 28/07/2023
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ (BR/PA)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não

	cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 015238-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/07/2023 (71) MILLENA ALVES (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 2023 015245-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/07/2023 (71) LAURO FASSINI (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 2023 015246-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/07/2023 (71) LUIZ ANTONIO ODENATH PENHA (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 2023 015259-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/07/2023 (71) VALE S.A. (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 2023 015262-7	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/07/2023 (71) J. HENRIQUE LEMES (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 2023 015313-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 31/07/2023 (71) RESIDÊNCIA (BR/PR) ; RODRIGO HÜBNER (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 2023 015315-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 31/07/2023 (71) MARISA WALENA DE MORAES SABAA SRUR (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 2023 015426-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 31/07/2023 (71) MENÍ DIGITAL LTDA (BR/PI) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 2023 015876-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 07/08/2023 (71) CEZAR DE GOES 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 12 2023 013291-2 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 07/02/2019 (71) NEONC TECHNOLOGIES, 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 12 2023 013709-4 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 31/08/2018 (71) CARBIOLICE (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 12 2023 013761-2 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 15/11/2019 (71) AMGEN 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 12 2023 013888-0 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/07/2020 (71) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (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 12 2023 013903-8 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/07/2020 (71) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (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 12 2023 013909-7 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/07/2020

	(71) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (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 12 2023 014104-0 A2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/09/2017 (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (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 13 2023 014546-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/07/2023 (71) DANILO DE ALMEIDA FERRAZ (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 13 2023 014705-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/07/2023 (71) DIGI4IND DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE LTDA (BR/SP) ; GABRIEL GRANZOTTO (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 2023 007251-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/04/2023 (71) JERRY ANTONIO NOGUEIRA DE JESUS (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 2023 009913-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 22/05/2023 (71) MATHEUS CZARNOBAI TONON (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 2023 012836-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 26/06/2023 (71) WILSON ROBERTO BERGAMO (BR/SP) ; MARCOS ERNICA (BR/SP) ; CLAUDIR POLETO (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 2023 012886-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/06/2023 (71) WILSON ROBERTO BERGAMO (BR/SP) ; MARCOS ERNICA (BR/SP) ;

	CLAUDIR POLETO (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 2023 013009-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/06/2023 (71) ALEXANDRE GANZELEVITCH GRAMACHO (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 20 2023 013626-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/07/2023 (71) SERGIO LUIS SALOMAO AQUINO (BR/MA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 013629-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 06/07/2023 (71) ANA ELICA GONCALVES PACHECO (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 2023 013673-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 07/07/2023
(71) MOACIR LUIZ BOGO (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 2023 013744-5

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 10/07/2023
(71) 4X4SC COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO LTDA - EPP (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 2023 014272-4

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 14/07/2023
(71) GILBERTO APARECIDO CORREA (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 2023 014290-2

Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI
(22) 17/07/2023
(71) PREVENI DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS DE TECNOLOGIA DA INFORMACAO 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 2023 014303-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/07/2023 (71) RULIAN LOPES GARCIA (BR/AM) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 2023 014307-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 17/07/2023 (71) RUBENS AMERICO BRAGA (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 2023 014404-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/07/2023 (71) RUBENS LUIZ DA SILVA (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 2023 014449-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 18/07/2023 (71) MARTA LUCIA FRANCO LTDA (BR/GO) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 014533-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 19/07/2023 (71) EMPRESA JUNIOR DE ENGENHARIA MECÂNICA (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 2023 014605-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/07/2023 (71) EDSON DE QUEIROZ GERALDO (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 2023 014610-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/07/2023 (71) JESSICA ARAUJO SCIAMMARELLI (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 2023 014633-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/07/2023 (71) JESSICA ARAUJO SCIAMMARELLI (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 2023 014639-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 20/07/2023 (71) IDEKER COMERCIO INTERNACIONAL 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 2023 014776-9	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 21/07/2023 (71) JHONATA SANTOS SANTANA (BR/MA) ; DOMINGOS SÁRVIO MAGALHÃES VALENTE (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 2023 014795-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI

	(22) 24/07/2023 (71) FORT GRIL CHURRASQUEIRAS LTDA ME (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 2023 014817-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/07/2023 (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR) ; FIBERSUL FIBRA ÓPTICA E ACESSÓRIOS 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 20 2023 014837-4	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 24/07/2023 (71) JOSE CARLOS DA ROCHA (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 2023 014865-0	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 25/07/2023 (71) CARLOS EDUARDO LOPES PONTES CÂMARA (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 015094-8	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/07/2023 (71) EAF INDÚSTRIA DE MÁQUINAS INDUSTRIAIS LTDA EPP (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 015176-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 27/07/2023 (71) LUCAS SOARES REBELO (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 20 2023 015236-3	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 28/07/2023 (71) JOSÉ CARLOS DELFINI (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 2023 015310-6	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 30/07/2023 (71) CONSTRUTORA VILA RUIVA 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 2023 015326-2	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 31/07/2023 (71) FRANCISCO CRISTIANO LUZ DE AVILA (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 2023 015349-1	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 31/07/2023 (71) GLOBO DE FUTEBOL (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 2023 015493-5	Código 2.5 - Exigência - Art. 21 da LPI (22) 01/08/2023 (71) FLAVIANY LUISE NOGUEIRA DE 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.

Código 2.6 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2023 012464-0

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 21/06/2023

(71) IKEDA EMPRESARIAL LTDA. (BR/SP)

Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2747 de 29/08/2023 por ter sido indevida. Tendo em vista que não cabe a complementação da taxa de depósito,uma vez que o valor pago pelo serviço já estava no valor cheio da tabela.

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 2023 005168-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2023 (71) LUIS ADRIANO RIBEIRO BARBOSA (BR/MA) ; FABIO HENRIQUE SILVA SALES (BR/MA) ; ALBERTO NEIL CASTRO DE CARVALHO (BR/MA) ; JOSE JOAQUIM DE SOUZA MELO (BR/MA) Número de Protocolo '870230023601' em 20/03/2023 20:07 (WB)
(21) BR 10 2023 016818-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) MANUEL FILIPE LOURENÇO SERRO (BR/ES) Número de Protocolo '870230074130' em 22/08/2023 08:23 (WB)
(21) BR 10 2023 016820-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) ANDRÉA PEREIRA BAIARDI (BR/SP) Número de Protocolo '870230074143' em 22/08/2023 08:58 (WB)
(21) BR 10 2023 016821-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870230074148' em 22/08/2023 09:19 (WB)
(21) BR 10 2023 016822-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) Número de Protocolo '870230074150' em 22/08/2023 09:36 (WB)
(21) BR 10 2023 016833-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

	Número de Protocolo '870230074209' em 22/08/2023 11:17 (WB)
(21) BR 10 2023 016836-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) Número de Protocolo '870230074214' em 22/08/2023 11:25 (WB)
(21) BR 10 2023 016838-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) EEW SPECIAL PIPE CONSTRUCTIONS GMBH (DE) Número de Protocolo '870230074217' em 22/08/2023 11:28 (WB)
(21) BR 10 2023 016842-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870230074225' em 22/08/2023 11:48 (WB)
(21) BR 10 2023 016843-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) CARLOS AUGUSTO ROCHA LAUNE (BR/MA) Número de Protocolo '870230074227' em 22/08/2023 11:57 (WB)
(21) BR 10 2023 016848-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) FERNANDO AUGUSTO FLECK (BR/RS) ; ALEX CASSOL DE VASCONCELOS (BR/RS) Número de Protocolo '870230074255' em 22/08/2023 13:23 (WB)
(21) BR 10 2023 016853-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870230074275' em 22/08/2023 13:58 (WB)
(21) BR 10 2023 016864-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)

	Número de Protocolo '870230074306' em 22/08/2023 14:52 (WB)
(21) BR 10 2023 016872-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) B & B METALURGICA LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870230074324' em 22/08/2023 15:22 (WB)
(21) BR 10 2023 016877-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) BDM CORPORAÇÕES LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870230074333' em 22/08/2023 15:34 (WB)
(21) BR 10 2023 016878-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) Número de Protocolo '870230074335' em 22/08/2023 15:37 (WB)
(21) BR 10 2023 016880-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) ADROALDO GUNTER SILVA DE PAULA (BR/MG) Número de Protocolo '870230074339' em 22/08/2023 15:41 (WB)
(21) BR 10 2023 016887-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) IVAN HERMOLIN 02909095703 (BR/RJ) ; LIMPEZA NÁUTICA AMARELOFF COMÉRCIO LTDA. (BR/RJ) Número de Protocolo '870230074353' em 22/08/2023 15:57 (WB)
(21) BR 10 2023 016891-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) FOR-TY INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230074367' em 22/08/2023 16:13 (WB)
(21) BR 10 2023 016899-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 22/08/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870230074386' em 22/08/2023 16:39 (WB)
(21) BR 10 2023 016900-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) STRIKE BRASIL STORE LTDA (BR/MS) Número de Protocolo '870230074388' em 22/08/2023 16:42 (WB)
(21) BR 10 2023 016909-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) Número de Protocolo '870230074425' em 22/08/2023 17:13 (WB)
(21) BR 10 2023 016911-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870230074431' em 22/08/2023 17:17 (WB)
(21) BR 10 2023 016912-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) FARMERS EDGE INC. (CA) Número de Protocolo '870230074433' em 22/08/2023 17:19 (WB)
(21) BR 10 2023 016919-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) EQC - ENGENHARIA INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/MS) Número de Protocolo '870230074462' em 22/08/2023 18:16 (WB)
(21) BR 10 2023 016923-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) JOÃO BATISTA DE LIMA (BR/MG) Número de Protocolo '870230074482' em 22/08/2023 21:04 (WB)
(21) BR 10 2023 016924-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023

	(71) VANESSA APARECIDA ALVES DE PAULA SOARES (BR/MG) ; ROBSON ANÍSIO FERREIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870230074488' em 22/08/2023 22:25 (WB)
(21) BR 10 2023 016935-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) PEDRO HENRIQUE DUCCINI MENDES TRINDADE (BR/SP) ; SANDRA CRISTINA AZEVEDO ROCHA (BR/SP) ; PABO FERREIRA MARTINS (BR/SP) Número de Protocolo '870230074535' em 23/08/2023 09:47 (WB)
(21) BR 10 2023 016936-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) FILIPE MALECK FURTADO (BR/RJ) Número de Protocolo '870230074538' em 23/08/2023 09:51 (WB)
(21) BR 10 2023 016938-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) MARCO BERTOLI (BR/MG) Número de Protocolo '870230074540' em 23/08/2023 09:58 (WB)
(21) BR 10 2023 016941-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870230074548' em 23/08/2023 10:20 (WB)
(21) BR 10 2023 016944-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) CARL FREUDENBERG KG (DE) Número de Protocolo '870230074560' em 23/08/2023 10:38 (WB)
(21) BR 10 2023 016947-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MONTES CLAROS - UNIMONTES (BR/MG) ; COOPERATIVA DOS APICULTORES E AGRICULTORES FAMILIARES DO NORTE DE MNAS - COOPEMAPI (BR/MG) Número de Protocolo '870230074582' em 23/08/2023 11:27 (WB)

(21) BR 10 2023 016949-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) Número de Protocolo '870230074585' em 23/08/2023 11:30 (WB)
(21) BR 10 2023 016950-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) Número de Protocolo '870230074588' em 23/08/2023 11:36 (WB)
(21) BR 10 2023 016952-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MONTES CLAROS - UNIMONTES (BR/MG) ; COOPERATIVA DOS APICULTORES E AGRICULTORES FAMILIARES DO NORTE DE MNAS - COOPEMAPI (BR/MG) Número de Protocolo '870230074594' em 23/08/2023 11:47 (WB)
(21) BR 10 2023 016954-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) ORCHARD HOLDING (US) Número de Protocolo '870230074599' em 23/08/2023 11:52 (WB)
(21) BR 10 2023 016956-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MONTES CLAROS - UNIMONTES (BR/MG) ; COOPERATIVA DOS APICULTORES E AGRICULTORES FAMILIARES DO NORTE DE MNAS - COOPEMAPI (BR/MG) Número de Protocolo '870230074604' em 23/08/2023 11:59 (WB)
(21) BR 10 2023 016961-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) MESTRIA ENGENHARIA DE AUTOMACAO E TECNOLOGIA EIRELI (BR/MG) Número de Protocolo '870230074614' em 23/08/2023 12:22 (WB)
(21) BR 10 2023 016965-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 23/08/2023 (71) ENERGISA S/A (BR/MG) Número de Protocolo '870230074634' em 23/08/2023 13:30 (WB)
(21) BR 10 2023 016971-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) Número de Protocolo '870230074657' em 23/08/2023 14:25 (WB)
(21) BR 10 2023 016972-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) CID PRODUTOS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870230074664' em 23/08/2023 14:37 (WB)
(21) BR 10 2023 016977-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) GERSON LUIZ LORSCHEITTER (BR/RS) Número de Protocolo '870230074681' em 23/08/2023 14:58 (WB)
(21) BR 10 2023 016980-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI (BR/PI) Número de Protocolo '870230074688' em 23/08/2023 15:11 (WB)
(21) BR 10 2023 016982-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) IMUNOTERA SOLUÇÕES TERAPÊUTICAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230074690' em 23/08/2023 15:17 (WB)
(21) BR 10 2023 016984-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) USM FABRICACOES INDUSTRIAIS LTDA ME (BR/ES) Número de Protocolo '870230074693' em 23/08/2023 15:21 (WB)
(21) BR 10 2023 016985-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 23/08/2023 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870230074695' em 23/08/2023 15:23 (WB)
(21) BR 10 2023 016990-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) IMUNOTERA SOLUÇÕES TERAPÊUTICAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230074702' em 23/08/2023 15:31 (WB)
(21) BR 10 2023 016991-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) PUREM GMBH (DE) Número de Protocolo '870230074705' em 23/08/2023 15:40 (WB)
(21) BR 10 2023 017000-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870230074732' em 23/08/2023 16:10 (WB)
(21) BR 10 2023 017002-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870230074737' em 23/08/2023 16:12 (WB)
(21) BR 10 2023 017005-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) DAVI EMMANOEL DE MOURA (BR/SP) Número de Protocolo '870230074746' em 23/08/2023 16:29 (WB)
(21) BR 10 2023 017013-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) THE BOEING COMPANY (US) Número de Protocolo '870230074771' em 23/08/2023 17:00 (WB)
(21) BR 10 2023 017015-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 23/08/2023 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) Número de Protocolo '870230074777' em 23/08/2023 17:04 (WB)
(21) BR 10 2023 017018-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) NORMAN PEDRO QUEIROGA (BR/MG) Número de Protocolo '870230074787' em 23/08/2023 17:19 (WB)
(21) BR 10 2023 017024-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) JESSÉ DOS SANTOS ROCHA (BR/SP) Número de Protocolo '870230074812' em 23/08/2023 18:07 (WB)
(21) BR 10 2023 017025-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) MOTEURS LEROY-SOMER (FR) Número de Protocolo '870230074817' em 23/08/2023 18:15 (WB)
(21) BR 10 2023 017033-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) BRUDDEN DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/AM) Número de Protocolo '870230074856' em 24/08/2023 07:46 (WB)
(21) BR 10 2023 017038-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO - UNIFESP (BR/SP) ; TERMOMECANICA SÃO PAULO S.A (BR/SP) Número de Protocolo '870230074875' em 24/08/2023 09:23 (WB)
(21) BR 10 2023 017039-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870230074893' em 24/08/2023 10:02 (WB)
(21) BR 10 2023 017041-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 24/08/2023 (71) MARCOS FERNANDO LUIZ (BR/SC) Número de Protocolo '870230074903' em 24/08/2023 10:15 (WB)
(21) BR 10 2023 017044-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) NANUM NANOTECNOLOGIA S/A (BR/MG) Número de Protocolo '870230074918' em 24/08/2023 10:40 (WB)
(21) BR 10 2023 017054-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) GUSTAVO FERREIRA CORREIA LIMA FILHO (BR/PE) Número de Protocolo '870230074980' em 24/08/2023 12:20 (WB)
(21) BR 10 2023 017058-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) VIVA EMPREENDIMENTOS E ADMINISTRAÇÃO DE BENS S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870230075000' em 24/08/2023 13:02 (WB)
(21) BR 10 2023 017065-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (CNEN) (BR/MG) Número de Protocolo '870230075021' em 24/08/2023 13:37 (WB)
(21) BR 10 2023 017067-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) UFI FILTERS DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FILTROS LTDA (BR/SP) ; JMHP CONSULTORIA EM MATERIAIS E INFORMÁTICA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230075027' em 24/08/2023 13:55 (WB)
(21) BR 10 2023 017069-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) SOLIMARC USINAGEM, INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230075032' em 24/08/2023 14:03 (WB)

(21) BR 10 2023 017074-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870230075050' em 24/08/2023 14:24 (WB)
(21) BR 10 2023 017079-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) APL NORWAY AS (NO) Número de Protocolo '870230075074' em 24/08/2023 14:47 (WB)
(21) BR 10 2023 017089-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) Número de Protocolo '870230075138' em 24/08/2023 15:35 (WB)
(21) BR 10 2023 017091-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) Número de Protocolo '870230075147' em 24/08/2023 15:42 (WB)
(21) BR 10 2023 017093-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) MARCELO DONIZETE BERNARDO (BR/SP) Número de Protocolo '870230075166' em 24/08/2023 16:03 (WB)
(21) BR 10 2023 017094-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) SCANIA CV AB (SE) Número de Protocolo '870230075170' em 24/08/2023 16:07 (WB)
(21) BR 10 2023 017102-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) CENTRO DE PESQUISAS DE ENERGIA ELÉTRICA - CEPEL (BR/RJ) Número de Protocolo '870230075195' em 24/08/2023 16:24 (WB)

(21) BR 10 2023 017106-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) PAULO FERNANDO FERREIRA PAES (BR/RJ) Número de Protocolo '870230075217' em 24/08/2023 16:44 (WB)
(21) BR 10 2023 017128-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) ANALUB PURIFICAÇÃO DE LUBRIFICANTES LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870230075270' em 24/08/2023 18:21 (WB)
(21) BR 10 2023 017129-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) JONATHAN IGNACIO DE OLIVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870230075275' em 24/08/2023 21:10 (WB)
(21) BR 10 2023 017130-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) TIAGO TOZI (BR/ES) Número de Protocolo '870230075276' em 24/08/2023 21:33 (WB)
(21) BR 10 2023 017131-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) PRODUFOL COMERCIO DE FERTILIZANTES LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870230075278' em 25/08/2023 03:44 (WB)
(21) BR 10 2023 017132-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) GEO OPERACOES E ENERGIAS RENOVAVEIS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870230075283' em 25/08/2023 09:08 (WB)
(21) BR 10 2023 017133-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) TESTE (BR/AC) Número de Protocolo '870230075288' em 25/08/2023 10:20 (WB)
(21) BR 10 2023 017134-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 25/08/2023 (71) PRISCILLA ROSSI HYPOLITO DE ARAUJO MARQUES 08997168738 (BR/RJ) Número de Protocolo '870230075302' em 25/08/2023 10:36 (WB)
(21) BR 10 2023 017136-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE) Número de Protocolo '870230075313' em 25/08/2023 10:44 (WB)
(21) BR 10 2023 017138-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) MARIA DE OLIVEIRA DOS REIS (BR/RS) Número de Protocolo '870230075319' em 25/08/2023 10:50 (WB)
(21) BR 10 2023 017147-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) JOHANNES SCHÄFER VORM. STETTINER SCHRAUBENWERKE GMBH & CO. KG (DE) Número de Protocolo '870230075371' em 25/08/2023 11:21 (WB)
(21) BR 10 2023 017150-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870230075378' em 25/08/2023 11:27 (WB)
(21) BR 10 2023 017152-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) GETZNER WERKSTOFFE HOLDING GMBH (AT) Número de Protocolo '870230075388' em 25/08/2023 11:40 (WB)
(21) BR 10 2023 017161-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) MILK CARE CO. INC (US) Número de Protocolo '870230075430' em 25/08/2023 12:43 (WB)

(21) BR 10 2023 017171-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870230075472' em 25/08/2023 13:38 (WB)
(21) BR 10 2023 017176-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) MICROTECNICA S.R.L. (IT) Número de Protocolo '870230075496' em 25/08/2023 14:05 (WB)
(21) BR 10 2023 017177-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; CONSTEL TECNOLOGIA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870230075500' em 25/08/2023 14:07 (WB)
(21) BR 10 2023 017179-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP) Número de Protocolo '870230075503' em 25/08/2023 14:09 (WB)
(21) BR 10 2023 017182-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; CONSTEL TECNOLOGIA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870230075527' em 25/08/2023 14:28 (WB)
(21) BR 10 2023 017184-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; CONSTEL TECNOLOGIA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870230075554' em 25/08/2023 15:02 (WB)
(21) BR 10 2023 017185-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) MRB INJETORES LTDA. (BR/PR)

	Número de Protocolo '870230075557' em 25/08/2023 15:08 (WB)
(21) BR 10 2023 017187-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) CARLOS EDUARDO DENOVARO GARCIA (BR/RS) ; CARLOS PORTO DE OLIVEIRA (BR/RS) Número de Protocolo '870230075565' em 25/08/2023 15:14 (WB)
(21) BR 10 2023 017192-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) ITALIA INDUSTRIA E SERVICOS UNIPESSOAL LTDA (BR/GO) Número de Protocolo '870230075588' em 25/08/2023 15:38 (WB)
(21) BR 10 2023 017193-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) FUNDAÇÃO ANTONIO PRUDENTE (BR/SP) Número de Protocolo '870230075590' em 25/08/2023 15:40 (WB)
(21) BR 10 2023 017194-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) ON-HIGHWAY BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870230075592' em 25/08/2023 15:42 (WB)
(21) BR 10 2023 017205-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) MARCIA REGINA DE ALMEIDA NAKAMURA (BR/SP) Número de Protocolo '870230075632' em 25/08/2023 16:13 (WB)
(21) BR 10 2023 017208-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM) Número de Protocolo '870230075652' em 25/08/2023 16:30 (WB)
(21) BR 10 2023 017209-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)

	Número de Protocolo '870230075661' em 25/08/2023 16:38 (WB)
(21) BR 10 2023 017210-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870230075662' em 25/08/2023 16:38 (WB)
(21) BR 10 2023 017217-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) AGCO CORPORATION (US) Número de Protocolo '870230075688' em 25/08/2023 17:08 (WB)
(21) BR 10 2023 017218-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870230075692' em 25/08/2023 17:12 (WB)
(21) BR 10 2023 017219-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) VALMAR INDUSTRIA E MANUTENCOES LTDA ME (BR/SC) Número de Protocolo '870230075693' em 25/08/2023 17:12 (WB)
(21) BR 10 2023 017224-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) DAIMLER TRUCK AG (DE) Número de Protocolo '870230075709' em 25/08/2023 17:22 (WB)
(21) BR 10 2023 017236-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) ZARAPLAST S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870230075739' em 25/08/2023 17:58 (WB)
(21) BR 10 2023 017243-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) ; SERVIÇO NACIONAL DE

	APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL DO RIO GRANDE DO SUL - SENAI/RS (BR/RS) Número de Protocolo '870230075767' em 25/08/2023 18:55 (WB)
(21) BR 10 2023 017246-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL DO RIO GRANDE DO SUL - SENAI/RS (BR/RS) Número de Protocolo '870230075776' em 25/08/2023 19:08 (WB)
(21) BR 10 2023 017247-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) BIOLUTION COMERCIALIZAÇÃO DE PRODUTOS SANEANTES LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870230075777' em 25/08/2023 19:09 (WB)
(21) BR 10 2023 017250-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) RENOVA S.R.L (IT) Número de Protocolo '870230075793' em 25/08/2023 19:30 (WB)
(21) BR 10 2023 017252-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) ELEVITTÁ ELEVADORES LTDA EPP (BR/RS) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL DO RIO GRANDE DO SUL - SENAI/RS (BR/RS) Número de Protocolo '870230075797' em 25/08/2023 19:45 (WB)
(21) BR 10 2023 017255-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) ELEVITTÁ ELEVADORES LTDA EPP (BR/RS) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL DO RIO GRANDE DO SUL - SENAI/RS (BR/RS) Número de Protocolo '870230075816' em 25/08/2023 20:19 (WB)
(21) BR 10 2023 017256-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 25/08/2023 (71) TSM SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA - ME (BR/RJ) Número de Protocolo '870230075819' em 25/08/2023 20:30 (WB)
(21) BR 10 2023 017258-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2023 (71) HARD-LLET SOLUCOES DE RASTREAMENTO E MONITORAMENTO DE ATIVOS INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/TO) Número de Protocolo '870230075831' em 26/08/2023 10:25 (WB)
(21) BR 10 2023 017259-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2023 (71) JOSE ROQUE BRITO SOUZA (BR/SE) Número de Protocolo '870230075834' em 26/08/2023 13:57 (WB)
(21) BR 10 2023 017261-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2023 (71) MAYANE RAWELL (BR/ES) Número de Protocolo '870230075840' em 27/08/2023 11:21 (WB)
(21) BR 10 2023 017262-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2023 (71) ANTONIO JOSÉ ALVES (BR/PE) Número de Protocolo '870230075845' em 27/08/2023 20:13 (WB)
(21) BR 10 2023 017263-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2023 (71) MARCELO DA ROCHA GUEDES MELO (BR/RJ) ; MARIA EDUARDA ARAÚJO DE OLIVEIRA GUEDES MELO (BR/RJ) Número de Protocolo '870230075848' em 27/08/2023 22:31 (WB)
(21) BR 10 2023 017264-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) Número de Protocolo '870230075859' em 28/08/2023 08:50 (WB)
(21) BR 10 2023 017265-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de

	Invenção (22) 28/08/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Número de Protocolo '870230075865' em 28/08/2023 09:07 (WB)
(21) BR 10 2023 017267-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Número de Protocolo '870230075911' em 28/08/2023 10:32 (WB)
(21) BR 10 2023 017268-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) CBR PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/MG) Número de Protocolo '870230075918' em 28/08/2023 10:44 (WB)
(21) BR 10 2023 017269-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) ANTONI DUARTE DE ALENCAR (BR/RN) Número de Protocolo '870230075929' em 28/08/2023 10:57 (WB)
(21) BR 10 2023 017270-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) Número de Protocolo '870230075935' em 28/08/2023 11:02 (WB)
(21) BR 10 2023 017273-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) MOTION METRICS INTERNATIONAL CORP. (CA) Número de Protocolo '870230075960' em 28/08/2023 11:25 (WB)
(21) BR 10 2023 017275-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) GEORGE & FILHO INDUSTRIA, COMERCIO E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230075965' em 28/08/2023 11:30 (WB)

(21) BR 10 2023 017281-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR) Número de Protocolo '870230075989' em 28/08/2023 12:00 (WB)
(21) BR 10 2023 017283-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) Número de Protocolo '870230076013' em 28/08/2023 12:35 (WB)
(21) BR 10 2023 017285-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) WEICHAI LOVOL INTELLIGENT AGRICULTURAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870230076023' em 28/08/2023 13:07 (WB)
(21) BR 10 2023 017287-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) Número de Protocolo '870230076028' em 28/08/2023 13:18 (WB)
(21) BR 10 2023 017289-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) Número de Protocolo '870230076032' em 28/08/2023 13:25 (WB)
(21) BR 10 2023 017291-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870230076044' em 28/08/2023 13:43 (WB)
(21) BR 10 2023 017295-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) Número de Protocolo '870230076062' em 28/08/2023 13:59 (WB)

(21) BR 10 2023 017298-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) INIMA SALGADO DIAS NETO (BR/RS) Número de Protocolo '870230076070' em 28/08/2023 14:06 (WB)
(21) BR 10 2023 017301-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) MATHEUS ANDRADE MARIANI INDÚSTRIA E COMÉRCIO ME (BR/SC) Número de Protocolo '870230076075' em 28/08/2023 14:13 (WB)
(21) BR 10 2023 017303-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) MATHEUS ANDRADE MARIANI INDÚSTRIA E COMÉRCIO ME (BR/SC) Número de Protocolo '870230076082' em 28/08/2023 14:21 (WB)
(21) BR 10 2023 017306-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) RATIER-FIGEAC SAS (FR) Número de Protocolo '870230076103' em 28/08/2023 14:34 (WB)
(21) BR 10 2023 017311-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) AECI MINING LIMITED (ZA) Número de Protocolo '870230076120' em 28/08/2023 14:47 (WB)
(21) BR 10 2023 017314-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) Número de Protocolo '870230076124' em 28/08/2023 14:51 (WB)
(21) BR 10 2023 017320-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Número de Protocolo '870230076163' em 28/08/2023 15:23 (WB)

(21) BR 10 2023 017321-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) ISOESTE METÁLICA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - ME (BR/GO) Número de Protocolo '870230076166' em 28/08/2023 15:25 (WB)
(21) BR 10 2023 017324-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) ; INSTITUTO CAPIXABA DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL (INCAPER) (BR/ES) ; FUNDACAO DE AMPARO A PESQUISA E INOVACAO DO ESPIRITO SANTO - FAPES (BR/ES) ; UNIVERSIDADE DA FLÓRIDA (US) Número de Protocolo '870230076175' em 28/08/2023 15:34 (WB)
(21) BR 10 2023 017329-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) VALDECIR DE MELO (BR/SP) Número de Protocolo '870230076192' em 28/08/2023 15:53 (WB)
(21) BR 10 2023 017330-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) Número de Protocolo '870230076200' em 28/08/2023 15:58 (WB)
(21) BR 10 2023 017331-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) HAKA BIOPROCESSOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230076206' em 28/08/2023 16:01 (WB)
(21) BR 10 2023 017332-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) AMBIENTALE PARTICIPAÇÕES LTDA. ME. (BR/PR) Número de Protocolo '870230076216' em 28/08/2023 16:11 (WB)
(21) BR 10 2023 017333-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023

	(71) L¿OCCITANE DO BRASIL S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870230076223' em 28/08/2023 16:20 (WB)
(21) BR 10 2023 017334-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) AMBIENTALE PARTICIPAÇÕES LTDA. ME. (BR/PR) Número de Protocolo '870230076227' em 28/08/2023 16:22 (WB)
(21) BR 10 2023 017339-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) AMBIENTALE PARTICIPAÇÕES LTDA. ME. (BR/PR) Número de Protocolo '870230076239' em 28/08/2023 16:30 (WB)
(21) BR 10 2023 017341-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS - UNISINOS (BR/RS) ; JANAÍNA DE OLIVEIRA RIBEIRO AVANCINI PINHEIRO (BR/RS) ; FLÁVIA ALVES AMORIM SOUZA SALES (BR/GO) Número de Protocolo '870230076244' em 28/08/2023 16:38 (WB)
(21) BR 10 2023 017342-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) AMBIENTALE PARTICIPAÇÕES LTDA. ME. (BR/PR) Número de Protocolo '870230076246' em 28/08/2023 16:39 (WB)
(21) BR 10 2023 017343-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG) Número de Protocolo '870230076247' em 28/08/2023 16:39 (WB)
(21) BR 10 2023 017345-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870230076249' em 28/08/2023 16:39 (WB)
(21) BR 10 2023 017348-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 28/08/2023 (71) EUGENIO NEVES DA ROCHA (BR/SP) Número de Protocolo '870230076255' em 28/08/2023 16:42 (WB)
(21) BR 10 2023 017349-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) EMBRAER S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870230076256' em 28/08/2023 16:43 (WB)
(21) BR 10 2023 017351-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Número de Protocolo '870230076258' em 28/08/2023 16:47 (WB)
(21) BR 10 2023 017352-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) BIOADUBO COMERCIO DE FERTILIZANTES LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870230076260' em 28/08/2023 16:50 (WB)
(21) BR 10 2023 017354-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) BIOADUBO COMERCIO DE FERTILIZANTES LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870230076265' em 28/08/2023 17:00 (WB)
(21) BR 10 2023 017358-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) BIOADUBO COMERCIO DE FERTILIZANTES LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870230076275' em 28/08/2023 17:10 (WB)
(21) BR 10 2023 017360-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) COMPANHIA ESTADUAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELETRICA - CEEE-D (BR/RS) ; UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS - UNISINOS (BR/RS) ; ARQUIA SERVIÇOS TÉCNICOS E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870230076283' em 28/08/2023 17:22 (WB)

(21) BR 10 2023 017362-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) Número de Protocolo '870230076292' em 28/08/2023 17:31 (WB)
(21) BR 10 2023 017366-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) VILMAR BUENO SILVA (BR/RS) Número de Protocolo '870230076332' em 28/08/2023 18:03 (WB)
(21) BR 10 2023 017368-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) NEXFLOW TECNOLOGIA EM MEDIÇÃO LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870230076354' em 28/08/2023 18:35 (WB)
(21) BR 10 2023 017370-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US) Número de Protocolo '870230076361' em 28/08/2023 18:59 (WB)
(21) BR 12 2023 016917-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2017 (62) BR 11 2019 001154-4 14/07/2017 (71) SOLITON, INC. (US) Número de Protocolo '870230074455' em 22/08/2023 17:46 (WB)
(21) BR 12 2023 016978-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2019 (62) BR 11 2020 021094-3 16/04/2019 (71) MERCK PATENT GMBH (DE) Número de Protocolo '870230074682' em 23/08/2023 15:00 (WB)
(21) BR 12 2023 017010-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2016 (62) BR 11 2017 025166-3 27/05/2016 (71) KITE PHARMA, INC. (US) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS

	REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US) Número de Protocolo '870230074761' em 23/08/2023 16:47 (WB)
(21) BR 12 2023 017012-1 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2017 (62) BR 11 2019 004785-9 12/09/2017 (71) GENETHON (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; UNIVERSITE D'EVRY VAL D'ESSONNE (FR) Número de Protocolo '870230074770' em 23/08/2023 17:00 (WB)
(21) BR 12 2023 017059-8 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2019 (62) BR 11 2021 011054-2 10/12/2019 (71) CHROMADEX INC. (US) Número de Protocolo '870230075002' em 24/08/2023 13:05 (WB)
(21) BR 12 2023 017075-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2019 (62) BR 11 2020 017343-6 25/02/2019 (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US) Número de Protocolo '870230075058' em 24/08/2023 14:34 (WB)
(21) BR 12 2023 017087-3 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2019 (62) BR 11 2021 004542-2 12/09/2019 (71) EIRION THERAPEUTICS, INC. (US) Número de Protocolo '870230075123' em 24/08/2023 15:25 (WB)
(21) BR 12 2023 017103-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2019 (62) BR 11 2021 007915-7 02/12/2019 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) Número de Protocolo '870230075200' em 24/08/2023 16:29 (WB)
(21) BR 12 2023 017119-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 31/05/2019 (62) BR 11 2020 024549-6 31/05/2019 (71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870230075251' em 24/08/2023 17:42 (WB)
(21) BR 12 2023 017189-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/09/2020 (62) BR 11 2022 005271-5 08/09/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870230075572' em 25/08/2023 15:21 (WB)
(21) BR 12 2023 017195-0 A8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2013 (62) BR 11 2015 000657-4 12/07/2013 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) Número de Protocolo '870230075594' em 25/08/2023 15:44 (WB)
(21) BR 12 2023 017201-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2019 (62) BR 11 2021 002622-3 12/08/2019 (71) BEIJING PERCANS ONCOLOGY CO. LTD. (CN) Número de Protocolo '870230075610' em 25/08/2023 15:57 (WB)
(21) BR 12 2023 017214-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2019 (62) BR 11 2021 001489-6 02/08/2019 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) Número de Protocolo '870230075668' em 25/08/2023 16:42 (WB)
(21) BR 12 2023 017228-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2018 (62) BR 11 2019 019725-7 12/03/2018 (71) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US) Número de Protocolo '870230075719' em 25/08/2023 17:30 (WB)
(21) BR 12 2023 017229-9 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/09/2020

	(62) BR 11 2022 005485-8 18/09/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870230075724' em 25/08/2023 17:33 (WB)
(21) BR 12 2023 017245-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2018 (62) BR 11 2019 019725-7 12/03/2018 (71) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US) Número de Protocolo '870230075773' em 25/08/2023 19:05 (WB)
(21) BR 12 2023 017279-5 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/06/2020 (62) BR 11 2021 026762-0 02/06/2020 (71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US) Número de Protocolo '870230075987' em 28/08/2023 11:52 (WB)
(21) BR 12 2023 017288-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2018 (62) BR 11 2019 014672-5 19/10/2018 (71) NISSEI ASB MACHINE CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870230076030' em 28/08/2023 13:22 (WB)
(21) BR 12 2023 017304-0 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2018 (62) BR 11 2020 012228-9 18/12/2018 (71) L'OREAL (FR) Número de Protocolo '870230076088' em 28/08/2023 14:25 (WB)
(21) BR 12 2023 017325-2 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2017 (62) BR 11 2018 077258-5 29/06/2017 (71) RHODIA OPERATIONS (FR) Número de Protocolo '870230076179' em 28/08/2023 15:40 (WB)
(21) BR 12 2023 017338-4 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2015 (62) BR 11 2016 029316-9 31/03/2015

	(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870230076235' em 28/08/2023 16:28 (WB)
(21) BR 12 2023 017340-6 A2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2016 (62) BR 11 2017 016638-0 03/02/2016 (71) ANAPTYSBIO, INC. (US) Número de Protocolo '870230076243' em 28/08/2023 16:35 (WB)
(21) BR 13 2023 017063-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (61) BR 10 2022 009198-6 11/05/2022 (71) VALTER MAGELA PONTES (BR/SP) Número de Protocolo '870230075017' em 24/08/2023 13:28 (WB)
(21) BR 20 2023 005444-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2023 (71) JAISSON BONFANTE (BR/SC) Número de Protocolo '870230024556' em 23/03/2023 16:37 (WB)
(21) BR 20 2023 016819-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) EVANDRO VON MUHLEN STAFFEN (BR/RS) Número de Protocolo '870230074134' em 22/08/2023 08:27 (WB)
(21) BR 20 2023 016829-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) LUIZ CARLOS DO NASCIMENTO (BR/RJ) Número de Protocolo '870230074195' em 22/08/2023 10:57 (WB)
(21) BR 20 2023 016832-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) ANTONIO CARLOS DE CARVALHO (BR/SP) ; BIOPDI (BR/SP) Número de Protocolo '870230074203' em 22/08/2023 11:03 (WB)
(21) BR 20 2023 016837-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 22/08/2023 (71) VINICIUS CARDOSO SANTOS (US) Número de Protocolo '870230074216' em 22/08/2023 11:27 (WB)
(21) BR 20 2023 016846-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) RENÉ ROBERT LALLE (BR/SP) Número de Protocolo '870230074239' em 22/08/2023 12:24 (WB)
(21) BR 20 2023 016852-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) RICARDO GABRIEL DANYALGIL JUNIOR (BR/PE) Número de Protocolo '870230074272' em 22/08/2023 13:53 (WB)
(21) BR 20 2023 016865-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MOLAS BRUSQUE LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870230074308' em 22/08/2023 15:02 (WB)
(21) BR 20 2023 016869-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) TELMA ROBERTA RIBEIRO WENCHENCK DE CARVALHO (BR/MG) Número de Protocolo '870230074315' em 22/08/2023 15:11 (WB)
(21) BR 20 2023 016885-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) EMILSON MANOEL RIBEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870230074350' em 22/08/2023 15:52 (WB)
(21) BR 20 2023 016894-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) JOAO BOSCO TAVARES JUNIOR (BR/GO) Número de Protocolo '870230074373' em 22/08/2023 16:26 (WB)
(21) BR 20 2023 016895-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023

	(71) DONIZETE APARECIDO FERREIRA DE SÁ 03365561609 (BR/SP) Número de Protocolo '870230074375' em 22/08/2023 16:27 (WB)
(21) BR 20 2023 016922-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2023 (71) OTAVIO BITENCOURT PATRICIO (BR/SC) Número de Protocolo '870230074476' em 22/08/2023 19:45 (WB)
(21) BR 20 2023 016925-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO- UPE (BR/PE) Número de Protocolo '870230074493' em 23/08/2023 01:40 (WB)
(21) BR 20 2023 016930-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) BINDGALVAO EQUIPAMENTOS AGROINDUSTRIAIS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870230074513' em 23/08/2023 08:59 (WB)
(21) BR 20 2023 016932-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870230074520' em 23/08/2023 09:18 (WB)
(21) BR 20 2023 016939-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) HÉLIO ITUO DAIKUARA (BR/SP) Número de Protocolo '870230074545' em 23/08/2023 10:11 (WB)
(21) BR 20 2023 016940-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) LEANDRO AMARAL ROCHA (BR/MS) ; MARCELA SANTORO VALE ANTUNES QUEIROZ (BR/MS) Número de Protocolo '870230074546' em 23/08/2023 10:15 (WB)
(21) BR 20 2023 016959-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023

	(71) ANTONIO CARLOS DE CARVALHO (BR/SP) ; BIOPDI (BR/SP) Número de Protocolo '870230074611' em 23/08/2023 12:10 (WB)
(21) BR 20 2023 016966-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) MUNDIAL DERIVADOS DE PETRÓLEO LTDA (BR/ES) Número de Protocolo '870230074635' em 23/08/2023 13:37 (WB)
(21) BR 20 2023 016975-4	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) MARCOS VENICIO PEREIRA DO NASCIMENTO (BR/PE) Número de Protocolo '870230074674' em 23/08/2023 14:50 (WB)
(21) BR 20 2023 017029-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2023 (71) ALLUS INDUSTRIA LTDA (BR/MT) Número de Protocolo '870230074828' em 23/08/2023 18:36 (WB)
(21) BR 20 2023 017046-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) YOSHUA DE ALMEIDA GALVES GUTIERRES (BR/MG) Número de Protocolo '870230074932' em 24/08/2023 10:52 (WB)
(21) BR 20 2023 017049-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) MARCELO PRADO GOULART (BR/RS) Número de Protocolo '870230074959' em 24/08/2023 11:26 (WB)
(21) BR 20 2023 017070-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) JOÃO AUGUSTO MENIS (BR/SP) ; MARLENE IZABEL MENIS (BR/SP) Número de Protocolo '870230075035' em 24/08/2023 14:07 (WB)
(21) BR 20 2023 017073-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) MULTICERTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAMENTAS,

	ARTEFATOS DE PLÁSTICO E METAIS LTDA (BR/SC) ; ODAIR GALVANINI (BR/PR) Número de Protocolo '870230075045' em 24/08/2023 14:19 (WB)
(21) BR 20 2023 017104-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) GILBERTO FERRATTO BEZERRA (BR/MG) Número de Protocolo '870230075201' em 24/08/2023 16:29 (WB)
(21) BR 20 2023 017109-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) TÉSIO VAGNER JIORDANI (BR/RS) Número de Protocolo '870230075222' em 24/08/2023 16:49 (WB)
(21) BR 20 2023 017111-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2023 (71) AI7 INDUSTRIA E AUTOMACAO ELETRICA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230075232' em 24/08/2023 17:03 (WB)
(21) BR 20 2023 017139-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) AIKO CURSOS & EVENTOS LTDA. - EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870230075320' em 25/08/2023 10:51 (WB)
(21) BR 20 2023 017140-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) RAYFLEX PORTAS FLEXÍVEIS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230075341' em 25/08/2023 11:00 (WB)
(21) BR 20 2023 017156-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) FOOZE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA LABORATORIOS EIRELI (BR/PR) Número de Protocolo '870230075405' em 25/08/2023 12:00 (WB)
(21) BR 20 2023 017165-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 25/08/2023 (71) MARCO AURELIO PINHO DE OLIVEIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870230075452' em 25/08/2023 13:17 (WB)
(21) BR 20 2023 017170-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) MARCO AURELIO PINHO DE OLIVEIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870230075468' em 25/08/2023 13:35 (WB)
(21) BR 20 2023 017178-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) RODRIGO LOZAN (BR/SP) Número de Protocolo '870230075501' em 25/08/2023 14:08 (WB)
(21) BR 20 2023 017231-3	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) REFRICOMP - INDÚSTRIA DE COMPONENTES PARA REFRIGERAÇÃO LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870230075731' em 25/08/2023 17:40 (WB)
(21) BR 20 2023 017241-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS) Número de Protocolo '870230075754' em 25/08/2023 18:24 (WB)
(21) BR 20 2023 017248-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) ANTONIO CARLOS COLLI FILHO (BR/ES) Número de Protocolo '870230075781' em 25/08/2023 19:14 (WB)
(21) BR 20 2023 017254-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2023 (71) CONCEIÇÃO SEVERINO ALVES JUNIOR (BR/MS) Número de Protocolo '870230075810' em 25/08/2023 20:15 (WB)
(21) BR 20 2023 017260-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 26/08/2023 (71) JUAN PABLO COSTA VILAÇA (BR/PB) Número de Protocolo '870230075835' em 26/08/2023 15:54 (WB)
(21) BR 20 2023 017271-2	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) ROBERTO HARON FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870230075937' em 28/08/2023 11:05 (WB)
(21) BR 20 2023 017292-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) JEFFERSON NASCIMENTO LEITÃO (BR/PE) Número de Protocolo '870230076047' em 28/08/2023 13:46 (WB)
(21) BR 20 2023 017297-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) VALMIRIA MENDES DA SILVA (BR/SP) ; ANDREA LEILA MENEZES (BR/SP) Número de Protocolo '870230076066' em 28/08/2023 14:04 (WB)
(21) BR 20 2023 017300-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) TERCIO BARBOSA MURTA (BR/MG) Número de Protocolo '870230076073' em 28/08/2023 14:09 (WB)
(21) BR 20 2023 017308-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) Número de Protocolo '870230076105' em 28/08/2023 14:34 (WB)
(21) BR 20 2023 017313-1	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) ROBERTO CARLOS PEDROSO REGO (BR/RJ) Número de Protocolo '870230076122' em 28/08/2023 14:49 (WB)
(21) BR 20 2023 017316-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 28/08/2023 (71) C3M TECNOLOGIAS CRITICAS LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870230076134' em 28/08/2023 15:01 (WB)
(21) BR 20 2023 017322-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) JUVENILTON MAXIMO DA FONSECA (BR/MG) Número de Protocolo '870230076170' em 28/08/2023 15:29 (WB)
(21) BR 20 2023 017323-9	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) KAIO CÉSAR DA SILVA MARTINS (BR/GO) Número de Protocolo '870230076171' em 28/08/2023 15:30 (WB)
(21) BR 20 2023 017328-0	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) ALTERNATIVA COMPONENTES LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870230076184' em 28/08/2023 15:47 (WB)
(21) BR 20 2023 017355-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) WAGNER FONTANARI LOCH (BR/RS) Número de Protocolo '870230076269' em 28/08/2023 17:04 (WB)
(21) BR 20 2023 017356-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) 121 SMART SHOP LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870230076271' em 28/08/2023 17:06 (WB)
(21) BR 20 2023 017364-6	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) METALÚRGICA V R LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870230076311' em 28/08/2023 17:44 (WB)
(21) BR 20 2023 017372-7	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023

	(71) BRUNO BERANGER DE SOUZA CRUZ (BR/SP) Número de Protocolo '870230076365' em 28/08/2023 19:05 (WB)
(21) BR 20 2023 017373-5	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870230076366' em 28/08/2023 19:08 (WB)
(21) BR 20 2023 017377-8	Código 2.10 - Requerimento de Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2023 (71) RENAN DE MELO POIANI (BR/PR) ; VITOR HENRIQUE FAVORETTO (BR/PR) Número de Protocolo '870230076393' em 28/08/2023 20:45 (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 2022 003336-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2022
(51) C11B 9/02 (2006.01), A23B 9/26 (2006.01), A23B 7/154 (2006.01)
(52) C11B 9/027, A23B 9/26, A23B 7/154
(54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO E TRATAMENTO DE GRÃOS E SEMENTES COM ÓLEO ESSENCIAL DE LARANJA, FORMA E USO
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA (BR/RS)
(72) EMANUELE JUNGES; DENER SILVEIRA MASSEM; BARBARA CECCONI DEON; AUGUSTO SOMAVILLA; ANA PAULA DE SOUZA REZER; VANUSA GRANELLA; RAFAEL TOBIAS LANG FRONZA; MARISA ANA STRAHL; MARCIO OLIVEIRA HORNES; LUÍS FELIPE RECH; IZABELLE SCHEFFER ROMAGNA

---

(21) BR 10 2022 003345-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2022
(51) A61K 8/9783 (2017.01), A61K 8/898 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)
(52) A61K 8/9783, A61K 8/898, A61K 8/922, A61K 8/345, A61K 8/73, A61Q 19/10
(54) EMULSÃO NATURAL OBTIDA DA CASCA E ENTRECASCA DE ZIZIPHUS JOAZEIRO PARA PREPARAÇÃO DE BANHO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE)
(72) VIVIANNI MARQUES LEITE DOS SANTOS; LUCAS DOS SANTOS CRUZ

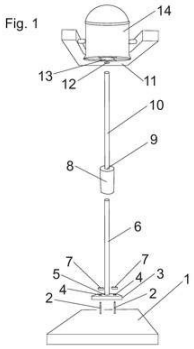
(21) BR 10 2022 003346-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (51) E05B 83/00 (2014.01) (52) E05B 83/00 (54) KIT TRAVAS ANTIFURTO PARA DEFLETOR LATERAL DE VEÍCULOS PESADOS (71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP) (72) JULIO CESAR PETRASSI
(21) BR 10 2022 003353-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (51) A61K 8/9783 (2017.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01) (52) A61K 8/9783, A61K 8/19, A61K 8/345, A61K 8/36, A61Q 19/10 (54) COMPOSIÇÃO SÓLIDA PARA BANHO CONTENDO ESPUMANTE NATURAL EXTRAÍDO DE ZIZIPHUS JOAZEIRO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE) (72) VIVIANNI MARQUES LEITE DOS SANTOS; LUCAS DOS SANTOS CRUZ
(21) BR 10 2022 003363-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (51) A01B 73/04 (2006.01) (52) A01B 73/04 (54) DISPOSITIVO PARA AJUSTE HORIZONTAL DE EQUIPAMENTO AGRÍCOLA, MÉTODO PARA AJUSTE HORIZONTAL DE EQUIPAMENTO AGRÍCOLA, E EQUIPAMENTO AGRÍCOLA (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP) (72) MARCIO APARECIDO SILVEIRA
(21) BR 10 2022 003379-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (51) E03D 11/18 (2006.01), E03D 11/14 (2006.01) (52) E03D 11/18, E03D 11/14 (54) SIFÃO ARTICULADO PARA VASOS SANITÁRIOS (71) SALWA ASSEM LORINI BARAKAT (BR/PR) ; ASSEM OMAR BARAKAT (BR/PR) (72) SALWA ASSEM LORINI BARAKAT; ASSEM OMAR BARAKAT

(21) BR 10 2022 003394-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2022
(51) A23L 27/60 (2016.01)
(52) A23L 27/60
(54) ELABORAÇÃO DE UM PRODUTO TIPO CATCHUP DE BETERRABA
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (BR/AL) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(72) DANIELLE MARTINS LEMOS; ELISABETE PIANCÓ DE SOUSA; EMANUEL NETO ALVES DE OLIVEIRA

---

(21) BR 10 2022 003397-8 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2022
(51) F21S 6/00 (2006.01), F21V 21/06 (2006.01), F21V 21/10 (2006.01), F21V 21/108 (2006.01)
(52) F21S 6/002, F21S 6/005, F21V 21/06, F21V 21/10, F21V 21/108
(54) LUMINÁRIA TODA DE ENCAIXE NOS FUROS E DESMONTÁVEL
(71) DENIS MALTA FERRAZ FILHO (BR/RJ)
(72) DENIS MALTA FERRAZ FILHO

---

(21) BR 10 2022 003403-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/02/2022
(51) E03B 11/02 (2006.01), E04C 2/30 (2006.01)
(52) E03B 11/02, E04C 2/30
(54) FORMA PARA CONSTRUÇÃO DE LAJE DE APOIO PARA RESERVATORIO DE AGUA
(71) JOSÉ CLEMENTE FILHO CLEMENTE (BR/SP)
(72) JOSÉ CLEMENTE FILHO

---

(21) BR 10 2022 003410-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/02/2022
(51) F23G 7/05 (2006.01)
(52) F23G 7/05
(54) LANÇA PARA QUEIMA DE COMBUSTÍVEL EM QUEIMADORES
(71) VALLOUREC TUBOS DO BRASIL LTDA (BR/MG)
(72) LUCAS DE FREITAS FIALHO

---

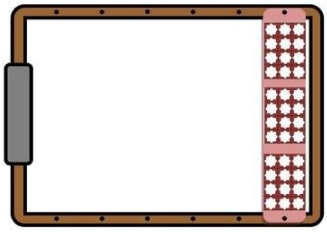
(21) BR 10 2022 003411-7 A2

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

	Invenção (22) 23/02/2022 (51) A01C 1/00 (2006.01), A01G 2/00 (2018.01) (52) A01C 1/00, A01G 2/00 (54) EQUIPAMENTO SEMIAUTOMÁTICO SEPARADOR DE GEMAS DE CANA-DE AÇÚCAR PARA PLANTIO NO SISTEMA DE MUDAS PRÉ-BROTADAS (71) GILBERTO BUENO DE OLIVEIRA JÚNIOR (BR/SP) ; MARIA DANIELA BACHEGA FEIJÓ ROSA (BR/SP) (72) GILBERTO BUENO DE OLIVEIRA JÚNIOR
(21) BR 10 2022 003421-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (51) B01D 29/00 (2006.01), B01D 39/08 (2006.01), A24D 3/10 (2006.01) (52) B01D 29/0093, B01D 39/083, A24D 3/10 (54) ELEMENTO FILTRANTE NÃOTECIDO DE ACETATO DE CELULOSE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) (72) ANA SILVIA DE LIMA VIELMO; AILTON BORGES RODRIGUES; CATIANE PELISSARI; EDUARDO VOLKART DA ROSA; SÉRGIO LUIZ BELLÓ; MARIA ELIZA NAGEL HASSEMER; MAURÍCIO LUIZ SENS
(21) BR 10 2022 003426-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (51) C03C 17/32 (2006.01) (52) C03C 17/32 (54) PELÍCULA PROTETORA BI COMPONENTE À BASE DE RESINA VEGETAL (71) TECNOVEG INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SC) (72) ALESSANDER COMANDOLLI
(21) BR 10 2022 003444-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (51) B29B 17/00 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01) (52) B29B 17/0005, B29B 2017/0015, B29B 17/0026, C08F 10/02 (54) PROCESSO PARA RECICLAGEM DE MATERIAIS DE POLETILENO DE ALTA E BAIXA DENSIDADE, PRODUTO LAMINAR EM FORMA DE CHAPA DE TECIDO PLÁSTICO E SEU USO (71) LEONARDO SZAJDENFISZ JARLICHT, (BR/RJ) (72) LEONARDO SZAJDENFISZ JARLICHT

(21) BR 10 2022 003463-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (51) A01N 43/50 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (52) A01N 43/50, A01P 13/00 (54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE CULTURA DA SOJA E USO DE IMAZAQUIM (71) NORTOX S/A (BR/PR) (72) HUMBERTO AMARAL
(21) BR 10 2022 003465-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (51) G01F 1/05 (2006.01), G01F 1/86 (2006.01), G01F 15/00 (2006.01), H04W 80/00 (2009.01) (52) G01F 1/05, G01F 1/86, G01F 15/00, H04W 80/00 (54) SISTEMA DE MEDIÇÃO INDIVIDUAL DE ÁGUA ATRAVÉS DE PRESSÃO (71) ERNESTO BERL (BR/SP) ; WANG LIPING TSUZUKI (BR/SP) ; JANE MARIA MORIMURA HORIKAWA (BR/SP) ; OSVALDO BARBOSA DE OLIVEIRA JUNIOR (BR/SP) (72) ERNESTO BERL; WANG LIPING TSUZUKI; JANE MARIA MORIMURA HORIKAWA; OSVALDO BARBOSA DE OLIVEIRA JÚNIOR
(21) BR 10 2022 003482-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (51) E04B 2/08 (2006.01), E04B 2/10 (2006.01) (52) E04B 2/08, E04B 2/10 (54) SISTEMA DE CONSTRUÇÃO DE PAREDES COM GUIAS, BLOCOS PRÉ-MOLDADOS E ESTRUTURA EM PÓRTICO MOLDADA NO LOCAL (71) ANDRE LUIZ FRANCISCO DA SILVA VITAL (BR/DF) (72) ANDRE LUIZ FRANCISCO DA SILVA VITAL
(21) BR 10 2022 003489-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2022 (51) B60R 7/04 (2006.01), B60N 2/60 (2006.01), G09F 21/22 (2006.01), G08B 13/14 (2006.01), A47F 5/08 (2006.01) (52) B60R 7/043, B60N 2/60, G09F 21/22, G08B 13/1409, A47F 5/0861 (54) EXPOSITOR VEICULAR COM ALARME SONORO E VISUAL PARA VENDA DE PRODUTOS DIVERSOS (71) ARIEL ALINE PERSZEL (BR/PR) (72) ARIEL ALINE PERSZEL

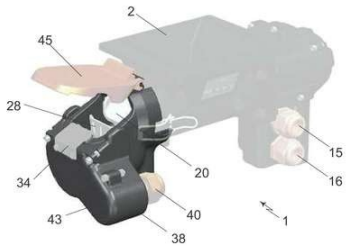
(21) BR 10 2022 003549-0 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/02/2022
(51) G09B 21/00 (2006.01), G09B 21/02 (2006.01), G09B 21/04 (2006.01)
(52) G09B 21/001, G09B 21/009, G09B 21/02, G09B 21/04
(54) KIT EDUCACIONAL PARA ESCRITA DE SINAIS TÁTIL
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(72) ANDRESSA FRANÇA; RÚBIA CARLA DA SILVA

---

(21) BR 10 2022 003574-1 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/02/2022
(51) A01C 17/00 (2006.01), A01C 15/00 (2006.01), A01C 15/04 (2006.01)
(52) A01C 17/008, A01C 15/007, A01C 15/04, A01C 15/005
(54) MECANISMO DE ACIONAMENTO INTEGRADO COM SENSORIAMENTO PARA APLICAÇÃO, MEDIÇÃO E CONTROLE DE FERTILIZANTES, SEMENTES E/OU CORRETIVOS EM DOSADORES HELICOIDAIS COM TRANSBORDO
(71) AGROMAC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA EPP (BR/RS)
(72) EVANDRO NOIRAN RAMOS MARTINS; BRUNO VENANZIO TRASATTI; FLAVIO ROCHA DE AVILA; FRANCIELE JULIANA REBELO; KEVYN SILVA DOS SANTOS; RODRIGO OSELAME RUDUIT; ROGÉRIO VICTORIO FERNANDES BALLESTRIN; VICTOR EMMANUEL DE OLIVEIRA GOMES; VITOR CAMARGO NARDELLI

---

(21) BR 10 2022 003602-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/02/2022
(51) C04B 24/00 (2006.01)
(52) C04B 24/00
(54) DESENVOLVIMENTO DE ADITIVO PLASTIFICANTE E RETARDADOR DE PEGA PARA GESSO A PARTIR DA MUCILAGEM DA BABOSA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(72) CARLOS MAVIAEL DE CARVALHO; DEBORA JANYNE BARBOSA MARTINS; NORMANDO PERAZZO BARBOSA; TARCISO BINOTI SIMAS

---

(21) BR 10 2022 003612-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/02/2022
(51) A23L 3/48 (2006.01)

	(52) A23L 3/48 (54) CONCENTRADOS DE COMPOSTOS BIOATIVOS EM PÓ DA CASCA DO FRUTO DE MANDACARU (CEREUS JAMACARU P. DC.) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) (72) CAROLINA DE MIRANDA GONDIM; ROSSANA MARIA FEITOSA DE FIGUEIRÊDO; ALEXANDRE JOSÉ DE MELO QUEIROZ; HENRIQUE VALENTIM MOURA; FRANCISLAINE SUELIA DOS SANTOS; JANAINA ALMEIDA DANTAS ESMERO
(21) BR 10 2022 003613-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2022 (51) G01N 33/00 (2006.01), G01N 21/76 (2006.01), G01N 27/04 (2006.01), H01L 31/0216 (2014.01) (52) G01N 33/0047, G01N 21/76, G01N 27/045, H01L 31/0216 (54) SISTEMA DE MEDIDA SENSORA DE GÁS BASEADO NA LUMINESCÊNCIA DE SEMICONDUTORES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) (72) LEONARDO TADEU BOAES MENDONÇA; MARCELO COSTA SANTOS
(21) BR 10 2022 003650-0 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (51) A47K 7/02 (2006.01), A47K 7/00 (2006.01) (52) A47K 7/02, A47K 7/00 (54) ESCOVA DE BANHO MODULAR COM SISTEMA DE ENGATE DE UNIDADES (71) JOÃO DA SILVA (BR/SP) (72) JOÃO DA SILVA
(21) BR 10 2022 003693-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (51) B29B 17/00 (2006.01), B29B 9/02 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01) (52) B29B 17/0005, B29B 2017/0021, B29B 9/02, B32B 27/08 (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE BLOCO POLIMÉRICO RECICLADO PARA CONSTRUÇÃO CIVIL (71) LUCCA INACIO MOURA E SILVA (BR/SP) (72) LUCCA INACIO MOURA E SILVA
(21) BR 10 2022 003694-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022

(51) A63B 23/00 (2006.01), A63B 23/035 (2006.01)
(52) A63B 23/00, A63B 23/035
(54) SIMULADOR DE CAMINHADA AUTOMÁTICO
(71) LEAL CORRETORA LTDA (BR/RS)
(72) FABIANO HAHN LEAL

---

(21) BR 10 2022 003697-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(51) G06Q 50/06 (2012.01), H04L 9/00 (2022.01)
(52) G06Q 50/06, G06Q 2220/00, H04L 9/50
(54) DISPOSITIVO E SISTEMA PARA MEDIÇÃO DE GRANDEZAS, TRATAMENTO DE DADOS E INTEGRAÇÃO COM SISTEMA DE EMISSÃO DE ATIVOS DIGITAIS OU TOKENS
(71) ENELTEC - ENERGIA ELÉTRICA E TECNOLOGIA LTDA. (BR/RJ)
(72) RODRIGO MARTINS FERNANDES; MARCOS JOSÉ RANGEL GONÇALVES JUNIOR; HIAGO SANTOS DA GAMA; RICARDO AMARAL REMER; ROGÉRIO ATEM DE CARVALHO; JÉSSICA MARIA BARROSO GONÇALVES

---

(21) BR 10 2022 003706-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(51) C05B 17/02 (2006.01)
(52) C05B 17/02
(54) SOLUÇÃO LÍQUIDA DE FERTILIZANTE MINERAL MISTO
(71) SATIS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/MG)
(72) FABRICIO GOMES MENEZES PORTO

---

(21) BR 10 2022 003708-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(51) G06F 21/64 (2013.01), G16Z 99/00 (2019.01)
(52) G06F 21/64, G16Z 99/00
(54) SISTEMA E MÉTODO INTEGRADO PARA A EMISSÃO DE ATIVOS DIGITAIS OU TOKENS LASTREADOS EM MÉTRICAS DE CONSERVAÇÃO AUTENTICADAS
(71) RICARDO AMARAL REMER (BR/SP) ; ROGÉRIO ATEM DE CARVALHO (BR/RJ) ; RODRIGO MARTINS FERNANDES (BR/RJ)
(72) RICARDO AMARAL REMER; ROGÉRIO ATEM DE CARVALHO; RODRIGO MARTINS FERNANDES

---

(21) BR 10 2022 003772-8 A2

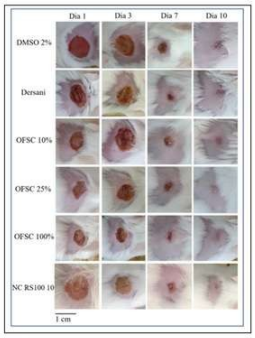
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

	Invenção (22) 25/02/2022 (51) C08F 2/06 (2006.01), C08F 2/22 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01) (54) SISTEMA BICOMPONENTE DE BASE VEGETAL PARA APLICAÇÃO EM BRITADORES CÔNICOS (71) APLICARREPRESENTAÇÃO COMERCIAL E SERVIÇOS LTDA. (BR/MG) (72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI
(21) BR 10 2022 003773-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (51) H02J 7/34 (2006.01), H02J 7/35 (2006.01), H02J 4/00 (2006.01), H02J 1/04 (2006.01), H02S 40/38 (2014.01) (52) H02J 7/34, H02J 7/35, H02J 4/00, H02J 1/04, H02S 40/38 (54) SISTEMA COM GERADOR PARA CAPTURAR, ARMAZENAR E MULTIPLICAR ENERGIA SOLAR PARA CARREGAMENTO DE APARELHOS ELÉTRICOS E SIMILARES (71) JESUS DE ANDRADE BARRETO (BR/SP) (72) JESUS DE ANDRADE BARRETO
(21) BR 10 2022 003798-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (51) B26D 1/00 (2006.01), B26D 1/12 (2006.01) (52) B26D 1/0006, B26D 1/125 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM MÁQUINA PARA FABRICAÇÃO DE RABIOLAS DE PIPAS E SIMILARES E SEU RESPECTIVO FUNCIONAMENTO (71) DANIEL SANTOS DOMINGUES (BR/SP) (72) DANIEL SANTOS DOMINGUES
(21) BR 10 2022 003816-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (51) C01B 13/11 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01) (52) C01B 13/11, G05B 23/02, G05B 23/0235, C01B 2201/90 (54) MÉTODO DE SENSORIAMENTO DA PRODUÇÃO DE OZÔNIO NA FASE GASOSA E SENSOR (71) LUCAS SCOPINHO HEISE (BR/SP) (72) LUCAS SCOPINHO HEISE
(21) BR 10 2022 003824-4 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/02/2022
(51) F16B 45/02 (2006.01)
(52) F16B 45/02, F16B 45/027
(54) GANCHO SUBAQUÁTICO E CONJUNTO DE GANCHOS SUBAQUÁTICO
(71) RUD KETTEN RIEGER & DIETZ GMBH U. CO. KG (DE)
(72) LUKAS MÜHLBERGER; MICHAEL BETZLER

---

(21) BR 10 2022 003827-9 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/02/2022
(51) A61K 36/889 (2006.01), A61K 131/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO À BASE DO ÓLEO DE LICURI (SYAGRUS CORONATA) PARA O TRATAMENTO DE FERIDAS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; COOPERATIVA DE PRODUÇÃO DA REGIÃO DO PIEMONTE DA DIAMANTINA COOPES (BR/BA)
(72) PAULO HENRIQUE OLIVEIRA DE MIRANDA; SIMEONE JÚLIO DOS SANTOS CASTELO BRANCO; VITOR LOPES CHAGAS; RICARDO SÉRGIO DA SILVA; WESLLEY FELIX DE OLIVEIRA; KÁTIA ALVES RIBEIRO; PALOMA MARIA DA SILVA; JOÃO VICTOR DE OLIVEIRA ALVES; LUÍS CLÁUDIO NASCIMENTO DA SILVA; BRUNO OLIVEIRA DE VERAS; MARIA TEREZA DOS SANTOS CORREIA; MARCIA VANUSA DA SILVA

---

(21) BR 10 2022 003835-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/03/2022
(51) B60P 3/00 (2006.01)
(52) B60P 3/00
(54) SUPORTE PARA REDE DE DESCANSO REMOVÍVEL E DESMONTÁVEL PARA FIXAÇÃO EM ENGATE VEICULAR
(71) LUCIENA DOS SANTOS FERREIRA (BR/PB) ; JARLISON DE LIMA SOUSA (BR/PA)
(72) LUCIENA DOS SANTOS FERREIRA; JARLISON DE LIMA SOUSA

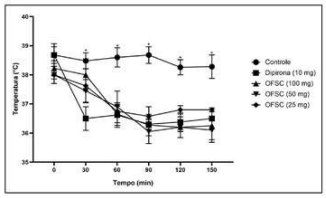
---

(21) BR 10 2022 003836-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/03/2022
(51) B42D 3/04 (2006.01)
(52) B42D 3/045
(54) ESTOJO EM ACRÍLICO PARA LIVROS
(71) LIVRARIA STUDIUM (BR/SP)
(72) THOMAS CAMILO PIEROTTI DOS SANTOS

(21) BR 10 2022 003837-6 A2

Figura 7.



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/03/2022
(51) A61K 36/889 (2006.01), A61K 131/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO À BASE DO ÓLEO DE LICURI (SYAGRUS CORONATA) PARA O TRATAMENTO DA DOR, INFLAMAÇÃO E FEBRE
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; COOPERATIVA DE PRODUÇÃO DA REGIÃO DO PIEMONTE DA DIAMANTINA COOPES (BR/BA)
(72) JOÃO VICTOR DE OLIVEIRA ALVES; MARCIA VANUSA DA SILVA; MARIA TEREZA DOS SANTOS CORREIA; BRUNO OLIVEIRA DE VERAS; WESLLEY FELIX DE OLIVEIRA; BARTIRA VICTÓRIA DANTAS DA ROCHA BARBOSA; IRIVÂNIA FIDELIS DA SILVA AGUIAR; WÊNDEO KENNEDY COSTA; ALISSON MACÁRIO DE OLIVEIRA

---

(21) BR 10 2022 003851-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/03/2022
(51) C06D 5/08 (2006.01)
(52) C06D 5/08
(54) PROPELENTE PRÉ-MISTURADO PARA MOTOR FOGUETE A PROPELENTE LÍQUIDO
(71) EDGE OF SPACE IND. COM. ENG. E CONSULT. LTDA (BR/SP)
(72) JOSÉ MIRAGLIA; VANDERLEI NEIAS JUNIOR

---

(21) BR 10 2022 003865-1 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/03/2022
(51) A23N 15/00 (2006.01), G16Z 99/00 (2019.01)
(52) A23N 15/00, G16Z 99/00
(54) SISTEMA COMPUTACIONAL WEB DE CONTROLE E MONITORAMENTO DOS GASES PARA ARMAZENAMENTO DE FRUTAS
(71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC)
(72) BRUNO PANSERA ESPÍNDOLA; RODERVAL MARCELINO; YURI CROTTI

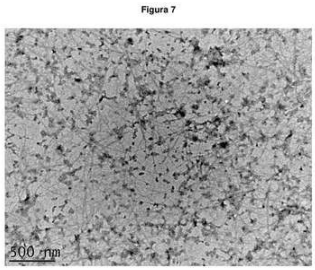
---

(21) BR 10 2022 003875-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/03/2022
(51) F23G 5/027 (2006.01)
(52) F23G 5/027
(54) SISTEMA DE DECOMPOSIÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS COM REATOR

	TÉRMICO CONTÍNUO E COGERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (71) GRATT INDUSTRIA DE MAQUINAS LTDA (BR/SC) (72) ALAN MICHAEL GRATT
(21) BR 10 2022 003890-2 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2022 (51) G01F 23/2962 (2022.01) (52) G01F 23/2962 (54) MICROCONTROLADOR ARDUINO E SENSORES ULTRASSÔNICOS NA LEITURA DO NÍVEL DO RIO ITAJAÍ-MIRIM E NA PREVENÇÃO DE DESASTRES NATURAIS (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) (72) NILDO APARECIDO DE MELO; MARCOS JOÃO CORREIA; IAGO SESTREM OCHÔA; ANDREI LEITE DE FREITAS; PAULO HENRIQUE SALA MOREIRA; LUCAS RUDOLF BATTISTI
(21) BR 10 2022 003896-1 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2022 (51) A01N 31/08 (2006.01), A01N 65/22 (2009.01), A01P 1/00 (2006.01) (52) A01N 31/08, A01N 65/22, A01P 1/00 (54) ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DO TIMOL NO CONTROLE DE CURTOBACTERIUM FLACCUMAFACIENS (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) (72) ALESSANDRA FARIAS MILLEZI; THAIS CARLA DAL BELLO; GABRIELA CRISTINA ZUCCHI DA ROSA; TIAGO DA SILVA TIBOLLA; HEWERTON ENES DE OLIVEIRA
(21) BR 10 2022 003899-6 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2022 (51) B32B 7/035 (2019.01) (52) B32B 7/035 (54) MÁQUINA DE PRODUÇÃO DE FITA COM LINHA DE CORTE PARA PROCESSOS DE ENVELOPAMENTO, PROCESSO APLICADO POR DITA MÁQUINA, LINHA DE CORTE E USO DA DITA LINHA DE CORTE PARA ENVELOPAMENTO (71) RODRIGO CORREA DE OLIVEIREA (BR/SP) ; CF TOOLS COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS EIRELI (BR/SP) (72) RODRIGO CORREA DE OLIVEIRA
(21) BR 10 2022 003900-3 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de

	Invenção (22) 02/03/2022 (51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 35/06 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (52) A01N 43/90, A01N 35/06, A01P 7/04 (54) FORMULAÇÃO MOSQUICIDA E MÉTODOS DE USO (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) (72) AMANDA CHAABAN; ALESSANDRA REGINA CARRER; CARLOS EDUARDO NOGUEIRA MARTINS
(21) BR 10 2022 003911-9 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2022 (51) C02F 1/14 (2023.01) (52) C02F 1/14 (54) SISTEMA DE DESSALINIZAÇÃO SOLAR DE ÁGUA E SEUS USOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE (BR/PB) (72) VANESSA ROSALES CONSERVA; CARLOS ANTÔNIO PEREIRA DE LIMA; LUIS REYES ROSALES MONTERO; GERALDA GILVÂNIA CAVALCANTE; KEILA MACHADO DE MEDEIROS
(21) BR 10 2022 003912-7 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2022 (51) B07C 5/04 (2006.01) (52) B07C 5/04 (54) PROCESSO DE CLASSIFICAÇÃO E SEPARAÇÃO POR TIPOS DE LÂMINA DE MADEIRA (71) ADRIANO LUIZ VANZIN (BR/SC) (72) ADRIANO LUIZ VANZIN
(21) BR 10 2022 003913-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2022 (51) B27L 5/02 (2006.01) (52) B27L 5/02 (54) TORNO LAMINADOR (71) ADRIANO LUIZ VANZIN (BR/SC) (72) ADRIANO LUIZ VANZIN
(21) BR 10 2022 003927-5 A2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2022



(51) B29C 70/00 (2006.01), D01B 1/02 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01)
(54) UTILIZAÇÃO DE CAROÇO E/OU SEMENTE DE AÇAÍ E/OU PARTES DE CAROÇO E/OU SEMENTE DE AÇAÍ COMO FONTE DE OBTENÇÃO DE NANOCELULOSE
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(72) JORGE ALBERTO VIEIRA COSTA; MICHELE GREQUE DE MORAIS; LARISSA HERTER CENTENO TEIXEIRA

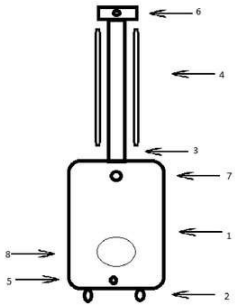
---

(21) BR 10 2022 003928-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/03/2022
(51) G06Q 10/06 (2023.01), G06F 16/2455 (2019.01), G06F 16/248 (2019.01), A41H 1/00 (2006.01)
(52) G06Q 10/063, G06F 16/2455, G06F 16/248, A41H 1/00
(54) MÉTODO DE GERAÇÃO DE TABELAS DE MEDIDAS PARA PRODUÇÃO DE VESTUÁRIO PARA PESSOAS DE CORPO GORDO
(71) VALKIRIA PEDRI FIALKOWSKI (BR/PR) ; DANIEL KROKER (BR/PR) ; CAELEN TEGER DA SILVA (BR/PR)
(72) VALKIRIA PEDRI FIALKOWSKI; CAELEN TEGER DA SILVA; DANIEL KROKER

---

(21) BR 10 2022 003931-3 A2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/03/2022
(51) A61L 2/10 (2006.01), A61L 2/24 (2006.01), C02F 1/32 (2023.01)
(52) A61L 2/10, A61L 2/24, C02F 1/32, A61L 2202/11
(54) DISPOSITIVO EMISSOR DE RADIAÇÃO UVC PARA DESINFECÇÃO DE AMBIENTES
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE)
(72) PATRICIA DE BARROS TELES; ROSINA MARIA CARVALHO CAMINHA MUNIZ; JOÃO ALMEIDA DINIZ JÚNIOR; EDSON DA SILVA ALMEIDA; RINALDO DOS SANTOS ARAÚJO

---

(21) BR 10 2022 003936-4 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/03/2022
(51) C08B 37/08 (2006.01), C07H 1/08 (2006.01)
(52) C08B 37/003, C07H 1/08
(54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO DE QUITINA E PRODUÇÃO DE QUITOSANA A PARTIR DA CARAPAÇA DO INSETO R. PALMARUM L.
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

(72) ROBERT RODRIGUES ALVES; MEIRIELLY KELLYA HOLANDA DA SILVA; MARIANA DE MACÊDO COSTA BATALHA; CAMILA BRAGA DORNELAS; LUCIANO APARECIDO MEIRELES GRILLO; RAFAEL ALEIXO DOS SANTOS SILVA; CAMILA BIANCA FERREIRA DA ROCHA

---

(21) BR 10 2022 003941-0 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/03/2022
(51) A23N 5/03 (2006.01)
(52) A23N 5/03
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA POLIMENTO DE COCOS
(71) AUTENTICOCO COMÉRCIO DE COCOS LTDA (BR/PE)
(72) MARCIO RODRIGUES MENGUE

---

(21) BR 10 2022 003965-8 A2

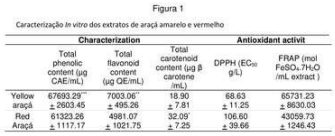


Figura 1

Caracterização *In vitro* dos extratos de araçá amarelo e vermelho

	Characterization			Antioxidant activit	
	Total phenolic content (µg CAE/mL)	Total flavonoid content (µg QE/mL)	Total carotenoid content (µg β carotene /mL)	DPPH (EC_{50} g/L)	FRAP (mol $FeSO_4.7H_2O$ /mL extract)
Yellow araçá	67693.29^{a**} ± 2603.45	7003.06^{a*} ± 495.26	18.90 ± 7.81	68.63 ± 11.25	65731.23 ± 8630.03
Red Araçá	61323.26 ± 1117.17	4981.07 ± 1021.75	32.09* ± 7.25	106.60 ± 39.66	43059.73 ± 1246.43

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/03/2022
(51) A61K 36/61 (2006.01), A61K 131/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(54) EXTRATO DOS FRUTOS DO ARAÇÁ (PSIDIUM CATTLEIANUM SABINE) AMARELO E VERMELHO: PROCESSO DE OBTENÇÃO E SUAS APLICAÇÕES
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS)
(72) CRISTIANE CASAGRANDE DENARDIN; LILIANA DE LOS SANTOS MORAES; FELIX ROMAN MUNIEWEG

---

(21) BR 10 2022 003987-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/03/2022
(51) G01W 1/10 (2006.01), G16Y 20/10 (2020.01), G01W 1/02 (2006.01), G16Y 40/10 (2020.01), G06N 3/02 (2006.01), H04W 4/38 (2018.01), G16Z 99/00 (2019.01)
(52) G01W 1/10, G16Y 20/10, G01W 1/02, G16Y 40/10, G06N 3/02, H04W 4/38, G16Z 99/00
(54) ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA INTEGRADA A REDES WI-FI E COMUNICANTE COM SERVIDOR EM NUVEM, FORNECENDO ESTE SERVIÇO DE ARMAZENAMENTO DOS DADOS E PREVISÕES MICROCLIMÁTICAS INTELIGENTES
(71) THOMAS ALEXANDRE DA SILVA (BR/DF)
(72) THOMAS ALEXANDRE DA SILVA

---

(21) BR 10 2022 004012-5 A2

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

(22) 04/03/2022
(51) F25D 23/02 (2006.01)
(52) F25D 23/02
(54) CONJUNTO DE PERFIS COMPONENTES DE QUADRO DE PORTA DE REFRIGERADOR
(71) UNIVIDROS COM E IND E IMPORTADORA DE VIDROS LTDA (BR/SC)
(72) SERGIO MOREIRA DE SOUZA

---

(21) BR 10 2022 009854-9 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/05/2022
(30) 23/02/2022 CN 202210169964.3
(51) A01N 43/22 (2006.01), A01N 43/30 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01)
(52) A01N 43/22, A01N 43/30, A01N 43/90, A01N 25/04
(54) CONCENTRADO DE SUSPENSÃO QUE CONTÉM PLEOCIDINA E BENZOATO DE EMAMECTINA, E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO
(71) QINGDAO RAINBOW CHEMICAL CO., LTD. (CN)
(72) LIANGGUO YUAN; ZHIQING LI; JIANWEI WANG; HE LI; GUANGFEI JI; XINGZHI XU; LIWEI XU; BAOCHEN ZHAO; XIAOBING ZHANG; PENG SUN; ZUNLIANG LI

---

(21) BR 10 2022 024378-6 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/11/2022
(30) 22/02/2022 US 17/677,521
(51) A01C 7/10 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)
(52) A01C 7/105, A01B 79/005
(54) SISTEMA AGRÍCOLA, E, SISTEMA DE COMPUTADOR E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA CONTROLAR UMA PLANTADEIRA
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) JUSTIN L. MONTENGUISE; CARY S. HUBNER; GRANT J. WONDERLICH

---

(21) BR 10 2022 024436-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/11/2022
(30) 28/02/2022 US 17/682,483
(51) A01D 41/14 (2006.01)
(52) A01D 41/14
(54) SISTEMA AGRÍCOLA, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UM DIVISOR DE EXTREMIDADE EM UMA CABEÇA DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA
(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) NATHAN R. VANDIKE; DUANE M. BOMLENY

(21) BR 10 2022 024438-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/11/2022
(30) 28/02/2022 US 17/682,419
(51) A01D 91/00 (2006.01), A01D 34/28 (2006.01)
(52) A01D 91/00, A01D 34/283
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA DE COLHEITA AGRÍCOLA, MÁQUINA DE COLHEITA AGRÍCOLA, E, SISTEMA DE CONTROLE
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) BRYAN E. DUGAS; MARK S. LOUVIERE; JOHN A. DIGHTON

(21) BR 10 2023 000940-9 A2

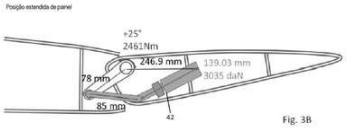


Fig. 3B

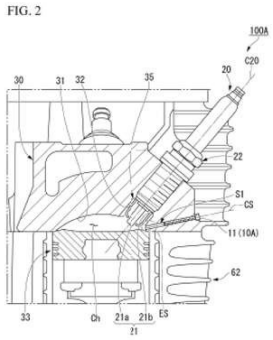
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/01/2023
(30) 01/03/2022 EP 22305232.5
(51) B64C 13/40 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ATUADOR DE PAINEL DE ASA, PAINEL DE ASA DE AERONAVE, E, ASA DE AERONAVE
(71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
(72) KARL POTIER; JENNIFER DAVIS; RAPHAEL MEDINA; JEROME SOCHELEAU

(21) BR 10 2023 002857-8 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/02/2023
(30) 23/02/2022 IT 102022000003392
(51) B26F 1/20 (2006.01), B26D 1/01 (2006.01), B26D 3/08 (2006.01), B26D 7/01 (2006.01)
(52) B26F 1/20, B26D 1/01, B26D 3/08, B26D 7/01
(54) APARELHO E MÉTODO DE CORTE DE CÁPSULAS
(71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(72) FABRIZIO VILLA; RICCARDO DALL?OLIO

(21) BR 10 2023 002899-3 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/02/2023
(30) 28/02/2022 JP 2022-029221
(51) F02P 3/00 (2006.01)



(54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) MASAFUMI TAKI; AKIHIRO IIMURO; HIROKI HOSOE; SATOSHI INO

---

(21) BR 10 2023 002948-5 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/02/2023
(30) 28/02/2022 US 17/652,755
(51) G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/25 (2006.01)
(52) G02B 6/38, G02B 6/25
(54) CABO ÓPTICO E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM CABO ÓPTICO PRÉ-TERMINADO
(71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(72) JOHN SHUMAN; IAN JAMES GRIFFITHS

---

(21) BR 10 2023 003893-0 A2

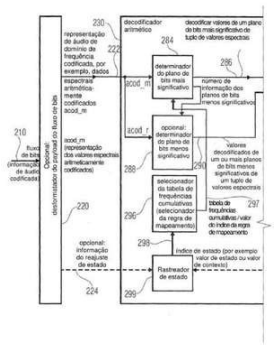
Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/03/2023
(30) 02/03/2022 IT 102022000003926
(51) A21D 6/00 (2006.01), A21C 14/00 (2006.01)
(52) A21D 6/003, A21C 14/00
(54) DISPOSITIVO PARA SECAGEM DE MASSA E MÉTODO DE SECAGEM USANDO TAL DISPOSITIVO DE SECAGEM
(71) FAVA S.P.A. (IT)
(72) ENRICO FAVA; RENATO DALL'AGATA

---

(21) BR 10 2023 004035-7 A2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/03/2023
(30) 03/03/2022 US 63/316,265; 26/05/2022 US 17/826,144
(51) A01B 69/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)
(52) A01B 69/00, A01B 79/005
(54) COMPENSAÇÃO PARA OCLUSÕES EM SISTEMA DE DETECÇÃO DE MÁQUINA AGRÍCOLA
(71) BLUE RIVER TECHNOLOGY INC. (US)
(72) CHRISTOPHER GRANT PADWICK; CHIA-CHUN FU; ANURADHA CHANDRASHEKAR; UMABHARATHI GOVINDARAJAN

(21) BR 12 2021 003390-0 A2



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

(22) 20/07/2011

(51) G10L 19/00 (2013.01)

(54) CODIFICADOR DE ÁUDIO, DECODIFICADOR DE ÁUDIO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO E INFORMAÇÃO DE ÁUDIO, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE UMA INFORMAÇÃO DE ÁUDIO E PROGRAMA DE COMPUTADOR QUE UTILIZA UMA TABELA HASH OTIMIZADA

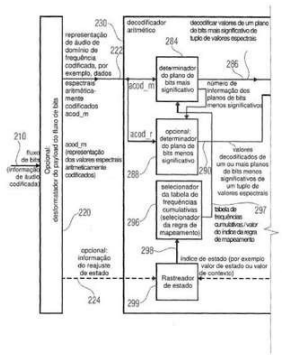
(62) BR 11 2013 001535-7 20/07/2011

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

(72) VIGNESH SUBBARAMAN; MARKUS MULTRUS; NIKOLAUS RETTELBACH; MATTHIAS HILDENBRAND; OLIVER WEISS; ARTHUR TRITTHART; PATRICK WARMBOLD; GUILLAUME FUCHS

---

(21) BR 12 2021 003398-6 A2



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

(22) 20/07/2011

(51) G10L 19/00 (2013.01)

(54) CODIFICADOR DE ÁUDIO, DECODIFICADOR DE ÁUDIO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO E INFORMAÇÃO DE ÁUDIO, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE UMA INFORMAÇÃO DE ÁUDIO E PROGRAMA DE COMPUTADOR QUE UTILIZA UMA TABELA HASH OTIMIZADA

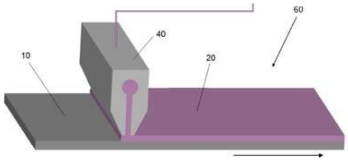
(62) BR 11 2013 001535-7 20/07/2011

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

(72) VIGNESH SUBBARAMAN; MARKUS MULTRUS; NIKOLAUS RETTELBACH; MATTHIAS HILDENBRAND; OLIVER WEISS; ARTHUR TRITTHART; PATRICK WARMBOLD; GUILLAUME FUCHS

---

(21) BR 13 2022 022389-0 E2



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

(22) 03/11/2022

(51) B32B 27/40 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B29C 51/16 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01), D21H 19/00 (2006.01)

(52) B32B 27/40, B32B 27/10, B29C 51/16, B65D 65/466, D21H 19/00

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE EMBALAGEM BIODEGRADÁVEL

(61) BR 10 2022 010575-8 30/05/2022

(71) ALL4LABELS GRÁFICA DO BRASIL LTDA. (BR/SC)

(72) BRUNO DE SOUZA; GABRIELA NEVES FERRI

(21) BR 13 2022 022735-6 E2

Invenção Aditada

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

(22) 08/11/2022

(51) A01D 46/06 (2006.01)

(52) A01D 46/06

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CONJUNTO RECOLHEDOR DE LONA UTILIZADA NA COLHEITA DE GRÃOS DE PRODUTOS AGRÍCOLA DO TIPO PERENE

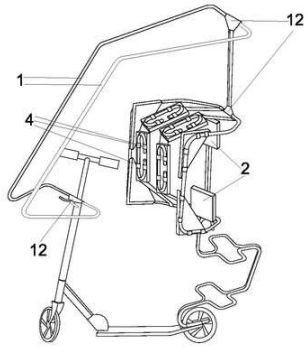
(61) BR 10 2022 018461-5 15/09/2022

(71) INDÚSTRIAS COLOMBO S.A. (BR/SP)

(72) BEATRIZ MIANO PAULINO; IGHOR BUSNARDO COLOMBO

---

(21) BR 13 2022 022873-5 E2



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

(22) 09/11/2022

(51) B62J 23/00 (2006.01), B62J 27/30 (2020.01)

(52) B62J 23/00, B62J 27/30

(54) ARMADURA TUBULAR ACOPLADA A JOELHEIRA E BAGAGEIRO E MODELOS PARA MOTOCICLETA BICICLETA E PATINETE

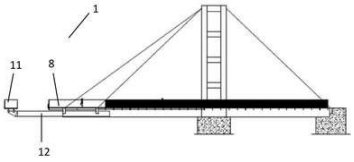
(61) BR 10 2021 020070-7 06/10/2021

(71) SONIA REGINA DE CASTRO (BR/SC)

(72) SONIA REGINA DE CASTRO

---

(21) BR 13 2022 022991-0 E2



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

(22) 11/11/2022

(51) B66C 11/12 (2006.01)

(52) B66C 11/12

(54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO NA PLATAFORMA TIPO MIRANTE CONTENDO EQUIPAMENTO DE ENTRETENIMENTO MÓVEL SUSTENTADO EM MONOVIA LINEAR

(61) BR 10 2021 007829-4 26/04/2021

(71) MOACIR LUIZ BOGO (BR/SC)

(72) MOACIR LUIZ BOGO

---

(21) BR 13 2022 023406-9 E2

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

(22) 17/11/2022

(51) C09D 5/00 (2006.01), C09D 101/02 (2006.01)

(52) C09D 5/00, C09D 101/02, C09D 5/008

(54) COMPOSIÇÃO PARA CONTENÇÃO E PRESERVAÇÃO DE MATERIAL A GRANEL CONTRA INTEMPÉRIES
(61) BR 10 2019 003050-0 14/02/2019
(71) CSV LTDA (BR/ES)
(72) EDMILSON DE VASCONCELOS

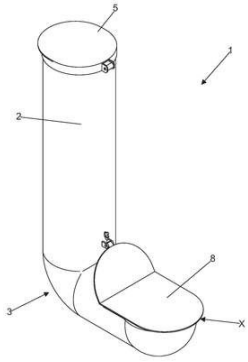
---

(21) BR 13 2022 023853-6 E2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/11/2022
(51) F42B 12/40 (2006.01), C23C 8/60 (2006.01), F42B 3/28 (2006.01)
(52) F42B 12/40, C23C 8/60, F42B 3/28
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO E USO DE MARCADORES INORGÂNICOS PARA IDENTIFICAÇÃO/MARCAÇÃO DE SEGURANÇA EM EXPLOSIVOS, ESPOLETAS E MUNIÇÕES APÓS DETONAÇÃO E EM ARMAS DE FOGO E PROJÉTEIS METÁLICOS, PRODUTOS OBTIDOS E PROCESSO DE INSERÇÃO DOS MARCADORES EM EXPLOSIVOS, ESPOLETAS E MUNIÇÕES E EM ARMAS DE FOGO E PROJÉTEIS METÁLICOS.
(61) BR 11 2021 001378-4 03/08/2018
(71) META - SOLUÇÕES EM SEGURANÇA LTDA (BR/SP)
(72) ANTONIO SERGIO BEZERRA SOMBRA; SHEILA NOGUEIRA REBOUÇAS

---

(21) BR 13 2022 024316-5 E2

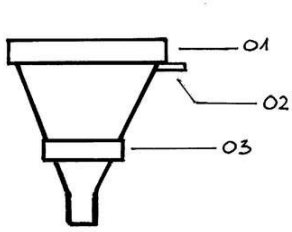


Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/11/2022
(51) A01K 29/00 (2006.01), A01K 5/00 (2006.01), A01K 7/00 (2006.01)
(52) A01K 29/005, A01K 5/00, A01K 7/00
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO EM TEMPO REAL DO CONSUMO DE LEITE, ÁGUA, RAÇÃO/ CONCENTRADO E DESEMPENHO PARA BEZERRAS NA FASE DE ALEITAMENTO CRIADAS EM ALOJAMENTOS INDIVIDUAIS, ALOJAMENTO INDIVIDUAIS SOBRE SAPATAS, GALPÕES E CONGÊNERES
(61) BR 10 2020 016750-2 17/08/2020
(71) NILSON NUNES MORAIS JUNIOR (BR/ES)
(72) ALBERTO POLONIO MANSKE; GUSTAVO GONÇALVES DE SOUZA SALVATI; NILSON NUNES MORAIS JUNIOR; IGOR GONÇALVES DE SOUZA SALVATI; JOSÉ AUGUSTO SALVATI; KLERIO SILVA ROCHA; NATAN AUGUSTO COSTA FASSARELLA; RENATO TRAVASSOS BELTRAME

---

(21) BR 20 2022 000268-7 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/01/2022
(51) B67C 11/00 (2006.01)



(52) B67C 11/00, B67C 2011/20
(54) TAMPA FUNIL PARA GARRAFAS PLÁSTICAS DE FLUIDOS PARA MOTORES AUTOMOTIVOS
(71) RICARDO GUIMARAES DE ABREU (BR/RJ)
(72) RICARDO GUIMARAES DE ABREU

---

(21) BR 20 2022 003121-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/02/2022
(51) A61B 18/18 (2006.01)
(52) A61B 18/18
(54) PONTEIRA BIPOLAR FLEXÍVEL COM SISTEMA DE ASPIRAÇÃO DE GASES E FLUIDOS PARA ELETROCIRURGIA
(71) PRACTICAL DESENVOLVIMENTO E COMÉRCIO DE PRODUTOS DE SAÚDE EIRELI EPP (BR/SP)
(72) ARTHUR CARVALHO PAIVA

---

(21) BR 20 2022 003338-8 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2022
(51) E05D 15/06 (2006.01)
(52) E05D 15/0604
(54) APERFEIÇOAMENTO EM SISTEMA DE ENVIDRAÇAMENTO DE SACADAS
(71) SANGLASS ENGENHARIA E SERVIÇOS EIRELI (BR/SP)
(72) EDUARDO SANDRON

---

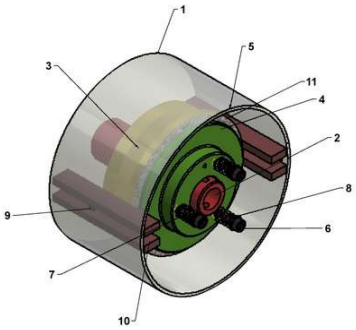
(21) BR 20 2022 003370-1 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2022
(51) B44D 3/12 (2006.01)
(52) B44D 3/128
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BICO DOSADOR PARA LATAS DE TINTA
(71) R. RIOS DE ASSIS - PLASTICOS (BR/PR)
(72) RAFAEL RIOS DE ASSIS

---

(21) BR 20 2022 003435-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/02/2022
(51) B63B 25/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EQUIPAMENTO DE



FRENAGEM DE MOLA EM SISTEMAS DE CONTENÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS
(71) EDUARDO CAPELA BARRADAS (BR/PA)
(72) EDUARDO CAPELA BARRADAS

---

(21) BR 20 2022 003502-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/02/2022
(51) A47C 31/10 (2006.01)
(52) A47C 31/10
(54) CAPA PROTETORA PARA SOFÁ UNIVERSAL EXTENSÍVEL
(71) DIOGO FELIPE SILVA (BR/SP)
(72) DIOGO FELIPE SILVA

---

(21) BR 20 2022 003526-7 U2

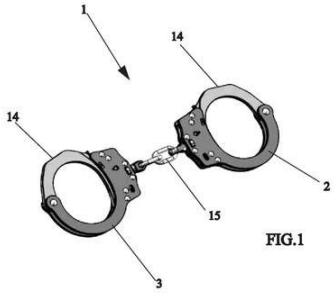


FIG.1

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/02/2022
(51) E05B 75/00 (2006.01)
(54) MELHORAMENTOS TÉCNICOS INTRODUZIDOS EM ALGEMA DUPLA CHAVE
(71) ALGEMAS BRASIL INDUSTRIA, COMERCIO E MONITORAMENTO DE SISTEMAS LTDA ME (BR/PR)
(72) SERGIO LUIZ PASQUALI

---

(21) BR 20 2022 003528-3 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/02/2022
(51) B07B 1/46 (2006.01)
(52) B07B 1/46
(54) PENEIRA GRAVIMÉTRICA SEM MOTOR
(71) ALFAOM LTDA (BR/SC)
(72) CHRISTIAN ANTÔNIO DOS SANTOS; GERSON LUIZ DILDA

---

(21) BR 20 2022 003530-5 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/02/2022
(51) B02C 1/00 (2006.01)
(52) B02C 1/00

(54) SISTEMA DE LIMPEZA DOS BRAÇOS DOS BRITADORES
(71) WALESSON DA SILVA PERDIGÃO PONTES (BR/MG)
(72) WALESSON DA SILVA PERDIGÃO PONTES

---

(21) BR 20 2022 003533-0 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/02/2022
(51) A23G 3/34 (2006.01)
(52) A23G 3/0097
(54) CONFIGURAÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CARIMBO PARA BRIGADEIRO
(71) A BRIGADEIRINHA CONFEITARIA LTDA ME (BR/BA)
(72) PATRÍCIA DOS SANTOS GUIMARÃES

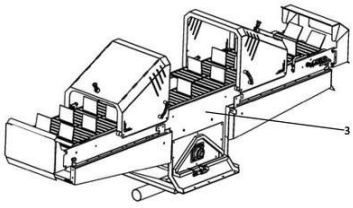
---

(21) BR 20 2022 003566-6 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/02/2022
(51) G02B 6/44 (2006.01)
(52) G02B 6/4446
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE CAIXA PARA EMENDA ÓPTICA
(71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)
(72) LUIZ CARLOS SILVEIRA BITENCOURT

---

(21) BR 20 2022 003578-0 U2



Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/02/2022
(51) A22B 5/20 (2006.01)
(52) A22B 5/203
(54) DISPOSITIVO DE CORTE EM LINHA
(71) AUREO BATISTA BERWANGER (BR/PR) ; ALCEO GUAREZ ALMEIDA (BR/PR)
(72) AUREO BATISTA BERWANGER; ALCEO GUAREZ ALMEIDA

---

(21) BR 20 2022 003643-3 U2

Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2022
(51) A61C 8/00 (2006.01)
(52) A61C 8/0089
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM INSTRUMENTO PARA TRANSPORTAR E ENCAIXAR O PILAR DENTÁRIO NA RESPECTIVA PRÓTESE
(71) EFF DENTAL COMPONENTES LTDA ME (BR/SP)
(72) FLÁVIO ROSA DE OLIVEIRA

(21) BR 20 2022 003646-8 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (51) B66F 7/06 (2006.01) (52) B66F 7/0666 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ELEVADOR PANTOGRÁFICO TIPO GANGORRA (71) ADILSON GARCIA (BR/SC) (72) ADILSON GARCIA
(21) BR 20 2022 003655-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (51) B66F 11/00 (2006.01) (52) B66F 11/00 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM IÇADOR DE PLACAS SOLARES (71) GENIR LUIZ SCHAFER (BR/SC) (72) GENIR LUIZ SCHAFER
(21) BR 20 2022 003661-1 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (51) B29C 51/30 (2006.01) (52) B29C 51/30 (54) DISPOSIÇÃO EM MECANISMO DE ACIONAMENTO DE PRENSA DE TERMOFORMAGEM (71) ROCAAL INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA. ME (BR/RS) (72) RODRIGO JOSÉ ALLES; JULIANO ROMAGNA
(21) BR 20 2022 003664-6 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (51) A01G 9/02 (2018.01) (52) A01G 9/025 (54) SISTEMA MODULAR EM EPS (POLIESTIRENO EXPANDIDO) PARA CONSTRUÇÃO DE JARDINS E HORTAS VERTICAIS, COM KIT DE IRRIGAÇÃO AUTOMATIZADO (71) RICARDO AUGUSTO ZARDO NATALICCHIO (BR/SP) (72) RICARDO AUGUSTO ZARDO NATALICCHIO

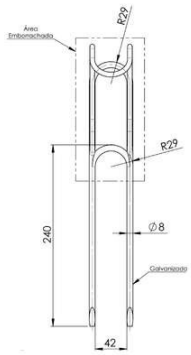
(21) BR 20 2022 003669-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (51) B65D 85/10 (2006.01) (52) B65D 85/10 (54) APERFEIÇOAMENTO EM EMBALAGEM PARA CIGARROS, COM SISTEMA DE MONTAGEM POR ENCAIXES E ABERTURA/FECHAMENTO LATERAL (71) VISHNUBHAI KANTILAL CHAUDHRI (BR/SP) (72) VISHNUBHAI KANTILAL CHAUDHRI
(21) BR 20 2022 003700-6 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (51) E04B 2/02 (2006.01) (52) E04B 2/02 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM BLOCO POLIMÉRICO PERMEÁVEL PARA CONSTRUÇÃO CIVIL (71) LUCCA INACIO MOURA E SILVA (BR/SP) (72) LUCCA INACIO MOURA E SILVA
(21) BR 20 2022 004062-7 U2	Código 3.1 - Publicação do Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2022 (51) F23D 14/78 (2006.01) (52) F23D 14/78 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM TUBO RESFRIADOR DE EQUIPAMENTO DE FUNDIÇÃO DE COBRE (71) MRW MÁQUINAS LTDA - ME (BR/MG) (72) ISMAEL DE PAULA VIANA

Código 3.2 - Publicação Antecipada

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

---

(21) BR 10 2022 012777-8 A2

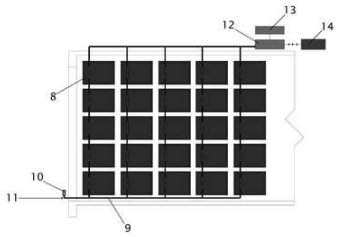


Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 27/06/2022
(51) B65G 49/00 (2006.01), G16Z 99/00 (2019.01), G06Q 10/04 (2023.01), G06Q 50/28 (2012.01), G06Q 50/30 (2012.01)
(54) MÉTODO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇO DE TRANSPORTE SOCIAL COMPARTILHADO
(71) RODRIGO AUGUSTO BAPTISTA (BR/SP)
(72) RODRIGO AUGUSTO BAPTISTA

---

(21) BR 10 2022 025665-9 A2

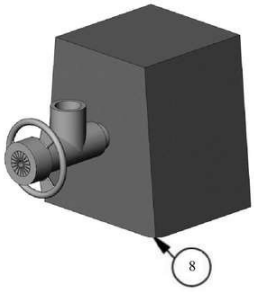
FIGURA 04



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 15/12/2022
(51) E04H 13/00 (2006.01)
(52) E04H 13/006
(54) SISTEMA CONSTRUTIVO DE CEMITÉRIO VERTICAL COM ESTRUTURA DE AÇO TIPO PORTA-PALETES, COM EMPREGO DE LÓCULOS DE POLIETILENO
(71) FELIPE ALVES BADOTTI (BR/RS)
(72) FELIPE ALVES BADOTTI

---

(21) BR 10 2022 026289-6 A2

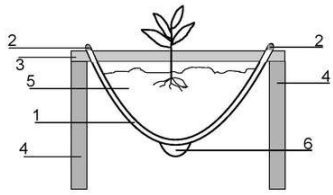


Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 21/12/2022
(51) C08J 11/10 (2006.01), C08F 18/08 (2006.01), C08F 118/08 (2006.01), B29B 7/66 (2006.01)
(54) PROCESSO DE RECICLAGEM DE RESÍDUOS DE ELASTÔMEROS TERMOFIXOS RETICULADOS POR PERÓXIDO EM MATÉRIA-PRIMA TERMOPLÁSTICA
(71) FOUR ENGINEERING POLYMER ADMINISTRAÇÃO DE IMÓVEIS LTDA (BR/RS)
(72) FABRICIO FERNANDES

---

(21) BR 10 2023 003885-9 A2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 01/03/2023
(51) A01G 9/12 (2006.01)
(52) A01G 9/12



(54) CALHA FLEXÍVEL PARA CULTIVO SEMI-HIDROPÔNICO
(71) LEANDRO WEBER (BR/RS) ; LAURO WEBER (BR/RS) ; MOISES WEBER (BR/RS)
(72) LEANDRO WEBER; LAURO WEBER; MOISES WEBER

---

(21) BR 10 2023 009432-5 A2

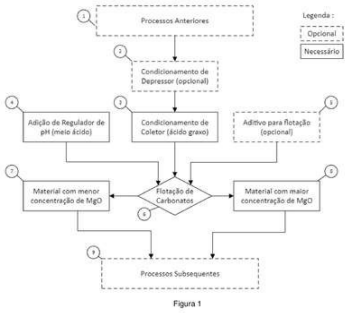


Figura 1

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 16/05/2023
(51) B03D 1/016 (2006.01)
(52) B03D 1/016
(54) PROCESSO DE SEPARAÇÃO/CONCENTRAÇÃO DO CALCÁRIO/CALCITA DE OUTROS MINERAIS CARBONÁTICOS POR FLOTAÇÃO
(71) HENRIQUE GONÇALVES TEIXEIRA (BR/RJ)
(72) HENRIQUE GONCALVES TEIXEIRA

---

(21) BR 10 2023 009462-7 A2

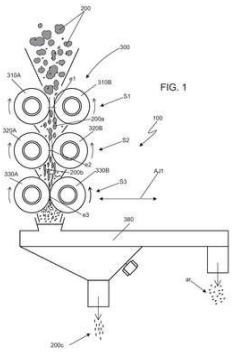
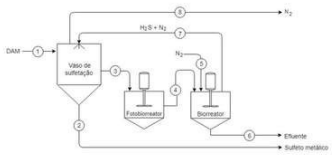


FIG. 1

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 17/05/2023
(51) C22B 21/00 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01), B22D 21/04 (2006.01), B09B 3/30 (2022.01), B09B 3/32 (2022.01)
(52) C22B 21/00, C22B 7/00, B22D 21/04, B09B 3/30, B09B 3/32
(54) PROCESSO MECÂNICO PARA RECUPERAÇÃO DE METAIS NÃO FERROSOS RESULTANTES DA ESCÓRIA OBTIDA NO PROCEDIMENTO DE FUNDIÇÃO DOS MESMOS
(71) ARTEFATOS DE ALUMÍNIO ADRIA LTDA EPP (BR/SP)
(72) JOSÉ SEBASTIÃO CHIARADIA

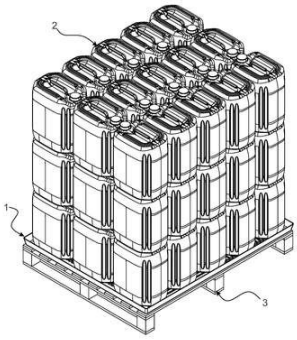
---

(21) BR 10 2023 010528-9 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 30/05/2023
(51) C02F 3/02 (2023.01), C02F 3/34 (2023.01), C02F 103/10 (2006.01), C02F 101/20 (2006.01)
(52) C02F 3/02, C02F 3/345, C02F 2103/10, C02F 2101/20, C02F 2305/06
(54) PROCESSO PARA O TRATAMENTO BIOLÓGICO DA DRENAGEM ÁCIDA DE MINA (DAM) E RECUPERAÇÃO SELETIVA DE METAIS DISSOLVIDOS
(71) VALE S.A. (BR/RJ) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - DEPARTAMENTO REGIONAL DO PARA. SENAI-PA (BR/PA)
(72) GUILHERME CORRÊA DE OLIVEIRA; JOSÉ AUGUSTO PIRES BITENCOURT; IVAN PATRICIO NANCUCHEO CUEVAS; PATRICIA MAGALHÃES PEREIRA SILVA; JONER OLIVEIRA ALVES; ADRIANO REIS LUCHETA; DANIELLA CARDOSO BUZZI

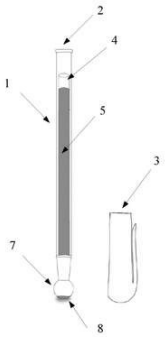
(21) BR 10 2023 011021-5 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 05/06/2023
(51) B65D 19/38 (2006.01), B65D 19/00 (2006.01)
(52) B65D 19/38, B65D 19/385, B65D 19/00, B65D 19/0002, B65D 19/0008
(54) COMPLEMENTO PARA PALETIZAÇÃO
(71) CAMPO LIMPO - RECICLAGEM E TRANSFORMAÇÃO DE PLÁSTICOS S.A. (BR/SP)
(72) ROGERIO FERNANDES DE SOUZA

---

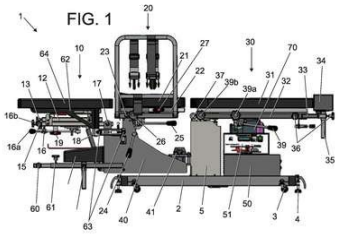
(21) BR 10 2023 012966-8 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 27/06/2023
(51) B43K 7/10 (2006.01)
(52) B43K 7/10
(54) CANETA ESFEROGRÁFICA PARA PREENCHIMENTO DE CARTÃO-RESPOSTA EM CONCURSOS E VESTIBULARES
(71) MAYRA AMORIM DE LIMA (BR/PE)
(72) MAYRA AMORIM DE LIMA

---

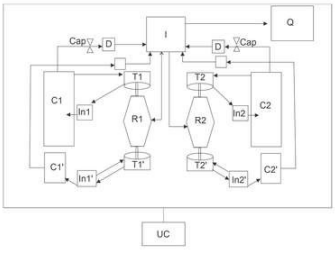
(21) BR 10 2023 013083-6 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 29/06/2023
(51) A61G 7/015 (2006.01), A61G 7/018 (2006.01)
(52) A61G 7/015, A61G 7/018
(54) MACA ELETRÔNICA COM AJUSTES MANUAIS PARA ADAPTAÇÕES BIOMECÂNICAS, AJUSTE AUTOMÁTICO DE ALTURA E SISTEMA AUTOMÁTICO E MANUAL PARA MOVIMENTOS DE FLEXÃO-DISTRAÇÃO E EXTENSÃO
(71) TECHMEC EQUIPAMENTOS ELETROMECÂNICOS LTDA-EPP (BR/SP)
(72) EUZÉBIO FERNANDO COSMO

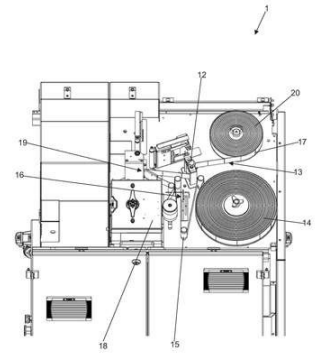
---

(21) BR 10 2023 013200-6 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 30/06/2023
(51) H02N 11/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA AUTO CARREGÁVEL
(71) ROBELIUS GEMA MORO (BR/RS) ; PEDRO ROMCY TORRES MORO (BR/RS)
(72) ROBELIUS GEMA MORO; PEDRO ROMCY TORRES MORO

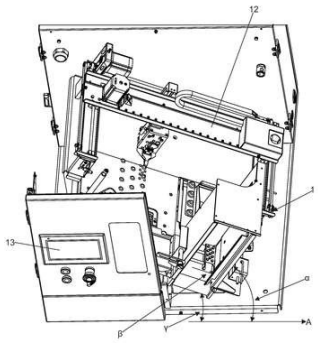
(21) BR 10 2023 013396-7 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 04/07/2023
(51) B65C 9/32 (2006.01), B65C 9/10 (2006.01)
(52) B65C 9/32, B65C 9/10
(54) SISTEMA DE ROLETES COOPERANTES PARA MÁQUINA DE ETIQUETAGEM DE FRASCOS E AMPOLAS
(71) VICTOR EDUARDO BASSO (BR/SP)
(72) VICTOR EDUARDO BASSO

---

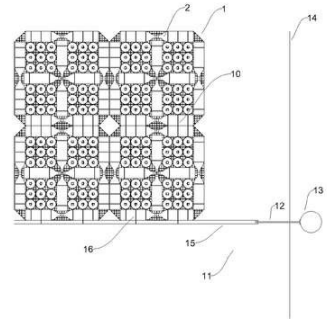
(21) BR 10 2023 013589-7 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 06/07/2023
(51) B65B 61/06 (2006.01), A61J 1/03 (2023.01)
(54) SISTEMA ALIMENTADOR DE BLÍSTER PARA O MECANISMO DE CORTE DE MÁQUINA DE UNITARIZAÇÃO DE MEDICAMENTOS
(71) VICTOR EDUARDO BASSO (BR/SP)
(72) VICTOR EDUARDO BASSO

---

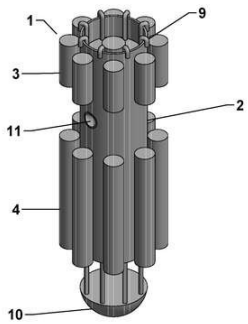
(21) BR 10 2023 014872-7 A2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 25/07/2023
(51) A01G 9/08 (2006.01), A01G 31/02 (2006.01)
(52) A01G 9/08, A01G 31/02
(54) ESTRUTURA FLUTUANTE MODULAR PARA USO EM CULTIVO DE VEGETAIS EM CORPOS HÍDRICOS PRODUZIDA PRIORITARIAMENTE A PARTIR DE MATERIAL REAPROVEITADO
(71) ALEXANDRE BUZZANI PACHECO DE MEIRELLES (BR/RJ)
(72) ALEXANDRE BUZZANI PACHECO DE MEIRELLES; CLAUDIO BUZZANI DE MEIRELLES

---

(21) BR 20 2022 012511-8 U2



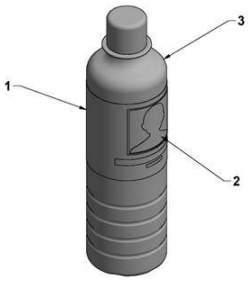
Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 22/06/2022
(51) F03B 13/06 (2006.01), F03B 17/06 (2006.01)
(52) F03B 13/06, F03B 17/06
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CÉLULA DE ENERGIA HIDRELÉTRICA
(71) FERNANDO CASELLA (BR/SP)
(72) FERNANDO CASELLA

(21) BR 20 2023 000523-9 U2

Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 11/01/2023
(51) A61M 5/14 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM DISPOSITIVO TERMORREGULADOR DE SOLUÇÕES PARENTERAIS E DE EQUIPO DE INFUSÃO ENDOVENOSA
(71) JOAO BOSCO CORREA BITTENCOURT (BR/GO)
(72) JOAO BOSCO CORREA BITTENCOURT

---

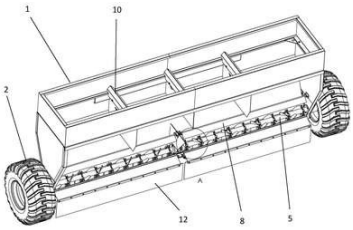
(21) BR 20 2023 006850-8 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 12/04/2023
(51) G09F 3/00 (2006.01)
(52) G09F 3/00
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM IDENTIFICAÇÃO PERSONALIZADA PARA EMBALAGENS DE ÁGUA MINERAL
(71) ADRIANA AMARO ALVES DE CARVALHO (BR/RJ)
(72) ADRIANA AMARO ALVES DE CARVALHO

---

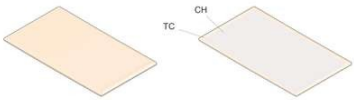
(21) BR 20 2023 006895-8 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 13/04/2023
(51) A01B 35/30 (2006.01)
(52) A01B 35/30
(54) DISPOSIÇÃO EM DISTRIBUIDOR DE CALCÁRIO FINO E ÓXIDOS
(71) EF INDUSTRIA DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/RS)
(72) JONAS RAFAEL REITER

---

(21) BR 20 2023 007835-0 U2



Código 3.2 - Publicação Antecipada
(22) 25/04/2023
(51) A47G 9/10 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TRAVESSEIRO MALEÁVEL E ANTIRRUÍDO
(71) ROBSON MARTINIANO PEREIRA (BR/SP)
(72) ROBSON MARTINIANO PEREIRA

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 2020 005429-5 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 18/03/2020 (71) FLÁVIO ALBERTINI DIAFERIA (BR/SP)
(21) BR 11 2016 025856-8 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 04/05/2015 (71) ADVANCED GENE & CELL TECHNOLOGIES LLC (AGCT LLC) (RU)
(21) BR 20 2020 003523-7 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI. (22) 19/02/2020 (71) ANTONIO NASSYRIOS (BR/SP)

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 2015 012622-0 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 29/05/2015
(66) BR 10 2014 013195-7 30/05/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

---

(21) BR 10 2015 012623-9 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 29/05/2015
(66) BR 10 2014 013193-0 30/05/2014
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

---

(21) BR 10 2015 015520-4 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 26/06/2015
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA - FUB (BR/DF)

---

(21) BR 10 2016 013685-7 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 14/06/2016
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA - INT (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2016 026122-8 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 08/11/2016
(71) ORTOBRAS INDUSTRIA E COMERCIO DE ORTOPEDIA LTDA (BR/RS)

---

(21) BR 10 2016 027764-7 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 25/11/2016
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

---

(21) BR 10 2017 002322-2 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 03/02/2017
(71) UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE (CL)

(21) BR 10 2017 004374-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/03/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2017 005327-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/03/2017 (71) VALE S/A (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2017 007455-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/04/2017 (71) MATÃO EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS E AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 007690-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/04/2017 (71) MOACIR DA CRUZ (BR/RS)
(21) BR 10 2017 009814-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/05/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2017 016415-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/07/2017 (71) FERMENTEC - TECNOLOGIAS EM ACUCAR E ALCOOL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 018813-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/09/2017 (71) ASSOCIAÇÃO PRÓ ENSINO SUPERIOR EM NOVO HAMBURGO (BR/RS)
(21) BR 10 2017 020020-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/09/2017 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 023600-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/11/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2017 026662-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/12/2017

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2017 026712-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/12/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2017 027862-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/12/2017 (71) DANILO DE ALMEIDA FERRAZ (BR/SP)
(21) BR 10 2018 000035-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/01/2018 (71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2018 000531-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/01/2018 (71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; INSTITUTO POLITÉCNICO DE BRAGANÇA (PT)
(21) BR 10 2018 001950-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/01/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2018 003347-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/02/2018 (71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR)
(21) BR 10 2018 009933-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/05/2018 (66) BR 10 2017 010203-3 16/05/2017 (71) HAHNTEL S/A (BR/SC)
(21) BR 10 2018 014011-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/07/2018 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 014309-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/07/2018 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(21) BR 10 2018 017254-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/08/2018

	(71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2018 076637-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/12/2018 (71) TERMOTÉCNICA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2018 076885-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/12/2018 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 077171-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/12/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; S DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS COSMETICOS (BR/SP)
(21) BR 10 2018 077239-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/12/2018 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 000920-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/01/2019 (71) AIRES LUIZ MASSON (BR/GO)
(21) BR 10 2019 013220-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/06/2019 (71) SEB S.A. (FR)
(21) BR 10 2019 018635-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/09/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE (BR/PR)
(21) BR 10 2019 024890-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/11/2019 (71) DJANIRA EMILIA DE JESUS SANTOS (BR/BA)
(21) BR 10 2021 021025-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/10/2021 (71) GIOVANI MOLIN (BR/RS) ; GEFERSON RONEI BUZINI (BR/RS) ; JOÃO CARLOS MOLIN (BR/RS)
(21) BR 10 2022 025048-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/12/2022

	(71) LICINIO EGAS MONIZ BARRETO (BR/PE)
(21) BR 10 2023 000893-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/01/2023 (71) CARLOS FELIPE DE OLIVEIRA (BR/RS)
(21) BR 10 2023 001425-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/01/2023 (71) SILENTBLADE LTDA. (BR/PR)
(21) BR 11 2014 017819-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/01/2013 (71) Fernando Thomé Kreutz (BR/RS)
(21) BR 11 2014 019116-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/01/2013 (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) ; LUDWIG-MAXIMILIANS - UNIVERSITÄT MÜNCHEN (DE)
(21) BR 11 2014 032706-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/02/2014 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(21) BR 11 2015 016231-2 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/01/2014 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2015 022495-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/03/2014 (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US)
(21) BR 11 2015 027567-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/05/2014 (71) OHIO STATE INNOVATION FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2015 028605-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/05/2014 (71) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA (US) ; REGENXBIO INC. (US)
(21) BR 11 2015 032615-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/06/2014

	(71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2016 003361-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/08/2014 (71) CUREVAC AG (DE)
(21) BR 11 2016 006395-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/09/2014 (71) UNIVERSITY OF MAINE SYSTEM BOARD OF TRUSTEES (US)
(21) BR 11 2016 009047-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/10/2014 (71) VACCINEX, INC. (US)
(21) BR 11 2016 015218-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/09/2015 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2016 015422-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/12/2014 (71) INFECTIOUS DISEASE RESEARCH INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2016 016675-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/01/2015 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2016 017953-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/02/2015 (71) BIOMERIEUX (FR)
(21) BR 11 2016 018978-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/02/2015 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2016 019341-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/02/2015 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2016 022369-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/04/2015 (71) CELLECTIS (FR)

(21) BR 11 2016 024088-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/04/2015 (71) BIOCON LTD. (IN) ; MYLAN GMBH (CH)
(21) BR 11 2016 024379-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/04/2015 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2016 024494-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/04/2015 (71) TXP PHARMA GMBH (CH)
(21) BR 11 2016 024546-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/04/2015 (71) MAX-DELBRÜCK-CENTRUM FÜR MOLEKULARE MEDIZIN IN DER HELMHOLTZ-GEMEINSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2016 025126-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/05/2015 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2016 025263-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/05/2015 (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 11 2016 026484-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/04/2015 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2016 027585-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/06/2015 (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)
(21) BR 11 2016 027848-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/05/2015 (71) VERINATA HEALTH, INC. (US)
(21) BR 11 2016 030530-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/06/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 000664-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 28/08/2015 (71) LIVZON MABPHARM INC. (CN)
(21) BR 11 2017 001294-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/07/2015 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2017 001426-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/07/2015 (71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC) (ES) ; CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE (IT)
(21) BR 11 2017 001796-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/07/2015 (71) GENOME PROTECTION, INC. (US)
(21) BR 11 2017 002541-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/08/2015 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2017 004773-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/09/2015 (71) IDCGS CLÍNICA DE DIAGNÓSTICOS MÉDICOS LTDA (BR/SP) ; FUNDAÇÃO PIO XII HOSPITAL DE CÂNCER DE BARRETOS CNPJ/MF (BR/SP) ; BIOCRATES LIFE SCIENCES AG (AT)
(21) BR 11 2017 005931-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/09/2015 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) ; GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2017 006112-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/09/2015 (71) INNOVENT BIOLOGICS, INC (CN)
(21) BR 11 2017 006315-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/11/2015 (71) AMLO BIOSCIENCES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 007064-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/10/2015 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2017 008476-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/11/2015 (71) SOMALOGIC OPERATING CO., INC. (US)
(21) BR 11 2017 009321-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/11/2015 (71) INDIAN COUNCIL OF MEDICAL RESEARCH (IN) ; KING GEORGE'S MEDICAL UNIVERSITY (IN)
(21) BR 11 2017 010471-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/12/2015 (71) JAPAN TOBACCO, INC. (JP)
(21) BR 11 2017 011182-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/11/2015 (71) CLARIANT PRODUKTE (DEUTSCHLAND) GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 011258-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/12/2015 (71) BRACCO SUISSE S.A. (CH)
(21) BR 11 2017 011542-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/12/2015 (71) GINKGO BIOWORKS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 011662-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/11/2015 (71) PFENEX INC. (US)
(21) BR 11 2017 013394-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/12/2015 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE)
(21) BR 11 2017 013845-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/12/2015 (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2017 015886-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/01/2015 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2017 015938-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/01/2016 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 017241-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/02/2016 (71) BIONOV (FR)
(21) BR 11 2017 017286-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/02/2016 (71) HANSA BIOPHARMA AB (SE)
(21) BR 11 2017 018966-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/02/2016 (71) DÜMMEN GROUP B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 020308-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/03/2016 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 020561-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/04/2016 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2017 022488-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/04/2016 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 023262-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 18/05/2016 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 026968-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/06/2016 (71) DANISCO US INC. (US)
(21) BR 11 2017 027132-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/06/2016 (71) ASTEX THERAPEUTICS LIMITED (GB) ; GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 027137-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 15/06/2016 (71) ASTEX THERAPEUTICS LIMITED (GB) ; GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 027260-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/07/2016 (71) TRANSALGAE ISRAEL LTD. (IL)
(21) BR 11 2018 000074-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/06/2016 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2018 002430-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/08/2016 (71) EISAI R & D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 004193-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/09/2016 (71) ONCOARENDI THERAPEUTICS S.A. (PL)
(21) BR 11 2018 005936-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/09/2016 (71) ASTEX THERAPEUTICS LIMITED (GB) ; CANCER RESEARCH TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 006244-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/09/2016 (71) SWINETECH, INC. (US)
(21) BR 11 2018 006448-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/09/2016 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 006498-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/09/2016 (71) SENTINEL ONCOLOGY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 007208-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/12/2016 (71) MISSION THERAPEUTICS LIMITED (GB)

(21) BR 11 2018 009753-5 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/11/2016 (71) UNIVERSITÄT BASEL (CH)
(21) BR 11 2018 009805-1 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/11/2016 (71) TOPADUR PHARMA AG (CH)
(21) BR 11 2018 009969-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/11/2016 (71) THE TEXAS A & M UNIVERSITY SYSTEM (US)
(21) BR 11 2018 010371-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/11/2016 (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 010589-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/10/2016 (71) FRESENIUS MEDICAL CARE HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 011189-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/11/2016 (71) UNIVERSITÄT BASEL (CH)
(21) BR 11 2018 011509-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/03/2017 (71) WESTINGHOUSE AIR BRAKE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 012702-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/12/2016 (71) TOUCHSTONE INTERNATIONAL MEDICAL SCIENCE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 012724-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/12/2016 (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 015924-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/02/2017 (71) VYERA PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) BR 11 2018 016407-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/06/2018

	(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2018 016484-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/02/2017 (71) PHARMAXIS LTD. (AU)
(21) BR 11 2018 017331-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/03/2017 (71) GL PHARMTECH CORP. (KR)
(21) BR 11 2018 067922-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/03/2017 (71) THE GLOBAL ALLIANCE FOR TB DRUG DEVELOPMENT, INC. (US)
(21) BR 11 2018 067930-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/03/2017 (71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(21) BR 11 2018 068368-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/03/2017 (71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(21) BR 11 2018 069374-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/03/2017 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 069578-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/04/2017 (71) ELANCO TIERGESUNDHEIT AG (CH)
(21) BR 11 2018 070677-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/04/2017 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2018 072039-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2017 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2018 072255-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/04/2017 (71) THE RESEARCH FOUNDATION FOR THE STATE UNIVERSITY OF NEW YORK.. (US)

(21) BR 11 2018 072551-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 05/05/2017 (71) TARIS BIOMEDICAL LLC (US)
(21) BR 11 2018 073636-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/05/2017 (71) WI-TRONIX, LLC (US)
(21) BR 11 2019 005525-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/09/2017 (71) BOTANICAL WATER TECHNOLOGIES IP LTD (GB)
(21) BR 11 2019 005957-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/09/2017 (71) JOST-WERKE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 008711-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/10/2017 (71) WABCO EUROPE BVBA (BE)
(21) BR 11 2019 012975-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/12/2017 (71) SOLVAY SA (BE)
(21) BR 11 2019 013077-2 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/12/2017 (71) ILLUMINA, INC. (US) ; ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 014535-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/01/2018 (71) HYUNDAI HEAVY INDUSTRIES CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2019 015905-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/01/2018 (71) PUREWICK CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 015928-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/04/2018 (71) SINTOKOGIO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 015934-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica

	(22) 09/02/2018 (71) PILKINGTON GROUP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 016535-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/02/2018 (71) VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECHNOLOGIES SUPPORT, SAS (FR)
(21) BR 11 2019 017115-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 01/12/2017 (71) CII - INNOVATION IDEAS & CONCEPTS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 017139-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/03/2018 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2019 018187-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/02/2018 (71) ETHICON, INC. (US)
(21) BR 11 2019 018324-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/03/2018 (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2019 018662-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/03/2018 (71) CARLSBERG BREWERIES A/S (DK)
(21) BR 11 2019 018668-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/03/2018 (71) SERENITY MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2019 019061-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 08/03/2018 (71) DESVAC (FR)
(21) BR 11 2019 019493-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 16/03/2018 (71) FREESIA MACROSS CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 019990-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/01/2018 (71) BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2019 022277-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/04/2018 (71) AHLSTROM-MUNKSJÖ OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 022571-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/05/2018 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2019 024205-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/04/2018 (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION YOKOHAMA NATIONAL UNIVERSITY (JP) ; DE NORA PERMELEC LTD (JP)
(21) BR 11 2019 024395-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/06/2018 (71) LAITRAM, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2019 024397-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 17/05/2018 (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
(21) BR 11 2019 024627-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/05/2018 (71) YARA MARINE TECHNOLOGIES AS (NO)
(21) BR 11 2019 024752-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/06/2018 (71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 025152-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 23/05/2018 (71) WEXENERGY LLC (US)
(21) BR 11 2019 026294-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/10/2017 (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY, SINOPEC (CN)
(21) BR 11 2019 026405-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/10/2017

	(71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY, SINOPEC (CN)
(21) BR 11 2019 027490-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/06/2018 (71) HORTON DO BRASIL TECNOLOGIA OFFSHORE LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 11 2019 027639-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 22/06/2018 (71) MASTERCOLDBREWER AG (CH)
(21) BR 11 2020 000844-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 31/05/2018 (71) ISINNOVA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 003064-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/08/2018 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2020 003067-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/07/2018 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 003096-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/08/2018 (71) FUJI OIL HOLDINGS INC. (JP)
(21) BR 11 2020 004184-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/09/2018 (71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 004754-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/09/2018 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2020 004924-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/09/2018 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2020 004926-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/09/2018

	(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2020 004933-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/09/2018 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2020 004934-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/09/2018 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2020 004982-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/09/2018 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2020 008265-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 27/09/2018 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 008465-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/11/2018 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2020 008586-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/11/2018 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2020 008804-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 20/11/2018 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; PBBPOLISUR S.R.L. (AR)
(21) BR 11 2020 010893-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 30/11/2018 (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY SINOPEC (CN)
(21) BR 11 2020 011377-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/12/2018 (71) MÖLNLYCKE HEALTH CARE AB (SE)
(21) BR 11 2020 011696-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 15/12/2017

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

(21) BR 11 2020 011795-1 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 13/12/2018
(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2020 011877-0 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 12/12/2018
(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2020 012208-4 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 10/12/2018
(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2020 012293-9 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 07/12/2018
(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2020 012348-0 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 13/12/2018
(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2020 012357-9 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 10/12/2018
(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2020 012673-0 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 26/08/2019
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2020 012703-5 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 21/12/2018
(71) M.E.P. - MACCHINE ELETTRONICHE PIEGATRICI S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2020 016675-8 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 14/02/2019
(71) PREGIS INNOVATIVE PACKAGING LLC. (US)

(21) BR 11 2020 017447-5 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica
(22) 15/03/2019
(71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2020 024170-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 03/06/2019 (71) TETRAMER TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2020 024265-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/06/2019 (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; AXENS (FR) ; COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR) ; TOTAL RAFFINAGE CHIMIE (FR) ; THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE) ; AVRIL (FR) ; BIONEXT (FR)
(21) BR 11 2020 024712-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/06/2019 (71) MILLIKEN & COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 024816-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/06/2018 (71) DOBEN LIMITED (CA)
(21) BR 11 2020 024849-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/06/2019 (71) LUMMUS NOVOLEN TECHNOLOGY GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 004975-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 19/10/2018 (71) PRAXAIR S.T. TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2021 005693-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 24/09/2019 (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2021 005768-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/09/2019 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 005959-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/07/2019 (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2021 011163-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/12/2018 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(21) BR 11 2021 011418-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/12/2019 (71) SIDEL END OF LINE & TUNNELS SOLUTIONS SRL (IT)
(21) BR 11 2021 015345-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/02/2019 (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2021 018202-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 12/03/2020 (71) TRITANA INTELLECTUAL PROPERTY LTD. (CA)
(21) BR 11 2021 020273-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 09/04/2020 (71) ROSEN SWISS AG (CH)
(21) BR 11 2021 024088-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/02/2020 (71) ENERGY PRODUCING SYSTEMS OF AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2022 016775-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/02/2021 (71) BOBST MEX SA (CH)
(21) BR 11 2022 018499-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/03/2021 (71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2020 004913-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/07/2015 (62) BR 11 2017 000925-0 14/07/2015 (71) WASHINGTON STATE UNIVERSITY (US) ; UNIVERSITY OF MARYLAND (US) ; THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF EDINBURGH (GB)
(21) BR 12 2020 013473-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 02/10/2013 (62) BR 11 2015 007432-4 02/10/2013 (71) MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US)
(21) BR 12 2021 009076-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 11/06/2014

	(62) BR 11 2015 031610-7 11/06/2014 (71) THE BROAD INSTITUTE INC. (US) ; MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(21) BR 12 2022 000078-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/06/2016 (62) BR 11 2017 028519-3 29/06/2016 (71) VERASTEM, INC. (US)
(21) BR 12 2022 015550-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 07/08/2019 (62) BR 11 2021 002475-1 07/08/2019 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 12 2023 000309-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 10/04/2014 (62) BR 11 2015 025489-6 10/04/2014 (71) DANISCO US INC. (US) ; THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 12 2023 004755-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 06/08/2021 (62) BR 11 2021 022419-0 06/08/2021 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 12 2023 007839-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 04/02/2019 (62) BR 11 2021 015345-4 04/02/2019 (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 12 2023 008836-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 25/05/2020 (62) BR 10 2020 010445-4 25/05/2020 (71) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (BR/GO)
(21) BR 20 2018 003675-6 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 26/02/2018 (71) GERHARD MICHEL WOLF (BR/SP)
(21) BR 20 2018 010926-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 29/05/2018 (71) I SHENG BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPONENTES

	ELETRONICOS LTDA (BR/AM)
(21) BR 20 2019 000753-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 14/01/2019 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2019 002993-0 U8	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 13/02/2019 (71) ILDEMAR DE SOUZA (BR/PR)
(21) BR 20 2019 004173-6 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 28/02/2019 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 20 2019 005530-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/03/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES)
(21) BR 20 2021 012296-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica (22) 21/06/2021 (71) RITA DE CASSIA SILVA GODOY (BR/SP)

Código 6.7 - Outras Exigências

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

(21) BR 10 2015 031464-7 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 15/12/2015 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLÓGIA DO MARANHÃO - IFMA (BR/MA)
(21) BR 10 2016 006236-5 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 22/03/2016 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT)
(21) BR 10 2017 001708-7 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 27/01/2017 (71) GALMON PEREIRA MACHADO (BR/MG)
(21) BR 10 2017 016005-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 26/07/2017 (71) AXEL SERRANO GEPPERT (BR/RN)
(21) BR 10 2018 014738-2 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 19/07/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS - IFSULDEMINAS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 024929-3	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 26/11/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; VISCOFAN DO BRASIL (BR/SP) Vide parecer
(21) BR 10 2020 003600-9 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 20/02/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; ISCADOR AG (CH) Vide Parecer

(21) BR 10 2022 012018-8 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 17/06/2022 (71) BIOINOVA SERVICE LTDA (BR/MG)
(21) BR 11 2021 003899-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 09/01/2020 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Vide parecer
(21) BR 20 2018 068859-1 U2	Código 6.7 - Outras Exigências (22) 17/09/2018 (71) AGMOV SUPRIMENTOS INDUSTRIAIS LTDA. - ME. (BR/SP) Conforme o parágrafo único do artigo 2º da Resolução 302/2020, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente no prazo extraordinário, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409161954993934.

Código 6.8 - Exigência Anulada

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

---

(21) BR 10 2018 076792-5 B1

Código 6.8 - Exigência Anulada

(22) 20/12/2018

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA. (BR/MG)

Anulada a publicação código 6.7 na RPI nº 2746 de 22/08/2023 por ter sido indevida.

Código 6.9 - Publicação Anulada

Anulação da publicação da exigência por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2018 067442-7 A2

Código 6.9 - Publicação Anulada
(22) 10/02/2017
(71) PHARMAXIS LTD. (AU)
Anulada a publicação código 6.23 na RPI nº 2747 de 29/08/2023 por ter sido indevida.

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

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

---

(21) BR 10 2016 018763-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 15/08/2016
(51) A61B 5/00 (2006.01)
(71) SOCIEDADE BENEFICENTE ISRAELITA BRASILEIRA HOSPITAL ALBERT EINSTEIN (BR/SP) ; I-HEALTHSYS PRODUTOS MÉDICOS LTDA-ME (BR/SP)

---

(21) BR 10 2016 018876-8 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 16/08/2016
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/01 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01)
(71) I-HEALTHSYS PRODUTOS MÉDICOS LTDA-ME (BR/SP) ; SOCIEDADE BENEFICENTE ISRAELITA BRASILEIRA HOSPITAL ALBERT EINSTEIN (BR/SP)

---

(21) BR 10 2016 031051-2 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 22/12/2016
(51) C12P 7/52 (2006.01), C12P 7/54 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/12 (2006.01)
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

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 006151-0 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/03/2015
(51) A61B 5/01 (2006.01), A61B 6/00 (2006.01)
(71) PAULA GEBE ABREU CABRAL (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2015 010519-3 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 08/05/2015
(51) C07K 14/44 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), C12N 15/30 (2006.01)
(71) FUNDAÇÃO BUTANTAN (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

---

(21) BR 10 2015 017870-0 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/07/2015
(51) G10L 19/00 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01)
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)

---

(21) BR 10 2016 001268-6 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 20/01/2016
(51) A61B 5/16 (2006.01), A63B 71/06 (2006.01)
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS (BR/GO)

---

(21) BR 10 2016 015474-0 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 30/06/2016
(51) G06Q 10/08 (2023.01)
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)

(21) BR 10 2016 016850-3 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/07/2016 (51) G06Q 10/06 (2023.01) (71) QULTURE INFORMÁTICA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 019854-2 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/08/2016 (51) A61B 5/352 (2021.01), A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0245 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; KAIROS SERVIÇOS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2016 020293-0 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/09/2016 (51) G06Q 10/00 (2023.01), G06Q 10/08 (2023.01), A22B 5/00 (2006.01), A22B 3/10 (2006.01) (71) MUNDIAL S.A. PRODUTOS DE CONSUMO (BR/SP)
(21) BR 10 2016 028186-5 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/11/2016 (51) G06Q 10/06 (2023.01), G06Q 10/10 (2023.01) (71) RUMO LOGÍSTICA OPERADORA MULTIMODAL S.A (BR/SP)
(21) BR 10 2016 030706-6 A2	Código 6.22 - Exigência preliminar - pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/12/2016 (51) G06Q 20/18 (2012.01) (71) ORIGAMI BRASIL TECNOLOGIA E SERVICOS EM AUTOMACAO LTDA (BR/SP)

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

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

(21) BR 10 2017 023568-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2017 (51) G01N 21/55 (2014.01), A61B 5/00 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2018 006332-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/03/2018 (51) C04B 7/12 (2006.01), C04B 7/43 (2006.01) (71) DYNAMIS ENGENHARIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 008435-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/04/2018 (51) F16K 17/30 (2006.01), F16K 17/28 (2006.01) (71) ELA3 ECONOMIA SUSTENTAVEL LTDA - ME (BR/SC)
(21) BR 10 2019 002365-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/02/2019 (51) C05G 3/00 (2020.01), C05F 17/00 (2020.01) (71) HÉLIO AKINAGA HATTORI (BR/SP)
(21) BR 10 2019 008353-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/04/2019 (51) C23C 14/20 (2006.01), C23C 14/02 (2006.01), C23C 14/56 (2006.01) (71) UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - MANTENEDORA DA PUCRS (BR/RS)

(21) BR 10 2019 009454-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/05/2019 (51) C09D 11/104 (2014.01), C09D 11/108 (2014.01), C09D 11/10 (2014.01) (71) XEROX CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 009587-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/05/2019 (51) C09D 11/104 (2014.01), C09D 11/108 (2014.01) (71) XEROX CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 009813-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/05/2019 (51) C09D 133/08 (2006.01), C09D 133/10 (2006.01), C09D 133/14 (2006.01), C09D 133/06 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 010160-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/05/2019 (51) D04H 3/11 (2012.01) (71) REIFENHÄUSER GMBH & CO.KG MASCHINENFABRIK (DE)
(21) BR 10 2019 010371-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/05/2019 (51) C09D 7/65 (2018.01), C09D 133/06 (2006.01), C08F 220/06 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 010819-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/05/2019 (51) D04H 3/16 (2006.01), D04H 3/033 (2012.01), D04H 3/11 (2012.01) (71) REIFENHÄUSER GMBH & CO.KG MASCHINENFABRIK (DE)
(21) BR 10 2019 011405-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/06/2019 (51) D06M 15/568 (2006.01), D06M 15/572 (2006.01), D06P 5/22 (2006.01),

	D06M 11/00 (2006.01), D04H 1/4326 (2012.01) (71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR)
(21) BR 10 2019 011941-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/06/2019 (51) D06M 16/00 (2006.01) (71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR)
(21) BR 10 2019 014126-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/07/2019 (51) B01D 46/00 (2022.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/12 (2006.01) (71) SOCIEDADE BENEFICENTE ISRAELITA BRASILEIRA HOSPITAL ALBERT EINSTEIN (BR/SP) ; I-HEALTHSYS PRODUTOS MÉDICOS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2019 017014-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 15/08/2019 (51) B01D 29/11 (2006.01), B01D 29/17 (2006.01) (71) ROGERIO SLOMPO (BR/PR) ; MURILO HAUENSTEIN RUCH (BR/PR)
(21) BR 10 2019 017102-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/08/2019 (51) C02F 1/467 (2023.01), C02F 1/46 (2023.01), C02F 1/461 (2023.01), H01T 15/00 (2006.01) (71) CHARLES ADRIANO DUVOISIN (BR/SC)
(21) BR 10 2019 020970-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/10/2019 (51) C05F 1/00 (2006.01), C01G 37/033 (2006.01), C01C 1/242 (2006.01) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FERTILITATIS INNOVATIO PESQUISAS LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2019 022162-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/10/2019 (71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DE SÃO PAULO S/A - IPT (BR/SP)

(21) BR 10 2019 024938-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/11/2019 (51) B01D 63/02 (2006.01), B01D 63/04 (2006.01) (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 025965-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/12/2019 (51) A23L 33/175 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01) (71) CELLAVIT REPRESENTAÇÃO DE PRODUTOS NATURAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 026860-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2019 (51) B01D 29/82 (2006.01), B30B 9/06 (2006.01), B01D 29/90 (2006.01), B01D 29/94 (2006.01), B01D 37/00 (2006.01), C02F 11/12 (2019.01) (71) JOSÉ OSWALDO DA SILVA (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 027018-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2019 (51) A24C 5/04 (2006.01), A24C 5/14 (2006.01), A24B 3/14 (2006.01) (71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O. (PL)
(21) BR 10 2020 002504-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/02/2020 (51) C08L 71/02 (2006.01), C08L 71/10 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01) (71) DOW SILICONES CORPORATION (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 004467-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/03/2020 (51) B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/08 (2019.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 005610-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/03/2020

	(51) C08L 31/04 (2006.01), C08L 29/14 (2006.01) (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 025314-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/01/2017 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/022 (2013.01), G10L 19/04 (2013.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2018 014689-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/01/2017 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/022 (2013.01), G10L 19/04 (2013.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2018 014799-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/01/2017 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/022 (2013.01), G10L 19/04 (2013.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2018 014916-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/01/2017 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/022 (2013.01), G10L 19/04 (2013.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2018 015479-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/01/2017 (51) G10L 19/005 (2013.01) (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2018 016898-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2017 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/028 (2013.01) (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER

	ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2018 068060-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/03/2017 (51) G10L 19/005 (2013.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2018 068098-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/03/2017 (51) G10L 19/005 (2013.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2018 068892-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/03/2017 (51) G10L 25/18 (2013.01), G06F 16/683 (2019.01), H04S 7/00 (2006.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2018 070839-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/04/2017 (51) G10L 19/26 (2013.01) (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2019 001741-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/07/2017 (51) G10L 19/02 (2013.01), G06F 17/14 (2006.01) (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2019 009315-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/10/2017 (51) G10L 19/008 (2013.01), H04S 1/00 (2006.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)

(21) BR 11 2019 009318-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/10/2017 (51) G10L 19/008 (2013.01), H04S 1/00 (2006.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2020 014248-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/01/2019 (51) A61K 47/10 (2017.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 35/761 (2015.01) (71) PSIOXUS THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 014574-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/01/2019 (51) A61K 31/53 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 015726-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/01/2019 (51) C07D 239/48 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 487/00 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 9/02 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01) (71) DIZAL (JIANGSU) PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2020 015745-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/02/2019 (51) A61K 47/54 (2017.01), C07H 19/10 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) MAVERIX ONCOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 015796-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/02/2019 (51) A61K 47/36 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01) (71) TRUSTEES OF TUFTS COLLEGE (US)
(21) BR 11 2020 015976-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 15/02/2019 (51) A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/4365 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01) (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)
(21) BR 11 2020 016059-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/02/2019 (51) A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/555 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01) (71) DECIBEL THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 017121-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/02/2019 (51) C07D 487/14 (2006.01), C07D 498/14 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2020 017421-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/02/2019 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (71) INCYTE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 017602-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2019 (51) C09K 5/04 (2006.01), C10M 171/00 (2006.01) (71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US)
(21) BR 11 2020 017645-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/03/2019 (51) A61K 31/70 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 31/7115 (2006.01) (71) ELICIO THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 018555-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/03/2019 (51) A61K 31/4245 (2006.01), C07C 275/06 (2006.01), C07D 271/06 (2006.01)

	(71) AURIGENE DISCOVERY TECHNOLOGIES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 019560-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/03/2019 (51) C07D 231/14 (2006.01), C07D 231/56 (2006.01), C07D 263/34 (2006.01), C07D 285/10 (2006.01), C07D 295/027 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) BLADE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 020818-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/05/2019 (51) C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 17/06 (2006.01), C11D 3/12 (2006.01), C11D 3/04 (2006.01) (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2020 021120-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/06/2019 (51) C09D 5/16 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C08G 77/12 (2006.01), C08G 77/20 (2006.01) (71) ADVANCED INNERGY LTD (GB)
(21) BR 11 2020 021278-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/05/2019 (51) C11C 3/00 (2006.01), C11C 3/10 (2006.01), A23L 29/00 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A23L 33/115 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 021382-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/05/2019 (51) C11B 9/00 (2006.01), A23L 27/20 (2016.01), C07D 407/04 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 022313-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2019

	(51) C11B 3/06 (2006.01), C11B 3/10 (2006.01), C11B 13/00 (2006.01), A23D 9/00 (2006.01) (71) REG SYNTHETIC FUELS, LLC (US)
(21) BR 11 2020 022385-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/05/2019 (51) C09J 7/38 (2018.01), C09J 7/29 (2018.01) (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 022516-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/05/2019 (51) C11B 3/00 (2006.01), A23D 9/013 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 022590-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/05/2019 (51) C09D 163/00 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C09D 167/02 (2006.01), C08F 20/10 (2006.01), C08G 59/68 (2006.01), C08G 59/32 (2006.01), C08G 59/40 (2006.01), C08G 63/00 (2006.01), C08F 8/00 (2006.01), C08L 33/08 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01), C08L 67/06 (2006.01), C08L 33/14 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), B05D 3/00 (2006.01), C08G 63/91 (2006.01), B01J 31/04 (2006.01) (71) SWIMC LLC (US)
(21) BR 11 2020 022593-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/05/2019 (51) D21H 11/20 (2006.01), D21C 5/00 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01), C08B 1/00 (2006.01), D01F 2/06 (2006.01), D21C 3/02 (2006.01), D21C 3/26 (2006.01), C08B 1/06 (2006.01) (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2020 022643-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/05/2019 (51) C09K 17/14 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01), A01N 63/00 (2020.01), C09K 101/00 (2006.01) (71) LOCUS AGRICULTURE IP COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2020 022684-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 07/05/2019 (51) C09B 11/24 (2006.01), C09B 57/00 (2006.01), C07H 19/073 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01), G01N 33/483 (2006.01) (71) CEPHEID (US)
(21) BR 11 2020 022854-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/05/2019 (51) C09K 8/54 (2006.01), C23F 11/04 (2006.01), E21B 41/02 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01), E21B 43/27 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 43/11 (2006.01) (71) FLUID ENERGY GROUP LTD. (CA)
(21) BR 11 2020 023062-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/06/2019 (51) C09K 8/70 (2006.01), C09K 8/80 (2006.01), E21B 47/10 (2012.01) (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2020 023378-1 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/06/2019 (51) D21H 27/10 (2006.01), B65D 65/42 (2006.01), D21H 19/20 (2006.01), D21H 19/22 (2006.01), D21H 19/54 (2006.01), D21H 19/60 (2006.01), D21H 19/82 (2006.01) (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2020 023530-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/05/2019 (51) C09D 5/16 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01), A61L 2/23 (2006.01), A61L 31/08 (2006.01), B05D 1/00 (2006.01), B05D 5/08 (2006.01), C09D 7/65 (2018.01) (71) EVONIK CANADA INC. (CA)
(21) BR 11 2020 023628-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/06/2019 (51) D21C 9/00 (2006.01), D21C 9/02 (2006.01), D21C 9/18 (2006.01), D21C 11/00 (2006.01), D21C 3/02 (2006.01) (71) VALMET AB (SE)

(21) BR 11 2020 023814-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/06/2019 (51) D21C 11/00 (2006.01), C07C 31/04 (2006.01), D21C 11/06 (2006.01), D21C 11/08 (2006.01), C07C 29/74 (2006.01), C07C 29/80 (2006.01), D21C 11/04 (2006.01) (71) VALMET AB (SE)
(21) BR 11 2020 024035-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/06/2019 (51) C09K 8/42 (2006.01), E21B 33/13 (2006.01) (71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2020 024126-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/05/2019 (51) D04H 1/4342 (2012.01), D21H 13/26 (2006.01) (71) TEIJIN ARAMID B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 024216-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2019 (51) C11B 9/00 (2006.01), C07C 33/02 (2006.01), C07C 29/143 (2006.01), C07C 31/125 (2006.01), C07C 33/025 (2006.01), A23L 27/20 (2016.01), C07C 45/45 (2006.01), C07C 45/62 (2006.01), C07C 45/68 (2006.01), A23L 27/00 (2016.01) (71) S H KELKAR AND COMPANY LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 024428-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/06/2019 (51) C09D 163/00 (2006.01), C09D 133/02 (2006.01), H01L 29/00 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2020 024459-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2019 (51) C09J 7/22 (2018.01), G09F 3/10 (2006.01) (71) UPM RAFLATAC OY (FI)
(21) BR 11 2020 024944-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 07/06/2019 (51) D01D 5/098 (2006.01), D01F 6/60 (2006.01) (71) ASCEND PERFORMANCE MATERIALS OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2020 025139-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/06/2019 (51) C09D 5/00 (2006.01), E02D 31/00 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2020 025140-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/06/2019 (51) D03D 1/00 (2006.01), D01F 6/76 (2006.01) (71) ZEPHYROS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 025237-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/06/2019 (51) D21C 11/00 (2006.01), D21C 7/00 (2006.01), D21C 11/04 (2006.01), D21C 11/10 (2006.01) (71) PAPIERHOLZ AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2020 025531-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/06/2019 (51) C09K 8/74 (2006.01), C09K 8/00 (2006.01), C09K 8/60 (2006.01), C09K 8/72 (2006.01) (71) HEXION INC. (US)
(21) BR 11 2020 025657-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/06/2019 (51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/90 (2006.01) (71) HERCULES LLC (US)
(21) BR 11 2020 025696-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/06/2019 (51) C07D 495/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61K 31/4365 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH)

(21) BR 11 2020 025758-3 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 12/06/2019
(51) D07B 1/02 (2006.01), D07B 1/20 (2006.01)
(71) BEXCO N.V. (BE)

---

(21) BR 11 2020 025814-8 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 13/06/2019
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)

---

(21) BR 11 2020 025967-5 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 04/06/2019
(51) C09D 11/101 (2014.01), C07F 9/53 (2006.01), C09D 11/38 (2014.01), C08K 5/5397 (2006.01), C07F 9/32 (2006.01)
(71) AGFA NV (BE)

---

(21) BR 11 2020 026134-3 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/06/2019
(51) C09C 1/36 (2006.01), C09C 3/06 (2006.01), D21H 17/69 (2006.01)
(71) TRONOX LLC (US)

---

(21) BR 11 2020 026147-5 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 19/06/2019
(51) C09C 1/36 (2006.01), C09C 3/06 (2006.01), D21H 17/69 (2006.01)
(71) TRONOX LLC (US)

---

(21) BR 11 2020 026353-2 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 23/07/2019
(51) C07D 239/42 (2006.01), C07D 239/84 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 217/16 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(71) ABBISKO THERAPEUTICS CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 11 2020 026450-4 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes
(22) 27/06/2019

	(51) C07D 471/14 (2006.01), A61K 31/541 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2020 026452-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/05/2019 (51) D01F 1/10 (2006.01), D01F 6/62 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01), D04H 1/435 (2012.01), D01F 8/06 (2006.01) (71) INTRINSIC ADVANCED MATERIALS, LLC (US)
(21) BR 11 2020 026461-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/05/2019 (51) D01F 1/10 (2006.01), D01F 6/62 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01), D04H 1/435 (2012.01), D01F 8/06 (2006.01), D01F 8/14 (2006.01) (71) INTRINSIC ADVANCED MATERIALS, LLC (US)
(21) BR 11 2020 026468-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/05/2019 (51) D01F 1/10 (2006.01), D01F 6/62 (2006.01), C08J 3/22 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01), D04H 1/435 (2012.01), D01F 8/06 (2006.01), D01F 8/14 (2006.01) (71) INTRINSIC ADVANCED MATERIALS, LLC (US)
(21) BR 11 2020 026539-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/06/2019 (51) C09K 8/74 (2006.01) (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 027021-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/07/2019 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 000050-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/07/2019 (51) A61P 13/12 (2006.01), C07D 249/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), 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)

	(71) CANTERO THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 005271-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2019 (51) A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2021 005505-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/06/2019 (51) D01H 5/22 (2006.01), D01H 13/14 (2006.01) (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
(21) BR 11 2021 005646-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/06/2019 (51) D01G 31/00 (2006.01), D01H 13/14 (2006.01), F21S 8/00 (2006.01), F21S 4/20 (2016.01) (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
(21) BR 11 2021 006089-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/09/2019 (51) C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/06 (2006.01), C12M 1/42 (2006.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2021 006181-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/10/2019 (51) A21B 5/02 (2006.01), A21C 15/02 (2006.01), A21D 13/33 (2017.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 006227-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/11/2019 (51) A23L 2/66 (2006.01), A23L 2/84 (2006.01), A23L 33/18 (2016.01), A23F 3/00 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 006272-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 16/10/2019 (51) A23C 3/033 (2006.01), A23C 9/13 (2006.01) (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 006277-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/10/2019 (51) A23L 2/00 (2006.01), C12C 5/02 (2006.01), C12C 3/04 (2006.01) (71) AVA FOOD LABS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 006279-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/10/2019 (51) A23J 1/14 (2006.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 10/37 (2016.01) (71) TERVIVA, INC. (US)
(21) BR 11 2021 006282-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/11/2019 (51) A23L 27/10 (2016.01), A23L 27/16 (2016.01), A23B 7/005 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 006413-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/10/2019 (51) A23L 2/52 (2006.01), A23L 2/42 (2006.01) (71) THE COCA-COLA COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 006459-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/10/2019 (51) A23K 50/15 (2016.01), A23K 20/26 (2016.01), A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/20 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01) (71) D.I.T TECHNOLOGIES LTD (AU)
(21) BR 11 2021 006463-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2019 (51) A23L 19/10 (2016.01), A23L 19/18 (2016.01), A23L 5/10 (2016.01) (71) CORNELL UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2021 006572-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 15/10/2019 (51) A23L 27/26 (2016.01), A23L 27/10 (2016.01), A23L 33/145 (2016.01), A23L 23/00 (2016.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 006638-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/10/2019 (51) C12M 1/33 (2006.01), B01D 35/10 (2006.01), A61K 35/35 (2015.01), C12M 1/00 (2006.01), C12N 5/077 (2010.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 006719-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/10/2019 (51) A23G 9/32 (2006.01), A23G 9/34 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 006755-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/10/2019 (51) A23L 2/60 (2006.01), A23C 9/13 (2006.01), A23G 3/42 (2006.01), A61K 31/7004 (2006.01), C07H 3/02 (2006.01), C12P 19/00 (2006.01), C12P 19/24 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01), C12N 9/38 (2006.01), C12N 9/90 (2006.01), A23L 29/30 (2016.01), A23L 27/30 (2016.01), A23L 33/14 (2016.01) (71) INALCO S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 006773-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/10/2019 (51) C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/12 (2006.01) (71) STAMM VEGH CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 007406-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/03/2020 (51) B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 30/00 (2015.01), B33Y 40/00 (2020.01), B29C 64/124 (2017.01), B29C 64/255 (2017.01) (71) DENTSPLY SIRONA INC. (US) ; SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 007439-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 18/10/2019 (51) D06N 3/00 (2006.01), D06Q 1/10 (2006.01) (71) NUVI RELEAF GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 007524-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2019 (51) C11B 9/02 (2006.01) (71) TROPICANA PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 007897-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/05/2019 (51) D06B 11/00 (2006.01), B23K 26/00 (2014.01), D06M 10/00 (2006.01) (71) TAMER AKÇAY VE ORTAKLARI BILISIM SISTEMLERI KOLLEKTIF SIRKETI (TR)
(21) BR 11 2021 008149-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2019 (51) C11D 9/00 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 9/48 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 008712-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/11/2019 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23L 33/125 (2016.01), A61K 31/702 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; MIDORI USA INC. (US)
(21) BR 11 2021 008716-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/11/2019 (51) A23K 20/163 (2016.01), A23K 50/00 (2016.01), A61K 31/702 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; MIDORI USA INC. (US)
(21) BR 11 2021 008767-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/11/2019 (51) A23L 33/135 (2016.01), A61K 31/194 (2006.01), A61K 31/225 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61K 31/66 (2006.01), A61K 31/664 (2006.01) (71) THE UNIVERSITY OF CHICAGO (US) ; CLOSTRABIO (US)

(21) BR 11 2021 008863-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2019 (51) A21C 1/14 (2006.01), B01F 15/02 (2006.01), B65G 65/23 (2006.01), B02C 18/06 (2006.01) (71) DIOSNA DIERKS & SÖHNE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 008871-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/12/2019 (51) A23L 29/269 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 008929-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/11/2019 (51) A23L 2/60 (2006.01), A23L 27/30 (2016.01), C12P 19/56 (2006.01), C12P 33/00 (2006.01), C12P 19/18 (2006.01) (71) FIRMENICH INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2021 008944-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/11/2019 (51) A23L 2/60 (2006.01), A23L 27/30 (2016.01), C12P 19/56 (2006.01), C12P 33/00 (2006.01), C12P 19/18 (2006.01) (71) FIRMENICH INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2021 008948-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/05/2019 (51) D21H 11/18 (2006.01), D21H 17/24 (2006.01), D21H 17/26 (2006.01), D21H 21/02 (2006.01), D21H 21/06 (2006.01), D21H 23/16 (2006.01) (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2021 008949-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/11/2019 (51) A23C 9/12 (2006.01), A23C 19/032 (2006.01) (71) CHR. HANSEN A/S (DK)
(21) BR 11 2021 009083-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2019

	(51) A23L 13/40 (2023.01), A23L 13/00 (2016.01), A23J 3/22 (2006.01) (71) ALEPH FARMS LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 009197-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2019 (51) A23L 29/10 (2016.01), A23L 27/60 (2016.01), A23L 23/00 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 29/219 (2016.01), A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/015 (2006.01), A23D 7/01 (2006.01), A23L 29/212 (2016.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 009222-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/11/2019 (51) C12M 3/02 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01) (71) CN.USA BIOTECH HOLDINGS, INC. (US) ; JIAN QING XU (CN) ; XIAO YAN ZHANG (CN) ; JING WANG (CN) ; LING YAN ZHU (CN)
(21) BR 11 2021 009237-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/04/2019 (51) C11B 3/00 (2006.01), C11B 3/10 (2006.01), C11B 3/14 (2006.01), C11B 3/16 (2006.01), C11B 7/00 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 009253-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/10/2019 (51) A23L 29/212 (2016.01), A23L 29/219 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 27/60 (2016.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 009266-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/11/2019 (51) A23J 1/14 (2006.01), A23L 5/20 (2016.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2021 009269-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2019 (51) A23D 7/00 (2006.01), A23D 7/015 (2006.01), A23L 29/10 (2016.01), A23L

	29/219 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 27/60 (2016.01), A23L 23/00 (2016.01), A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/01 (2006.01), A23D 7/04 (2006.01), A23L 29/00 (2016.01), A23L 33/115 (2016.01), A23L 35/00 (2016.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 009288-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/10/2019 (51) A23D 7/00 (2006.01), A23D 7/015 (2006.01), A23L 29/10 (2016.01), A23L 29/219 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 27/60 (2016.01), A23L 23/00 (2016.01), A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/01 (2006.01), A23D 7/04 (2006.01), A23L 29/00 (2016.01), A23L 33/115 (2016.01), A23L 35/00 (2016.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 009361-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/11/2019 (51) A23L 27/10 (2016.01), A23L 27/16 (2016.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 009447-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/11/2019 (51) C12M 1/12 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12N 5/0784 (2010.01) (71) FLASKWORKS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 009585-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/02/2020 (51) B29C 64/124 (2017.01), B29C 64/314 (2017.01), B29C 64/321 (2017.01), B33Y 30/00 (2015.01), B33Y 40/00 (2020.01), B29C 64/259 (2017.01), B29C 64/241 (2017.01), B01F 13/08 (2006.01), G01F 23/26 (2022.01), B01F 11/00 (2006.01), B01F 3/00 (2006.01) (71) SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH (DE) ; DENTSPLY SIRONA INC. (US)
(21) BR 11 2021 009612-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/11/2019 (51) A23K 20/10 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), A23K 20/105 (2016.01) (71) NUTRECO IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 009632-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 21/11/2019 (51) A22B 5/00 (2006.01), A22B 7/00 (2006.01), A22C 17/00 (2006.01), A22C 17/02 (2006.01) (71) HUMBOLDT B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 009639-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/11/2019 (51) A23K 20/189 (2016.01), C12N 9/16 (2006.01) (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)
(21) BR 11 2021 010526-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/02/2020 (51) C08J 3/22 (2006.01), C08K 9/08 (2006.01), C09C 3/08 (2006.01), C09C 3/10 (2006.01), C09C 1/02 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01) (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2021 010577-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2019 (51) C07D 213/82 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2021 011219-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/12/2019 (51) C11D 1/62 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/30 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01), C11D 7/32 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 011780-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2019 (51) D01D 4/00 (2006.01), D01D 4/02 (2006.01), D01F 2/00 (2006.01) (71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(21) BR 11 2021 011974-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2019 (51) C09D 167/00 (2006.01) (71) ACTEGA RHENANIA GMBH (DE)

(21) BR 11 2021 012120-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/12/2019 (51) C09D 183/06 (2006.01), C08L 83/06 (2006.01) (71) ELKEM SILICONES FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2021 012516-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/12/2019 (51) A61K 31/7088 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (71) DICERNA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 012527-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/02/2020 (51) C08F 10/02 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), F16L 9/12 (2006.01) (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 013085-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2020 (51) C08L 1/02 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01) (71) GRANBIO INTELLECTUAL PROPERTY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 013425-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/02/2020 (51) C08F 2/00 (2006.01), C08F 4/00 (2006.01), C08F 120/06 (2006.01), C08F 220/06 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2021 013440-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/02/2020 (51) C08F 120/06 (2006.01), C08F 220/06 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)

(21) BR 11 2021 013634-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/02/2020 (51) B32B 17/10 (2006.01), B32B 17/06 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 013731-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/03/2020 (51) B29C 65/18 (2006.01), B29C 65/30 (2006.01), B29C 65/74 (2006.01), B29C 65/78 (2006.01), B65B 51/30 (2006.01), B65B 61/06 (2006.01) (71) ULMA PACKAGING, S.COOP. (ES)
(21) BR 11 2021 014138-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/02/2020 (51) B32B 17/10 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 014215-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/02/2020 (51) C08L 77/02 (2006.01), C08L 77/06 (2006.01), C08K 7/14 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 014471-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/01/2019 (51) A61K 47/50 (2017.01), C07K 7/64 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) HANGZHOU DAC BIOTECH CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2021 014630-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/02/2020 (51) C08L 3/06 (2006.01), D21H 17/29 (2006.01) (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2021 014641-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/02/2020 (51) C08B 30/14 (2006.01), C08L 3/02 (2006.01), D21H 17/28 (2006.01)

	(71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2021 014727-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/02/2020 (51) B29C 48/88 (2019.01), B29C 48/08 (2019.01) (71) COLINES S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 014791-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/02/2020 (51) C08K 5/01 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01) (71) MILLIKEN & COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 014822-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/02/2020 (51) C08J 7/04 (2020.01) (71) DC DIAGNOSTICS CONCEPT UG (HAFTUNGSBESCHRÄNKT) (DE)
(21) BR 11 2021 014870-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/02/2020 (51) C08G 8/20 (2006.01), C08H 7/00 (2011.01) (71) IDEMITSU KOSAN CO.,LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 014885-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/02/2020 (51) C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/14 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01), C08K 7/14 (2006.01), C08K 3/16 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01), C08K 5/13 (2006.01), C08K 5/17 (2006.01), C08K 5/51 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 015086-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/02/2020 (51) C08J 3/20 (2006.01), C08L 23/26 (2006.01), C08L 77/06 (2006.01) (71) KURARAY CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2021 015091-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 24/02/2020 (51) C08L 77/02 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 015143-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/02/2020 (51) C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/73 (2006.01), C08G 18/78 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08G 18/72 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08L 75/08 (2006.01), C08L 75/02 (2006.01), C08K 3/013 (2018.01), A43B 1/00 (2006.01), A43B 23/00 (2006.01), B33Y 70/00 (2020.01), B33Y 80/00 (2015.01) (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 015154-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2020 (51) C08B 30/12 (2006.01) (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2021 015260-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/02/2020 (51) C08L 23/02 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 015292-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/02/2020 (51) C08G 69/28 (2006.01), C08G 69/30 (2006.01) (71) INVISTA TEXTILES (U.K.) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 015342-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/02/2020 (51) C08G 18/08 (2006.01), C08F 283/06 (2006.01), C08G 18/63 (2006.01), C08G 65/30 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 015395-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 06/02/2020 (51) C08L 77/06 (2006.01) (71) ASCEND PERFORMANCE MATERIALS OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2021 015495-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/02/2020 (51) C08K 7/14 (2006.01), C08L 77/06 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 5/3442 (2006.01) (71) ASCEND PERFORMANCE MATERIALS OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2021 015529-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/02/2020 (51) B29C 64/106 (2017.01), B33Y 70/00 (2020.01), B29C 64/336 (2017.01), B29C 64/209 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 30/00 (2015.01) (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 015538-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/02/2020 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 27/38 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01) (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 015562-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/03/2020 (51) C08L 77/02 (2006.01), C08L 77/06 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 015620-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/02/2020 (51) B29C 53/56 (2006.01), B29C 53/84 (2006.01), B29C 53/82 (2006.01), B29L 23/00 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(21) BR 11 2021 015625-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/02/2020 (51) B29C 64/00 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 80/00 (2015.01) (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)

(21) BR 11 2021 015648-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/02/2020 (51) B33Y 70/00 (2020.01), B33Y 80/00 (2015.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/61 (2006.01), C08G 18/69 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 015650-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/02/2020 (51) B29C 64/106 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 70/00 (2020.01), B33Y 80/00 (2015.01), B29C 70/74 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01), F16B 37/14 (2006.01) (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 015669-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/02/2020 (51) C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01) (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 015671-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/02/2020 (51) C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 110/06 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01) (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 015742-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/02/2020 (51) C08J 5/18 (2006.01), B29B 17/00 (2006.01) (71) GIESECKE+DEVRIENT MOBILE SECURITY GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 015870-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/12/2019 (51) A61K 31/69 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/42 (2006.01) (71) PROTHENA BIOSCIENCES LIMITED (IE) ; TUFTS MEDICAL CENTER,

	INC (US)
(21) BR 11 2021 015935-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/03/2020 (51) B32B 27/32 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/20 (2006.01), C08L 53/02 (2006.01), C09K 3/10 (2006.01) (71) DOW-MITSUI POLYCHEMICALS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 016001-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/02/2020 (51) B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 30/00 (2015.01), B29C 64/112 (2017.01), B29C 64/124 (2017.01), B29C 64/165 (2017.01), B29C 64/282 (2017.01), B29C 64/264 (2017.01), B29D 11/00 (2006.01) (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2021 016027-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/02/2020 (51) C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/44 (2006.01), C08G 18/72 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08G 18/83 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), C09J 7/00 (2018.01) (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 016062-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/02/2020 (51) B29C 65/08 (2006.01), B29C 65/78 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), B29L 31/48 (2006.01) (71) GDM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 016073-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/02/2020 (51) C08J 3/24 (2006.01), C08K 3/011 (2018.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 33/08 (2006.01), H01B 3/44 (2006.01), C08F 210/02 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 016079-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/02/2020

	(51) C08F 10/02 (2006.01), C08F 2/38 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08F 4/646 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), F16L 9/12 (2006.01) (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 016127-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/03/2020 (51) B29C 49/48 (2006.01), B29C 49/06 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (71) ALPLA WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG (AT)
(21) BR 11 2021 016137-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/03/2020 (51) B29C 49/48 (2006.01), B29C 49/06 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B29K 23/00 (2006.01) (71) ALPLA WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG (AT)
(21) BR 11 2021 016209-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/12/2019 (51) D21D 1/30 (2006.01) (71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 016336-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/02/2020 (51) B29C 44/06 (2006.01) (71) PROPRIETECT L.P. (CA)
(21) BR 11 2021 016440-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/02/2020 (51) C08J 11/14 (2006.01), C10J 3/48 (2006.01), C10J 3/54 (2006.01), C10J 3/56 (2006.01), C10J 3/16 (2006.01) (71) TEKNOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS VTT OY (FI)
(21) BR 11 2021 016466-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/02/2020 (51) B29C 63/02 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B65D 1/00 (2006.01), B29C 48/07 (2019.01), B29C 48/154

	(2019.01), B29C 48/92 (2019.01) (71) NISSIN FOODS HOLDINGS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 016475-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/02/2020 (51) B29C 63/02 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B65D 1/00 (2006.01), B29C 48/07 (2019.01), B29C 48/154 (2019.01), B29C 48/92 (2019.01) (71) NISSIN FOODS HOLDINGS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 016562-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/02/2020 (51) C08F 2/46 (2006.01), C08F 299/04 (2006.01), C08F 285/00 (2006.01) (71) BAMBU VAULT LLC (US)
(21) BR 11 2021 016603-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/02/2020 (51) C08J 11/04 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 016662-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/03/2020 (51) C08G 63/183 (2006.01), C08G 63/672 (2006.01), C08G 63/78 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 016740-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/02/2020 (51) C08K 5/20 (2006.01), C08K 5/09 (2006.01), C08K 5/103 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), C08K 5/17 (2006.01), C08K 5/51 (2006.01) (71) FINA TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2021 016786-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/02/2020 (51) C08J 5/18 (2006.01) (71) RÖHM GMBH (DE) ; ROEHM AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2021 016827-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 10/03/2020 (51) C08G 65/26 (2006.01), C08G 73/02 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 016970-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/02/2020 (51) B29C 70/44 (2006.01), B29C 33/00 (2006.01), B29C 33/30 (2006.01), B29B 11/16 (2006.01), B29L 31/08 (2006.01) (71) LM WIND POWER A/S (DK)
(21) BR 11 2021 017112-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/05/2019 (51) C09K 8/52 (2006.01), C07C 237/10 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017135-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2019 (51) C09K 8/52 (2006.01), E21B 37/06 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017186-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/02/2020 (51) C08F 220/14 (2006.01), C09J 4/06 (2006.01) (71) ZEPHYROS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017240-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 05/03/2020 (51) B29C 48/25 (2019.01), B29C 48/30 (2019.01), B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/09 (2019.01), B29C 48/21 (2019.01), B29C 48/335 (2019.01), B29C 48/49 (2019.01), B29C 48/255 (2019.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 017379-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/03/2020 (51) B29C 70/44 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), D04B 21/14 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), D04B 21/16 (2006.01), D04H 3/115 (2012.01), B32B 5/02

	(2006.01), B29C 70/16 (2006.01) (71) VITRULAN COMPOSITES OY (FI)
(21) BR 11 2021 017429-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/02/2020 (51) C08L 23/08 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 017531-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2020 (51) B29C 49/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (71) AMCOR RIGID PACKAGING USA, LLC (US)
(21) BR 11 2021 017570-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 03/03/2020 (51) B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01), B32B 15/04 (2006.01), B32B 15/095 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), B32B 37/00 (2006.01), B32B 3/10 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01), B32B 3/30 (2006.01), B42D 1/00 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01) (71) COVESTRO INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 017607-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/03/2020 (51) B32B 27/08 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/44 (2006.01), C08G 18/46 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C09J 175/06 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 017609-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/03/2020 (51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/44 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/78 (2006.01), C09J 175/06 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01)

	(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 017610-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/03/2020 (51) B32B 27/08 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/44 (2006.01), C08G 18/46 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C09J 175/06 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), C08G 18/60 (2006.01), C08G 18/78 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 017623-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 06/03/2019 (51) A23K 20/142 (2016.01), A23K 10/10 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01) (71) XIANFENG PENG (CN)
(21) BR 11 2021 017626-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/05/2019 (51) C09K 8/52 (2006.01), E21B 37/06 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017654-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 17/02/2020 (51) B29C 64/112 (2017.01), B29C 64/124 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 80/00 (2015.01), B41J 3/407 (2006.01), B41M 5/00 (2006.01), B41M 7/00 (2006.01) (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 11 2021 017679-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/02/2020 (51) C08F 6/10 (2006.01), C08F 210/02 (2006.01), C08F 6/00 (2006.01) (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 017704-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 27/12/2019 (51) D03D 1/04 (2006.01), D03D 15/02 (2006.01), D03D 3/02 (2006.01) (71) LOHIA CORP LIMITED (IN)
(21) BR 11 2021 017752-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/03/2020 (51) B29D 30/16 (2006.01), B65G 39/04 (2006.01), B29D 30/00 (2006.01) (71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 017821-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/03/2020 (51) C08L 1/16 (2006.01) (71) ASHOK CHATURVEDI (IN)
(21) BR 11 2021 017833-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/03/2020 (51) C08H 1/00 (2006.01), C12P 1/04 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/053 (2006.01), C08L 89/00 (2006.01) (71) LANZATECH, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017851-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/03/2020 (51) C08F 2/02 (2006.01), C08F 265/06 (2006.01), C08J 5/24 (2006.01), D06M 15/21 (2006.01), D06M 15/263 (2006.01) (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 017880-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/03/2019 (51) A23G 1/30 (2006.01) (71) GENERAL MILLS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017944-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/03/2020 (51) B29C 70/24 (2006.01), B29C 70/42 (2006.01), B29C 70/46 (2006.01), B29C 70/22 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS FRANCE (FR)

(21) BR 11 2021 017951-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/03/2020 (51) B29C 70/24 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 017969-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/03/2020 (51) B32B 15/08 (2006.01), B29C 55/12 (2006.01), C08J 11/00 (2006.01) (71) KURARAY CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2021 018001-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/03/2020 (51) C08L 97/00 (2006.01), B29B 9/08 (2006.01), B30B 3/00 (2006.01), B30B 11/16 (2006.01), C07G 1/00 (2011.01) (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2021 018079-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/03/2020 (51) C08G 73/02 (2006.01), C09D 17/00 (2006.01), C09D 179/02 (2006.01) (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 018082-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 18/03/2020 (51) C08J 9/00 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 018115-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/03/2020 (51) C08G 18/20 (2006.01), B27N 3/00 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/64 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 018118-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/03/2020 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01)

	(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 018362-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/03/2020 (51) B32B 15/08 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 3/02 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), C08L 27/12 (2006.01), C22C 21/00 (2006.01), F16C 17/00 (2006.01), F16C 43/02 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS PAMPUS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 018365-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/03/2020 (51) B29C 45/26 (2006.01), B29C 45/03 (2006.01), B29C 45/14 (2006.01) (71) CELANESE INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 018567-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 20/03/2020 (51) B32B 5/02 (2006.01), B32B 37/26 (2006.01), D04H 3/005 (2012.01), D04H 3/14 (2012.01), D06C 3/08 (2006.01), D06C 15/02 (2006.01), D06C 19/00 (2006.01) (71) DUKANE IAS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 018574-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/03/2020 (51) C08G 18/00 (2006.01), C08G 18/20 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/52 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/69 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08G 18/80 (2006.01), C09D 175/02 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C09J 163/00 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01), C09J 175/06 (2006.01) (71) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 018867-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/03/2020 (51) C08F 210/18 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 018978-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes (22) 24/03/2020 (51) B32B 39/00 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 018985-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/03/2020 (51) C08L 23/08 (2006.01), C08F 10/02 (2006.01) (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 11 2021 019091-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 24/03/2020 (51) C08F 4/659 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 019179-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/03/2020 (51) C08G 63/181 (2006.01), C08G 63/60 (2006.01), C08G 63/91 (2006.01) (71) DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US, LLC (US)
(21) BR 11 2021 019191-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 27/03/2020 (51) C08F 210/18 (2006.01), C08F 4/64 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 019229-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 26/03/2020 (51) C08L 23/12 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2021 019245-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/03/2019 (51) A23K 10/30 (2016.01), A23K 10/37 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), B65G 33/14 (2006.01) (71) PHINA BIOSOLUCIONES S.A.S. (CO)

(21) BR 11 2021 019251-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/03/2020 (51) C08J 7/06 (2006.01), C08J 7/04 (2020.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), C09D 7/62 (2018.01), C08K 9/04 (2006.01) (71) SALTS HEALTHCARE LIMITED (GB) ; SWANSEA UNIVERSITY (GB)
(21) BR 11 2021 019412-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/03/2020 (51) B29C 45/14 (2006.01), B29C 70/52 (2006.01), B62D 25/00 (2006.01), B62D 27/02 (2006.01), B62D 29/00 (2006.01) (71) ZEPHYROS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 019717-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/03/2020 (51) C08J 5/18 (2006.01) (71) TEKNOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS VTT OY (FI)
(21) BR 11 2021 020278-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 08/04/2019 (51) C07D 205/04 (2006.01), C07D 205/02 (2006.01), C07D 205/00 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01) (71) THE UNIVERSITY OF BIRMINGHAM (GB) ; GUANGZHOU INSTITUTES OF BIOMEDICINE AND HEALTH, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(21) BR 11 2021 020400-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 16/03/2020 (51) B29C 70/22 (2006.01) (71) TEIJIN CARBON EUROPE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 021046-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 09/08/2019 (51) A23L 3/3463 (2006.01), A23L 3/3571 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01) (71) VENKATA SATYA SARVESWARA SAIRAM KUCHIMANCHI (IN) ; VAISHNAVI KUCHIMANCHI (IN)
(21) BR 11 2021 021052-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 12/08/2019 (51) A23L 3/3463 (2006.01), A23L 3/3571 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01), C12R 1/02 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01), C12R 1/25 (2006.01) (71) VENKATA SATYA SARVESWARA SAIRAM KUCHIMANCHI (IN) ; VAISHNAVI KUCHIMANCHI (IN)
(21) BR 11 2021 021059-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 01/10/2019 (51) A23L 3/3463 (2006.01), A23L 3/3571 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01), C12R 1/225 (2006.01) (71) VENKATA SATYA SARVESWARA SAIRAM KUCHIMANCHI (IN) ; VAISHNAVI KUCHIMANCHI (IN)
(21) BR 11 2021 021068-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 02/10/2019 (51) A23L 3/3463 (2006.01), A23L 3/3571 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01), C12R 1/02 (2006.01), C12R 1/225 (2006.01) (71) VENKATA SATYA SARVESWARA SAIRAM KUCHIMANCHI (IN) ; VAISHNAVI KUCHIMANCHI (IN)
(21) BR 11 2021 021223-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 25/04/2019 (51) C12M 1/34 (2006.01), C12M 1/42 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/02 (2006.01), C12Q 1/02 (2006.01) (71) TOTALENERGIES SE (FR)
(21) BR 11 2021 021810-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/10/2019 (51) C09K 5/04 (2006.01), C10M 171/00 (2006.01) (71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US)
(21) BR 11 2021 021817-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 10/05/2019 (51) D21C 1/02 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01) (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)
(21) BR 11 2021 022126-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes

	(22) 10/05/2019 (51) A61K 31/66 (2006.01), A61K 31/6615 (2006.01), A61K 31/663 (2006.01), A61P 7/08 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 022565-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 30/03/2020 (51) B29C 48/92 (2019.01), B29C 48/793 (2019.01), B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/07 (2019.01), B29C 48/285 (2019.01) (71) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 022656-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 23/05/2019 (51) A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/195 (2016.01), C07C 49/713 (2006.01) (71) WISORIG TECHNOLOGIES PTE. LIMITED (SG)
(21) BR 11 2021 023470-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 22/11/2019 (51) A23B 4/30 (2006.01), A23B 4/18 (2006.01), A23L 3/015 (2006.01), A23L 3/3445 (2006.01), B65B 31/02 (2006.01), B65B 55/18 (2006.01) (71) IOWA PACIFIC PROCESSORS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 023863-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 04/06/2019 (51) C09D 175/04 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 024300-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/12/2019 (51) C07D 215/233 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) EXELIXIS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 025188-0 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/06/2019 (51) D21C 1/06 (2006.01), D21C 3/02 (2006.01), D21C 9/18 (2006.01) (71) BRACELL BAHIA SPECIALTY CELLULOSE S.A. (BR/BA)

(21) BR 11 2021 025410-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 11/10/2019 (51) D04H 1/498 (2012.01), B32B 5/26 (2006.01), D04H 1/425 (2012.01), D04H 1/4374 (2012.01), A47L 13/16 (2006.01), D04H 1/4382 (2012.01), D04H 1/46 (2012.01), D04H 1/495 (2012.01) (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2021 025827-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/06/2019 (51) A23K 50/75 (2016.01), A23K 20/28 (2016.01) (71) RXW GROUP NV (BE)
(21) BR 11 2022 001386-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 13/08/2019 (51) C12C 11/11 (2019.01), C12G 3/00 (2019.01), C12H 1/044 (2006.01), C12H 1/07 (2006.01) (71) MARK ANTHONY INTERNATIONAL SRL (BB)
(21) BR 11 2022 004265-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 12/09/2019 (51) A23K 50/42 (2016.01), A23K 10/20 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01) (71) CAMBRIAN INVESTCO LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 004405-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 19/09/2019 (51) A23L 7/10 (2016.01), A23L 19/00 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01) (71) CHR. HANSEN HMO GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 004667-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2019 (51) A23L 7/122 (2016.01), A23L 29/30 (2016.01), A23P 20/10 (2016.01) (71) GENERAL MILLS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 004710-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/11/2019 (51) A23L 7/122 (2016.01), A23L 29/30 (2016.01), A23P 20/10 (2016.01)

	(71) GENERAL MILLS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 006537-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 07/11/2019 (51) A23C 21/02 (2006.01), A23J 3/34 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01), A23L 33/19 (2016.01), A23L 33/18 (2016.01) (71) N.V. NUTRICIA (NL)
(21) BR 11 2022 008005-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 29/11/2019 (51) A22C 21/06 (2006.01) (71) BAADER FOOD SYSTEMS DENMARK A/S (DK)
(21) BR 11 2022 012741-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/12/2019 (51) D04H 3/013 (2012.01), D04H 3/011 (2012.01), D04H 13/00 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 015795-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 14/02/2020 (51) B29C 49/58 (2006.01), B29C 49/00 (2006.01), B29C 49/06 (2006.01), B05B 1/02 (2006.01), B29K 701/12 (2006.01) (71) LIQUIFORM GROUP LLC (US)
(21) BR 11 2022 015957-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 21/02/2020 (51) B29C 49/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (71) LIQUIFORM GROUP LLC (US)
(21) BR 11 2022 016830-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 28/02/2020 (51) C08F 10/02 (2006.01), C08F 4/24 (2006.01), C08F 4/02 (2006.01) (71) ECOVYST CATALYST TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 018747-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes (22) 31/03/2020

(51) B33Y 80/00 (2015.01), E04G 21/04 (2006.01)

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (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 2015 002069-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/01/2015 (71) FUB- FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) ; EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF)
(21) BR 10 2015 025316-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/10/2015 (71) BTFIT SERVIÇOS DE PRESCRIÇÃO E ACOMPANHAMENTO DE TREINOS DESPORTIVOS S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2015 028943-0 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/11/2015 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (BR/SP)
(21) BR 10 2015 030130-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/12/2015 (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2016 000670-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/01/2016 (71) EDILSON CORDEIRO HILUEY (BR/SP) ; CELSO SHIGUER KUNIMURA (BR/SP)
(21) BR 10 2016 003266-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/02/2016 (71) NEXXTO SERVIÇOS EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 011355-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/05/2016 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO

	PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2016 017481-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/07/2016 (71) FELIPE REITZ (BR/SC)
(21) BR 10 2016 017870-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/08/2016 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2016 019091-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/08/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2016 020837-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/09/2016 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)
(21) BR 10 2016 022084-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/09/2016 (66) BR 10 2015 024736-2 25/09/2015 (71) RANDON S.A. IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(21) BR 10 2016 024902-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/10/2016 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2016 026396-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/11/2016 (71) SIND. DA IND. DA CONST. CIVIL DA REGIÃO NOROESTE DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2016 026618-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/11/2016 (71) FUNDAÇÃO EDSON QUEIROZ (BR/CE)
(21) BR 10 2016 027456-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/11/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2016 030128-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2016

	(71) JURANDIR SILVA SANTANA JÚNIOR (BR/PE)
(21) BR 10 2017 000568-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/01/2017 (71) LEANDRO JESUS DA SILVA (BR/RS)
(21) BR 10 2017 001184-4 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/01/2017 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 002124-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/02/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2017 002779-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/02/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS - CEFET/MG (BR/MG)
(21) BR 10 2017 002784-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/02/2017 (71) CUSTOM POWER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE ENERGIA LTDA (BR/GO)
(21) BR 10 2017 003543-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/02/2017 (71) ODNE ANTONIO BAMBOZZI FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2017 003794-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/02/2017 (71) KGM INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS AUTOMOTIVAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 004135-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/03/2017 (71) WALTER RODRIGUES LOUBACK (BR/MG)
(21) BR 10 2017 004348-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/03/2017 (71) COMPANHIA BRASILEIRA DE ALUMÍNIO (BR/SP) ; BIOWARE DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIA DE ENERGIA E MEIO AMBIENTE

	LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 004601-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/03/2017 (71) GUILHERME SUCUPIRA DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 005139-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2017 (71) XTREME BRASIL INVENÇÕES LTDA. - EPP (BR/RS)
(21) BR 10 2017 005749-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/03/2017 (71) ASSOCIAÇÃO PRÓ-ENSINO EM SANTA CRUZ DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2017 006255-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/03/2017 (71) PUR EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/MG) ; BRASIL SENSORS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 006900-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/04/2017 (71) RAVEN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAMENTAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 007303-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/04/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2017 009967-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/05/2017 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 013930-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/06/2017 (71) EDELBERT GALVÃO DUTRA (BR/MG)
(21) BR 10 2017 016038-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/07/2017 (71) Universidade Federal do Espírito Santo - UFES (BR/ES)
(21) BR 10 2017 016287-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/07/2017 (71) DALTON ALEXANDRE DA SILVA (BR/SC)

(21) BR 10 2017 016714-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/08/2017 (71) HAGA S.A. INDUSTRIA E COMERCIO (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 017743-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/08/2017 (71) RODRIGO KUNTZ RANGEL (BR/SP)
(21) BR 10 2017 017893-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/08/2017 (71) MAURO MIGUEL PEDROLLO (BR/RN)
(21) BR 10 2017 019229-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/09/2017 (71) JURACY APOIO EMPRESARIAL EIRELI - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2017 020370-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/09/2017 (71) ERIKA CEZARINI CARDOSO (BR/SP)
(21) BR 10 2017 021152-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/10/2017 (71) ROBSON DOS SANTOS (BR/AC)
(21) BR 10 2017 025272-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/11/2017 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)
(21) BR 10 2017 026370-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/12/2017 (71) JULIANO DE SOUZA (BR)
(21) BR 10 2017 027539-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/12/2017 (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(21) BR 10 2017 027650-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/12/2017 (71) MSB MEDICAL SYSTEM DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS LTDA (BR/BA)

(21) BR 10 2017 028260-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/12/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2017 028314-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/12/2017 (71) SUPERGASBRAS ENERGIA LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2018 001447-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/01/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2018 002715-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/02/2018 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA DE ALIMENTOS DO ESTADO DE SÃO PAULO (BR/SP) ; INSTITUTO AGRONÔMICO - IAC (BR/SP)
(21) BR 10 2018 002740-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/02/2018 (71) OTTAVIO RAUL DOMENICO RIBERTI CARMIGNANO (BR/MG)
(21) BR 10 2018 003673-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/02/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL DE RONDÔNIA (BR/RO) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA - UNIR (BR/RO)
(21) BR 10 2018 004522-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/03/2018 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 10 2018 005461-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/03/2018 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU (BR/SC) ; ESTRADA DISTRIBUIDORA DE DERIVADOS DO PETRÓLEO LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2018 006907-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/04/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(21) BR 10 2018 007965-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/04/2018

	(71) JOACIRTON ROSSO (BR/SC)
(21) BR 10 2018 008380-5 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/04/2018 (71) WELLINGTON DONIZETI SILVERIO (BR/SP) ; EDSON TADEU SILVERIO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 009185-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/05/2018 (71) VAMTEC S/A (BR/MG)
(21) BR 10 2018 009834-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2018 009840-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2018 011024-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/05/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 011148-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/05/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2018 012259-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/06/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2018 012412-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/06/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2018 012481-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/06/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2018 013132-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/06/2018

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2018 013265-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/06/2018 (71) COTRIPAL AGROPECUARIA COOPERATIVA (BR/RS)
(21) BR 10 2018 013791-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/07/2018 (71) FABRICIO NEGRISOLO DE GODOI (BR/SP) ; VICTOR HUGO MOLINA MARTINS DA FONSECA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 015864-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/08/2018 (71) FLAVIA FERNANDA MAYUMI SUSUKI 00697794903 MEI (BR/PR)
(21) BR 10 2018 015890-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/08/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2018 016107-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/08/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 016170-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/08/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2018 016827-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/08/2018 (71) TAKAHIRO TAKAHASHI (BR/SC)
(21) BR 10 2018 071873-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/10/2018 (71) EDER DIEGO DE OLIVEIRA (BR/PR)
(21) BR 10 2018 072166-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/10/2018 (71) FUNDAÇÃO EDSON QUEIROZ (BR/CE) ; KARLOS F. C. B. SANCHO - ME (BR/CE)
(21) BR 10 2018 072573-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 01/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2018 074455-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/11/2018 (71) MARCELO NUNES BASTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2018 075132-8 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/12/2018 (71) UPL CORPORATION LIMITED (MU)
(21) BR 10 2018 076857-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2018 (66) BR 10 2017 027682-1 21/12/2017 (71) PLASTICOVILLE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PLÁSTICOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2018 077473-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/12/2018 (71) BRAS-ONDA PAPELAO ONDULADO LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 001705-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/01/2019 (71) KRONES AG (DE)
(21) BR 10 2019 007502-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/04/2019 (71) PLUS PARTICIPAÇÕES S.A. (BR/MG)
(21) BR 10 2019 007522-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/04/2019 (71) RAFAEL ANTONELLI PENATTI (BR/SP) ; RENATO SCHIAVINATO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 008929-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/05/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2019 010277-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/05/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO

	GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2019 011787-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/06/2019 (71) VAMTEC RIO INSUMOS SIDERÚRGICOS LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 011985-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/06/2019 (71) POLYSTELL DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 021103-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/10/2019 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; UNIVERSIDAD SIMÓN BOLÍVAR (VE)
(21) BR 10 2019 022165-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/10/2019 (71) JUAN OTAVIO DONEGAR MACHADO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 024019-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/11/2019 (71) DL CHEMICAL CO., LTD (KR)
(21) BR 10 2020 001796-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/01/2020 (71) BIOSIS SISTEMAS DE TRATAMENTO DE EFLUENTES EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2020 007792-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/04/2020 (66) BR 10 2019 007986-0 18/04/2019 (71) JULIANA SANDIN (BR/SC) ; RODRIGO SANDIN (BR/SC) ; DANIEL VOLPATO (BR/SC) ; DORIS MARIA HEXSEL (BR/RS)
(21) BR 10 2021 000317-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/01/2021 (71) UNGER CONSULTORIA S.S. LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 004333-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/03/2021 (71) CLAUDEMIR BOSCO (BR/SP)

(21) BR 10 2021 009009-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/05/2021 (71) PERFOR INDÚSTRIA DE MÁQUINAS LTDA - ME (BR/SC)
(21) BR 11 2015 023036-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2014 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2015 023509-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2014 (71) SANIFIT THERAPEUTICS S.A. (ES)
(21) BR 11 2015 024926-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/04/2014 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2015 026417-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/04/2014 (71) TILT BIOTHERAPEUTICS OY (FI)
(21) BR 11 2015 029009-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/05/2014 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2016 003868-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/12/2014 (71) INNOSIGN B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 007100-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/10/2014 (71) ENGENEIC MOLECULAR DELIVERY PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2016 013493-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/12/2014 (71) INOVIO PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2016 017886-6 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/02/2015 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)

(21) BR 11 2016 018750-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/02/2015 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 019407-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/02/2015 (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(21) BR 11 2016 019871-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/02/2015 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2016 020919-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/03/2015 (71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD (IL)
(21) BR 11 2016 021036-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/03/2015 (71) UNIVERSITY OF ZURICH (CH) ; NEURIMMUNE HOLDING AG (CH)
(21) BR 11 2016 022055-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/03/2015 (71) CELL MEDICA SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2016 022666-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/03/2015 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2016 023148-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/04/2015 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2016 023915-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/04/2015 (71) GRIFFITH UNIVERSITY (AU)
(21) BR 11 2016 024575-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/04/2015 (71) PIERRE FABRE MEDICAMENT (FR)
(21) BR 11 2016 024895-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 30/04/2015 (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 026048-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/05/2015 (71) SIRTEX MEDICAL LIMITED (AU)
(21) BR 11 2016 026197-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/05/2015 (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2016 029076-3 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/06/2015 (71) RA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 029624-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/06/2015 (71) CSL BEHRING GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 000428-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/07/2015 (71) ABBVIE DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2017 000710-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/07/2015 (71) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM (IL)
(21) BR 11 2017 001143-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/07/2015 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2017 002926-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/08/2015 (71) ALKERMES PHARMA IRELAND LIMITED (IE)
(21) BR 11 2017 003074-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/08/2015 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 004393-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 15/09/2015 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2017 005392-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/09/2015 (71) LABRADOR DIAGNOSTICS LLC (US)
(21) BR 11 2017 005833-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/09/2015 (71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
(21) BR 11 2017 006583-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/10/2015 (71) PLANT HEALTH CARE, INC. (US)
(21) BR 11 2017 006638-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/05/2015 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 007927-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/10/2015 (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2017 008280-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/10/2015 (71) HPVVAX, LLC. (US)
(21) BR 11 2017 008672-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/11/2015 (71) ELEVEN BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 009835-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/12/2015 (71) CUREVAC AG (DE)
(21) BR 11 2017 010087-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/11/2015 (71) VOYAGER THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 010268-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/11/2015 (71) P & M VENGE AB (SE)

(21) BR 11 2017 010883-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/11/2015 (71) HUVEPHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2017 011398-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/12/2015 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2017 011490-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/12/2015 (71) SUMMA HEALTH (US) ; NORTHEAST OHIO MEDICAL UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2017 011722-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/12/2015 (71) CELGENE CORPORATION (US) ; ACCELERON PHARMA INC. (US)
(21) BR 11 2017 012220-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/12/2015 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 012251-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/12/2015 (71) BIOSEARCH, S.A. (ES)
(21) BR 11 2017 012498-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/12/2015 (71) OPKO BIOLOGICS LTD. (IL)
(21) BR 11 2017 012928-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/12/2015 (71) ALEXION PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 013514-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/12/2015 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2017 016021-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/02/2016 (71) DEUTSCHES KREBSFORSCHUNGSZENTRUM STIFTUNG DES OEFFENTLICHEN RECHTS (DE)

(21) BR 11 2017 016184-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/02/2015 (71) ERBER AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(21) BR 11 2017 016752-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/02/2016 (71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS LLC (US)
(21) BR 11 2017 018330-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/02/2016 (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) ; E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 021498-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/12/2015 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 023975-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/05/2016 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2017 024587-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/05/2016 (71) SPACEARTH TECHNOLOGY S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2017 024754-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/05/2016 (71) KWS SAAT SE (DE)
(21) BR 11 2017 025550-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/04/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 026374-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/05/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 026406-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/06/2016 (71) GB006, INC. (US)
(21) BR 11 2017 028171-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 16/06/2016 (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 028381-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/08/2016 (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 000198-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/07/2016 (71) RENAISSANCE BIOSCIENCE CORP. (CA)
(21) BR 11 2018 001519-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/07/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 001995-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/08/2016 (71) CUREVAC AG (DE)
(21) BR 11 2018 003674-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/08/2016 (71) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY, INC. (US) ; WIND TOWER TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2018 004246-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/09/2016 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 004861-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/08/2016 (71) CLARIANT PRODUKTE (DEUTSCHLAND) GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 005078-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/09/2016 (71) NATIONWIDE CHILDREN'S HOSPITAL, INC. (US)
(21) BR 11 2018 005287-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/09/2016 (71) AGRIVIDA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 007391-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/10/2016

	(71) GRANT COLHOUN (CA)
(21) BR 11 2018 007449-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/09/2016 (71) BANQU, INC. (US)
(21) BR 11 2018 007538-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/10/2016 (71) CELULARITY, INC. (US)
(21) BR 11 2018 009161-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/11/2016 (71) LALLEMAND HUNGARY LIQUIDITY MANAGEMENT LLC (HU)
(21) BR 11 2018 010089-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/11/2016 (71) 4D PHARMA RESEARCH LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 011250-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/11/2016 (71) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US)
(21) BR 11 2018 011777-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/12/2016 (71) ZOGENIX INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 012044-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/11/2016 (71) INTRON BIOTECHNOLOGY, INC. (KR)
(21) BR 11 2018 012618-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/12/2016 (71) NUVOX PHARMA LLC (US) ; EVAN C. UNGER (US)
(21) BR 11 2018 012870-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/12/2016 (71) ADAMAS PHARMACEUTICALS INC. (US)
(21) BR 11 2018 013376-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/12/2016 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)

(21) BR 11 2018 013481-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/05/2017 (71) XCMG CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 013538-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/01/2017 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 013979-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/01/2017 (71) VIRAMAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 016054-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/02/2017 (71) BEYONDSPRING PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 016278-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/09/2016 (71) CIBUS US LLC (US) ; CIBUS EUROPE B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 016301-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/02/2017 (71) UNIVERSIDADE DE COIMBRA (PT)
(21) BR 11 2018 016446-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/02/2017 (71) EOLAS THERAPEUTICS, INC. (US) ; ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2018 016873-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/01/2017 (71) J.G. WEISSER SÖHNE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2018 067392-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/03/2017 (71) PROPELLON THERAPEUTICS INC. (CA)
(21) BR 11 2018 069377-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/03/2017 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 075294-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/06/2016

	(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 000868-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/07/2017 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2019 006273-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/10/2016 (71) WU, QIANKUN (US)
(21) BR 11 2019 007746-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/10/2017 (71) NORMAN BOYLE (AU)
(21) BR 11 2019 008933-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/11/2017 (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 009127-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/11/2017 (71) THE SECRETARY OF STATE FOR ENVIRONMENT, FOOD AND RURAL AFFAIRS (GB) ; THE GOVERNORS OF THE UNIVERSITY OF ALBERTA (CA)
(21) BR 11 2019 010559-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/12/2017 (71) KANGPU BIOPHARMACEUTICALS, LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 011123-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/12/2017 (71) BRACCO IMAGING SPA (IT)
(21) BR 11 2019 012982-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/12/2017 (71) WIAB WATER INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2019 013242-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/06/2018 (71) GATES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 014370-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/02/2018 (71) VALMET AB (SE)

(21) BR 11 2019 014714-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/05/2017 (71) S.A. ARMSTRONG LIMITED (CA)
(21) BR 11 2019 015560-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/02/2018 (71) TRENDSETTER VULCAN OFFSHORE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 015790-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/02/2018 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2019 016860-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/02/2018 (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2019 017336-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/03/2018 (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2019 017866-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/08/2019 (71) ROCKLINE INDUSTRIES (US)
(21) BR 11 2019 020368-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/03/2018 (71) OJAI ENERGETICS PBC (US)
(21) BR 11 2019 020480-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/04/2018 (71) SWIMC LLC (US)
(21) BR 11 2019 020797-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/03/2018 (71) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU)
(21) BR 11 2019 021033-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/03/2018 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 021200-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 25/04/2018 (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2019 022747-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/06/2018 (71) INTELLITECH PTY LTD. (AU)
(21) BR 11 2019 022790-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/05/2018 (71) LOGOMAT S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 023383-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/04/2018 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 026335-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 12/06/2018 (71) ESSENLIX CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 026374-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/08/2019 (71) CHANNELL COMMERCIAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 027682-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/06/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2020 000780-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/06/2018 (71) ZINPRO CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 000813-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/07/2018 (71) BUNGE LODERS CROKLAAN B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 000828-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/07/2018 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 001129-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/07/2018 (71) NUTRECO IP ASSETS B.V. (NL)

(21) BR 11 2020 001421-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/07/2018 (71) BORTOLUZZI SISTEMI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 001641-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/07/2018 (71) HEALTHTECH BIO ACTIVES, S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2020 002194-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/08/2018 (71) SICPA HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2020 002201-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/08/2018 (71) SICPA HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2020 002376-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/08/2018 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 002401-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/08/2018 (71) RAISON, LLC (US) ; TONY HAGEN (US)
(21) BR 11 2020 004036-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/08/2018 (71) HOKKO CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2020 004441-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/09/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 004808-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/09/2018 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 005850-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/09/2018 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 006942-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 11/10/2018 (71) MILLIKEN & COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 007281-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/10/2018 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 007515-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/11/2018 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2020 010217-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/12/2018 (71) SOCIETE BIC (FR)
(21) BR 11 2020 011384-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/12/2018 (71) JENNY COLLEEN MCCLOSKEY (AU)
(21) BR 11 2020 011409-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/09/2018 (71) PAUL JOSEPH WEBER (US)
(21) BR 11 2020 011455-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/12/2018 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 012489-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/12/2018 (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2020 013879-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/02/2018 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 016051-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/02/2019 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 017247-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/02/2019 (71) OMV DOWNSTREAM GMBH (AT)

(21) BR 11 2020 017366-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/03/2019 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 017496-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/03/2018 (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2020 018753-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/03/2019 (71) DESICCANT ROTORS INTERNATIONAL PRIVATE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 020333-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/04/2019 (71) CHINA MOBILE COMMUNICATION CO., LTD RESEARCH INSTITUTE (CN) ; CHINA MOBILE COMMUNICATIONS GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 022065-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/05/2019 (71) DOW TECHNOLOGY INVESTMENTS LLC (US)
(21) BR 11 2020 022197-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/06/2019 (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2020 022310-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/04/2019 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2020 023140-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/05/2018 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 023948-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/05/2019 (71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC) (ES) ; UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA (ES)
(21) BR 11 2020 024128-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/05/2019 (71) UNIVERSITEIT GENT (BE) ; VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL (BE)

(21) BR 11 2020 024200-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/06/2019 (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2020 024497-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 27/06/2019 (71) CARL FREUDENBERG KG (DE)
(21) BR 11 2020 025191-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/07/2019 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2020 026424-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/06/2019 (71) 9449710 CANADA INC. (CA)
(21) BR 11 2020 026659-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 11/06/2019 (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 026874-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 01/07/2019 (71) MUNTERS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 000161-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/07/2019 (71) MOSELLE TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2021 000176-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 09/07/2019 (71) MITSUBISHI ENGINEERING-PLASTICS CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 000477-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/06/2019 (71) S.C. JOHNSON & SON, INC. (US)
(21) BR 11 2021 001212-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 31/07/2018 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2021 003499-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 18/10/2019 (71) NOUSCOM AG (CH)
(21) BR 11 2021 006351-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 04/10/2019 (71) S.A. ARMSTRONG LIMITED (CA)
(21) BR 11 2021 006757-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 25/06/2019 (71) RICHARD V. CAMPBELL (US)
(21) BR 11 2021 009311-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 16/08/2019 (71) IB OPERATIONS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2021 010767-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 17/12/2018 (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2021 011766-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 21/12/2018 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 013383-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/01/2020 (71) CELGENE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 013848-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 15/01/2019 (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2021 017140-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 06/03/2020 (71) TARO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD (IL)
(21) BR 12 2019 010037-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/06/2016 (62) BR 11 2017 026696-2 10/06/2016 (71) ST REPRODUCTIVE TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 12 2020 010665-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

	(22) 14/07/2016 (62) BR 11 2018 001192-4 14/07/2016 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 12 2020 021401-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 29/09/2016 (62) BR 11 2018 006577-3 29/09/2016 (71) LINEAGE LOGISTICS, LLC (US)
(21) BR 12 2020 023331-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/04/2015 (62) BR 11 2016 023144-9 02/04/2015 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2020 025468-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/12/2015 (62) BR 11 2017 012498-0 10/12/2015 (71) OPKO BIOLOGICS LTD. (IL)
(21) BR 12 2020 026753-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/05/2015 (62) BR 11 2016 025263-2 02/05/2015 (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 12 2020 026788-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/12/2016 (62) BR 11 2018 011777-3 20/12/2016 (71) ZOGENIX INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 12 2020 026812-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/05/2015 (62) BR 11 2016 025263-2 02/05/2015 (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 12 2021 000952-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 03/12/2015 (62) BR 11 2017 011722-3 03/12/2015 (71) CELGENE CORPORATION (US) ; ACCELERON PHARMA INC. (US)
(21) BR 12 2021 004256-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/01/2016 (62) BR 11 2017 015497-8 20/01/2016

(71) ARVINAS, INC. (US)

(21) BR 12 2021 011402-1 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 05/02/2016
(62) BR 11 2017 016752-2 05/02/2016
(71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS LLC (US)

(21) BR 12 2021 012213-0 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 21/11/2016
(62) BR 11 2018 010089-7 21/11/2016
(71) 4D PHARMA RESEARCH LIMITED (GB)

(21) BR 12 2021 021471-9 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 07/03/2018
(62) BR 10 2018 004522-9 07/03/2018
(71) UPL LIMITED (IN)

(21) BR 12 2021 023281-4 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 25/02/2015
(62) BR 11 2016 019871-9 25/02/2015
(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)

(21) BR 12 2021 025295-5 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 26/01/2017
(62) BR 11 2018 015283-8 26/01/2017
(71) INTRA-CELLULAR THERAPIES, INC. (US)

(21) BR 12 2021 025449-4 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 12/06/2015
(62) BR 11 2016 029076-3 12/06/2015
(71) RA PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 12 2021 025957-7 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 03/02/2017
(62) BR 11 2018 015410-5 03/02/2017
(71) DENALI THERAPEUTICS INC. (US)

(21) BR 12 2022 010975-6 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 06/06/2019
(62) BR 11 2020 025083-0 06/06/2019
(71) PNEUMATIC SCALE CORPORATION (US)

(21) BR 12 2022 011229-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/09/2012 (62) BR 11 2014 007687-1 28/09/2012 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2022 017810-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/01/2014 (62) BR 11 2015 017158-3 10/01/2014 (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 12 2022 018591-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/06/2018 (62) BR 11 2019 027682-3 26/06/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 12 2022 018597-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/06/2018 (62) BR 11 2019 027682-3 26/06/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 12 2022 018624-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/06/2018 (62) BR 11 2019 027682-3 26/06/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 12 2022 024737-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 14/03/2014 (62) BR 11 2015 023036-9 14/03/2014 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(21) BR 12 2022 024746-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/12/2017 (62) BR 11 2019 006165-7 20/12/2017 (71) CARL ZEISS AG (DE) ; CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 12 2022 024878-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/04/2015 (62) BR 11 2016 024675-6 22/04/2015 (71) AQUARIUS ENGINES (A.M.) LTD. (IL)
(21) BR 12 2022 024913-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico

(22) 19/06/2018
(62) BR 11 2019 027312-3 19/06/2018
(71) INGEVITY SOUTH CAROLINA, LLC (US)

(21) BR 12 2023 001232-1 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 31/01/2018
(62) BR 11 2019 014738-1 31/01/2018
(71) ATEA PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 12 2023 001234-8 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 02/04/2014
(62) BR 11 2015 024846-2 02/04/2014
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

(21) BR 12 2023 001331-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 27/02/2015
(62) BR 11 2016 019881-6 27/02/2015
(71) NIMBUS LAKSHMI, INC. (US)

(21) BR 12 2023 008110-2 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 14/02/2014
(62) BR 11 2015 019502-4 14/02/2014
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF COLORADO, A BODY CORPORATE (US)

(21) BR 12 2023 008273-7 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 02/08/2018
(62) BR 11 2020 002093-1 02/08/2018
(71) BASF SE (DE)

(21) BR 12 2023 008750-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 14/07/2017
(62) BR 11 2019 000775-0 14/07/2017
(71) UNITED COLOR MANUFACTURING, INC. (US)

(21) BR 12 2023 010840-0 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 20/02/2017
(62) BR 11 2018 067632-2 20/02/2017
(71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)

(21) BR 12 2023 011001-3 A2 Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 16/03/2017
(62) BR 11 2018 068739-1 16/03/2017

(71) SPOGEN BIOTECH INC. (US)

(21) BR 12 2023 011005-6 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 16/03/2017
(62) BR 11 2018 068739-1 16/03/2017
(71) SPOGEN BIOTECH INC. (US)

(21) BR 12 2023 011037-4 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 29/05/2015
(62) BR 11 2016 027508-0 29/05/2015
(71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 12 2023 011040-4 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 29/05/2015
(62) BR 11 2016 027508-0 29/05/2015
(71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 12 2023 011042-0 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 29/05/2015
(62) BR 11 2016 027508-0 29/05/2015
(71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 12 2023 011054-4 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 17/06/2015
(62) BR 11 2016 029523-4 17/06/2015
(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)

(21) BR 12 2023 011070-6 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 30/10/2019
(62) BR 11 2021 009388-5 30/10/2019
(71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)

(21) BR 12 2023 013336-6 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 06/07/2015
(62) BR 11 2017 000242-6 06/07/2015
(71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)

(21) BR 12 2023 013645-4 A2
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico
(22) 16/10/2015
(62) BR 11 2017 007902-0 16/10/2015
(71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 13 2018 076378-3 E2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 18/12/2018 (61) BR 10 2013 021096-0 19/08/2013 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 13 2021 024182-8 E2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 30/11/2021 (61) PI 1101303-6 22/03/2011 (71) CARLA CRESCENZO (BR/SP)
(21) BR 20 2017 009857-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 10/05/2017 (71) H & G CONSULTORTIA EM ENGENHARIA LTDA - ME (BR/PE)
(21) BR 20 2018 001399-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/01/2018 (71) GERALDO HEIL (BR/SC)
(21) BR 20 2018 001768-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/01/2018 (71) ALCIDES WALDEMAR COUTO LOPEZ (BR/SP)
(21) BR 20 2018 003115-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/02/2018 (71) ASSOCIACAO PRUDENTINA DE EDUCACAO E CULTURA APEC (BR/SP) ; JAIR RODRIGUES GARCIA JÚNIOR (BR/SP)
(21) BR 20 2018 009211-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 07/05/2018 (71) SOPRANO ELETROMETALÚRGICA E HIDRÁULICA LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2018 009280-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 08/05/2018 (71) BR CONSTRUTORA TECNOLOGIAS EM PAVIMENTACAO E SINALIZACAO LTDA ME (BR/DF)
(21) BR 20 2018 015332-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 26/07/2018 (71) CARLOS HARTWICH (UY)
(21) BR 20 2018 017053-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 20/08/2018

	(71) ODEME EQUIPAMENTOS MEDICOS E ODONTOLOGICOS LTDA ME (BR/SC)
(21) BR 20 2018 071847-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 24/10/2018 (71) TRIFF SOLUÇÕES INTERNACIONAIS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2018 072653-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 05/11/2018 (71) VICENTE JESUS DE PAULA LOPES (BR/ES)
(21) BR 20 2019 000043-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 02/01/2019 (71) MARNEY DE CASTRO MARCELINO (BR/MG)
(21) BR 20 2019 001702-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 28/01/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG)
(21) BR 20 2019 005341-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 19/03/2019 (71) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE BEBIDAS VIEIRA ROSSI LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2019 008176-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 22/04/2019 (71) COLD JET, LLC (US)
(21) BR 20 2019 026583-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 13/12/2019 (71) EDSON KAORU MYAKI (BR/SP)
(21) BR 20 2022 012543-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico (22) 23/06/2022 (71) MARIO JOSÉ COSTA (BR/RS)

Código 7.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2020 027092-0 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada
(22) 25/06/2019
(71) CREALYST-GROUP (FR)

Código 7.3 - Republicação

Republicação por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) BR 12 2018 067820-8 A2

Código 7.3 - Republicação
(22) 18/11/2016
(62) BR 11 2018 009816-7 18/11/2016
(71) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)
Republique-se com a correção do Quadro 2 do parecer, onde por lapso deixou-se de marcar não conformidade com o artigo 10º da LPI.

Código Anuidade do Pedido

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

Arquivado o pedido 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 depositante requerer a restauração do andamento do pedido, através do pagamento da retribuição específica de restauração (GRU com código de serviço 208) e, conforme o caso: do pagamento da 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, sob pena de arquivamento definitivo do pedido de acordo com o art. 5º, da portaria 302/2020.

(21) BR 10 2014 028423-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/11/2014 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 10 2015 028330-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/11/2015 (71) TREVO INDUSTRIA E COMÉRCIO DE ARTEFATOS DE MADEIRA LTDA (BR/SP) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 10 2016 026328-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/11/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAÍBA - UEPB (BR/PB) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2017 024193-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/11/2017 (66) BR 10 2016 030354-0 22/12/2016 (71) AMAZONAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2017 024194-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/11/2017 (71) MAHLE METAL LEVE S.A. (BR/SP) ; MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 10 2018 073148-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/11/2018 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2018 073161-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/11/2018 (71) AMR CONSULTORIA INFORMÁTICA SERVIÇOS E SOLUÇÕES LTDA. (BR/SP) ; WAVE NET TELECOMUNICAÇÕES COMÉRCIO SERVIÇOS E IMPORTAÇÃO LTDA. (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2019 023656-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/11/2019 (71) AG ASSESSORIA AGRONOMICA LTDA (BR/MT) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 023884-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 023888-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 023920-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2019 (71) BERNARDO BLANCO (BR/RJ) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 023960-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 023998-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/11/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 10 2019 024031-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/11/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 024133-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/11/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2019 024158-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/11/2019 (71) MARCIO NOBREGA CASTRO (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2020 016656-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/08/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 016687-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/08/2020 (71) NATANAEL LOPES FREIRE NETO (BR/GO) ; ERNANE LOPES MATOS (BR/GO) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 016696-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/08/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB) ; RISHON PERFUMES E COSMÉTICOS DO BRASIL LTDA (BR/PE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 016780-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2020 (71) MILTON FRANCISCO DOS SANTOS JUNIOR (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 016804-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2020 (71) MARCO ANTONIO COSTA SOUZA (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2020 016815-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2020 (71) MARTIM SAAR (BR/ES) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 016816-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2020 (71) MARTIM SAAR (BR/ES) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 016833-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 016866-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/08/2020 (71) PLASCAR INDUSTRIA DE COMPONENTES PLASTICOS LTDA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 016952-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/08/2020 (71) NELSON CARLOS NARDY (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 016958-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/08/2020 (71) ANDERLEI LUIZ MOMBACH (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 016959-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/08/2020 (71) EMERSON BOTELHO NOGUEIRA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 016983-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/08/2020 (71) OTANAEL NEVES DOS SANTOS (BR/BA) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 017028-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

	(22) 20/08/2020 (71) LUCIANO AMARAL BORGES (BR/DF) ; GERSON CASTRO DE SOUSA (BR/DF) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 017029-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/08/2020 (71) PAULO ROBERTO GOMES FERNANDES (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 017032-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/08/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 017042-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/08/2020 (71) COVRE EQUIPAMENTOS EIRELI ME (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 017045-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/08/2020 (71) DENIS MARTINEZ (BR/RS) ; DANIEL LAGO MARTINEZ (BR/RS) ; DEA LAGO MARTINEZ (BR/RS) ; DIEGO LAGO MARTINEZ (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 017105-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/08/2020 (71) MARCUS BECHEPECHE FELICIANO DE LIMA (BR/DF) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 017118-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/08/2020 (71) EDIR CIPRIANO (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 017135-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/08/2020 (71) GIOVANI BORTOLUZZI SOARES (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 017146-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/08/2020

	(71) JTEKT EUROPE (FR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 017199-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/08/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FLUMINENSE (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 017225-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/08/2020 (71) ALÍRIO FELIPE ALVES NETTO (BR/GO) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 017246-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/08/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 017276-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/08/2020 (71) VITOR CARDOSO MARTINHO (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 017284-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/08/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE CATÓLICA DOM BOSCO - UCDB (BR/MS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2020 018858-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/09/2020 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2013 014028-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/11/2011 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 12ª anuidade.
(21) BR 11 2016 010822-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/11/2014 (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)

	Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2016 011195-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/11/2014 (71) RUBIUS THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2018 009620-2 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/11/2016 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 009376-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/11/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 009420-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/11/2016 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 009645-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2017 (71) TOKYO UNIVERSITY OF SCIENCE FOUNDATION (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 009709-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/11/2017 (71) LG CHEM, LTD (KR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 009731-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2017 (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2019 009880-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/11/2017 (71) H. LUNDBECK A/S (DK) Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2019 010164-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2017 (71) MERCK SHARP & DOHME CORP. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 007327-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2018 (71) EVOX THERAPEUTICS LTD (GB) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 008900-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/11/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 008940-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/11/2018 (71) NIPPON SHINYAKU CO., LTD. (JP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 009113-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/11/2018 (71) POLYPHOR AG (CH) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 009254-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/11/2018 (71) DEFENSIN THERAPEUTICS APS (DK) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 009336-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/11/2018 (71) NOVARTIS AG (CH) ; THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 009459-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/11/2017 (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN) Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2020 009503-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/11/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 009628-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2018 (71) WINQUEST, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 009811-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/11/2018 (71) SKYWAVE NETWORKS LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2020 013608-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/11/2018 (71) SHUWEN BIOTECH CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 004973-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/11/2018 (71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (CN) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 005642-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/11/2019 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2021 006498-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/11/2019 (71) BAYER HEALTHCARE LLC (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2021 009419-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/11/2019 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2021 010865-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/11/2019 (71) SIGNET BIOTECH INC. (KR) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2022 012138-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/01/2020 (71) BRASKEM S.A. (BR/BA) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2022 023129-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/05/2020 (71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG) Referente à 3[anuidade
(21) BR 20 2018 073306-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2018 073409-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2018 (71) DELMAR HENRIQUE BRAUWERS (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2018 073583-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/11/2018 (71) ULISSES ADAMI (BR/SC) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2019 023945-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2019 (71) SANTA IZABEL AGRO INDÚSTRIA LTDA. (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2019 023955-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2019 (71) ANDRÉ RIBEIRO TANNUS (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2020 015410-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/07/2020 (71) IPADE - INSTITUTO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO LTDA

	(BR/CE) Arquivado o pedido por falta de pagamento da 3ª (terceira) retribuição anual no prazo legal. Desta data corre o prazo de 3(três) meses para o depositante requerer a restauração do pedido. Deve ser apresentado o pagamento da 3ª (terceira) anuidade no prazo extraordinário e também o serviço de código 208 - restauração.
(21) BR 20 2020 016686-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/08/2020 (71) CHARLES CONSTANTINO BARRETO (BR/MG) ; WALAS DE MELO VIEIRA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 016761-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2020 (71) PEDRO LUÍZ LEITE (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 016765-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2020 (71) NAICO NERIS DE OLIVEIRA (BR/BA) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 016772-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2020 (71) BRAZ JOSÉ DE LIMA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 016809-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2020 (71) IGOR VICENTE QUADROS (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 016822-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2020 (71) EDSON SHOITI ABE (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 016845-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/08/2020 (71) GERALDO DOS SANTOS (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2020 016851-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/08/2020 (71) RAFAEL AGUIAR DO NASCIMENTO (BR/SP) ; BORIS PETROVIC (BR/GO) ; ANDRE PSCHEIDT (BR/SC) ; CARLOS ALEXANDRE BREYER (BR/SP) ; EDUARDO AUGUSTO DOS SANTOS CRUZ DE OLIVEIRA (BR/RJ) ; GABRIEL JOSÉ PETROSKI DA SILVA (BR/SC) ; GIANCARLO ZANON (BR/SC) ; GILMAR CANALI FERREIRA (BR/SC) ; JOÃO JACKSON BATISTA BRAGA (BR/MG) ; JOÃO LUIZ NEVES (BR/MG) ; JULIANA CORTINES LAXE SILVA (BR/RJ) ; LEONARDO COUTINHO MAYNART ARAGÃO (BR/RJ) ; LIDENIRO ALEGRE (BR/RJ) ; NILSON RIBEIRO MODRO (BR/SC) ; PAULO MÜLLER (BR/SC) ; RENATA BANNITZ FERNANDES (BR/SP) ; ROSANA DE OLIVEIRA MALTA (BR/MG) ; ROBSON TADEU FIGUEIRO VAZ (BR/MG) ; SÉRGIO CABRAL CAVALCANTI (BR/RJ) ; SANDRA GUEDES PINUDO DUVOISIN (BR/SC) ; VINICIUS DO COUTO PINHEIRO (BR/DF) ; VALENTIM DA CRUZ PAULO FILHO (BR/RJ) ; LUIZ GUSTAVO PAGOTTO SIMÕES (BR/SP) ; MARCIO FRANÇA DUTRA (BR/RJ) ; JORGE WILSON GONÇALVES LESSA (BR/MG) ; ALEXANDRE GERALDO ARAUJO LIMA (BR/MG) ; RAFAEL DE ABREU PEREIRA (BR/MG) ; LUIS CLAUDIO FRAGA (BR/SC) ; JOSÉ CARLOS DE CASTRO JUNIOR (BR/SP) ; SEBASTIÃO CAVAGNOLLI (BR/SC) ; SERGIO KAZUTOMI ARAKAKI (BR/MS) ; RODRIGO DIAS ARNAUT (BR/SP) ; MARCELO DE COL GOMES REZENDE (BR/SP) ; CHARLES ADRIANO DUVOISIN (BR/SC) ; ERNESTO AUGUSTO GARBE (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 016918-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/08/2020 (71) AILAND CONSULTORIA DE TECNOLOGIA EIRELI (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 016962-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/08/2020 (71) EMERSON BOTELHO NOGUEIRA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 016984-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/08/2020 (71) LUCIANO SIMÕES LOPES (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2020 016993-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/08/2020 (71) EMEC CENTRO AUTOMOTIVO LTDA (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2020 017185-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/08/2020 (71) MARCELO ALARCON LUI (BR/SP) ; FELIPE SIDERI LUI (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 21 2022 015494-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/08/2020 (71) PETER WERNER BRILL (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) MU 8802696-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/11/2008 (71) Marcio Vaccaro (BR/SC) Referente à 15ª anuidade.
(21) PI 0921546-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2009 (71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US) Referente à 14ª anuidade.

Código 8.7 - Restauração

Notificação quanto à restauração do andamento do pedido.

---

(21) BR 10 2019 026648-1 A2

Código 8.7 - Restauração
(22) 13/12/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; ASSOCIAÇÃO PRÓ-GESTÃO DAS ÁGUAS DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PARAÍBA DO SUL - AGEVAP (BR/RJ)

---

(21) BR 11 2019 028172-0 A2

Código 8.7 - Restauração
(22) 13/07/2018
(71) MICHAEL DAVID FORREST (GB)

---

(21) BR 13 2021 001754-5 E2

Código 8.7 - Restauração
(22) 29/01/2021
(61) BR 10 2020 013542-2 01/07/2020
(71) ROBSON GIL ROCHA (BR/PR)
Em face do depositante ter requerido a restauração dentro do prazo legal, através da petição n° 800230321277 de 21/08/2023, decorrente da publicação na RPI 2744 de 08/08/2023, item 8.6, informo que cabe ser restaurado o pedido de patente.

---

(21) BR 20 2020 005106-2 U2

Código 8.7 - Restauração
(22) 13/03/2020
(71) AFRANIO ROBERTO MORO (BR/SP)

---

(21) BR 20 2020 009237-0 U2

Código 8.7 - Restauração
(22) 10/05/2020
(71) RUBENS PERTENCE DE CAMPOS (BR/MG)

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 2017 012056-2 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 07/06/2017
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2673 de 29/03/2022.

---

(21) BR 10 2020 005888-6 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 24/03/2020
(71) PRO MINERALS COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS LTDA (BR/MG)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2731 de 09/05/2023 por ter sido indevida, uma vez que a 4ª anuidade ainda se encontra no prazo extraordinário.

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido uma vez que não foi requerida a restauração nos termos do disposto no art. 87 da Lei nº 9.279/96, encerrando a instância administrativa.

---

(21) BR 10 2017 004559-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/03/2017
(71) LUIZ GUILHERME LIRA DE ARRUDA (BR/PR)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2729 de 25/04/2023.

---

(21) BR 10 2017 005443-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/03/2017
(71) PAULO SÉRGIO SIMÕES ALVES HENRIQUES (BR/BA)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2732 de 16/05/2023.

---

(21) BR 10 2017 015850-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 24/07/2017
(71) HENRIQUE CARMINE (BR/SP)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2732 de 16/05/2023.

---

(21) BR 10 2017 015855-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 24/07/2017
(71) VANESSA DE CASSIA CORSINI NUNES (BR/SP)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2732 de 16/05/2023.

---

(21) BR 10 2017 015860-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 24/07/2017
(71) GILMARIO ARAUJO LIBORIO (BR/SP)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2732 de 16/05/2023.

---

(21) BR 10 2018 014744-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/07/2018
(71) MSB MINERALS LTDA (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2018 015178-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 25/07/2018
(71) DANIEL FERREIRA TEIXEIRA (BR/SP) ; RAFAEL FERREIRA TEIXEIRA

	(BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 014936-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/07/2019 (71) GLAUCIA MANGIA MACHADO (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2020 002192-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/01/2020 (71) THIAGO DIAS OTTOBONI OLIVEIRA (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2020 004773-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/03/2020 (71) MINISTERIO DA CIENCIA E TECNOLOGIA (BR/PE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2020 008421-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/04/2020 (71) VICTOR CARDOSO DE OLIVEIRA ASSIS (BR/MG) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2731 de 09/05/2023.
(21) BR 10 2020 008684-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/04/2020 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2020 008843-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 04/05/2020
(71) EMÍLIO DE ALMEIDA BELMONTE (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2020 009071-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/05/2020
(71) CARLOS CIRQUEIRA GRELLA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2020 009079-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/05/2020
(71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL JAYME DE ALTAVILA - FEJAL (BR/AL)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2020 009116-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/05/2020
(71) ANA CAROLINA FERRAZ DE ARAÚJO TORATI (BR/SP) ; CÁSSIA BEATRIZ BONATTO (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2020 009145-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/05/2020
(71) JM INDUSTRIA E COMERCIO BICICLETAS E IMPORTACAO LTDA ME (BR/GO)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2020 009176-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 08/05/2020 (71) ERNANE LOPES MATOS (BR/GO) ; NATANAEL LOPES FREIRE NETO (BR/GO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2020 014246-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/07/2020 (71) ARBORUM VIVEIRO E COMÉRCIO DE MUDAS LTDA - ME (BR/DF) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2013 001169-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/07/2010 (71) Prysmian S.P.A. (IT) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2732 de 16/05/2023.
(21) BR 11 2014 024245-3 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/07/2014 (71) XIAOMI INC. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2732 de 16/05/2023.
(21) BR 11 2015 001479-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/07/2013 (71) ENDORECHERCHE, INC. (CA) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2732 de 16/05/2023.
(21) BR 11 2016 001463-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/07/2014 (71) NOVOZYMES A/S (DK) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2732 de 16/05/2023.
(21) BR 11 2016 018058-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/07/2015 (71) SONY CORPORATION (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2732 de 16/05/2023.
(21) BR 11 2017 000648-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/07/2015

	(71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2732 de 16/05/2023.
(21) BR 11 2017 000939-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/07/2015 (71) NOVARTIS AG (CH) ; THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2732 de 16/05/2023.
(21) BR 11 2017 028577-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/07/2016 (71) BETTA PHARMACEUTICALS CO., LTD (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2732 de 16/05/2023.
(21) BR 11 2017 028636-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/07/2016 (71) WAVE LIFE SCIENCES LTD. (SG) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2732 de 16/05/2023.
(21) BR 11 2018 000525-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/07/2016 (71) GEBRO HOLDING GMBH (AT) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2732 de 16/05/2023.
(21) BR 11 2018 001303-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/07/2016 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2732 de 16/05/2023.
(21) BR 11 2018 001410-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/07/2016 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 001431-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/07/2016 (71) MOGAM INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH (KR) ; GREEN CROSS CORPORATION (KR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e

	considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 001480-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/07/2016 (71) ONCOTRACKER, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 001522-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/07/2016 (71) BIOCONSORTIA, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 001637-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/07/2016 (71) GEBRO HOLDING GMBH (AT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 000521-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/07/2017 (71) JIANGSU HANSOH PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 000822-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/07/2016 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2019 000867-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/07/2017 (71) CAPSUGEL BELGIUM NV (BE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 001113-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/07/2016 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 001268-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/07/2016 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 001285-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/07/2017 (71) SHIFTPIXY, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 002742-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/07/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 027411-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 21/07/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 027416-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/07/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 028146-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/07/2018 (71) SIGMA-ALDRICH CO. LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 001080-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/07/2018 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 001320-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/07/2018 (71) BERLIN-CHEMIE AG (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 001584-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/07/2018

	(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 001604-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/07/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 018978-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/07/2019 (71) ASCENTAGE PHARMA (SUZHOU) CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 019134-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/07/2019 (71) ASCENTAGE PHARMA (SUZHOU) CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 001330-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/07/2019 (71) SHANDONG MEIYE AUTOMATION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 017375-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/02/2020 (71) RAMPART HEALTH, L.L.C. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que

	cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 017937-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/03/2020 (71) SERAYA MEDICAL SYSTEMS LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 017981-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/03/2020 (71) BASF CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 000354-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/07/2020 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 12 2012 005894-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/04/2007 (62) PI 0710959-8 27/04/2007 (71) Lantmännen As-Faktor AB (SE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2732 de 16/05/2023.
(21) BR 12 2020 007358-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/09/2014 (62) BR 11 2016 006383-0 24/09/2014 (71) ALLERGAN PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL LIMITED (IE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 12 2020 013311-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/04/2010 (62) PI 1015313-6 27/04/2010 (71) GENOMATICA, INC. (US)

	Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 12 2020 013315-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/04/2010 (62) PI 1015313-6 27/04/2010 (71) GENOMATICA, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 12 2020 017745-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/09/2014 (62) BR 11 2016 005912-3 18/09/2014 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 12 2020 019870-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/02/2015 (62) BR 11 2016 019682-1 24/02/2015 (71) OCULEVE, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 12 2020 020121-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/05/2016 (62) BR 11 2017 025369-0 27/05/2016 (71) LICENTIA GROUP LIMITED (GB) ; MYPINPAD LIMITED (GB) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 12 2020 021500-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/12/2015 (62) BR 11 2017 011422-4 15/12/2015 (71) NOVARTIS AG (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 12 2020 022878-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/01/2016 (62) BR 11 2017 015782-9 22/01/2016 (71) CILIAN AG (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 12 2021 000182-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/12/2015 (62) BR 11 2017 012342-8 09/12/2015 (71) ABBVIE INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.

(21) BR 12 2021 000196-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/02/2013 (62) BR 11 2014 020629-5 22/02/2013 (71) UCB PHARMA S.A. (BE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 12 2021 000212-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/12/2015 (62) BR 11 2017 012351-7 09/12/2015 (71) ABBVIE INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 12 2021 000958-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/10/2015 (62) BR 11 2017 007816-3 22/10/2015 (71) NGM BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 12 2021 001198-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/02/2018 (62) BR 11 2019 017821-0 15/02/2018 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 12 2021 001891-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/01/2013 (62) BR 11 2014 016723-0 09/01/2013 (71) ADC THERAPEUTICS SA (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 12 2021 002061-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/10/2015 (62) BR 11 2017 007737-0 21/10/2015 (71) UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.
(21) BR 12 2021 003945-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/07/2016 (62) BR 11 2018 000601-7 15/07/2016 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2728 de 18/04/2023.

(21) BR 20 2018 013563-0 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/06/2018
(71) JULIANA PAULA LOPES (BR/DF)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2729 de 25/04/2023.

---

(21) BR 20 2019 017095-1 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 16/08/2019
(71) DAVID VIEIRA LOPES (BR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 20 2020 009027-0 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/05/2020
(71) JOSE AGAMENON OLIVEIRA (BR/PI)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 20 2020 009049-1 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/05/2020
(71) MARCIA PEDRAZZI FUMAGALLI (BR/RS)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 20 2020 009108-0 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/05/2020
(71) DANIEL GIL MONTEIRO DE FARIA (BR/SP) ; CHARLES RODERIC VOLPE BARUFI (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 20 2020 009111-0 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/05/2020
(71) RODOPLAST INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COMPONENTES PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e

	considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2020 009192-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/05/2020 (71) GUSTAVO TONON RAMOS (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2020 009200-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/05/2020 (71) HEMILY RODRIGUES PINHEIRO ODONTOLOGIA - ME (BR/CE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2020 009203-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/05/2020 (71) ELIEL PEREIRA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2020 009208-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/05/2020 (71) BRENNO HIKE DOMINGUES DA SILVA (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) PI 0916203-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/07/2009 (71) KYOWA KIRIN CO., LTD. (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2732 de 16/05/2023.

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 2014 003817-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/02/2014
(54) PROCESSO DE RECOBRIMENTO DESCONTÍNUO UTILIZANDO UM BIOMATERIAL BIOABSORVÍVEL E BIOATIVO APLICADO SOBRE SUBSTRATOS SÓLIDOS, RECOBRIMENTO DESCONTÍNUO E SEU USO
(71) Fundação Universidade Federal de São Carlos (BR/SP)

---

(21) BR 10 2015 004282-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/02/2015
(54) SEQUÊNCIA POLINUCLEOTÍDICA QUIMÉRICA PROMOTORA DE EXPRESSÃO ESPECÍFICA DE RAIZ
(71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)

---

(21) BR 10 2015 004521-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/02/2015
(54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO ENTRE USUÁRIOS E DISPOSITIVOS INTELIGENTES
(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)

---

(21) BR 10 2015 015356-2 A8

Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/06/2015
(54) COMPOSIÇÃO E FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA PARA TRATAMENTO OCULAR NÃO INVASIVO, E SEUS USOS
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2015 019298-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/08/2015
(54) CONJUNTO DE ELEMENTOS PARA REALIZAÇÃO DE EXAME FENOTÍPICO PARA DIAGNÓSTICO DE TUBERCULOSE E MÉTODO DE DIAGNÓSTICO
(71) MOISÉS PALACI (BR/ES) ; LUIZ GUILHERME SCHMIDT CASTELLANI

	(BR/ES)
(21) BR 10 2015 025815-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/10/2015 (54) MÉTODO E SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE DADOS EM UM SISTEMA LTE (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2015 032492-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2015 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS DE PROPRANOLOL E ÁCIDO ASCÓRBICO E USOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(21) BR 10 2016 000688-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/01/2016 (54) QUIMIOTERÁPICOS ANTINEOPLÁSICOS A BASE DE PLATINA COM POTENCIAL APLICAÇÃO CONTRA CARCINOMA DE PULMÃO E DE LARINGE HUMANA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2016 004732-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/03/2016 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE FTALOCIANINAS SUBSTITUÍDAS E SEUS USOS (71) UNIVERSIDADE DE SAO PAULO (BR/SP)
(21) BR 10 2016 015699-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/07/2016 (54) SUBESTAÇÃO SUBTERRÂNEA HERMÉTICA PRESSURIZADA AUTOMATIZADA E ISOLADA (71) TCE ENGENHARIA EIRELI - EPP (BR/MG) ; NEOENERGIA DISTRIBUIÇÃO BRASILIA S.A. (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2016 021738-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2016 (54) SISTEMA DE AMARRAÇÃO DE CARGA EM SEMIRREBOQUES, REBOQUES E IMPLEMENTOS SOBRECHASSI (71) GUERRA IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA (BR/RS)

(21) BR 10 2016 026775-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2016 (54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE DE ACESSO A ELEVADORES (71) DOUGLAS SWAIN CONSELVAN (BR/PR)
(21) BR 10 2016 027631-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2016 (54) PÁ PARA TURBINA EÓLICA (71) ACCIONA WINDPOWER, S.A. (ES)
(21) BR 10 2016 030152-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/12/2016 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE PÃES PREBIÓTICOS À BASE DE FARINHA DE YACON SEM ADIÇÃO DE AÇÚCAR E DE GORDURA (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES) ; AGROSABOR INDUSTRIAL LTDA (BR/ES)
(21) BR 10 2016 030513-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2016 (54) SISTEMA DE INJEÇÃO DE ÁGUA EM MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA DO CICLO OTTO FLEX-FUEL (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 000916-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/01/2017 (54) ARRANJO DE MONTAGEM DE BOMBA DE ÓLEO EM COMPRESSOR DE REFRIGERAÇÂO (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 000950-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/01/2017 (54) MESA MODULAR E AJUSTÁVEL PARA SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO EM CORREIAS TRANSPORTADORAS (71) NELSON ITSURO MASHIBA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 001084-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/01/2017 (54) DOBRADIÇA DESACOPLÁVEL, PAINEL ARTICULÁVEL DESMONTÁVEL, E USO DE DOBRADIÇA DESACOPLÁVEL EM VEÍCULOS (66) BR 10 2016 001239-2 19/01/2016 (71) RANDON S.A. IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)

(21) BR 10 2017 001089-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/01/2017 (54) FUEIRO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE FUEIRO E USO DO MESMO EM CARROCERIAS (66) BR 10 2016 001236-8 19/01/2016 (71) RANDON S.A. IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(21) BR 10 2017 001092-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/01/2017 (54) TIRA FINO, USO DE TIRA FINO E PROCESSO DE MONTAGEM DE TIRA FINO (66) BR 10 2016 001231-7 19/01/2016 (71) RANDON S.A. IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(21) BR 10 2017 001842-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/01/2017 (54) ARGAMASSA ADITIVADA DE USO MÚLTIPLO (71) UENF UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 005471-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2017 (54) DISPOSITIVOS PARA EXTRAÇÃO E PURIFICAÇÃO DE ANALITOS COM APLICAÇÃO DE CAMPOS ELÉTRICOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2017 005813-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/03/2017 (54) CONJUNTO DE DISPOSITIVOS PARA PROTEÇÃO CONTRA INTEMPERISMO EM TRANSPORTE DE CARGAS (71) LUIZ ARMANDO CARNEIRO (BR/MG)
(21) BR 10 2017 006183-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/03/2017 (54) SISTEMA DE DESTILAÇÃO DE ÁGUA DE ALTO RENDIMENTO COM USO DE ENERGIA SOLAR (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 007133-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/04/2017 (54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE PADRÕES DE ÁCIDOS CLOROGÊNICOS, PADRÕES ASSIM OBTIDOS E USO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(21) BR 10 2017 007226-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/04/2017 (54) DISPOSIÇÃO DE FILTRO (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(21) BR 10 2017 007987-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/04/2017 (54) SISTEMA DE CONTROLE AMBIENTAL (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2017 008456-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2017 (54) ARRANJO DE TRANSMISSÃO POR ATRITO, E, SUBCONJUNTO DE UMA PLURALIDADE DE COMPONENTES PARA SEREM MONTADOS EM UM ARRANJO DE TRANSMISSÃO POR ATRITO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 008987-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2017 (54) APARELHO PARA TRATAR PRODUTOS FLUIDOS (71) KHS GMBH (DE)
(21) BR 10 2017 011171-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/05/2017 (54) SISTEMA DE ABERTURA E FECHAMENTO AUTOMÁTICO DE EXPOSITORES DE CONGELADOS VIA SENSOR REFLEXIVO (71) LUCAS LAURINO (BR/PR)
(21) BR 10 2017 013895-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/06/2017 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM MÓDULO DE PAREDE VENTILADA DE CONCRETO ARMADO PARA CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÕES EM GERAL E RESPECTIVO SISTEMA CONSTRUTIVO INDUSTRIALIZADO (71) ZEENNI ENGENHARIA E CONSTRUÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 015954-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2017 (54) MÉTODO PARA OPERAR UMA AERONAVE, E, AERONAVE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 015965-5 A8	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 25/07/2017 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA AJUSTE DA FORÇA DE AMORTECIMENTO DOS AMORTECEDORES AJUSTÁVEIS DE UMA MONTAGEM DA CABINE DE MOTORISTA (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2017 016633-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/08/2017 (54) CONJUNTO DE REGULAGEM DE SAÍDA DE AR PARA UM VEÍCULO A MOTOR (71) DR. ING. H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2017 017232-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/08/2017 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE TUBO COAXIAL E TUBO COAXIAL FABRICADO PELO REFERIDO PROCESSO (71) S RIKO AUTOMOTIVE HOSE DO BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2017 017526-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/08/2017 (54) SISTEMA DE LANÇAMENTO DE UNIDADE AUTÔNOMA PARA TRABALHOS EM POÇOS DE ÓLEO E GÁS, MÉTODO DE INSTALAÇÃO E DESINSTALAÇÃO DA MESMA NO DITO SISTEMA E SISTEMA DE RESGATE (71) INSFOR - INNOVATIVE SOLUTIONS FOR ROBOTICS LTDA - ME (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 019224-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/09/2017 (54) SISTEMA DE AERONAVE, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 020573-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2017 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE ADAPTAÇÃO DE FASE PARA DISPOSITIVOS DE FLUXO RESONANTE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 020904-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2017 (54) UNIDADE DE LINHA PARA UMA MÁQUINA SEMEADORA (71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2017 021534-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/10/2017 (54) PROCESSO DE RESTAURAÇÃO DE MATRIZES RANHURADAS PARA APLICAÇÃO EM SEPARAÇÃO MAGNÉTICA (71) TERESINHA FELICIANO PEREIRA DE MORAES (BR/SP)
(21) BR 10 2017 022403-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/10/2017 (54) DISPOSITIVO ANTIOXIDANTE PARA SISTEMA DE PROTEÇÃO QUÍMICA EM TERMINAIS E CONECTORES DE BATERIAS (71) AGF COMMERCIAL PRODUCTS ACESSÓRIOS AUTOMOTIVO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 023301-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2017 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA EMULSÃO ÁGUA-EM-ÓLEO (A/O) E DITA EMULSÃO ÁGUA-EM-ÓLEO (A/O) CONTENDO PARTÍCULAS SÓLIDAS DISPERSAS (71) BRF S.A. (BR/SC)
(21) BR 10 2017 023377-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2017 (54) ESTRUTURA DE COMPÓSITO, E, SISTEMA E MÉTODO PARA MEDIR TENSÃO EM UMA ESTRUTURA DE COMPÓSITO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 023594-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/11/2017 (54) APARELHO E MÉTODO PARA VALIDAR UM COMANDO DE SISTEMA DE CONTROLE DE AERONAVE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 024049-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2017 (54) EQUIPAMENTO PARA REFRIGERAÇÃO DE COMPARTIMENTOS DE CARGA (71) EQ TECH EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2017 024958-1 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2017 (54) SISTEMA FIXADOR E MÉTODO DE CONEXÃO MECÂNICA E CONDUTORA DE UMA ESTRUTURA COMPOSTA A UMA ESTRUTURA DE SUPORTE

	(71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 025014-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2017 (54) VÁLVULA ALTERNADORA COM AMORTECIMENTO E MÉTODO PARA O AMORTECIMENTO DE UMA VÁLVULA ALTERNADORA (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 025235-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2017 (54) COMPOSIÇÃO, FORMULAÇÃO E PRODUTO DE FRAGRÂNCIA, E, MÉTODOS PARA MELHORAR, INTENSIFICAR OU MODIFICAR UMA FORMULAÇÃO DE FRAGRÂNCIA E PARA NEUTRALIZAR UM ODOR DESAGRADÁVEL (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(21) BR 10 2017 025321-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO DE CONVERSÃO DE DESCARGA, E RESPECTIVOS DISPOSITIVOS DE CONVERSÃO EMPREGADOS NO REFERIDO SISTEMA (71) CLEBER ALVES DE RESENDE (BR/SP)
(21) BR 10 2017 025517-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/11/2017 (54) MEMBRO AERODINÂMICO, E, MÉTODO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 025579-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/11/2017 (54) PROCESSO PARA RETIFICAR UMA RODA HELICOIDAL DE ESMERILHAMENTO POR MEIO DE UM ROLO DE RETIFICAÇÃO E ROLO DE RETIFICAÇÃO (71) KAPP WERKZEUGMASCHINEN GMBH (DE) ; NILES WERKZEUGMASCHINEN GMBH (DE)
(21) BR 10 2017 025581-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/11/2017 (54) PROCESSO PARA RETIFICAR UMA RODA HELICOIDAL DE ESMERILHAMENTO POR MEIO DE UM ROLO DE RETIFICAÇÃO E ROLO DE RETIFICAÇÃO (71) KAPP WERKZEUGMASCHINEN GMBH (DE) ; NILES WERKZEUGMASCHINEN GMBH (DE)

(21) BR 10 2017 025848-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/11/2017 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE MICROCÁPSULAS DE CAFÉ VERDE, MICROCÁPSULAS DE CAFÉ VERDE ASSIM OBTIDAS E USO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; INSTITUTO FEDERAL DE MATO GROSSO - IFMT (BR/MT) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS - UFG (BR/GO) ; EMPRESA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA DE MINAS GERAIS - EPAMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2017 026453-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2017 (54) GABARITO PARA COLOCAÇÃO DE FECHADURAS EM PORTAS DE PASSAGEM (71) ADEMAR MOACIR DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 026776-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2017 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR UMA DISPOSIÇÃO DE MUDANÇA DE MARCHA SINCRONIZADA (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2017 026781-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2017 (54) EMBUTIDO CÁRNEO COM ADIÇÃO DE FARINHA DE PUPUNHA (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU (BR/SC)
(21) BR 10 2017 027282-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2017 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE MICROESFERAS, MICROESFERAS E PRODUTO PROBIÓTICO COMPREENDENDO AS MESMAS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 027307-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2017 (54) COMPOSIÇÃO A BASE DE FERRO, COBRE, MOLIBDÊNIO, CLOROFILA, BETA-GLUCANO, NUCLEOTÍDEOS E VITAMINAS B9 E K PARA SUPLEMENTAÇÃO ALIMENTAR DE ANIMAIS (71) INOVET RIO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS VETERINÁRIOS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 000013-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/01/2018

	(54) PROCESSO E SISTEMA PARA PARTIDA E REINÍCIO DE OPERAÇÃO DE POÇOS PRODUTORES DE PETRÓLEO QUE OPERAM COM SISTEMAS PNEUMÁTICOS DE ELEVAÇÃO (71) ENGEPET EMPRESA DE ENGENHARIA DE PETROLEO LTDA (BR/SE)
(21) BR 10 2018 000583-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/01/2018 (54) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO UTILIZANDO DITA COMPOSIÇÃO (71) DANIEL FARIA FEROLDI (BR/SC) ; DANIELE PAGLIARINI SILVA (BR/SC) ; GISELE PAGLIARINI SILVA (BR/SC) ; WAGNER DE CASTRO SCHMIDT DA ROSA (BR/SC)
(21) BR 10 2018 001115-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/01/2018 (54) SISTEMA E MÉTODO DE SUPRESSÃO DE INCÊNDIO. (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 004739-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/03/2018 (54) MATERIAL ATIVO, ELETRODO, BATERIA SECUNDÁRIA, CONJUNTO DE BATERIAS, E, VEÍCULO. (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 10 2018 005052-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2018 (54) USO DE UMA FORMULAÇÃO NUTRICIONAL PARA RUMINANTES E MÉTODO DE INIBIÇÃO OU REDUÇÃO DA PRODUÇÃO DE GÁS METANO POR RUMINANTES (71) HELOISE NAGAI DO VAL (BR/ES)
(21) BR 10 2018 005628-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/03/2018 (54) ACIONADOR DE PLACA OSCILANTE, E, MÉTODO PARA OPERAR UM ACIONADOR DE PLACA OSCILANTE. (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 005667-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/03/2018 (54) DISPOSITIVO-GUIA AJUSTÁVEL PARA UM ELEMENTO DESLIZANTE (71) HAWA SLIDING SOLUTIONS AG (CH)
(21) BR 10 2018 005818-5 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 23/03/2018 (54) SISTEMA PARA ABASTECIMENTO DE FLUIDO REFRIGERANTE EM RADIADORES DE TRANSFORMADORES (71) ENERGISA S/A (BR/MG)
(21) BR 10 2018 006967-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/04/2018 (54) APARELHO DE DETECÇÃO PARA MONTAGEM EM UMA MÁQUINA OU ESTRUTURA VIBRATÓRIA (71) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, LLC (US)
(21) BR 10 2018 007064-9 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/04/2018 (54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO E ACIONAMENTO DE ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS E MÉTODO DE MONTAGEM DO CONJUNTO DE VEDAÇÃO E ACIONAMENTO DE ACESSÓRIOS HIDRÁULICOS (71) VIQUA INDUSTRIA DE PLASTICOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2018 007241-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/04/2018 (54) LIGA DE ALUMÍNIO, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA LIGA DE ALUMÍNIO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 008105-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/04/2018 (54) SISTEMA E MÉTODO DE MONTAGEM DE PELO MENOS UMA SEÇÃO DE BUNDLE DE UMA TORRE DE ELEVAÇÃO HÍBRIDA EM AMBIENTE AQUÁTICO. (71) ODEBRECHT ÓLEO E GÁS S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 008414-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/04/2018 (54) MÉTODO DE MONTAGEM DE UM SISTEMA DE ISOLAMENTO TÉRMICO PARA UMA AERONAVE E SISTEMA DE ISOLAMENTO TÉRMICO PARA UMA AERONAVE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 008660-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2018 (54) CONJUNTO DE BARRA DE TRAÇÃO DE CÍRCULO PARA UMA MOTONIVELADORA, E, MOTONIVELADORA (71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2018 009131-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/05/2018 (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA APLICAÇÃO DE CERA EM FLÂMULAS GEOFÍSICAS (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)
(21) BR 10 2018 009397-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2018 (54) COMPONENTE PROTÉTICO ORTOPÉDICO (71) DEPUY IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)
(21) BR 10 2018 009543-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2018 (54) INSTRUMENTO DE COAGULAÇÃO E DISSECAÇÃO COM ELETRODOS DE PINO (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(21) BR 10 2018 009983-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/05/2018 (54) BATERIA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 010404-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/05/2018 (54) COMPRESSOR DE REFRIGERAÇÃO COMPREENDENDO ARRANJO DE PROTEÇÃO PARA CONEXÕES ELÉTRICAS (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 011125-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/05/2018 (54) APERFEIÇOAMENTO EM FECHADURA DE PORTAS (71) SOPRANO ELETROMETALÚRGICA E HIDRÁULICA LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2018 012192-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/06/2018 (54) ESTRUTURA APERFEIÇOADA DE CARRO INFERIOR PARA SISTEMA APOIADO DE PORTA DE CORRER ESPECIALMENTE PARA MÓVEIS (71) BIGFER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAGENS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2018 012726-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/06/2018 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR O MOVIMENTO DE UMA

	ESTRUTURA DE PONTE EXTENSÍVEL (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 013073-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2018 (54) SISTEMA DE ASSISTÊNCIA DE FREIO, E, MÉTODO PARA ASSISTIR OPERAÇÕES DE DIREÇÃO DE UM VEÍCULO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 013372-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2018 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE FILME REVESTIDO COM NANOPARTÍCULAS METÁLICAS ASSOCIADAS À CURCUMINA E PRODUTO OBTIDO (71) FUNDAÇÃO DOM AGUIRRE (BR/SP)
(21) BR 10 2018 013719-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/07/2018 (54) VEÍCULO DE TRABALHO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 014731-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2018 (54) MÉTODO PARA SUBSTITUIR UMA ARMAÇÃO DE GERADOR EXISTENTE (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 015220-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/07/2018 (54) COLHEITADEIRA DE ESCÁPULA PARA OPERAR EM UMA CARCAÇA DE AVE E MÉTODO PARA COLHER OSSOS ESCAPULARES (71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 10 2018 015722-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2018 (54) SISTEMA DE ASSISTÊNCIA DE CONDUÇÃO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 016619-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/08/2018 (54) DISPOSITIVO PARA A MONTAGEM ROTATIVA DE UMA ÁRVORE DE CAMES DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, E VEÍCULO A MOTOR (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)

(21) BR 10 2018 069794-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2018 (54) CONJUNTO DE ILUMINAÇÃO E MÉTODO DE MANUFATURA DE UM CONJUNTO DE ILUMINAÇÃO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 070915-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/10/2018 (54) TRATAMENTO EM FOLHA DE ALUMÍNIO PARA EMBALAGENS MULTICAMADAS CARTONADAS E FLEXÍVEIS, PARA SEPARAÇÃO DOS SUBSTRATOS NO PROCESSO DE RECICLAGEM (71) ALLIANZA BRASIL INOVAÇÕES SUSTENTÁVEIS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2018 072999-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/11/2018 (54) TREM DE ENGRENAGENS E VEÍCULO A MOTOR COMPREENDENDO DITO TREM DE ENGRENAGENS (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2018 073217-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2018 (54) CONJUNTO DE TRITURAÇÃO PARA UMA BOMBA DE TRITURAÇÃO E BOMBA DE TRITURAÇÃO CENTRÍFUGA (71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)
(21) BR 10 2018 073441-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/11/2018 (54) DISPOSITIVO DE AJUSTE DE CÔNCAVO PARA UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 073503-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/11/2018 (54) SISTEMA DE DEBULHA DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA E COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 073815-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/11/2018 (54) SISTEMA DE BANCO DE OPERADOR PARA CONTROLE INTEGRADO DE FUNÇÕES DE MÁQUINA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(21) BR 10 2018 075214-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2018 (54) SISTEMA PARA DETECTAR NÍVEIS DE CULTURA EM UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA E MÉTODO PARA OPERAR UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2018 075316-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/12/2018 (54) PAINEL ANTIRRESSONANTE, SISTEMA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO PAINEL (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 075604-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/12/2018 (54) DISPOSITIVO PARA LUBRIFICAÇÃO DE UM MANCAL DE BIELA E VEÍCULO A MOTOR DOTADO DE TAL DISPOSITIVO (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2018 076040-8 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2018 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA LUBRIFICAR UM ROLAMENTO DE BIELA E VEÍCULO A MOTOR (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2019 001192-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/01/2019 (54) MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UM DETECTOR DE METAL DE MULTIFREQUÊNCIA E DISPOSITIVO PARA DETECTAR METAL EM UM OBJETO SENDO INSPECIONADO (71) METTLER-TOLEDO SAFELINE LIMITED (GB)
(21) BR 10 2019 004377-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/03/2019 (54) SISTEMA DE TUBOS CONCÊNTRICOS DUPLOS, COM DIFERENTES ENTALPIAS (71) R. NETO S.A. (AR)
(21) BR 10 2019 005507-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2019 (54) APARELHO DE COZIMENTO DO TIPO FRITADEIRA DE AR QUENTE COM UMA CAPACIDADE DE COZIMENTO POR EVOLUÇÃO

(71) SEB S.A. (FR)

(21) BR 10 2019 010159-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/05/2019
(54) FERRAMENTA E MÉTODO PARA VERIFICAR DESGASTE EXCESSIVO EM UMA JUNTA CARDAN
(71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)

(21) BR 10 2019 014861-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/07/2019
(54) MÉTODO DE REDUÇÃO DE DEPÓSITOS EM INJETOR DE COMBUSTÍVEL EM UM MOTOR A GASOLINA
(71) AFTON CHEMICAL CORPORATION (US)

(21) BR 10 2019 023446-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/11/2019
(54) SISTEMA DE REVESTIMENTO CONTÍNUO E VULCANIZAÇÃO EM AUTOCLAVE VAPOR INDIRETO PARA ROLETE DE DESCASCADOR DE ARROZ
(71) NIVALDO MISAEL DE CASTILHO JUNIOR (BR/SP)

(21) BR 10 2019 024257-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/11/2019
(54) MÁQUINA SELADORA COM BARRA DE LIGA COMPOSTA PARA EMBALAGENS POLIMÉRICAS
(71) INDUMAK MÁQUINAS LTDA (BR/SC)

(21) BR 10 2021 007577-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/04/2021
(54) MISTURA DE MICRORGANISMOS E COMPOSIÇÃO
(71) BIOCONVERTER FABRICAÇÃO E LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2021 016219-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/08/2021
(54) ROÇADEIRA HIDRÁULICA
(71) ROGERIO GIRARDI (BR/RS)

(21) BR 10 2021 022969-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/11/2021
(54) MÉTODO PARA LOCALIZAR E ISOLAR UMA FALHA EM UMA REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA
(71) S&C ELECTRIC COMPANY (US)

(21) BR 10 2023 001987-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/02/2023 (54) ESTACIONAMENTO PARA PAINÉIS DESLIZANTES DE SISTEMA DE FECHAMENTO DE VÃOS (71) CRISFA INDUSTRIA METALURGICA - EIRELI EPP (BR/SP)
(21) BR 11 2012 018930-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/01/2011 (54) MISTURA DE COMPOSTOS DE CRISTAL LÍQUIDO , SISTEMA DE TRÊS MISTURAS DE CRISTAL LÍQUIDO E SUA UTILIZAÇÃO (71) BRASTER SA (PL)
(21) BR 11 2012 024149-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/02/2011 (54) ADERÊNCIA PARA GUIADOR DE UMA BICICLETA E SEMELHANTE DE VEÍCULO E MÉTODO PARA A SUA REALIZAÇÃO (71) SELLE ROYAL S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2013 033350-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/06/2012 (54) IMUNOCITOCINA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) CYTUNE PHARMA (FR) ; INSERM (FR)
(21) BR 11 2014 010023-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/10/2012 (54) MÉTODO IN VITRO PARA A PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO BIESPECÍFICO DE COMPRIMENTO TOTAL (71) GENMAB A/S (DK)
(21) BR 11 2014 029605-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/03/2013 (54) SISTEMA PARA GERAR IMAGENS DE VÍDEO ESTEREOSCÓPICAS DE DISPOSITIVO DE CONTROLE DE GESTO E SISTEMAS PARA GERAR IMAGENS DE VÍDEO ESTEREOSCÓPICAS (71) ULTRADENT PRODUCTS INC. (US)
(21) BR 11 2015 008251-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/10/2013 (54) PIRROLOBENZODIAZEPINAS, CONJUGADOS DESTAS, COMPOSIÇÃO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS CONJUGADOS, USO DOS CONJUGADOS PARA O TRATAMENTO DE UMA DOENÇA PROLIFERATIVA E MÉTODO PARA PREPARAR OS CONJUGADOS

	(71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 015050-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/12/2013 (54) MÉTODO PARA DIAGNOSTICAR MELANOMA EM UM INDIVÍDUO, E, MÉTODO PARA DETERMINAR PROBABILIDADE DE RESPONDER AO TRATAMENTO COM UM INIBIDOR DE QUINASE EM UMINDIVÍDUO COM MELANOMA (71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2015 018601-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/12/2013 (54) TRAVESSAS FERROVIÁRIAS FEITAS DE CERÂMICA REFORÇADA COM FIBRA (71) KOLJA KUSE (DE) ; MATTHIAS MULLER (DE) ; OMER BUCAK (DE)
(21) BR 11 2015 018989-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/02/2014 (54) COMBINAÇÃO DE VACINAÇÃO E INIBIÇÃO DA VIA DE PD-1 (71) CUREVAC AG (DE)
(21) BR 11 2015 023524-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) VÍRUS VACCINIA ANKARA MODIFICADO, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O DITO VÍRUS E USO DO MESMO PARA PRIMAGEM OU REFORÇO DE UMA RESPOSTA IMUNE (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2015 023752-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/03/2014 (54) DOMÍNIO DE RECONHECIMENTO MODULAR (MRD), COMPLEXO COMPREENDENDO MRD E CETUXIMABE, USOS DO COMPLEXO PARA INIBIR A ANGIOGÊNESE E TRATAR CÂNCER E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O DITO COMPLEXO (71) ZYNGENIA, INC. (US)
(21) BR 11 2015 029440-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/06/2014 (54) PROCESSO PARA FERMENTAR SUBSTRATO GASOSO CONTENDO CO PARA PRODUZIR ETANOL (71) JUPENG BIO (HK) LIMITED (CN)
(21) BR 11 2016 000106-0 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 09/07/2014 (54) ANTICORPOS C1Q DO FATOR ANTI-COMPLEMENTO E USOS DOS MESMOS (71) ANNEXON, INC. (US)
(21) BR 11 2016 000565-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/07/2014 (54) POLIPEPTÍDEO CÍCLICO, SEU USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E PROCESSO PARA PRODUZIR A MESMA (71) NEURO-BIO LTD (GB)
(21) BR 11 2016 005225-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/09/2014 (54) MÉTODOS PARA AVALIAR CÂNCER DE MAMA EM UM INDIVÍDUO (71) BIO THERANOSTICS, INC (US)
(21) BR 11 2016 006999-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/10/2014 (54) ANTICORPOS NEUTRALIZANTES ANTIINFLUENZA A SEUS USOS, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, COMPOSIÇÃO QUE OS COMPREENDEM, ÁCIDO NUCLEICO E VETOR (71) MEDIMMUNE, LLC (US) ; HUMABS BIOMED SA (CH)
(21) BR 11 2016 008947-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2014 (54) MICRORGANISMOS PARA A PRODUÇÃO DE O-SUCCINIL HOMOSERINA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE O-SUCCINIL HOMOSERINA USANDO OS MESMOS (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2016 008952-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/10/2014 (54) MICRORGANISMOS PARA A PRODUÇÃO DE O-SUCCINIL HOMOSERINA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE O-SUCCINIL HOMOSERINA USANDO OS MESMOS (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2016 009030-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2014 (54) APARELHO E MÉTODOS PARA TESTAR FUNÇÃO VISUAL E VISÃO FUNCIONAL EM NÍVEIS DE LUMINÂNCIA VARIÁVEIS (71) THE CHILDREN'S HOSPITAL OF PHILADELPHIA (US) ; THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)

(21) BR 11 2016 009890-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/10/2015 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE AJUSTE DE COR (71) XIAOMI INC. (CN)
(21) BR 11 2016 011364-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/11/2014 (54) VÁLVULA PARA DESCARGA DE ÁGUA PARA VASOS SANITÁRIOS (71) R.P.E. S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2016 012901-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/01/2015 (54) APARELHO, SISTEMA E MÉTODO DE FORNECER INFORMAÇÃO DE DESCARREGABILIDADE A UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2016 013332-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/01/2014 (54) MÉTODO DE SINCRONIZAÇÃO, TERMINAL E SERVIDOR (71) HUAWEI DEVICE (SHENZHEN) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 014293-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/12/2014 (54) REGIÃO DE FRAGMENTO CRISTALIZÁVEL CANINO, ANTICORPO CANINIZADO, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 015552-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/12/2014 (54) MÉTODOS PARA CODIFICAÇÃO DE UM CONJUNTO DE IMAGENS DE REFERÊNCIA (RPS) ENTRE CAMADAS E CODIFICAÇÃO DE UNIDADES DA CAMADA DE ACESSO À REDE (NAL) DO FIM DO FLUXO DE BITS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 016066-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/01/2015 (54) EQUIPAMENTO DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL COM COMPONENTE CONDUTOR DE COMBUSTÍVEL, VÁLVULA DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL E DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 016207-2 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 23/01/2015 (54) ANTICORPO ANTI-PD-L1 ISOLADO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MOLÉCULA DE POLINUCLEOTÍDEO ISOLADA, VETOR, CÉLULA, E USO DOS MESMOS (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 017092-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/01/2015 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO SELECIONADO DO GRUPO CONSISTINDO DE ETANOL, 2,3-BUTANODIOL E ÁCIDO ACÉTICO (71) LANZATECH NZ, INC. (US)
(21) BR 11 2016 017502-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/02/2015 (54) VARIANTES DE POLIPEPTÍDEO DE QUIMOSINA ISOLADAS MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DAS MESMAS E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO DE ALIMENTAÇÃO HUMANA OU ANIMAL (71) CHR. HANSEN A/S (DK)
(21) BR 11 2016 017592-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2015 (54) MICRORGANISMO RECOMBINANTE E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE LAMINOÁCIDOS (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2016 018783-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/04/2015 (54) MÉTODO, APARELHO, DISPOSITIVO E SISTEMA DE INTERCOMUNICAÇÃO (71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2016 019390-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/02/2015 (54) PROTEÍNAS DE FUSÃO UTI, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO A REFERIDA PROTEÍNA, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA PROTEÍNA DE FUSÃO UTI (71) TAKEDA GMBH (DE) ; TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2016 019588-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/02/2015

	(54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DA ATIVAÇÃO DA MMP-8 EM UMA AMOSTRA (71) OY MEDIX BIOCHEMICA AB (FI) ; DENTOGNOSTICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 020874-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/03/2015 (54) APARELHO PARA ESTERILIZAR E ARMAZENAR EQUIPAMENTOS (71) PROGRESSIVE STERILIZATION, LLC (US)
(21) BR 11 2016 020987-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/03/2015 (54) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE RECEPTORES DE ALOENXERTO RENAL E MÉTODO DE SELEÇÃO DE RECEPTOR DO ALOENXERTO RENAL (71) WESTERN SYDNEY LOCAL HEALTH DISTRICT (AU) ; ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI (US)
(21) BR 11 2016 021037-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/03/2015 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA SINCRONIZAÇÃO DE DADOS E GERENCIAMENTO DE FAILOVER (71) IEX GROUP, INC (US)
(21) BR 11 2016 021417-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/03/2015 (54) MÉTODO PARA SUPORTAR COMUNICAÇÃO POR RÁDIO ENTRE DISPOSITIVOS SEM FIO E UMA ESTAÇÃO BASE, ESTAÇÃO BASE DE UMA REDE SEM FIO, MÉTODO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO SEM FIO, DISPOSITIVO SEM FIO, E, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2016 021489-7 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2015 (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA CODIFICAÇÃO DE INFORMAÇÃO DE VÍDEO, E, MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 021655-5 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/01/2015 (54) MÉTODO EM UM NÓ PARA UMA REDE CELULAR, MÉTODO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, NÓ PARA UMA REDE CELULAR, E, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA SUPORTAR MOBILIDADE NA REDE DE CELULAR

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

(21) BR 11 2016 022841-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/04/2015
(54) ANTICORPO IGM, IGA, IGG / IGM OU IGG / IGA, OU UMFRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO,COMPOSIÇÃO QUE O COMPREENDE E USO DO MESMO
(71) IGM BIOSCIENCES, INC. (US)

(21) BR 11 2016 023144-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/04/2015
(54) MÉTODO PARA INDICAÇÃO DE UM PIXEL, E APARELHO PARA INDICAÇÃO DE UM PIXEL
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 11 2016 024296-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/04/2015
(54) MÉTODOS PARA PRODUZIR PROTEÍNAS RECOMBINANTES OU PARTÍCULAS VIRAIS, PROTEÍNA DE INFLUENZA OU CEPA DE INFLUENZA B E MÉTODOS PARA PRODUZIR VACINA DE INFLUENZA
(71) NOVARTIS AG (CH)

(21) BR 11 2016 025352-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/05/2015
(54) MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE UMA BIBLIOTECA DE CLONES DE CÉLULAS EUCARIÓTICAS, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM REPERTÓRIO DIVERSO DE LIGANTES, MÉTODO DE TRIAGEM PARA UMA CÉLULA DE UM FENÓTIPO DESEJADO, MÉTODO DE TRIAGEM PARA UM LIGANTE QUE RECONHECE UM ALVO, BIBLIOTECA, BIBLIOTECA IN VITRO DE CLONES DE CÉLULAS EUCARIÓTICAS, RECIPIENTE CONTENDO CÉLULAS EUCARIÓTICAS, USO DE UMA NUCLEASE ESPECÍFICA DE SÍTIO, USOS DA BIBLIOTECA, MÉTODO PARA CONVERTER AS POPULAÇÕES DE ANTICORPO DE CADEIA SIMPLES (SCFV) EM IMUNOGLOBULINA (IG) OU FRAGMENTO, E MÉTODO QUE PERMITE A REFORMATAÇÃO DE QUAISQUER DOIS ELEMENTOS DE DNA UNIDOS A UM VETOR
(71) IONTAS LIMITED (GB)

(21) BR 11 2016 026337-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/05/2015
(54) FORMATO BIESPECÍFICO ADEQUADO PARA O USO NA TRIAGEM DE ALTO RENDIMENTO
(71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE)

(21) BR 11 2016 027420-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/05/2015 (54) CODIFICAÇÃO DE SEQUÊNCIAS DE EXECUÇÃO COM EVASÃO EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO BASEADA EM PALETA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 027428-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/05/2015 (54) INICIALIZAÇÃO DE PALETA DE PREDITOR EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO COM BASE EM PALETA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 028140-3 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2015 (54) IMPEDIR QUE UM DISPOSITIVO MÓVEL REPITA UMA SOLICITAÇÃO A UMA REDE MÓVEL (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2016 028197-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/06/2015 (54) SEQUÊNCIA DE POLINUCLEOTÍDEO, CONSTRUTO GENÉTICO PARA TRANSFORMAR UM ARTRÓPODE, MÉTODO PARA GERAR UM ARTRÓPODE TRANSFORMADO, MÉTODO PARA DETECTAR UM ARTRÓPODE, INICIADOR OU PAR DE INICIADORES, SONDA PARA USO EM UM MÉTODO E MÉTODO DE CONTROLE DE UMA POPULAÇÃO DE ARTRÓPODES (71) OXITEC LTD. (GB)
(21) BR 11 2016 028527-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/06/2015 (54) MICRO-ORGANISMO PRODUTOR DE O-ACETIL-HOMOSERINA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE O-ACETIL HOMOSERINA USANDO O MESMO (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2016 028758-4 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/05/2015 (54) CONTROLE DE FEEDBACK PARA COMUNICAÇÕES D2D (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 029201-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/06/2015

	(54) QUIMERA DE ÁCIDO NUCLEICO, COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA, USO E MÉTODO PARA INATIVAR UM VÍRUS (71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPT. OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
(21) BR 11 2016 030326-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/06/2015 (54) POLIEPÍTOPO QUIMÉRICO, POLINUCLEOTÍDEO, VETORES, CÉLULA, PARTÍCULAS DE VÍRUS, COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA, MÉTODO PARA PREVENIR E/OU TRATAR INFECÇÕES E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE PARTÍCULAS DE MV (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; INSTITUT PASTEUR (FR)
(21) BR 11 2016 030377-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2015 (54) MÉTODO E APARELHO PARA CONVERTER INFORMAÇÕES DE VÍDEO EM CÓDIGO EM UM FLUXO DE BITS, ASSIM COMO MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 030436-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2015 (54) MENSAGEM DE SEI DE PONTO DE RECUPERAÇÃO EM CODECS DE VÍDEO DE MÚLTIPLAS CAMADAS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2016 030877-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/06/2015 (54) MÉTODO PARA TRANSMITIR DADOS PARA UM PACOTE DE MÍDIAS, DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO PARA TRANSMITIR UM PACOTE DE MÍDIAS, MÉTODO PARA PROCESSAR DADOS DE UM PACOTE DE MÍDIAS, DISPOSITIVO PARA PROCESSAR UM PACOTE DE MÍDIAS, PACOTE DE DADOS DE MÍDIA, E MÍDIA NÃO TRANSITÓRIA DE ARMAZENAMENTO (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2016 030968-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/06/2015 (54) COMPOSTOS ANÁLOGOS DE PRIDOPIDINA, SUAS COMPOSIÇÕES, SEUS USOS, SEUS PROCESSOS DE PREPARAÇÃO, PROCESSOS RELACIONADOS À VALDAÇÃO DE FÁRMACOS DE PRIDOPIDINA E IMPUREZA PARA USO COMO UM PADRÃO DE REFERÊNCIA (71) PRILENIA NEUROTHERAPEUTICS LTD. (IL)

(21) BR 11 2017 000175-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/07/2015 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA INSULINA INALÁVEL ADEQUADA PARA A LIBERAÇÃO PULMONAR E PARTÍCULAS DE INSULINA MICRONIZADAS (71) AMPHASTAR PHARMACEUTICALS,INC. (US)
(21) BR 11 2017 000514-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/07/2015 (54) MÉTODO, SISTEMA E ARTIGO DE MANUFATURA PARA EDIÇÃO DE MENSAGEM (71) FASETTO, INC. (US)
(21) BR 11 2017 000854-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/06/2015 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR ACESSO A UM SERVIÇO OU A UM LUGAR (71) THALES (FR)
(21) BR 11 2017 001417-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/07/2015 (54) VARIANTES DE PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AO FATOR H E MÉTODOS PARA USO DAS MESMAS (71) CHILDREN'S HOSPITAL & RESEARCH CENTER AT OAKLAND (US)
(21) BR 11 2017 001516-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/02/2016 (54) MÉTODO DE RESSOLUBILIZAÇÃO QUIRAL, ESTEREOISÔMERO, MÉTODO PARA PREPARAR UM COMPOSTO, COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, E KIT DE RESSOLUBILIZAÇÃO QUIRAL (71) AMOREPACIFIC CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2017 001934-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/07/2015 (54) APARELHO E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE USO E UNIDADE AUTOALIMENTADA POSICIONADA SOBRE O ATUADOR DE OPERAÇÃO DE UMA VÁLVULA PARA MONITORAR O USO (71) CHARGEPOINT TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 002168-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/08/2015 (54) PROCEDIMENTOS RAN PARA RECEPÇÃO DESCONTÍNUA ESTENDIDA

	(DRX) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 002185-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/08/2015 (54) MÉTODO PARA A COMPACTAÇÃO DE VÍDEO DE ENLACE DE EXIBIÇÃO, DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 002529-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/06/2015 (54) ALOCAÇÃO DE RECURSOS E COMPORTAMENTO DE UE PARA TRANSMISSÃO DE SINAL DE SINCRONIZAÇÃO DE D2D PARA DESCOBERTA DE D2D INTERCELULAR (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 002575-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/08/2015 (54) MÉTODO PARA DIAGNOSTICAR ESPECIFICAMENTE LÚPUS SISTÊMICO ERITEMATOSO EM UM INDIVÍDUO (71) ALLEGHENY SINGER RESEARCH INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2017 003073-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/08/2015 (54) UNIFICAÇÃO DE CÓPIA DE INTRABLOCO E INTERPREDIÇÃO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 003143-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/08/2015 (54) SUSPENSÕES INJETÁVEIS E MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO E USO DAS MESMAS (71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 003262-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/09/2015 (54) MÉTODO, SISTEMA E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR PARA REGIÃO INATIVA PARA SUPERFÍCIE DE TOQUE COM BASE EM INFORMAÇÃO CONTEXTUAL (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2017 003625-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/09/2015

	(54) MÉTODO E APARELHO DE DOBRA DE SENSOR DE IMAGEM UTILIZANDO TENSÃO (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2017 004967-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/10/2015 (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA ESTAÇÃO BASE, ESTAÇÃO BASE, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM DISPOSITIVO SEM FIO E DISPOSITIVO SEM FIO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2017 005235-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/09/2015 (54) VETORES VIRAIS ADENO-ASSOCIADOS PARA O TRATAMENTO DE GLAUCOMA DE MIOCILINA (MYOC) (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 006057-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2014 (54) Composição farmacêutica à base de prostaglandina J2 incorporada em sistemas micelares baseados em poloxâmeros para potencialização das atividades analgésica e anti-inflamatória (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JÚLIO DE MESQUITA FILHO - UNESP (BR/SP) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC- UFABC (BR/SP) ; SOCIEDADE REGIONAL DE ENSINO E SAÚDE S/S LTDA (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 11 2017 006490-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/02/2015 (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÕES COM BASE EM REDE CÊNTRICA DE INFORMAÇÃO, ESTAÇÃO BASE, E, DISPOSITIVO SEM FIO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2017 006542-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/09/2015 (54) MUTANTES DE RECOMBINASE (71) ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 006575-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/10/2015 (54) PEPTÍDEO ISOLADO, POLIPEPTÍDEO DE FUSÃO, COMPOSIÇÃO, CONSTRUÇÃO DE DNA, VETOR DE EXPRESSÃO RECOMBINANTE OU CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE E MÉTODOS DE CONFERIR

	RESISTÊNCIA À DOENÇA ÀS PLANTAS, DE POTENCIALIZAR O CRESCIMENTO DA PLANTA, DE AUMENTAR A TOLERÂNCIA DA PLANTA AO ESTRESSE BIÓTICO OU AO ESTRESSE ABIÓTICO, DE CONFERIR RESISTÊNCIA À DOENÇA PÓS-COLHEITA OU RESISTÊNCIA À DISSECAÇÃO À FRUTA OU LEGUME, DE POTENCIALIZAR A LONGEVIDADE DA MATURAÇÃO DA FRUTA OU LEGUME E DE MODULAR A SINALIZAÇÃO BIOQUÍMICA DA PLANTA (71) PLANT HEALTH CARE, INC. (US)
(21) BR 11 2017 007033-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/10/2015 (54) MÉTODO PARA IDENTIFICAÇÃO E QUANTIFICAÇÃO RELATIVA DA EXPRESSÃO DE SEQUÊNCIAS DE ÁCIDO NUCLEICO, VARIANTE DE EMENDA, TRANSLOCAÇÃO, NÚMERO DE CÓPIAS, OU ALTERAÇÕES POR METILAÇÃO USANDO REAÇÕES DE NUCLEASE, LIGAÇÃO, E POLIMERASE COMBINADAS COM PREVENÇÃO DE CARRYOVER (71) CORNELL UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2017 007902-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2015 (54) COMPOSTOS, SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, E USOS DE UM COMPOSTO E DE UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 008123-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/01/2015 (54) MÉTODO E APARELHO PARA ENVIAR E RECEBER SINALIZAÇÃO EM REDE DE ÁREA LOCAL SEM FIO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 008293-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/10/2014 (54) NÓ DE SERVIÇO, MÉTODO PARA PROCESSAR MENSAGENS DE CONTROLE DE RECURSO DE RÁDIO EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO, E NÓ DE ÂNCORA (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 008425-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/11/2015 (54) DISPOSITIVO CILÍNDRICO E ELEMENTO DE COBERTURA (71) KYB CORPORATION (JP) ; HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2017 008605-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/10/2015 (54) PROJETO DE PILOTO HÍBRIDO PARA COMUNICAÇÃO DE BAIXA LATÊNCIA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 009544-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/11/2015 (54) MÉTODO, DISPOSITIVO E NÓ DA REDE CENTRAL PARA GERENCIAR UM FLUXO DE DADOS (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2017 009702-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2015 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA SINALIZAR EM UM AMBIENTE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO O MONITORAMENTO DE PORTADORA AUMENTADO (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2017 009973-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/11/2015 (54) PRODUÇÃO OU PREPARAÇÃO OU CÁLCULO OU SELEÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE CORREÇÃO ÓPTICO, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA DETERMINAR UMA PARAMETRIZAÇÃO DESEJADA DO EFEITO DIÓPTRICO (71) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2017 010298-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/11/2015 (54) ANTICORPOS QUE NEUTRALIZAM DE MODO POTENTE VÍRUS DA RAIVA E OUTROS LISSAVÍRUS E USOS DOS MESMOS (71) HUMABS BIOMED SA (CH) ; INSTITUT PASTEUR (FR)
(21) BR 11 2017 010884-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/10/2015 (54) MÉTODO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA PAREAR UM NOVO DISPOSITIVO SEM FIO A UM PONTO DE ACESSO E PONTO DE ACESSO PARA PAREAR COM UM NOVO DISPOSITIVO SEM FIO (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2017 011174-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/12/2015

	(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETERMINAR O TEMPO DE COAGULAÇÃO DE UMA AMOSTRA SANGUÍNEA E VASO DE REAÇÃO (71) DIAGNOSTICA STAGO (FR)
(21) BR 11 2017 011400-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/11/2015 (54) MÉTODO PARA OPERAR UM DISPOSITIVO TERMINAL, DISPOSITIVO TERMINAL, E, NÓ DE REDE (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 012755-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/12/2015 (54) COMPOSTOS DE HETEROARILA DE ANEL FUNDIDO INIBIDORES DE TRK (71) HANDOK INC. (KR) ; CMG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2017 012975-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2015 (54) FORMULAÇÕES INJETÁVEIS DE PARACETAMOL (71) TROIKAA PHARMACEUTICALS LIMITED (IN)
(21) BR 11 2017 013064-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2015 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR QUALIDADE DE EXPERIÊNCIA DE USUÁRIO EM UMA REDE DE ÁREA LOCAL SEM FIO DE PONTO DE MÚLTIPLOS ACESSOS, PONTO DE ACESSO, E APARELHO DE CONTROLE (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2017 013193-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/12/2015 (54) COMPOSTO INIBIDOR DE KMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE O DITO COMPOSTO, BEM COMO USO TERAPÊUTICO DO MESMO (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 013682-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/02/2016 (54) MÉTODO DE MONITORAÇÃO QUANTITATIVA DE ENDÓSPOROS NO AMBIENTE AQUOSO DE UMA FÁBRICA DE PAPEL OU PAPELÃO E USO DO REFERIDO MÉTODO (71) KEMIRA OYJ (FI)

(21) BR 11 2017 013710-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2015 (54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS PARA AUMENTAR A ATIVIDADE DO REGULADOR DE CONDUTÂNCIA TRANSMEMBRANAR DE FIBROSE CÍSTICA (CFTR) E PARA O TRATAMENTO DE FIBROSE CÍSTICA (71) PROTEOSTASIS THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 013747-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2015 (54) AMORTECEDOR (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; KYB CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 014029-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/12/2015 (54) SISTEMA DE COMPUTADOR PARA PROPORCIONAR CONTEÚDO, E, MÉTODO COMPUTADORIZADO. (71) OPENTV, INC. (US)
(21) BR 11 2017 014031-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/12/2015 (54) N-OLIGOSSACARIL-TRANSFERASE RECOMBINANTE, MUTANTE DE N-OLIGOSSACARIL-TRANSFERASE RECOMBINANTE, ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA, E, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM BIOCONJUGADO (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2017 016428-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/02/2016 (54) COMPOSTO OU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM COMPOSTO OU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL, E, MÉTODO PARA TRATAMENTO DE UM DISTÚRBIO HIPERPROLIFERATIVO MALIGNO, DE UMA CONDIÇÃO METABÓLICA ASSOCIADA À OBESIDADE, DE UM DISTÚRBIO AUTOIMUNE OU DE UM DISTÚRBIO INFLAMATÓRIO (71) KANCERA AB (SE)
(21) BR 11 2017 016638-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/02/2016 (54) AGENTE DE LIGAÇÃO DO GENE DE ATIVAÇÃO DE LINFÓCITOS-3, USO DO MESMO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) ANAPTYSBIO, INC. (US)

(21) BR 11 2017 016766-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/02/2016
(54) Composição compreendendo um agonista FXR e fibrato, bem como uso para tratar doença hepática colestática
(71) INTERCEPT PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 11 2017 017315-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/12/2015
(54) SINALIZAÇÃO DE AGRUPAMENTO DE AMOSTRA EM FORMATOS DE ARQUIVO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2017 019918-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/03/2016
(54) PREPARAÇÃO SÓLIDA FARMACÊUTICA, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PREPARAÇÃO SÓLIDA FARMACÊUTICA PARA ESTABILIZAR UMA PREPARAÇÃO SÓLIDA FARMACÊUTICA
(71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)

(21) BR 11 2017 019920-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 17/03/2016
(54) PREPARAÇÃO SÓLIDA FARMACÊUTICA, E, MÉTODO PARA ESTABILIZAÇÃO DE UMA PREPARAÇÃO SÓLIDA FARMACÊUTICA
(71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)

(21) BR 11 2017 020102-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/03/2016
(54) PROCESSO DE AMOSTRAGEM DESCENDENTE PARA MODO DE PREVISÃO DE MODELO LINEAR
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2017 020503-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/12/2015
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLE DE PROCESSO DE USINAS EM UMA REDE DE MÁQUINA A MÁQUINA COM BASE EM OPC-UA
(71) BÜHLER AG (CH)

(21) BR 11 2017 022547-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/02/2016
(54) MÉTODO PARA ACESSAR MEMÓRIA ESTENDIDA, DISPOSITIVO E SISTEMA
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2017 023094-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2016 (54) MÉTODOS PARA SELEÇÃO DE UMA CEPA DE LEVEDURA E PARA PRODUÇÃO DE PRODUTOS DE FERMENTAÇÃO OU ETANOL, CEPA DE LEVEDURA, E, USO DE UMA CEPA (71) LESAFFRE ET COMPAGNIE (FR)
(21) BR 11 2017 023182-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/04/2016 (54) IMIDAZOPIRAZINONAS COMO INIBIDORES DE PDE1, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE AS COMPREENDEM E USO DAS MESMAS (71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(21) BR 11 2017 025484-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/05/2016 (54) CODIFICAÇÃO DE DADOS UTILIZANDO UM DESIGN DE CODIFICAÇÃO ARITMÉTICA BINÁRIA ADAPTATIVA AO CONTEXTO (CABAC) APERFEIÇOADA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 025542-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/05/2016 (54) COMPOSTOS, FORMA CRISTALINA, SOLVATO CRISTALINO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO DE FÓRMULA (I), MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA FORMA CRISTALINA, EUSO DE UM COMPOSTO (71) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC (US)
(21) BR 11 2017 025601-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/06/2016 (54) IMIDAZOPIRAZINAS TRICÍCLICAS FUNDIDAS COMO MODULADORAS DA ATIVIDADE DE TNF, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS MESMOS E USO DOS MESMOS NA FABRICAÇÃO DE MEDICAMENTOS (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)
(21) BR 11 2017 025619-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/04/2016 (54) FORNECIMENTO DE CACHES DE TRADUÇÃO PARTICIONADOS DE UNIDADE DE GERENCIAMENTO DE MEMÓRIA (MMU), E APARELHOS, MÉTODOS E MÍDIAS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR RELACIONADOS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2017 025909-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/06/2016 (54) ACESSÓRIO PARA FIXAÇÃO EM UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO (71) NAGRAVISION S.A. (CH)
(21) BR 11 2017 026226-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/06/2016 (54) MODULADORES DE ROR GAMA (RORY) (71) LEAD PHARMA HOLDING B.V. (NL) ; SANOFI (FR)
(21) BR 11 2017 026229-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/06/2016 (54) MODULADORES DE ROR GAMA (RORY) (71) LEAD PHARMA HOLDING B.V. (NL) ; SANOFI (FR)
(21) BR 11 2017 026231-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/06/2016 (54) MODULADORES DE ROR GAMA (RORY) (71) LEAD PHARMA HOLDING B.V. (NL) ; SANOFI (FR)
(21) BR 11 2017 026552-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/06/2016 (54) Gel de bimatoprosta oftálmico administrável sob forma de gota, uso do referido gel, recipiente de dose única e recipiente de plástico de multidose (71) MEDPROJECT PHARMA-ENTWICKLUNGS- UND VERTRIEBSGESELLSCHAFT MBH (DE)
(21) BR 11 2017 026696-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/06/2016 (54) BOLUS (71) ST REPRODUCTIVE TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2017 027596-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/06/2016 (54) ESTRUTURA INSONORIZADORA EXPANSÍVEL PARA AERONAVES (71) VALIS - ENGENHARIA E INOVAÇÃO S.A. (PT)
(21) BR 11 2017 027890-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2015 (54) TRANSMISSOR SEM FIO, RECEPTOR SEM FIO, MÉTODOS EM UM NÓ TRANSMISSOR E EM UM NÓ RECEPTOR E MEMÓRIAS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2017 028215-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/06/2016 (54) APARELHO, MÉTODO E SISTEMA PARA DETERMINAR PROPRIEDADES DE FLUIDO DE FORMAÇÃO DE TERRA (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 000065-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/07/2016 (54) COMPOSTOS DE ARIL SULFONAMIDA COMO INIBIDORES DE ANIDRASE CARBÔNICA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS DITOS COMPOSTOS E USOS TERAPÊUTICOS DOS MESMOS NO TRATAMENTO DE CÂNCER (71) SIGNALCHEM LIFESCIENCES CORPORATION (CA)
(21) BR 11 2018 000431-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/07/2016 (54) APLICAÇÃO DE GENE E SEQUÊNCIA DE NUCLEOTÍDEOS PARA SELEÇÃO DE RESISTÊNCIA A ERYSIPHE NECATOR EM VITIS VINIFERA (71) FONDAZIONE EDMUND MACH (IT)
(21) BR 11 2018 001680-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/07/2015 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR COMUNICAÇÃO VIA RÁDIO, NÓ PARA UMA REDE DE CELULAR, E, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2018 002739-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2016 (54) CORREÇÃO DE ERRO DE LUZ CODIFICADA EFICIENTE EM TERMOS DE MEMÓRIA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 003293-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/08/2016 (54) MÉTODOS E SISTEMA PARA RASTREAR RECIPIENTES, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO E PROJETO DE RECIPIENTES (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 11 2018 003417-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/06/2017 (54) COMPOSTO MODULADOR ALOSTÉRICO POSITIVO DO RECEPTOR MUSCARÍNICO DE ACETILCOLINA M4 E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

	QUE O COMPREENDE (71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2018 003434-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/08/2016 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO EM COMPUTADOR E APARELHO PARA MELHORAR DESEMPENHO DE UM MODELO DE APRENDIZAGEM DE MÁQUINA TREINADO PARA RECONHECIMENTO DE PADRÃO OU OBJETO DE UMA IMAGEM E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 003492-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2016 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE PELO MENOS UMA IMAGEM CORTADA EM BLOCOS, PROCESSO E DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE UM SINAL DE DADOS REPRESENTATIVO DE PELO MENOS UMA IMAGEM CORTADA EM BLOCOS (71) ORANGE (FR)
(21) BR 11 2018 003634-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2016 (54) FORMA CRISTALINA DE SESQUI-HIDRATO DE UM INIBIDOR PARP, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA DITA FORMA CRISTALINA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO A DITA FORMA (71) BEIGENE SWITZERLAND GMBH (CH)
(21) BR 11 2018 004753-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2016 (54) MÉTODO PARA CALIBRAR UMA ANTENA SETORIAL DE VARREDURA ELETRÔNICA E CORRESPONDENTE DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO (71) THALES (FR)
(21) BR 11 2018 005180-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2016 (54) MÉTODO IN VITRO PARA DETERMINAR A POTÊNCIA IMUNOTERAPÊUTICA DE UMA COMPOSIÇÃO DE CÉLULAS DENDRÍTICAS HUMANAS ATIVAS E NÃO TOTALMENTE MADURAS, MÉTODO IN VITRO PARA SELECIONAR UM PACIENTE COM UM TUMOR SÓLIDO QUE RESPONDERÁ OU NÃO RESPONDERÁ À ADMINISTRAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DE CÉLULAS DENDRÍTICAS HUMANAS ATIVAS E NÃO TOTALMENTE MADURAS DERIVADAS DO PACIENTE E MÉTODO IN VITRO PARA SELECIONAR UM AGENTE DE MATURAÇÃO DE CÉLULA DENDRÍTICA PARA PRODUZIR CÉLULAS DENDRÍTICAS HUMANAS ATIVAS

	E NÃO TOTALMENTE MADURAS COM POTÊNCIA IMUNOTERAPÊUTICA AUMENTADA REFERÊNCIA CRUZADA PARA PEDIDO(S) RELACIONADO(S) (71) NORTHWEST BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 005625-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/09/2016 (54) COMPOSTOS DERIVADOS DE QUINOLINA, PIRIDOPIRAZINA, NAFTIRIDINA E QUINAZOLINONA, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS QUE OS COMPREENDE E USO DOS MESMOS (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
(21) BR 11 2018 006163-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2016 (54) UNIDADE DE TAMBOR, CARTUCHO DE PROCESSO E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2018 006199-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2016 (54) COMPOSIÇÕES ORAIS ANTIMICROBIANAS À BASE DE SÍLICA (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 006866-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/10/2016 (54) COMPOSTOS AGONISTAS DE PPAR, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS (71) MITOBRIDGE, INC. (US) ; THE SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES (US)
(21) BR 11 2018 007546-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/10/2016 (54) DISPOSITIVO COM TAMANHO E FORMATO ADEQUADO PARA ALÍVIO DO PROLAPSO DO ÓRGÃO PÉLVICO (71) CONTIPI MEDICAL LTD. (IL)
(21) BR 11 2018 008251-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/11/2016 (54) MECANISMO DE REGRAS PARA APLICAR REGRAS DE UMA REDE DE REVISÃO AOS SINAIS DE UMA REDE DE ORIGEM (71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 008392-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/11/2015

	(54) SISTEMA DE PEÇAS DE TRABALHO E MÉTODO PARA FABRICAR UM PRODUTO EMPREGANDO UM SISTEMA DE PEÇAS DE TRABALHO (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2018 009495-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/11/2015 (54) MÉTODO DE RETROALIMENTAÇÃO DE SERVIÇO REALIZADO POR UM PRIMEIRO E SEGUNDO DISPOSITIVOS DE COMUNICAÇÕES, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E APARELHO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 010027-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/11/2016 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UM COMPOSTO (71) AUSVIR THERAPEUTICS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2018 010118-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/11/2016 (54) INIBIDORES DE CXCR2 (71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)
(21) BR 11 2018 010185-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2016 (54) MÉTODO PARA MEDIÇÃO DE DISTÂNCIA, DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO DE DISTÂNCIA E MÉTODO DE SERVIDOR PROVEDOR (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2018 010432-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/11/2015 (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM SISTEMA DE DISPERSÃO COLOIDAL DE PRÓPOLIS DE LIBERAÇÃO CONTROLADA ESTÁVEL PARA VÁRIOS USOS (71) APIVITA S.A. (GR)
(21) BR 11 2018 011174-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/11/2016 (54) CONSTRUTO DE DNA, MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE UMA CÉLULA HETERÓLOGA TRANSFORMADA, MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE UMA PLANTA OU CÉLULA DE PLANTA TRANSGÊNICA, MÉTODO PARA EXPRESSAR UM POLINUCLEOTÍDEO EM UMA PLANTA (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) ; E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)

(21) BR 11 2018 011641-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/11/2016 (54) GERAÇÃO DE ESTIMATIVAS DE INCERTEZA PARA ESTIMATIVAS DE PRECIPITAÇÃO BASEADAS EM RADAR (71) CLIMATE LLC (US)
(21) BR 11 2018 011826-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2016 (54) DISPOSITIVO DE INTERFACE DE FLUIDO PARA ENTREGAR FLUIDO E/OU RETIRAR FLUIDO DE UM PACIENTE, SISTEMA PARA ENTREGAR FLUIDO E/OU RETIRAR FLUIDO DA REGIÃO CORPORAL DE UM PACIENTE, E MÉTODO PARA OPERAR O SISTEMA (71) SERAIP AG (CH)
(21) BR 11 2018 011948-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/12/2016 (54) COMPRIMIDO COMPREENDENDO 1-(3-(2-(1-BENZOTIOFEN-5-IL)ETOXI)PROPIL)AZETIDIN-3-OL OU SAL DO MESMO (71) FUJIFILM TOYAMA CHEMICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 013301-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/12/2016 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA FACILITAR ACESSO A ITENS DE CONTEÚDO (71) OPENTV, INC. (US)
(21) BR 11 2018 013721-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/01/2017 (54) SISTEMA DE SUSPENSÃO PARA VEÍCULO COM DUPLA CONSTANTE ELÁSTICA (71) MULTIMATIC INC. (CA)
(21) BR 11 2018 014296-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/01/2017 (54) DERIVADOS DE 3-(CARBOXIMETIL)-8-AMINO-2-OXO-1,3-DIAZA-ESPIRO-[4.5]-DECANO (71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 014353-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/01/2017 (54) ARRANJO EM UMA CALDEIRA DE RECUPERAÇÃO QUÍMICA

(71) ANDRITZ OY (FI)

(21) BR 11 2018 014719-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/12/2016
(54) COMPOSIÇÕES AQUOSAS E CÁPSULAS DURAS DE DUAS PEÇAS RESULTANTES COMPREENDENDO CONCENTRADOS ALIMENTÍCIOS CORANTES HIDROFÍLICOS, PROCESSO DE MOLDAGEM DE IMERSÃO PARA FABRICAÇÃO DE CÁPSULAS DURAS DE DUAS PEÇAS E USO DE UM OU MAIS CORANTES
(71) CAPSUGEL BELGIUM NV (BE)

(21) BR 11 2018 015317-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/02/2017
(54) INVÓLUCRO DE BAGAGEM, ITEM DE BAGAGEM, E MÉTODO PARA FABRICAR UM INVÓLUCRO DE BAGAGEM
(71) LOUIS VUITTON MALLETIER (FR)

(21) BR 11 2018 015321-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/01/2017
(54) COROA DE LONGARINA, PÁ DE ROTOR, INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA COROA DE LONGARINA E PARA PRODUZIR UMA PÁ DE ROTOR
(71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)

(21) BR 11 2018 015629-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/02/2017
(54) COMPOSTOS DERIVADOS DE ÁCIDO BETULÍNICO E COMPOSIÇÃO
(71) VIIV HEALTHCARE UK (NO.5) LIMITED (GB)

(21) BR 11 2018 015887-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/05/2016
(54) CONSTRUTO DE FILTRAGEM COMPÓSITO MULTICAMADA PARA USO COMO UM SUB-COMPONENTE EM PRODUTOS ACÚSTICOS E ELETRÔNICOS NO GERAL
(71) SAATI S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2018 016103-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/02/2017
(54) PAINEL DE BORDO DE FUGA SERRILHADO PARA UMA LÂMINA DE TURBINA EÓLICA
(71) LM WP PATENT HOLDING A/S (DK)

(21) BR 11 2018 016536-0 A2

Código 9.1 - Deferimento

	(22) 06/02/2017 (54) MONTAGEM GUIA PARA EIXO DE RODA COM CONVERSORES HIDROMECÂNICOS LONGITUDINAIS E ENGRENAGEM ASSOCIADA (71) BOMBARDIER TRANSPORTATION GMBH (DE) ; CARL FREUDENBERG KG (DE)
(21) BR 11 2018 016553-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/02/2017 (54) PLACA DE SUSPENSÃO E MÁQUINA DE TRABALHO (71) CNH INDUSTRIAL ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 016634-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/01/2017 (54) Grânulos de glicina, seu processo de preparação e seu uso (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 016998-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/02/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE GORDURA OU ÓLEO EXIBINDO PROPRIEDADES DE ANTIOXIDAÇÃO (71) FUJI OIL HOLDINGS INC. (JP)
(21) BR 11 2018 017280-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/01/2017 (54) DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA (71) NEXT RESSOURCE GENERATION GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 067632-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/02/2017 (54) MÉTODOS E DISPOSIÇÃO DE FILTRO DE LÍQUIDO (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2018 068725-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/03/2017 (54) MATERIAL COLETOR, MATERIAL COLETOR ATIVADO,CERÂMICA, REVESTIMENTO, FILTRO, COMPONENTE REFRATÁRIO, MÉTODO PARA REFINAR UM METAL FUNDIDO OU ESCÓRIA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO DO MATERIAL E PROCESSO PARA REVESTIR UM FILTRO CERÂMICO (71) KERNEOS S.A. (FR)
(21) BR 11 2018 068945-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2017

	(54) SUPERCAPACITOR, E, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM ELETRODO FUNCIONALIZADO (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2018 069916-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2017 (54) ROTOR FLUÍDICO QUE TEM PÁS ORIENTÁVEIS COM CONTROLE APRIMORADO DAS PÁS (71) ADV PROPULSE (FR)
(21) BR 11 2018 071074-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/04/2017 (54) FÓRMULA INFANTIL (71) CHROMADEX INC. (US)
(21) BR 11 2018 071544-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/03/2017 (54) ELEMENTO DE FILTRO EM FORMATO CIRCULAR E EQUIPAMENTO DE FILTRO (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 071974-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/07/2017 (54) DISPOSITIVO DE AJUSTE DE INDUTÂNCIA (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2018 072240-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/05/2017 (54) MÉTODO DE ALINHAMENTO DE FERRAMENTA AJUSTÁVEL SUPERIOR E INFERIOR E DISPOSITIVO PARA PROCESSAR FOLHAS DE PEÇAS DE TRABALHO (71) BOBST MEX SA (CH)
(21) BR 11 2018 072657-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/05/2017 (54) DISPOSITIVO PARA UMA OPERAÇÃO DE UM MOTOR (71) CLEANTECH SWISS AG (CH)
(21) BR 11 2018 073416-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/04/2017 (54) Métodos para aumentar a produtividade de hidrocarbonetos de uma formação contendo hidrocarbonetos, e para fraturar pilares de formação subterrânea de hidrocarbonetos penetrada por um poço

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

(21) BR 11 2018 073850-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/05/2017
(54) CONTROLADOR, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA TRAVA ELETROMECÂNICA, SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR O ACESSO
(71) SOUTHCO, INC. (US)

(21) BR 11 2018 073976-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/05/2017
(54) DISPOSITIVO MINI-INVASIVO PARA O TRATAMENTO ENDOUROLÓGICO E ENDOSCÓPIO
(71) FMP BIOTECHNOLOGIES S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2018 074031-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/04/2018
(54) DISPOSITIVO PERMUTADOR DE CALOR DE REDE, MÉTODO E USOS DO MESMO
(71) PETROGAL, S.A. (PT)

(21) BR 11 2018 074115-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/05/2017
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO
(71) ARCELORMITTAL (LU)

(21) BR 11 2018 074518-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/05/2017
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA A CALIBRAGEM DE UM SISTEMA DE ATUADOR
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)

(21) BR 11 2018 075883-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/06/2017
(54) DISPENSADOR DE COMBUSTÍVEL E MÉTODO PARA UTILIZAR UM DISPENSADOR DE COMBUSTÍVEL
(71) WAYNE FUELING SYSTEMS LLC (US)

(21) BR 11 2018 077151-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/06/2016
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE VEÍCULO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE VEÍCULO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2019 001334-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/06/2017
(54) ESTAÇÃO DE PRÉ-MOLDAGEM PARA UMA MÁQUINA DE PRODUÇÃO DE VIDRO DE SEÇÃO INDIVIDUAL IS
(71) SAINT-GOBAIN OBERLAND AG (DE)

(21) BR 11 2019 001541-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/07/2017
(54) ELEMENTO DE CONEXÃO, PORÇÃO DE TORRE, PARTE DE UMA TORRE, TORRE DE UMA TURBINA EÓLICA, TURBINA EÓLICA, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA PORÇÃO DE TORRE DE UMA TURBINA EÓLICA E PARA CONECTAR PORÇÕES DE TORRE DE UMA TURBINA EÓLICA
(71) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)

(21) BR 11 2019 001873-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/07/2017
(54) DISPOSITIVO DE INTERPOSIÇÃO QUE INCLUI PELO MENOS UM TRANSÍSTOR E PELO MENOS UMA VIA ATRAVÉS DE SUBSTRATO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2019 002915-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/08/2017
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO DE DADOS, APARELHO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2019 002978-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/08/2017
(54) PULVERIZAÇÃO TÉRMICA DE MATERIAIS CERÂMICOS
(71) SERAM COATINGS AS (NO)

(21) BR 11 2019 003353-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/07/2017
(54) SISTEMA DE FREIO DE MOTOR DE LIBERAÇÃO DE COMPRESSÃO TENDO UM CONJUNTO DE BRAÇO OSCILANTE DE BALANCIM DE MOVIMENTO PERDIDO E MÉTODO PARA EFETUAR OPERAÇÃO DE FRENAGEM DE MOTOR DE LIBERAÇÃO DE COMPRESSÃO
(71) PACBRAKE COMPANY (US)

(21) BR 11 2019 003754-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/08/2017
(54) BICO PARA UMA BOLSA FLEXÍVEL E BOLSA FLEXÍVEL TENDO UM

	BICO (71) SCHOLLE IPN CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 004951-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2018 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO, PEÇA EM BRUTO DE PISTÃO, PISTÃO, ASSIM COMO, MÁQUINA DE PISTÃO AXIAL COM O PISTÃO (71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 006107-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/09/2017 (54) DISPOSITIVO PARA A AMOSTRAGEM DE MATERIAL GASTROINTESTINAL (71) BIOME OXFORD LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 006115-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2017 (54) MÉTODO PARA MELHORAR A PRECIPITAÇÃO DE CARBONATO EM UM AMBIENTE DE FUNDO DE POÇO (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2019 006360-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/09/2017 (54) UM PROCESSO PARA PREPARAR UM POLÍMERO DE POLIÉSTER E UM POLÍMERO DE POLIÉSTER OBTENÍVEL ATRAVÉS DO MESMO (71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)
(21) BR 11 2019 006795-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/10/2017 (54) SERINGA COM CONECTOR E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA (71) BECTON DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 006965-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/10/2017 (54) VEÍCULO ELÉTRICO (71) VOLTU MOTOR, INC. (US)
(21) BR 11 2019 006998-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/10/2017 (54) INTERCONEXÃO PARA UMA BATERIA, BATERIA E MÉTODO DE CONTROLAR A TEMPERATURA DE UMA BATERIA (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)

(21) BR 11 2019 008044-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/02/2018 (54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE PARAFUSO DUPLO, MÉTODO PARA PREPARO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO E PARAFUSO PARA UM DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO (71) WENGER MANUFACTURING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 008046-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/09/2017 (54) MÉTODO PARA REMOÇÃO DE ÓXIDOS DE NITROGÊNIO A PARTIR DE UM GÁS UTILIZANDO UM CATALISADOR DE ZEÓLITO TROCADO COM FERRO (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2019 008696-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/08/2017 (54) ESTATOR PARA UM MOTOR, MOTOR, E, COMPRESSOR (71) GUANGDONG MEIZHI PRECISION-MANUFACTURING CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 008868-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/10/2017 (54) ARTIGO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL, COMBINAÇÃO E DISPOSITIVO (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 008939-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/11/2017 (54) BIOSSENSOR, MÉTODO, E, MÉTODO PARA SEQUENCIAMENTO DE DNA (71) MGI TECH CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 009250-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/11/2017 (54) BATERIA, E, MÉTODO PARA REMOÇÃO DE CALOR DE UMA CÉLULA ELETROQUÍMICA (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2019 009756-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/11/2017 (54) CAIXA PARA CONTER UM PRODUTO EM UM REVESTIMENTO, COMBINAÇÃO DA CAIXA COM O REVESTIMENTO, PEÇA EM BRUTO PARA FORMAR UMA CAIXA PARA CONTER UM PRODUTO EM UM REVESTIMENTO, E MÉTODO DE FORMAR UMA CAIXA PARA CONTER UM

	PRODUTO EM UM REVESTIMENTO (71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2019 009890-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/11/2017 (54) MÉTODO E APARELHO PARA PROCESSAR PARTES DE AVES QUE SE MOVEM EM SUCESSÃO AO LONGO DE UM TRAJETO (71) FOODMATE B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 010607-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/11/2017 (54) USO DE PRECURSORES DE NAD E COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO OS REFERIDOS PRECURSORES (71) UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2019 010614-6 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/11/2017 (54) COMPOSIÇÃO ALIMENTAR E USO DE UMA MISTURA (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 010860-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/11/2017 (54) TUBO DE FACILITAÇÃO DE DESCARGA DE ESGOTO (71) KAWASAKI KISEN KAISHA, LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 011136-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/12/2017 (54) SISTEMA A LASER SM DE MODO ÚNICO DE ALTO PODER (71) IPG PHOTONICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 011395-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/12/2017 (54) PÓ DE AÇO INOXIDÁVEL PARA A PRODUÇÃO DE AÇO INOXIDÁVEL SINTERIZADO PREPARADO PELO PROCESSO DUPLEX (71) HÖGANÄS AB (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 011401-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/12/2017 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETERMINAR PROPRIEDADES FÍSICAS DE UM MATERIAL EM CONTATO COM UMA SUPERFÍCIE EXTERNA DE UM REVESTIMENTO DISPOSTO EM UM POÇO (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)

(21) BR 11 2019 011810-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/11/2017
(54) PLACA DE COCÇÃO POR INDUÇÃO COM UM SISTEMA DE RESFRIAMENTO
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

(21) BR 11 2019 011892-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/11/2017
(54) ATUADOR DE EXTREMIDADE PARA USO COM UM GRAMPEADOR CIRÚRGICO
(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2019 012222-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/12/2017
(54) ATUADOR DE EXTREMIDADE CIRÚRGICO
(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2019 012314-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/03/2018
(54) MÉTODO PARA EXTRAÇÃO DE SACARÍDEOS A PARTIR DE UM MATERIAL CONTENDO LIGNOCELULOSE
(71) VALMET AB (SE)

(21) BR 11 2019 012493-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/12/2017
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR LIGNINA REATIVA
(71) TEKNOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS VTT OY (FI)

(21) BR 11 2019 012611-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/11/2017
(54) SEPARADOR MAGNÉTICO PLANO
(71) CYCLOMAG PTY LIMITED (AU)

(21) BR 11 2019 012683-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/12/2017
(54) SISTEMA REMOTO PARA UM VEÍCULO AUTÔNOMO
(71) NISSAN NORTH AMERICA, INC. (US) ; UNITED STATES OF AMERICA AS REPRESENTED BY THE ADMINISTRATOR OF THE NATIONAL AERONAUTICS AND SPACE ADMINISTRATION (US)

(21) BR 11 2019 012962-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/12/2017
(54) ÂNCORA DE SUCÇÃO PARA POÇO SUBMARINO, MONTAGEM

	SUBMARINA DE POÇO E MÉTODO DE PROVER SUPORTE PARA UM POÇO SUBMARINO (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2019 013791-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/01/2018 (54) REFORÇO ESTRUTURAL E MÉTODO PARA FORMAR UM REFORÇO ESTRUTURAL (71) ZEPHYROS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 014433-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/01/2018 (54) PÁ DE TURBINA EÓLICA QUE COMPREENDE UM DISPOSITIVO DE REDUÇÃO DE RUÍDO DO BORDO DE FUGA (71) LM WIND POWER INTERNATIONAL TECHNOLOGY II APS (DK)
(21) BR 11 2019 014435-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/01/2018 (54) PÁ DE TURBINA EÓLICA QUE COMPREENDE UM DISPOSITIVO DE REDUÇÃO DE RUÍDO DE BORDO DE FUGA (71) LM WIND POWER INTERNATIONAL TECHNOLOGY II APS (DK)
(21) BR 11 2019 014558-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/01/2018 (54) CONTROLE DA GEOMETRIA DE FENDA EM UMA BOMBA DE PARAFUSO EXCÊNTRICO (71) VOGELSANG GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 014771-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/01/2018 (54) CONECTOR DE CONSTRUÇÃO MODULAR (71) Z-MODULAR HOLDING, INC. (US)
(21) BR 11 2019 015163-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/01/2018 (54) REFORÇO ESTRUTURAL (71) ZEPHYROS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 015670-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/01/2018 (54) ESTRUTURA INFERIOR DE VEÍCULO AUTOMOTIVO, VEÍCULO AUTOMOTIVO, E, GAMA DE VEÍCULOS (71) RENAULT S.A.S. (FR)

(21) BR 11 2019 015821-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/02/2018 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA DE MATERIAL COMPÓSITO. (71) SAFRAN CERAMICS (FR)
(21) BR 11 2019 015901-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/02/2018 (54) ESTRUTURA DE METAL E INSTALAÇÃO INDUSTRIAL (71) TECHNIP FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 016434-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/02/2018 (54) DISPOSITIVO PARA ACOPLAR REMOTAMENTE EM CONJUNTO DUAS EMBARCAÇÕES, MONTAGEM DE DUAS EMBARCAÇÕES REMOTAMENTE ACOPLADAS E MÉTODO DE IMPLEMENTAR UM DISPOSITIVO DE ACOPLAMENTO (71) SAIPEM S.A. (FR)
(21) BR 11 2019 016649-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/02/2018 (54) COMPOSIÇÃO GRAXA, PROCESSO PARA PRODUZIR A COMPOSIÇÃO GRAXA, MARINADA, USO DA COMPOSIÇÃO GRAXA, E, MÉTODO PARA PREPARAR UM PRODUTO ALIMENTÍCIO (71) BUNGE LODERS CROKLAAN B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 016753-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/04/2018 (54) PROCESSO PARA FIXAÇÃO E SISTEMA DE FIXAÇÃO (71) HILTI AKTIENGESELLSCHAFT (LI)
(21) BR 11 2019 016969-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/04/2018 (54) CABO DE APARELHO DE BARBEAMENTO OU DEPILAÇÃO (71) BIC-VIOLEX SA (GR)
(21) BR 11 2019 017220-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/03/2018 (54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DE AGULHA PARA UMA SERINGA PRÉ-CARREGADA COM AGULHA ACOPLADA E SERINGA PRÉ-CARREGADA COM AGULHA ACOPLADA (71) BIOCORP PRODUCTION (FR)

(21) BR 11 2019 017425-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/02/2018
(54) SONDA DE COMBUSTÍVEL TIPO CAPACITOR, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA SONDA DE COMBUSTÍVEL TIPO CAPACITOR E EQUIPAMENTO DE TANQUE DE COMBUSTÍVEL PARA AERONAVE
(71) SAFRAN AEROTECHNICS SAS (FR)

(21) BR 11 2019 017635-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/02/2018
(54) ESTRUTURA DE ADMISSÃO PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2019 017815-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/03/2018
(54) MÉTODO E APARELHO PARA MEDIR QUANTIDADE DE SINUOSIDADE DE UMA TIRA DURANTE TRANSPORTE DA MESMA, E MÉTODO E APARELHO PARA DETECTAR SINUOSIDADE ANORMAL
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2019 018164-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/02/2018
(54) SUPERFÍCIE DE ESPINELA FERRO ANTICOQUEIFICAÇÃO
(71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)

(21) BR 11 2019 018286-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/03/2018
(54) ARRANJO DE COMPRESSORES COM ACOPLAMENTO MAGNÉTICO
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US) ; KT PROJEKTENTWICKLUNGS-GMBH (DE)

(21) BR 11 2019 018526-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/12/2017
(54) APARELHO DE INSPEÇÃO DE SEGURANÇA DO CORPO HUMANO, MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE UM APARELHO DE INSPEÇÃO DE SEGURANÇA DO CORPO HUMANO, E, DISPOSITIVO DE FILTRAGEM
(71) TSINGHUA UNIVERSITY (CN) ; NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)

(21) BR 11 2019 019109-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/03/2018
(54) MITORRIBOSCINAS: TERAPÊUTICOS BASEADOS EM MITOCÔNDRIA DIRECIONADOS PARA CÉLULAS CANCEROSAS, BACTÉRIAS E LEVEDURA PATOGÊNICA

(71) LUNELLA BIOTECH, INC. (CA)

(21) BR 11 2019 019152-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/04/2018
(54) BOMBA HELICOIDAL EXCÊNTRICA
(71) NETZSCH PUMPEN & SYSTEME GMBH (DE)

(21) BR 11 2019 019260-3 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/03/2018
(54) PASTILHA DE CORTE EM FORMA DE LÂMINA, E, FERRAMENTA DE CORTE
(71) ISCAR LTD. (IL)

(21) BR 11 2019 019262-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/03/2018
(54) DISPOSIÇÃO DE DISTRIBUIÇÃO DE BEBIDAS, SISTEMA COM A REFERIDA DISPOSIÇÃO E PROCESSO DE OPERAÇÃO DO REFERIDO SISTEMA
(71) NOVADELTA - COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE CAFÉS, S.A. (PT)

(21) BR 11 2019 019603-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/03/2018
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE PAPEL, CARTÃO OU SIMILAR, USO DE UMA CELULOSE MICROFIBRILADA E PAPEL OU CARTÃO
(71) KEMIRA OYJ (FI)

(21) BR 11 2019 019889-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/03/2018
(54) MÉTODO PARA MEDIR A FRICÇÃO DOS CABELOS MOLHADOS
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2019 019900-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/03/2018
(54) SISTEMA PARA A MEDIÇÃO DE FRICÇÃO E MÉTODO PARA MEDIÇÃO DE FRICÇÃO DE CABELO MOLHADO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2019 019934-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 30/05/2018
(54) COMPOSIÇÃO ADESIVA E MÉTODO PARA A LIGAÇÃO DE DOIS SUBSTRATOS
(71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)

(21) BR 11 2019 020069-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/03/2018 (54) SISTEMA DE CABO PARA USO EM INTERIOR DE POÇO, E, MÉTODO PARA PERFURAR UM TUBULAR DE FURO DE POÇO (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 020156-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2018 (54) DISPOSITIVO PARA EMBALAR PORÇÕES DE FÁRMACOS, USO DE UM DISPOSITIVO DE EMBALAGEM E USO DE UM DISPOSITIVO DE DOBRA E TRANSPORTE (71) BECTON DICKINSON ROWA GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 020229-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2018 (54) COMPOSIÇÃO PARA PRODUZIR TAGATOSE E MÉTODO PARA PRODUZIR TAGATOSE COM O USO DA MESMA (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2019 020361-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2018 (54) CORTADOR DE CABELO E LÂMINA DE CORTE DE CABELO (71) THE CALLIGRAPHY CUT COMPANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 020492-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/04/2018 (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO E/OU INFUSÃO USÁVEL INTELIGENTE (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 020538-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/04/2018 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA ESTIMAR UMA OU MAIS PROPRIEDADES DE UMA FORMAÇÃO DE TERRA (71) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2019 020693-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2018 (54) Compostos derivados de oxadiazol microbiocidas, suas composições, método para controlar ou prevenir a infestação de plantas úteis por microrganismos fitopatogênicos utilizando tais compostos e seus usos (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2019 020834-8 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 02/05/2018 (54) SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL COM ESTOJO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 020871-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/03/2018 (54) MÓDULO DE VEDAÇÃO AUTOMATICAMENTE ABERTO/FECHADO E ESTOJO COSMÉTICO USANDO MÓDULO DE VEDAÇÃO (71) PAIRGREEN INC. (KR)
(21) BR 11 2019 020950-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/04/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE TENSOATIVO, PASTA FLUIDA DE GIPSITA E PLACA DE GIPSITA (71) STEPAN COMPANY (US) ; SAINT-GOBAIN PLACO (FR)
(21) BR 11 2019 020986-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/04/2018 (54) DISPOSITIVO DE RESFRIAMENTO DE TECIDO (71) PALMERA MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2019 021064-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/04/2018 (54) MECANISMO DE LIBERAÇÃO, APARELHO, MONTAGEM DE AMARRAÇÃO EQUIPADA COM TELEMETRIA, E MÉTODO PARA DESCONECTAR CABOS DE AMARRAÇÃO DE UMA EMBARCAÇÃO AMARRADA (71) DELMAR SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 021149-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/04/2018 (54) PRODUTO ALIMENTÍCIO COMPREENDENDO AMIDO PRÉ-GELATINIZADO E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO (71) TATE & LYLE INGREDIENTS AMERICAS LLC (US)
(21) BR 11 2019 021222-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/07/2018 (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICA NÃO ORIENTADA (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 021685-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/04/2018 (54) DOCUMENTO DE VALOR POSSUINDO MARCA DE SEGURANÇA COM

	TEMPO DE DECAIMENTO VARIANTE, MÉTODO PARA IDENTIFICAÇÃO DA MARCA DE SEGURANÇA E CARACTERÍSTICA DE SEGURANÇA (71) GIESECKE+DEVRIENT CURRENCY TECHNOLOGY GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 022271-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/01/2018 (54) TRAVESSEIRO DE CAMA EXPANSÍVEL. (71) STANDARD FIBER, LLC (US)
(21) BR 11 2019 022289-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2018 (54) ALBUMINA DE ERVILHA, PROCESSO PARA TRATAR UMA FRAÇÃO SOLÚVEL DE ERVILHA PARA A OBTENÇÃO DE UMA ALBUMINA DE ERVILHA E USO DA MESMA (71) ROQUETTE FRERES (FR)
(21) BR 11 2019 022342-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/05/2018 (54) MÉTODO E APARELHO PARA CONSOLIDAR UMA LAJE DE MATERIAL DE PEDRA NATURAL OU ARTIFICIAL (71) LUCA TONCELLI (IT)
(21) BR 11 2019 022584-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/04/2018 (54) COMPLEXOS ORGANICOMETALICOS, COMPOSIÇÃO DE COMPLEXOS ORGANICOMETALICOS, METODOS DE PRODUÇÃO, USO PARA PRODUÇÃO DE DIODOS ORGÂNICOS ELMISSORES DE LUZ (OLED), USO PARA OUTRAS APLICAÇÕES E COMPOSTOS RELACIONADOS. (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) ; INOVABIOTEC CONSULTORIA TECNOLOGICA LTDA (BR/RS)
(21) BR 11 2019 022856-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/08/2018 (54) TAMPA DE RECIPIENTE TENDO UMA FUNÇÃO DE MANTER A TAMPA EM UM ESTADO ABERTO (71) BO YOUN SUNG (KR)
(21) BR 11 2019 022964-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/05/2018 (54) IMPULSOR DE SUCÇÃO DUPLA, BOMBA E IMPULSOR DE SUCÇÃO (71) FLUID HANDLING LLC (US)
(21) BR 11 2019 022966-3 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 23/04/2018 (54) FERRAMENTA DE CORTE ROTATIVA AO REDOR DE UM EIXO DE FERRAMENTA (71) INGERSOLL CUTTING TOOL COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 023092-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/04/2018 (54) APLICADOR PARA PRODUTOS COSMÉTICOS PASTOSOS (71) PABLO EUGENIO RIPOLI (AR) ; LUIS CHRISTIAN ANTONINI (FR)
(21) BR 11 2019 023114-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/04/2018 (54) PASTA PARA UNIR UM CONJUNTO DE FOLHAS (71) PELEMAN INDUSTRIES, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2019 023246-0 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/05/2018 (54) MELHORIAS FARMACOCINÉTICAS DE QUELATOS BIFUNCIONAIS E USOS DOS MESMOS (71) CENTRE FOR PROBE DEVELOPMENT AND COMMERCIALIZATION (CA)
(21) BR 11 2019 023256-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2018 (54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA, PLURALIDADE DE DISPOSITIVOS, ARTIGO DE SEGURANÇA, DOCUMENTO DE SEGURANÇA E MÉTODO PARA FABRICAR UM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA (71) DE LA RUE INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 023481-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/05/2018 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM POLIÉTER (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 023583-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/05/2018 (54) APARELHO PARA COAR UMA BEBIDA COM BOCAL DE LIMPEZA EXTERNO (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 023858-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/05/2018 (54) FECHO E RECIPIENTE

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

(21) BR 11 2019 024062-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/05/2018
(54) SISTEMA DE CARREGAMENTO DE TREM E MÉTODO DE CARREGAR MATERIAL EM VAGÕES DE UM TREM EM UMA OPERAÇÃO DE MINA
(71) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU)

(21) BR 11 2019 024190-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/06/2018
(54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO INTRADÉRMICA
(71) BECTON DICKINSON FRANCE (FR)

(21) BR 11 2019 024231-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/05/2018
(54) SUPORTE PLANO PARA ESPANADOR APRIMORADO
(71) TTS CLEANING S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2019 024422-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/05/2018
(54) MOTOR ELÉTRICO
(71) ALEJANDRO BOSCO (ES)

(21) BR 11 2019 024889-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/06/2018
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UM PRODUTO DE MATERIAL DE CARGA, PRODUTO DE MATERIAL DE CARGA COM TRATAMENTO DE SUPERFÍCIE, COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO, FIBRA E/OU FILAMENTO E/OU FILME E/OU FIO E/OU FOLHA E/OU TUBO E/OU PERFIL E/OU MOLDE E/OU MOLDES DE INJEÇÃO E/OU MOLDE DE SOPRO, ARTIGO, E, USO DE PELO MENOS UM ANIDRIDO SUCCÍNICO MONOSSUBSTITUÍDO E/OU PRODUTO(S) DE REAÇÃO SALGADO(S) DO MESMO
(71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)

(21) BR 11 2019 025064-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/06/2018
(54) PRODUTO DE CONFECÇÃO CONGELADA E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO DE CONFECÇÃO CONGELADA
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2019 025126-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/06/2018
(54) FERRAMENTA DE ASSENTAMENTO DE REMENDO DE FUNDO DE

	POÇO (71) WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG (CH)
(21) BR 11 2019 025246-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/05/2018 (54) DISPOSITIVO DE AQUISIÇÃO DE IMAGEM E APARELHO PARA FABRICAR UMA BEBIDA QUE COMPREENDE O DISPOSITIVO DE AQUISIÇÃO DE IMAGEM (71) CAFFITALY SYSTEM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 025344-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/05/2018 (54) ROTORES PRÉ-DEFORMADOS PARA O CONTROLE DE SEPARAÇÃO DE IMÃ E ESTATOR EM MÁQUINAS DE FLUXO AXIAL (71) E-CIRCUIT MOTORS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 025590-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/06/2018 (54) COMPOSIÇÃO E FILME DE MÚLTIPLAS CAMADAS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 026280-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2018 (54) CONTROLE DE REAÇÃO EM PROCESSOS DE ÁCIDO ACÉTICO (71) LYONDELLBASELL ACETYLS, LLC. (US)
(21) BR 11 2019 026302-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/06/2018 (54) DOBRADIÇA E PROCESSO PARA ABERTURA E FECHAMENTO DE UMA DOBRADIÇA (71) HETTICH-ONI GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 026638-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/06/2018 (54) COMPOSIÇÃO, SEU USO E MÉTODO PARA REMOÇÃO E PREVENÇÃO DA CONTAMINAÇÃO POR RESINAS DE RESISTÊNCIA A ÚMIDO DE EQUIPAMENTO DE FABRICAÇÃO DE PAPEL (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 026879-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/06/2018 (54) SISTEMA DE CONSTRUÇÃO DE PNEU E MÉTODO PARA POSICIONAMENTO DE UM PRIMEIRO TAMBOR E UM SEGUNDO TAMBOR

	EM RELAÇÃO A UMA PLURALIDADE DE PRIMEIRAS ESTAÇÕES (71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 027143-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/07/2018 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR A PERDA DE METAL EM UM SISTEMA EM CAMADAS, E, SISTEMA DE MEDIÇÃO DE POÇO PARA DETERMINAR A PERDA DE METAL EM UM SISTEMA EM CAMADAS (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
(21) BR 11 2019 027260-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/06/2018 (54) AMORTECEDOR (71) DRUCK- UND SPRITZGUSSWERK HETTICH GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 027474-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/06/2018 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE TECIDO DE CARTILAGEM TRANSPLANTÁVEL (71) CO.DON AG (DE)
(21) BR 11 2019 027675-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/06/2018 (54) DISPOSITIVO, SISTEMAS E MÉTODOS DE ISOLAMENTO MECÂNICO PARA CONTROLAR O FLUXO DE FLUIDO DENTRO DE UM TUBULAR EM UM POÇO (71) DRILLING INNOVATIVE SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 027690-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/06/2018 (54) DISPOSITIVO, SISTEMAS E MÉTODOS DE ISOLAMENTO MECÂNICO ATIVADO POR PLUGUE, PARA CONTROLAR O FLUXO DE FLUIDO DENTRO DE UM TUBULAR EM UM POÇO (71) DRILLING INNOVATIVE SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 027777-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/06/2018 (54) APARELHO E MÉTODO PARA CORTAR UMA LINHA SE ESTENDENDO DE UMA EMBARCAÇÃO FLUTUANTE (71) SMART INSTALLATIONS AS (NO)
(21) BR 11 2019 027864-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/06/2018

	(54) PRODUTO HIGIÊNICO PROTETOR ALONGADO E EMBALADO (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2019 028247-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/08/2018 (54) MÉTODO DE FRAGMENTAÇÃO DE ELEMENTOS DE UM REATOR NUCLEAR (71) JOINT STOCK COMPANY "SCIENCE AND INNOVATIONS" (RU) ; JOINT STOCK COMPANY "ROSENERGOATOM" (RU) ; JOINT STOCK COMPANY «PDC UGR» (RU)
(21) BR 11 2020 000034-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/07/2018 (54) COMPOSTO, COMBINAÇÃO, COMPOSIÇÃOFARMACÊUTICA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMCOMPOSTO, E, USO DO COMPOSTO OU UM SALFARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, OUCOMBINAÇÃO (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2020 000060-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2018 (54) MÁQUINA DE CALOR CONFIGURADA PARA REALIZAR CICLOS DE CALOR E MÉTODO PARA REALIZAR CICLOS DE CALOR POR MEIO DE TAL MÁQUINA DE CALOR (71) I.V.A.R. S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 000448-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/07/2018 (54) MÉTODO, UM EQUIPAMENTO E UM SISTEMA PARA ALINHAMENTO COAXIAL DE TUBOS (71) PIPE PILOT AS (NO)
(21) BR 11 2020 000449-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2018 (54) SISTEMA DE RECUPERAÇÃO PARA RECUPERAR UM COMPONENTE DE POÇO, SISTEMA DE FUNDO DE POÇO E MÉTODO DE RECUPERAÇÃO DE COMPONENTE DE POÇO DE FUNDO DE POÇO (71) WELLTEC A/S (DK)
(21) BR 11 2020 000515-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/07/2018 (54) Material de assento para uso em aplicações de assentos e método para preparar um material de assento para uso em aplicações de assentos

(71) SAGE AUTOMOTIVE INTERIORS, INC. (US)

(21) BR 11 2020 000967-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/07/2018
(54) MÉTODO DE PURIFICAÇÃO DE COMPOSIÇÕES DE PROTEÍNA DERIVADAS POR TABACO
(71) R.J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY (US)

(21) BR 11 2020 000970-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/08/2018
(54) Polímero de buteno-1, processo para sua preparação, artigos fabricados e composições adesivas fundidas a quente contendo o mesmo
(71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2020 001076-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/07/2018
(54) MÉTODO E APARELHO PARA PRODUZIR UM TUBO COMPÓSITO
(71) MAGMA GLOBAL LIMITED (GB)

(21) BR 11 2020 001110-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/08/2018
(54) MÉTODO PARA INTERPRETAR AUTOMATICAMENTE UMA CARACTERÍSTICA DE SUBSUPERFÍCIE DENTRO DE DADOS GEOFÍSICOS
(71) EXXONMOBIL TECHNOLOGY AND ENGINEERING COMPANY (US)

(21) BR 11 2020 001162-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 18/07/2018
(54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO ALERGÊNICA MISTURADA
(71) BEFORE BRANDS, INC. (US)

(21) BR 11 2020 001231-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/07/2018
(54) APARELHO E MÉTODO PARA EXIBIÇÃO DE ALTITUDE COMBINADA
(71) ELBIT SYSTEMS OF AMERICA, LLC (US)

(21) BR 11 2020 001431-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/07/2018
(54) PRIMER AQUOSO
(71) JOTUN A/S (NO)

(21) BR 11 2020 001460-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/07/2018

	(54) CHICOTE ELÉTRICO E TURBOMÁQUINA (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2020 001795-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/08/2018 (54) Método para fabricação de estrutura compósita (71) ZEPHYROS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 001873-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 31/07/2018 (54) Processo para tratar alimentos, uso de compostos S-nitroso-N-acetilcisteína, composição para curar carne e produto de carne (71) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 001899-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/08/2018 (54) LAMINADOR DE ANEL RADIAL-AXIAL PARA LAMINAÇÃO DE ANEL (71) SCHULER PRESSEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 002030-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 17/07/2018 (54) ARMAZENADOR DE ENERGIA PARA ARMAZENAR ENERGIA ELÉTRICA COMO CALOR E MÉTODO PARA ESSE PROPÓSITO (71) LUMENION GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 002259-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/07/2018 (54) DISPOSITIVO PARA PISO PARA MOVIMENTAÇÃO DE PORTAS DESLIZANTES (71) TERNO SCORREVOLI S.P.A. UNIPERSONALE (IT) ; NICOLA BALLOTTA (IT)
(21) BR 11 2020 002927-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/07/2018 (54) USO DE INOCULANTES E ENZIMAS PARA AUMENTAR A LIBERAÇÃO DE NUTRIENTES EM DIETAS PARA ANIMAIS (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK)
(21) BR 11 2020 002976-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/08/2018 (54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA A SUPLEMENTAÇÃO DE UMA FÓRMULA NUTRITIVA E ADIÇÃO DE LIPÍDIOS HIDROLISADOS

(71) ALCRESTA THERAPEUTICS, INC. (US)

---

(21) BR 11 2020 003046-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/08/2018
(54) COMPONENTE DE PRÉ-CATALISADOR SÓLIDO, SISTEMA DECATALISADOR PARA USO EM POLIMERIZAÇÃO OLEFÍNICA E QUALQUERCATALISADOR, SISTEMA DE CATALISADOR OU MÉTODO
(71) BRASKEM AMERICA, INC. (US)

---

(21) BR 11 2020 003280-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/08/2017
(54) APARELHO DE FILTRAGEM DE LÍQUIDOS
(71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)

---

(21) BR 11 2020 003448-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/08/2018
(54) CONJUNTO PARA A PARTE TRASEIRA DE UMA TURBOMÁQUINA E TURBOMÁQUINA DE FLUXO DUPLO
(71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)

---

(21) BR 11 2020 003542-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/08/2018
(54) MÁQUINA DE PROCESSAMENTO DE CONJUNTO DE RODAS DEBAIXO DO PISO, EM PARTICULAR TORNO MECÂNICO DEBAIXO DO PISO COM LARGURA DE TRILHO AJUSTÁVEL
(71) HEGENSCHEIDT MFD GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2020 003595-5 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 13/07/2018
(54) ESTAMPA DE UMA PEÇA, E, CAIXA DE EMBALAGEM À PROVA DE VAZAMENTOS
(71) STORA ENSO OYJ (FI)

---

(21) BR 11 2020 003663-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/08/2018
(54) SISTEMA DE PREPARAÇÃO DE ESPÉCIME AUTOMÁTICO PARA PREPARAÇÃO DE UM ESPÉCIME DE UMA AMOSTRA EM UM RECIPIENTE DE AMOSTRA
(71) HOLOGIC, INC. (US)

---

(21) BR 11 2020 003718-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/08/2018
(54) FORMULAÇÃO INOVADORA

(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)

(21) BR 11 2020 003750-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/08/2018
(54) PROCESSO PARA AUMENTAR A RESISTIBILIDADE À FUSÃO DO POLIPROPILENO PELA EXTRUSÃO DO DITO POLIPROPILENO EM UMA EXTRUSORA DUPLA ROSCA
(71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)

(21) BR 11 2020 003848-2 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 28/06/2018
(54) COMPOSIÇÃO ADESIVA À BASE DE SOLVENTE E MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO ADESIVA À BASE DE SOLVENTE
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)

(21) BR 11 2020 004132-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/11/2018
(54) MÉTODO PARA CORTAR UMA ESTRUTURA TUBULAR EM UM PISO DE PERFURAÇÃO E UMA FERRAMENTA DE CORTE PARA EXECUTAR TAL MÉTODO
(71) SMART INSTALLATIONS AS (NO)

(21) BR 11 2020 004222-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/08/2018
(54) COMPOSIÇÕES ALIMENTÍCIAS CONTENDO PRODUTO DE CACAU DE SABOR REDUZIDO COMO MATERIAL DE ENCHIMENTO A GRANEL
(71) THE HERSHEY COMPANY (US)

(21) BR 11 2020 004453-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/09/2018
(54) COMPOSIÇÃO PARA SUPLEMENTAÇÃO DE CÁLCIO
(71) ABIOGEN PHARMA S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2020 004648-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 21/09/2018
(54) SISTEMA PARA REALIZAR O FECHAMENTO E A ABERTURA DE PELO MENOS UMA FOLHA DE UMA PORTA BASCULANTE DE ABERTURA PARA DENTRO
(71) MASATS, S.A. (ES)

(21) BR 11 2020 004687-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 10/09/2018

	(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA RODA DE VEÍCULO (71) RALF BUX (DE) ; FRIEDRICH KLEIN (DE) ; ENTEC-STRACON GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 004825-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/08/2018 (54) PROCESSO APRIMORADO PARA A PREPARAÇÃO DE TRIFLOXISTROBINA (71) HIKAL LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 005098-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/09/2018 (54) MÉTODO DE AVALIAÇÃO DA FIRMEZA DE UM SOLO (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2020 005257-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/09/2018 (54) MAGNÉSIO OU LIGA DE MAGNÉSIO TENDO ULTRA-ALTA CAPACIDADE DE CONFORMAÇÃO À TEMPERATURA AMBIENTE E MÉTODO DE PRODUÇÃO DOS MESMOS (71) BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. (CN) ; CHINA BAOWU STEEL GROUP CORPORATION LIMITED. (CN)
(21) BR 11 2020 005392-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/09/2018 (54) MÁQUINA VOLUMÉTRICA SIMÉTRICA CILÍNDRICA (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2020 005684-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/09/2018 (54) PNEU PARA VEÍCULO FORA DE ESTRADA DOTADO DE RESISTÊNCIA APERFEIÇOADA (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2020 005927-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/10/2018 (54) Composição aquosa formadora de espuma, processo de lavagem, e, detergente para lavagem de roupa (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 006176-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/09/2018 (54) BOMBA E CONJUNTO DE BOMBA

(71) EBARA CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2020 006406-8 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/10/2018
(54) MÉTODO COSMÉTICO NÃO TERAPÊUTICO PARA TRATAR CABELO COMPREENDENDO A APLICAÇÃO DE PRIMER(S) E POLÍMERO(S) CATIÔNICO(S), SEU USO E KIT
(71) WELLA OPERATIONS US, LLC (US)

(21) BR 11 2020 006634-6 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/11/2018
(54) MÁQUINA APLICADORA AGRÍCOLA
(71) AGCO CORPORATION (US)

(21) BR 11 2020 006652-4 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/10/2018
(54) DISPENSADOR PARA DISTRIBUIR PRODUTO CONSUMÍVEL, E, MÉTODO
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(21) BR 11 2020 006655-9 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/09/2018
(54) DISPENSADOR PARA DISPENSAR UM PRODUTO FOLHA DE PAPEL DE UM ROLO DO MESMO
(71) DISPENSING DYNAMICS INTERNATIONAL, LLC (US)

(21) BR 11 2020 007015-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 14/09/2018
(54) RELATÓRIO DESCRITIVO DA PATENTE DE INVENÇÃO PARA "DISPOSITIVO DE FECHAMENTO PARA UM COMPARTIMENTO ELÉTRICO, E COMPARTIMENTO ELÉTRICO CORRESPONDENTE
(71) RITTAL GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 11 2020 007082-3 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/10/2018
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE RESFRIAMENTO PARA MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2020 007304-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 05/11/2018
(54) COMPOSIÇÃO PARA CUIDADOS DO CABELO, MÉTODO DE DEPOSIÇÃO DE AGENTES ANTICASPA E USO DA COMPOSIÇÃO PARA

	CUIDADOS DO CABELO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 007337-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 02/10/2018 (54) COMPOSIÇÃO SPRAY AQUOSA PARA TECIDO, MÉTODO DE REJUVENESCIMENTO DE TECIDO, MÉTODO DE INSERÇÃO DE UMA DOBRA EM UMA PEÇA DE VESTUÁRIO E USO DA COMPOSIÇÃO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 007429-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2018 (54) DISPOSITIVO DE TRANSFERÊNCIA DE LÍQUIDO POR GÁS PRESSURIZADO E SISTEMA (71) ENABLE INJECTIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 007482-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/10/2018 (54) FERRAMENTAL E MÉTODO PARA FABRICAR UMA PAREDE (71) G.B.E. (FR)
(21) BR 11 2020 007509-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/10/2018 (54) SISTEMA E PROCESSO DE COMANDO DE UM VEÍCULO AUTOMÓVEL MUNIDO DE PELO MENOS UMA COBERTURA AMOVÍVEL (71) INNOVACTION TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 11 2020 007743-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/10/2018 (54) APARATO PARA PRODUÇÃO E COMBUSTÃO DE GÁS COMBUSTÍVEL (71) PHAKORN KOSONSITTIWIT (TH)
(21) BR 11 2020 007872-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/11/2018 (54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO COSMÉTICO NÃO TERAPÊUTICO (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2020 007942-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/10/2017 (54) APARELHO DE PROCESSAMENTO (71) NIKON CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 007946-4 A2	Código 9.1 - Deferimento

(22) 25/10/2017
(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO
(71) NIKON CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2020 007949-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/10/2018
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO PRECURSORA DE AEROSSOL PARA DISPOSITIVO DE ENTREGA DE AEROSOL
(71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)

(21) BR 11 2020 008039-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/10/2018
(54) ESTABILIZADOR MELHORADO PARA POLIAMIDAS
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(21) BR 11 2020 008138-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/10/2018
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA EQUILIBRAR UM CONJUNTO DE PÁS
(71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)

(21) BR 11 2020 008448-4 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/11/2018
(54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO NÃO TERAPÊUTICO PARA FOTOPROTEÇÃO
(71) L'OREAL (FR)

(21) BR 11 2020 008453-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/11/2018
(54) COMPOSIÇÃO, PROCESSO NÃO TERAPÊUTICO, PROCESSOS COSMÉTICOS NÃO TERAPÊUTICOS E USO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) L'OREAL (FR)

(21) BR 11 2020 008511-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/11/2018
(54) MÁQUINA PARA CORTE SIMULTÂNEO DE VÁRIAS LAJES A PARTIR DE UM BLOCO DE MATERIAL PÉTREO
(71) SFERA S.R.L.S (IT)

(21) BR 11 2020 008986-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/11/2018
(54) MÉTODO E CIRCUITO DE RECEPÇÃO PARA MEDIR UM PARÂMETRO DE INTERESSE
(71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US)

(21) BR 11 2020 009436-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/11/2018 (54) PROCESSO E APARELHO PARA ESFEROIDIZAR E/OU ATOMIZAR UMA MATÉRIA-PRIMA (71) PYROGENESIS CANADA INC. (CA)
(21) BR 11 2020 009615-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/12/2018 (54) TRAVA DE GABINETE DE DISPOSITIVO (71) ABLOY OY (FI)
(21) BR 11 2020 009665-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/11/2017 (54) MÉTODO DE EXTRAÇÃO DE HIDROCARBONETOS A PARTIR DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA (71) TOTAL SA (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR) ; ECOLE SUPERIEURE DE PHYSIQUE ET DE CHIMIE INDUSTRIELLES DE LA VILLE DE PARIS (FR)
(21) BR 11 2020 009789-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2018 (54) DISPOSITIVO PARA IMPREGNAR FIBRAS INDIVIDUAIS E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE COMPONENTES A PARTIR DE FIBRAS INDIVIDUAIS IMPREGNADAS (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 009906-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/11/2018 (54) APARELHO DE RESFRIAMENTO, MÉTODO E LINHA DE PRODUÇÃO PARA RESFRIAR UMA FAIXA CONTÍNUA (71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 010150-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/11/2018 (54) COMPOSIÇÃO FUNCIONAL DE EPÓXI HÍBRIDO CURÁVEL POR CALOR, E ARTIGO ÓPTICO (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2020 010190-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/12/2018 (54) SUPORTE PARA SEGURAR UM DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E UM PACOTE DE ARTIGOS GERADORES DE AEROSSOL

	(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 010222-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/12/2018 (54) MOLÉCULA, SEU USO E SEU PROCESSO DE APLICAÇÃO, COMPOSIÇÃO, E PLANTAS, PARTES DE PLANTAS E/OU SEMENTES RESISTENTES A PRAGAS (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2020 010302-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/11/2018 (54) MÁQUINA PERFURADORA E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE TUBO DE METAL SEM COSTURA USANDO A MESMA (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 010545-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/11/2018 (54) ADAPTADOR DE FERRAMENTA DE TORNEAR SUBSTITUÍVEL, E, FERRAMENTA DE TORNEAR MODULAR (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 010620-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/11/2017 (54) DISPOSITIVO MÉDICO COMPREENDENDO UM ACIONADOR E UM DISPOSITIVO CONTRÁTIL ARTIFICIAL (71) MYOPOWERS MEDICAL TECHNOLOGIES FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2020 010795-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/12/2018 (54) CORPO DE LAMINADO COMPÓSITO E FRALDA DESCARTÁVEL (71) TORAY OPELONTEX CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 011349-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/12/2018 (54) APARELHO REFRIGERADOR (71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 011356-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/11/2018 (54) MICROAGULHA DE ALTA DENSIDADE (71) LABNPEOPLE CO.,LTD. (KR)
(21) BR 11 2020 012206-8 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 19/12/2018 (54) ESTAÇÃO, APARELHO, MÉTODO E PROCESSO PARA VERIFICAÇÃO DE PNEUS (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 012322-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2018 (54) MONTAGEM DE MANÍPULO E GRAMPEADOR COMPREENDENDO O MESMO (71) TOUCHSTONE INTERNATIONAL MEDICAL SCIENCE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 012791-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/12/2018 (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DA MESMA (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 012820-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/12/2018 (54) COMPLEXO DE METAL QUE COMPREENDE LIGANTES DE CICLOPENTADIENILA FUSIONADOS A TIOFENO E AMIDINA (71) ARLANXEO NETHERLANDS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 012930-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/12/2017 (54) COMPOSIÇÃO PARA APLICAÇÃO EM PROCESSOS DE ROTOMOLDAGEM, E, USO DA COMPOSIÇÃO. (71) BRASKEM S.A. (BR/BA)
(21) BR 11 2020 014656-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 22/02/2019 (54) AÇO PARA TUBO SEM COSTURA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE TUBO SEM COSTURA DE AÇO, TUBO SEM COSTURA, ACESSÓRIO DE ÓLEO E GÁS E/OU COMPONENTE MECÂNICO E USO DE AÇO (71) VALLOUREC DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 015291-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2019 (54) TAMPÃO DE AMOSTRA DE ELETROFORESE AQUOSO, MÉTODO PARA IDENTIFICAR CONTAMINANTES OU IMPUREZAS EM UMA AMOSTRA DE FÁRMACO PROTEICO, E, KIT (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 11 2020 015616-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/10/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE BIOTINTA PARA FOLHA DE REGENERAÇÃO DE DERME, MÉTODO PARA FABRICAR FOLHA DE REGENERAÇÃO DE DERME CUSTOMIZADA USANDO A MESMA E FOLHA DE REGENERAÇÃO DE DERME CUSTOMIZADA FABRICADA USANDO O MÉTODO DE FABRICAÇÃO (71) ROKIT HEALTHCARE INC. (KR)
(21) BR 11 2020 016390-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/03/2019 (54) APARELHO DE SUBMERSÃO DE SUCATA DE METAL FUNDIDO (71) PYROTEK, INC. (US)
(21) BR 11 2020 016844-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/02/2019 (54) MANGUEIRA DE PRESSÃO (71) GATES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 017324-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/11/2018 (54) “APARELHO PARA FIXAR UMA CONEXÃO MACHO-FÊMEA E ELEMENTO DE UM SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE FLUIDOS (71) EQUASHIELD MEDICAL LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 017437-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 14/02/2019 (54) CARTUCHO DE METAL PARA MUNIÇÃO QUE TEM UM COLAR DE RETENÇÃO FRONTAL PARA RETER O PROJÉTIL E UM CORPO OCO TENDO UMA BORDA NA PARTE POSTERIOR, E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM CARTUCHO PARA MUNIÇÃO (71) PBM LIMITED (MT) ; NICOLA BANDINI (IT)
(21) BR 11 2020 017592-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/03/2019 (54) COMPOSIÇÃO ADEQUADA PARA O TRATAMENTO DE CABELO, POLILISINA RAMIFICADA, USO DE UMA POLILISINA RAMIFICADA OU DE UMA POLILISINA RAMIFICADA EM QUE GRUPOS AMINO SÃO DERIVATIZADOS, E, PROCESSO PARA TRATAMENTO DE CABELO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 018174-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/03/2019

(54) MATERIAL DE AÇO ADEQUADO PARA USO EM AMBIENTE ÁCIDO
(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2020 018511-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/05/2018
(54) SUBCONJUNTO DE DIFUSOR PARA UMA BOMBA DE FURO DE POÇO, BOMBA DE FURO DE POÇO, E, MÉTODO DE MONTAGEM DE UMA BOMBA DE FURO DE POÇO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(21) BR 11 2020 019351-8 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/04/2019
(54) LIGA À BASE DE SILÍCIO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA LIGA À BASE DE SILÍCIO, E, USO DA LIGA À BASE DE SILÍCIO
(71) ELKEM ASA (NO)

(21) BR 11 2020 019374-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/10/2018
(54) VÁLVULA DE PRESSÃO MÍNIMA APRIMORADA E MÉTODO PARA MANUTENÇÃO DE TAL VÁLVULA
(71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)

(21) BR 11 2020 019438-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 07/05/2018
(54) MÉTODO PARA FORMAR UMA BLENDA DE POLI(TEREFTALATO DE ETILENO) QUE TEM TALCO E BLENDA DE POLI(TEREFTALATO DE ETILENO)
(71) OCTAL, INC (US)

(21) BR 11 2020 019648-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 04/03/2019
(54) FERRAMENTA DE CORTE E INSERTO DE CORTE QUADRADO DE DUPLA FACE INDEXÁVEL EM TORNO DE UM PRIMEIRO EIXO
(71) ISCAR LTD. (IL)

(21) BR 11 2020 020445-5 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 02/04/2019
(54) COMPOSIÇÃO PARA CUIDADOS COM A PELE E SUAS APLICAÇÕES
(71) SAMI LABS LIMITED (IN)

(21) BR 11 2020 020782-9 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/04/2019
(54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS

(71) KAO CORPORATION S/A (ES)

(21) BR 11 2020 020794-2 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/05/2019
(54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO CONFIGURÁVEL PARA OPERAR EM UM ESTADO SUSPENSO EM UMA REDE DE ACESSO VIA RÁDIO E MÉTODO RELACIONADO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(21) BR 11 2020 022781-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/06/2019
(54) COMPOSIÇÃO DE BARRA DE SABÃO PARA LIMPEZA PESSOAL, E, MÉTODO PARA FAZER UMA COMPOSIÇÃO DE BARRA DE SABÃO PARA LIMPEZA PESSOAL
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2020 023740-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/07/2019
(54) COMPOSIÇÕES DE CUIDADOS ORAIS E MÉTODO PARA BRANQUEAR OS DENTES DE UM INDIVÍDUO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(21) BR 11 2020 024353-1 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/07/2019
(54) MÉTODO REALIZADO POR APARELHO DE PROCESSAMENTO DE DADOS,SISTEMA E MEIO DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO
(71) GOOGLE LLC (US)

(21) BR 11 2020 024770-7 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 22/05/2019
(54) PNEUMÁTICO COM ARQUITETURA DE TOPO E ESCULTURA OTIMIZADA
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

(21) BR 11 2020 024810-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 26/03/2019
(54) TRAVA DE RODA COM EXPANSOR CENTRAL
(71) RIMGARD SWEDEN AB (SE)

(21) BR 11 2020 025687-0 A2

Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/06/2019
(54) MÉTODO PARA FABRICAR PEÇA BIMETÁLICA

	(71) CONSTELLIUM ISSOIRE (FR)
(21) BR 11 2020 026927-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/07/2018 (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICA COM GRÃO ORIENTADO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 027000-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/07/2018 (54) CHAPA DE AÇO ELETROMAGNÉTICA COM GRÃO ORIENTADO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 000104-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 11/07/2019 (54) DISPOSITIVO DE MOLDAGEM MELHORADO PARA FUNDIÇÃO DE UM ARTIGO ÓPTICO COM LÂMINA EM CIMA, MÉTODO E ARTIGO ÓPTICO CORRESPONDENTES (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2021 000875-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/07/2019 (54) CONJUNTO DE RODA E MÉTODO PARA FABRICAR UM CONJUNTO DE RODA A SER ACOPLADO A UM CUBO DE UM VEÍCULO (71) GACW INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2021 003220-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 21/08/2018 (54) EJETOR PARA MELHORAR AS CONDIÇÕES DE FLUXO DE DESCARGA EM POÇOS DE PERFURAÇÃO E NO TRANSPORTE DE PETRÓLEO BRUTO DOS TANQUES DE ARMAZENAMENTO (71) SERTECPET S.A. (EC)
(21) BR 11 2021 003233-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/08/2018 (54) CAIXA DE PAPELÃO FECHADA TENDO UM PRIMEIRO PAINEL EM CONEXÃO DOBRADA COM UM SEGUNDO PAINEL, ABA DE DOBRA INTERNA, E, CAIXA DE PAPELÃO FECHADA PARA ARMAZENAR E DISTRIBUIR UMA PLURALIDADE DE BENS DE CONSUMO (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2021 003424-2 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 05/09/2019 (54) ARMADURA DE GUARNECIMENTO DE UM PNEUMÁTICO PARA VEÍCULO PESADO DE TIPO DE ENGENHARIA CIVIL (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2021 003560-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/11/2019 (54) MÉTODO PARA LIMPAR DE MANEIRA CONTÍNUA UMA TIRA MÓVEL E EQUIPAMENTO PARA A LIMPEZA CONTÍNUA DE UMA TIRA (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2021 003575-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/11/2019 (54) EQUIPAMENTO PARA A LIMPEZA, MÉTODO PARA A LIMPEZA CONTÍNUA DE UMA TIRA DE MOVIMENTO E MÉTODO PARA SUBSTITUIR UM MEIO DE EMISSÃO DE ULTRASSOM (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2021 006342-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/12/2018 (54) CONTROLE DE MANUTENÇÃO E DE FLUXO AUTOMÁTICO DE TROCADOR DE CALOR (71) S.A. ARMSTRONG LIMITED (CA)
(21) BR 11 2021 007433-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 04/10/2019 (54) FOLE (71) KAAN HOLDING AS (NO)
(21) BR 11 2021 008508-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/11/2019 (54) MONTAGEM DE CHAVE E MÉTODO PARA OPERAR UMA MONTAGEM DE CHAVE (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 009032-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/11/2019 (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA BOBINA COMPÓSITA, BOBINACOMPÓSITA, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM AÇOMARTENSÍTICO, AÇO MARTENSÍTICO E USO DE UMA CHAPA DE AÇO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2021 009394-0 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 12/06/2019 (54) APARELHO, MÉTODO E PROGRAMA DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE FUNCIONAMENTO DE VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2021 009398-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/06/2019 (54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE DESLOCAMENTO DE VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE DESLOCAMENTO DE VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR EPROGRAMA DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE DESLOCAMENTO DE VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2021 010278-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/12/2018 (54) AÇO INOXIDÁVEL, PRODUTOS SIDERÚRGICOS EM AÇO INOXIDÁVEL E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DO PRODUTO SIDERÚRGICO EM AÇO INOXIDÁVEL (71) APERAM (LU)
(21) BR 11 2021 011462-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 12/12/2019 (54) CONTROLES DE APARELHO DE EXERCÍCIO (71) PELOTON INTERACTIVE, INC. (US)
(21) BR 11 2021 012089-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/12/2018 (54) MÉTODO E ARRANJO PARA TRATAMENTO DE ÁGUA DE PROCESSO E SEU USO (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2021 012505-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2020 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO DE IMAGEM REALIZADO POR UM APARELHO DE DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2021 012766-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/12/2019 (54) DESCARBONIZAÇÃO DE FORNOS DE COQUE E SISTEMAS E

	MÉTODOS ASSOCIADOS (71) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US)
(21) BR 11 2021 013269-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/01/2020 (54) EMBALAGENS BLISTER QUE CONTÊM MATERIAL ATIVO E MÉTODOS PARA PRODUZIR E USAR AS MESMAS (71) CSP TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 013959-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/01/2020 (54) DISPOSIÇÃO DE ESCÂNER PARA UM SISTEMA DE MEDIÇÃO DE TEMPERATURA (71) ACCURE ACNE, INC. (US)
(21) BR 11 2021 016979-2 A8	Código 9.1 - Deferimento (22) 06/03/2020 (54) DISPOSITIVO PARA ESCANEAR OS DADOS DE ASSINATURA MAGNÉTICA DE UMA FUNÇÃO FÍSICA NÃO CLONÁVEL (PUF) UTILIZANDO UM SMARTPHONE E MÉTODO PARA CAPTURAR UMA ASSINATURA MAGNÉTICA DE UMA FUNÇÃO FÍSICA NÃO CLONÁVEL ("PUF") AFIXADA A UMA ESTRUTURA DE SUPORTE (71) LEXMARK INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2021 018600-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2020 (54) CÉLULAS EFETORAS IMUNES MODIFICADAS COM RESISTÊNCIA AUMENTADA À MORTE CELULAR (71) ONK THERAPEUTICS LIMITED (IE)
(21) BR 11 2021 026014-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/05/2020 (54) Material compósito para produção de tampas e tampas produzidas com o mesmo (71) CONSTANTIA TEICH GMBH (AT)
(21) BR 11 2022 000343-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/07/2020 (54) DETECÇÃO DE OBJETOS ESTRANHOS EM CARNE NÃO DETECTÁVEIS POR XR/MD (71) METTLER-TOLEDO, LLC (US)
(21) BR 11 2022 002807-5 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 07/07/2020 (54) CAMADA DE VÁLVULA DO CONVERSOR E VÁLVULA DO CONVERSOR (71) NR ENGINEERING CO., LTD (CN) ; NR ELECTRIC CO., LTD (CN) ; NR ELECTRIC POWER ELECTRONICS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 003420-2 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 19/08/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE PASTA SÓLIDA PARA COCÇÃO E MÉTODO PARA PRODUZIR A MESMA (71) MIZKAN HOLDINGS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 010341-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/12/2020 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CONTROLAR A FALHA À TERRA NA ÁREA DA VÁLVULA DO CONVERSOR DA EXTREMIDADE INFERIOR UHVDC (71) NR ELECTRIC CO., LTD. (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 018329-1 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/02/2021 (54) SISTEMAS PARA COMUNICAÇÃO DE LUZ VISÍVEL PARA VERIFICAR UMA CONEXÃO SEM FIO SEGURA E SISTEMAS PARA COMUNICAÇÃO DE LUZ VISÍVEL PARA ESTABELECER E FORMAR UMA CONEXÃO SEM FIO SEGURA VERIFICADA (71) FISERV, INC. (US)
(21) BR 11 2022 025119-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 24/07/2020 (54) REMOÇÃO DE UMA FASE MINERAL DE UMA SUPERFÍCIE ASSOCIADA A UM FURO DE POÇO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 001828-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/07/2021 (54) MÁQUINA DE FLUXO ROTODINÂMICO ENCAMISADO (71) COPENHAGEN ATOMICS A/S (DK)
(21) BR 11 2023 003838-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 05/07/2021 (54) SISTEMA DE COMUTAÇÃO PARA UM COMUTADOR DE DERIVAÇÃO EM CARGA, COMUTADOR DE DERIVAÇÃO EM CARGA E MÉTODO PARA COMUTAR CONEXÃO DE DERIVAÇÃO DE COMUTADOR DE DERIVAÇÃO EM CARGA (71) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH)

(21) BR 12 2018 074172-4 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 27/11/2015 (54) CARTUCHO MONTÁVEL A UM CONJUNTO PRINCIPAL DE APARELHO DE UM APARELHO FORMADOR DE IMAGEM (62) BR 11 2017 011150-0 27/11/2015 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2019 002419-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/02/2016 (54) CARTUCHO E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM ELETROFOTOGRÁFICO (62) BR 11 2017 015600-8 26/02/2016 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2019 005393-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 25/04/2017 (54) GERENCIAMENTO DE LINK ÓPTICO (62) BR 11 2017 026753-5 25/04/2017 (71) MAGSEIS FF LLC (US)
(21) BR 12 2019 018152-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2016 (54) UNIDADE DE TAMBOR, CARTUCHO DE PROCESSO E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM (62) BR 11 2018 006163-8 30/09/2016 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2019 018154-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 30/09/2016 (54) UNIDADE DE TAMBOR, CARTUCHO DE PROCESSO E APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM (62) BR 11 2018 006163-8 30/09/2016 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2020 002570-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/02/2017 (54) TRAVA PARA PRENDER UM MEMBRO DE DESGASTE A UMA BASE NO EQUIPAMENTO DE TRABALHO NA TERRA (62) BR 11 2018 016138-1 07/02/2017 (71) ESCO GROUP LLC (US)
(21) BR 12 2020 023406-7 A2	Código 9.1 - Deferimento

	(22) 18/11/2015 (54) ANTICORPOS QUE NEUTRALIZAM DE MODO POTENTE VÍRUS DA RAIVA E OUTROS LISSAVÍRUS, USOS DOS MESMOS, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, CÉLULA ISOLADA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E KIT DE PARTES (62) BR 11 2017 010298-6 18/11/2015 (71) HUMABS BIOMED SA (CH) ; INSTITUT PASTEUR (FR)
(21) BR 12 2020 025858-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 28/05/2015 (54) COMPLEXO DE PROTEÍNA BIESPECÍFICO E COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O MESMO (62) BR 11 2016 026337-5 28/05/2015 (71) UCB BIOPHARMA SPRL (BE)
(21) BR 12 2021 017406-7 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/09/2018 (54) EQUIPAMENTO PARA A CLASSIFICAÇÃO DE OBJETOS (62) BR 11 2020 004084-3 03/09/2018 (71) TOMRA SORTING GMBH (DE)
(21) BR 12 2022 005509-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2020 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO DE IMAGEM REALIZADO POR UM APARELHO DE DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO, MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS PARA UMA IMAGEM, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO PARA DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE TRANSMISSÃO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS PARA UMA IMAGEM E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (62) BR 11 2021 012505-1 23/03/2020 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2022 005515-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2020 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO DE IMAGEM REALIZADO POR UM APARELHO DE DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO, MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS PARA UMA IMAGEM, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO PARA DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE TRANSMISSÃO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS PARA UMA IMAGEM E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR

	COMPUTADOR (62) BR 11 2021 012505-1 23/03/2020 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2022 005534-6 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 23/03/2020 (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS PARA UMA IMAGEM, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO PARA DECODIFICAÇÃO/CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE TRANSMISSÃO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS PARA UMA IMAGEM E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (62) BR 11 2021 012505-1 23/03/2020 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2022 008326-9 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/11/2017 (54) PROCESSOS E SISTEMA PARA PREPARAR BEBIDA DE CAFÉ, EXTRATO E PRODUTO PRONTO PARA BEBER E CONCENTRADO DE CAFÉ (62) BR 11 2019 009108-4 03/11/2017 (71) HEARTLAND CONSUMER PRODUCTS, LLC (US)
(21) BR 12 2022 011164-5 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/01/2015 (54) LÂMINA FLEXÍVEL EXTERNA (62) BR 11 2016 016219-6 13/01/2015 (71) JAMES B. WOLFF (US)
(21) BR 12 2022 015250-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 29/03/2011 (54) COMPOSIÇÕES IMUNOGÊNICAS E SEUS USOS (62) BR 11 2012 024348-9 29/03/2011 (71) CHILDREN´S HOSPITAL & RESEARCH CENTER AT OAKLAND (US)
(21) BR 12 2022 020300-0 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/09/2014 (54) PROCESSO PARA AUMENTAR O RENDIMENTO DE UMA PLANTA DE MILHO RESISTENTE A H. TURCICUM (62) BR 11 2016 004699-4 03/09/2014 (71) KWS SAAT SE (DE) ; UNIVERSITÄT ZÜRICH (CH)
(21) BR 12 2022 020903-3 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/04/2018

(54) APARELHO DE LIBERAÇÃO DE CABO DE AMARRAÇÃO E MÈTODO
(62) BR 11 2019 021064-4 07/04/2018
(71) DELMAR SYSTEMS, INC. (US)

(21) BR 12 2022 023804-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 06/10/2015
(54) ACESSÓRIO DE EIXO PRINCIPAL
(62) BR 11 2017 007156-8 06/10/2015
(71) LIFTRA IP APS (DK)

(21) BR 12 2022 026476-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 12/09/2017
(54) MÉTODO PARA CARREGAR RECIPIENTES FARMACÊUTICOS ANINHADOS COM UMA SUBSTÂNCIA FLUIDA FARMACÊUTICA
(62) BR 11 2019 004866-9 12/09/2017
(71) VANRX PHARMASYSTEMS INC. (CA)

(21) BR 12 2023 004584-0 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 29/01/2018
(54) PRODUTO PARA OTIMIZAÇÃO DAS PROPRIEDADES DA ESCÓRIA DE ALTO-FORNO E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PRODUTO PARA OTIMIZAÇÃO DAS PROPRIEDADES DA ESCÓRIA DE ALTO-FORNO
(62) BR 10 2018 001924-4 29/01/2018
(71) USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S.A. - USIMINAS (BR/MG) ; MG ÓXIDOS MINERAÇÃO LTDA (BR/MG)

(21) BR 12 2023 006222-1 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 09/04/2018
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA AUMENTAR A RECUPERAÇÃO DE PETRÓLEO
(62) BR 11 2019 020271-4 09/04/2018
(71) LOCUS OIL IP COMPANY, LLC (US)

(21) BR 12 2023 008833-6 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/05/2020
(54) DOSADOR DE INSUMOS
(62) BR 10 2020 010445-4 25/05/2020
(71) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (BR/GO)

(21) BR 12 2023 008838-7 A2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 25/05/2020
(54) DOSADOR DE INSUMOS
(62) BR 10 2020 010445-4 25/05/2020

(71) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (BR/GO)

(21) BR 13 2018 004659-3 E2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/03/2018
(54) MÉTODO DE MONTAGEM DE TORRE EÓLICA
(61) BR 10 2016 023743-2 11/10/2016
(71) PROTENDE SISTEMAS E MÉTODOS DE CONSTRUÇÕES LTDA (BR/SP)

(21) BR 13 2019 017038-6 E2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 15/08/2019
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE ESPILANTOL
(61) BR 10 2016 017871-1 29/07/2016
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(21) BR 13 2021 016668-0 E2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 23/08/2021
(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)

(21) BR 13 2022 020019-9 E2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 03/10/2022
(54) REBOCADOR DE VEÍCULOS PESADOS COM ENGATES PARA CAMBÃO
(61) BR 10 2022 003082-0 18/02/2022
(71) JUAREZ DE OLIVEIRA E SILVA FILHO (BR/SP)

(21) BR 20 2012 033820-9 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 27/12/2012
(54) PLATAFORMA ELEVATÓRIA MÓVEL PARA CADEIRANTES
(71) JOSÉ HUMBERTO BORJA DE OLIVEIRA (BR/MG)

(21) BR 20 2018 002212-7 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 01/02/2018
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SIMULADOR DE PROCEDIMENTOS TERAPÊUTICOS NA ÁREA DE ENDOSCOPIA DIGESTIVA
(71) MARCO AURÉLIO D´ASSUNÇÃO (BR/SP)

(21) BR 20 2018 003201-7 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 19/02/2018
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM VÁLVULA COM BÓIA

(71) ELISSEO SANTANA (BR/SP)

(21) BR 20 2018 005245-0 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 16/03/2018
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA E CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO PROCESSADOR DE ALIMENTOS
(71) INCOMAF INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS PARA FRIGORÍFICOS LTDA. (BR/SP)

(21) BR 20 2018 011698-9 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/06/2018
(54) ARMAÇÃO DE ÓCULOS MODIFICÁVEL
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)

(21) BR 20 2018 014901-1 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 20/07/2018
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM RESERVATÓRIO SANITÁRIO PARA GATOS
(71) FÁBIO GASPAR DE CARVALHO (BR/SP)

(21) BR 20 2018 069490-7 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 24/09/2018
(54) ANTEPARO PROTETOR DE ISOLADORES DE REDES ELÉTRICAS
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU (BR/SC)

(21) BR 20 2018 073023-7 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 08/11/2018
(54) ESTRUTURA DE SANTO ANTÔNIO CONVERTÍVEL EM RACK PARA VEÍCULOS DO TIPO PICAPE
(71) RAUL CURY INOCENTE (BR/RJ)

(21) BR 20 2019 000624-8 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 11/01/2019
(54) PLATAFORNA ROTATIVA ACÊNTRICA COM FUNCIONAMENTO CIRCULAR CONTROLADO POR SISTEMA ELETRÔNICO
(71) M P A SOLUCOES DE ENGENHARIA LTDA (BR/ES)

(21) BR 20 2019 001986-2 U2
Código 9.1 - Deferimento
(22) 31/01/2019
(54) REPARO DE ABAS DE CAIXA 4X2
(71) DANIEL WAHBA (BR/SC)

(21) BR 20 2019 003418-7 U2
Código 9.1 - Deferimento

	(22) 20/02/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPORTE APOIO PARA OS PÉS (71) AIR MICRO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 004610-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 08/03/2019 (54) DETECTOR DE COLUNA DE ÓLEO (71) FILPAR INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA ME (BR/PR)
(21) BR 20 2019 004917-6 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 13/03/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPORTE PARA BABÁ ELETRÔNICA (71) RAFAEL LEÃO BRITO (BR/MG)
(21) BR 20 2019 005062-0 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 15/03/2019 (54) TENSIONADOR INDICADOR DE ROMPIMENTO DO ELO FUSÍVEL PARA PORTA FUSÍVEL DE REDE DISTRIBUIDORA DE ENERGIA ELÉTRICA (71) VALE INOVACAO COMERCIO ATACADISTA DE MATERIAL ELETRICO E TREINAMENTO LTDA - ME (BR/SC)
(21) BR 20 2019 005410-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 20/03/2019 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM CESTO PARA ARMAZENAGEM E TRANSPORTE DE HORTIFRUTIS (71) GUSTAVO DAL BO FRECCIA (BR/SC) ; MAYCON VOLPATO (BR/SC) ; NIVALDO BUSSOLO VOLPATO (BR/SC)
(21) BR 20 2019 007182-1 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 09/04/2019 (54) DISPOSITIVO PARA AQUECIMENTO DE MARCADORES DE ANIMAIS (71) SÉRGIO ROBERTO DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 007221-6 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 10/04/2019 (54) BALANÇA PARA ESTEIRA TRANSPORTADORA (71) COONTROL TECNOLOGIA EM COMBUSTÃO LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2019 007771-4 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 16/04/2019 (54) FERRAMENTA PARA REMOÇÃO DA CAMADA ISOLANTE DE

	CONDUTORES ELÉTRICOS (71) COPEL DISTRIBUIÇÃO S/A (BR/PR)
(21) BR 20 2019 017750-6 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 26/08/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA À PASSANTE HIDRÁULICO (71) ASTRA S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 20 2020 015800-2 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 03/08/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM COBERTURA MODULAR PARA CAÇAMBA DE VEÍCULO DE SALVAMENTO LEVE (71) JOSADAC CAVALCANTE IBERNON (BR/AC) ; MARIA DE NAZARÉ FERREIRA CASAS (BR/AC) ; RUANA DA CONCEIÇÃO XAVIER CASAS (BR/AC) ; NORMANDO BORGES MARTINS FILHO (BR/AC)
(21) BR 20 2022 006670-7 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 07/04/2022 (54) INCREMENTOS INTRODUZIDOS EM EQUIPAMENTO DECOMPOSITOR DE RESÍDUOS SÓLIDOS (71) DIREÇÃO CONSULTORIA E ENGENHARIA LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2022 010700-4 U2	Código 9.1 - Deferimento (22) 01/06/2022 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM DISPOSITIVOS DE MONTAGEM ENTRE MÓDULOS PARA COMPOSIÇÃO DE TAMPO DE MESA ESCOLAR OU DE USO CORRELATO (71) VITOR FRANCISCO PERETTI (BR/SP)
(21) PI 0815968-8 A2	Código 9.1 - Deferimento (22) 18/09/2008 (54) APARELHO E MÉTODO PARA ARMAZENAMENTO E LEITURA DE UM ARQUIVO TENDO UM CONTAINER DE DADOS DE MÍDIA E UM CONTAINER DE METADADOS (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWADTEN FORSCHUNG E.V. (DE)

Código 9.1.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de deferimento por ter sido indevida.

---

(21) BR 12 2022 025211-7 A2

Código 9.1.2 - Publicação Anulada
(22) 04/05/2018
(54) FRAÇÃO PRÉ-REAGIDA E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DA MESMA
(62) BR 11 2019 018645-0 04/05/2018
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2735 de 06/06/2023 por ter sido indevida.

Código 9.1.3 - Republicação

Republicação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) BR 10 2019 021990-4 A2

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 18/10/2019
(54) DISPERSÃO AQUOSA, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, E, ARTIGO REVESTIDO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) HOUXIANG TANG; DAVID L. MALOTKY; RAY E. DRUMRIGHT; NICHOLAS SCHAFFER; CYNTHIA STANTS; BERNHARD KAINZ

---

(21) BR 11 2016 016241-2 A2

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 06/01/2015
(54) CÉLULA DE COMBUSTÍVEL
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) HIDEKI KUBO; HIROKI OKABE; TAKASHI KONDO; ATSUSHI IDA

---

(21) BR 11 2016 024419-2 A2

Código 9.1.3 - Republicação
(22) 16/03/2015
(54) PROTEÍNA FUNDIDA, SEU MULTÍMERO, VACINA CONTRA A SÍNDROME DA QUEDA DE POSTURA (EDS), SEU USO E KITS
(71) MEIJI ANIMAL HEALTH CO., LTD. (JP)
(72) KENICHI YAMAZAKI; KIYOHIKO ANDOH; RYUICHI SAKAMOTO; KIYOTAKA SUENAGA; TAKESHI ARAKAWA; HIROTAKA UEFUJI; TETSUYA HARAKUNI; TAKESHI MIYATA

Código 9.1.4 - Retificação

Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

---

(21) BR 10 2016 026965-2 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 17/11/2016
(54) CONJUNTO DE ACIONAMENTO PARA UM SISTEMA PARA DISPENSAR UM PRODUTO SOB PRESSÃO
(71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
Retificação da publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. Tal publicação não implica na alteração da data do deferimento e nos prazos decorrentes da mesma.

---

(21) BR 10 2018 003415-4 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 21/02/2018
(54) ESTRUTURA DE PURIFICAÇÃO DO DISSIPADOR DE CALOR
(71) LEADING STAND LTD. (TW)
Referente à RPI 2744 de 08/08/2023

---

(21) BR 10 2019 019764-1 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 22/09/2019
(54) DISPOSITIVO PARA LIMPEZA E RASPAGEM DE TÁRTARO SUPRAGENGIVAL NA REGIÃO LINGUAL E VESTIBULAR DE CANINOS E INCISIVOS INFERIORES
(71) MARCIO TIMO MACHADO (BR/GO)
Referente à RPI 2742 de 25/07/2023.

---

(21) BR 11 2017 024573-6 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 20/05/2016
(54) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE UMA MOLÉCULA ÚNICA EM UMA AMOSTRA
(71) QUANTUM-SI INCORPORATED (US)
Retifique-se para correção de folha de figuras, conforme solicitação da requerente através de protocolo 870230063576, e associação de listagem de sequência.

---

(21) BR 11 2018 068233-0 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 09/03/2017
(54) LIBERAÇÃO AÉREA CONTÍNUA A PARTIR DE DRONES
(71) SENECIO LTD. (IL)
Referente à RPI 2745 de 15/08/2023.

(21) BR 11 2019 004953-3 B8	Código 9.1.4 - Retificação (22) 13/09/2017 (54) MÉTODO PARA PREVENIR OU TRATAR INFECÇÃO DE ESPÉCIE HOSPEDEIRA DE PLANTA, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA AUMENTAR O RENDIMENTO DE UMA ESPÉCIE HOSPEDEIRA DE PLANTA DE IMPORTÂNCIA AGRÍCOLA OU HORTÍCULA E MÉTODO PARA AUMENTAR A CAPACIDADE DE UMA ESPÉCIE HOSPEDEIRA DE PLANTA DE RESISTIR AOS DANOS CAUSADOS POR FUNGOS, BACTÉRIAS OU PATÓGENOS VIRAIS (71) GRACE BREEDING LTD. (IL) Referente ao Despacho 9.1 notificado na RPI 2735, de 06/06/2023
(21) BR 11 2019 012910-3 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 01/12/2017 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO HERBICIDA, MISTURA HERBICIDA E MÉTODO PARA CONTROLAR O CRESCIMENTO DE VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL (71) FMC CORPORATION (US) Referente ao Despacho 9.1 notificado na RPI 2744, de 08/08/2023
(21) BR 11 2019 014973-2 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 12/01/2018 (54) CONJUNTO ACIONADOR OPERADO POR TORQUE (71) PRIDE ENGINEERING, LLC (US) Referente à RPI 2746 de 22/08/2023
(21) BR 11 2019 021387-2 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 05/04/2018 (54) MÉTODO PARA MANUFATURA DE FORRAGEM DE MATÉRIASPRIMAS SECUNDÁRIAS PRODUZIDAS PELA INDÚSTRIA DE PROCESSAMENTO DE ARROZ (71) ABROR DADAKHODJAEV (UZ) ; AMANULLA ASADULLAEVICH SULTANXODJAEV (UZ) Retifica-se o deferimento da RPI 2744 de 08/08/2023 por ter sido efetuado com incorreção.
(21) BR 11 2020 004948-4 B1	Código 9.1.4 - Retificação (22) 20/09/2018 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE EXTRATO DE FRUTO DE CARDO DE LEITE (71) EUROMED, S.A. (ES) Retificação do Quadro 1 do parecer de deferimento.

(21) BR 11 2020 009518-4 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 14/11/2018 (54) CONJUNTO DE MONTAGEM DE SENSOR E MÉTODO DE MONTAGEM DE SENSORES (71) HEXAGON TECHNOLOGY AS (NO) Retifique-se para correção do Quadro 1
(21) BR 11 2020 014972-1 B1	Código 9.1.4 - Retificação (22) 22/01/2019 (54) COMPOSIÇÕES DE NANOPARTÍCULA INORGÂNICAS POLIMÉRICAS, PROCESSO DE MANUFATURA DAS MESMAS E SEUS USOS COMO ADITIVOS LUBRIFICANTES (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Retifique-se por incorreção no Quadro 1
(21) BR 11 2020 020779-9 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 04/04/2019 (54) USO DE MALEATO DE LIPOSSOL OU DE UMA MISTURA DE MALEATO DE LIPOSSOL E ÁCIDO MALEICO, FORMULAÇÃO, FORMULAÇÃO SÓLIDA EM PÓ E PROCESSO PARA CLAREAMENTO DE CABELOS (71) DAVINES S.P.A. (IT) Republicação do Quadro 1 do parecer de deferimento.
(21) BR 11 2020 021544-9 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 24/04/2019 (54) USO DE UM REVESTIMENTO DE SUBSTRATO PARA REDUZIR O VAZAMENTO DE MATÉRIA E OBJETO (71) BACTIGUARD AB (SE) Retificação do Quadro 1 do parecer de deferimento.
(21) BR 20 2017 017923-6 U2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 22/08/2017 (54) ABRIDOR LATERAL DE BOCA COM PROTETOR DE LÍNGUA (71) ANA DENISE CEOLIN SILVA VELOSO (BR/MG) ; ROMERO VELOSO DOS SANTOS (BR/MG) Referente à RPI 2733 de 23/05/2023.

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 2014 024587-1 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 30/09/2014
(54) DISPOSITIVOS MICROFLUÍDICOS E SEU USO
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)

---

(21) BR 10 2015 001408-2 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 22/01/2015
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR O ACESSO DE UM TRANSCEPTOR MÓVEL A UMA REDE SEM FIO
(71) DEERE & COMPANY (US)

---

(21) BR 10 2015 004549-2 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 02/03/2015
(54) SISTEMA MICROENCAPSULADO CONTENDO RUTINA PARA TERAPEUTICA ANALGESICA
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)

---

(21) BR 10 2015 005368-1 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 11/03/2015
(54) COMPOSIÇÃO DE MEIO DE CULTURA SÓLIDO, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DO MESMO E PROCESSO PARA IDENTIFICAÇÃO DAS LINHAGENS DE LEVEDURA NO REFERIDO MEIO
(71) Universidade Estadual Paulista Julio de Mesquita Filho (BR/SP)

---

(21) BR 10 2015 016424-6 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 08/07/2015
(54) PREPARAÇÃO, FUNCIONALIZAÇÃO E PURIFICAÇÃO DE NANOFITAS DE GRAFITE E GRAFENO PRODUZIDAS POR EXFOLIAÇÃO DE NANOTUBOS DE CARBONO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)

(21) BR 10 2015 024408-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/09/2015 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE NANOPARTÍCULAS POLIMÉRICAS CONTENDO O COMPOSTO ÁLCOOL PERÍLICO PELO MÉTODO DE EMULSIFICAÇÃO-EVAPORAÇÃO DO SOLVENTE E AS NANOPARTICULAS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE, UNICENTRO-PR (BR/PR)
(21) BR 10 2015 029768-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/11/2015 (54) INICIALIZAÇÃO AUTOMÁTICA DE MODELOS ATIVOS 3D PARA SEGMENTAÇÃO LOBAR EM IMAGENS DE TC DO TÓRAX (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2015 032903-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/12/2015 (54) CEPA RECOMBINANTE DE UM MICROORGANISMO PATOGÊNICO, E UMA VACINA DUPLA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; AGRICULTURAL RESEARCH SERVICE (US) ; WASHINGTON STATE UNIVERSITY (US)
(21) BR 10 2016 002593-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/02/2016 (54) PLASMÍDEO SHUTTLE REPLICÁVEL EM CLOSTRIDIA E EM ESCHERICHIA COLI (71) GS CALTEX CORPORATION (KR)
(21) BR 10 2016 004588-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/03/2016 (54) PRIMERS PARA AMPLIFICAÇÃO DE MATERIAL GENÉTICO, MÉTODO PARA IDENTIFICAÇÃO DE PATÓGENOS EM FLUIDOS E KIT PARA IDENTIFICAÇÃO DE PATÓGENOS EM FLUIDOS (71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC) ; EMPRESA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA E EXTENSÃO RURAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2016 004654-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/03/2016 (54) UTILIZAÇÃO DE TIOSSEMICARBAZIDA E DO DERIVADO TIOSSEMICARBAZIDA CANFENO NO TRATAMENTO DE MICOSES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)

(21) BR 10 2016 013818-3 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/06/2016 (54) PROMOTOR INDUZÍVEL POR MEDICAMENTO E MÉTODO DE INDUÇÃO DA EXPRESSÃO GÊNICA UTILIZANDO O MESMO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2016 021341-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/09/2016 (54) MAQUINA PARA MOAGEM E MISTURA DE SAIS OU COMPONENTES FARMACÊUTICOS (71) MIXTY EQUIPAMENTOS PARA LABORATÓRIO LTDA-ME (BR/SP)
(21) BR 10 2016 023516-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/10/2016 (54) MÉTODO CONSTRUTIVO E ESTRUTURAL PARA DIFERENTES COMBINAÇÕES (71) IDEIA1 ARQUITETURA E PLANEJAMENTO SOCIEDADE SIMPLES - EPP (BR/RS)
(21) BR 10 2016 023910-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/10/2016 (54) PLATAFORMA DE EXIBIÇÃO DE PUBLICIDADE VIA INTERNET COM GARANTIA DE VISUALIZAÇÕES REAIS ATRAVÉS DA INTERAÇÃO DO USUÁRIO (71) JOSÉ ANTONIO MAGNUS LEFFA (BR/RS)
(21) BR 10 2016 025314-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/10/2016 (54) DISPOSITIVO ESTRUTURAL PARA CONFORMAÇÃO DE LAJES DE CONSTRUÇÃO (71) HECTOR JIMENEZ TORRES (CO)
(21) BR 10 2016 027362-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/11/2016 (54) SISTEMA E MÉTODO DE MONITORAMENTO DOS EVENTOS DE CONTATO FÍSICO EM UM AMBIENTE HOSPITALAR (71) SOCIEDADE BENEFICENTE ISRAELITA BRASILEIRA HOSPITAL ALBERT EINSTEIN (BR/SP) ; I-HEALTHSYS PRODUTOS MÉDICOS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2017 001667-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/01/2017 (54) SKATE-BALANÇO PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA

	(71) RBOIKO DEPOSITOS DE MERCADORIAS E FACÇAO EIRELI ME (BR/PR)
(21) BR 10 2017 001672-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/01/2017 (54) SKATE-TIROLEZA PARA PESSOAS COM DEFICIÊNCIA (71) RBOIKO DEPOSITOS DE MERCADORIAS E FACÇAO EIRELI ME (BR/PR)
(21) BR 10 2017 001848-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/01/2017 (54) BLOCOS PRENSADOS DE ENCAIXE COM ADIÇÃO DO LODO PRIMÁRIO DA ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE EFLUENTES DE INDÚSTRIAS DE PAPEL (71) UENF UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 005097-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/03/2017 (54) MECANISMO PNEUMÁTICO ALIMENTADOR DE CASCA DE ARROZ PARA FORNALHA (71) INDUSTRIAL PAGÉ LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2017 014283-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/06/2017 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE MICROPARTÍCULAS DE ALGINATO COM ADITIVO ALIMENTAR PARA INCORPORAÇÃO DE FÁRMACOS PARA USO ANIMAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2017 014668-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/07/2017 (54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO E PRODUTO DE ASFALTO DILUÍDO COM BIODIESEL DERIVADO DE ÓLEO RESIDUAL DE FRITURA PARA IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA DE BASES LATERÍTICAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2017 015244-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/07/2017 (54) PROCESSO PRODUTIVO EM ALUMÍNIO ESTAMPADO PARA REFLETOR DE LEDS (71) EUROSIGNAL INDUSTRIA E COMERCIO DE SINALIZADORES AUTOMOTIVOS LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2017 019521-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/09/2017 (54) COMPOSIÇÃO PARA ARGAMASSA E PARA BLOCO SOLO-CIMENTO PRENSADO COM PROPRIEDADES TÉRMICAS E MECÂNICAS E SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2017 020515-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/09/2017 (54) DISPERSÃO SÓLIDA DE PIGMENTOS E OUTROS PÓS PARA PLÁSTICOS E APLICAÇÕES SIMILARES COMO: TINTA EM PÓ, LÁPIS COLORIDO, GIZ DE CERA, VELAS, ENTRE OUTRAS E SEU RESPECTIVO PROCESSO DE PREPARAÇÃO (71) HARRY HEISE (BR/SP)
(21) BR 10 2017 027591-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/12/2017 (54) MÁQUINA DE ANÁLISE DE DESGASTE DE CONTATO POR ROLAMENTO E DESLIZAMENTO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; FALIDA MWL BRASIL RODAS & EIXOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 027734-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/12/2017 (54) CONTROLE REMOTO PARA CONJUNTO VENTILADOR / LUMINÁRIA E METÓDO DE OPERAÇÃO DE CONTROLE REMOTO PARA CONJUNTO VENTILADOR LUMINÁRIA (71) RODRIGO COLBER NOVAES PASSOS (BR/SP) ; JULIO CEZAR GSELLMANN PEREIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 027768-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/12/2017 (54) TREMONHA BASCULANTE E SEU MÉTODO DE CONTROLE (71) CISDI ENGINEERING CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2018 000453-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/01/2018 (54) COMPOSIÇÃO INDUTORA DE OBESIDADE EM RATOS E USO DA COMPOSIÇÃO PARA O PREPARO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA INDUZIR OBESIDADE EM RATOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(21) BR 10 2018 001093-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/01/2018 (54) FILÉ DE PINTADO AO ÓLEO COMESTÍVEL SABOR DEFUMADO (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDONIA (BR/RO) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RONDÔNIA (BR/RO)
(21) BR 10 2018 001098-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/01/2018 (54) PINTADO RALADO AO ÓLEO COMESTÍVEL SABOR DEFUMADO (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDONIA (BR/RO) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RONDÔNIA (BR/RO)
(21) BR 10 2018 001124-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 19/01/2018 (54) PIRARUCU AO ÓLEO COMESTÍVEL SABOR DEFUMADO (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDONIA (BR/RO) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE RONDÔNIA (BR/RO)
(21) BR 10 2018 002208-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/02/2018 (54) PIRARUCU AO LEITE DE CASTANHA-DO-BRASIL COM BANANA-DA-TERRA (71) INSTITUTO FEDERAL DE RONDÔNIA (BR/RO) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA - UNIR (BR/RO)
(21) BR 10 2018 004444-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/03/2018 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA REDUZIR OS EFEITOS DE OSCILAÇÃO DE TORÇÃO PARA A GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 005023-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/03/2018 (54) PROCESSO DE MONITORAMENTO DE BANCO DE CAPACITORES COM MÚLTIPLOS ESTÁGIOS (71) SIMER ENGENHARIA E MONITORAMENTO LTDA (BR/GO)
(21) BR 10 2018 008447-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 26/04/2018 (54) DISPOSITIVO DE ALEITAMENTO MATERNO PARA PORTADORAS DO

	VÍRUS HIV (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(21) BR 10 2018 010057-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/05/2018 (54) IMPLEMENTO RECOLHEDOR DE CACHOS DE PALMA DE ÓLEO (71) BRENO BRAVIN BRANDÃO (BR/PA)
(21) BR 10 2018 010132-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/05/2018 (54) FOLHAS SECAS DE GRAVIOLA EM CAMADA DE ESPUMA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 011845-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/06/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EQUILIBRADOR PARA ESPETO DE CHURRASCO (71) LAUDI ANTONIO GRACINSKI (BR/PR)
(21) BR 10 2018 012128-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/06/2018 (54) CABEÇA DE COLHEITADEIRA, E, MÉTODO PARA CORREÇÃO AUTOMÁTICA DE UMA CORREIA DE LONA EM DESALINHAMENTO DE UMA CABEÇA DE COLHEITADEIRA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 012242-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/06/2018 (54) SISTEMA DE BARRAGEM DE IMPUREZAS (71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2018 012446-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/06/2018 (54) ESTRUTURA DE ELEVAÇÃO PARA UNIDADE DE COLETA DE ALGODÃO, E, SISTEMA DE COLHEITADEIRA DE ALGODÃO. (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 013016-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/06/2018 (54) FORMULAÇÃO À BASE DE POLÍMERO VINÍLICO E ÓLEO DA BORRA DO CAFÉ COMO ESTABILIZANTE TÉRMICO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(21) BR 10 2018 013030-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 25/06/2018 (54) EMBALAGEM PARA TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO DE ALIMENTOS, COM BASE UNIDA À TAMPA, E SISTEMA DE MONTAGEM PARA ESTOCAGEM E USO (71) ROBERTO DO NASCIMENTO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 013990-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/07/2018 (54) CAPA REUTILIZÁVEL PARA AMARRAÇÃO DE CARGAS PALETIZADAS (71) RONALDO MASSAO FUDABA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 014476-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/07/2018 (54) RESERVATÓRIO CONICO FABRICADO COM MATERIAL POLIMÉRICO (71) VITRA COMPÓSITOS LTDA EPP (BR/SC)
(21) BR 10 2018 067361-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/08/2018 (54) ESTRUTURA DE METAL E CERÂMICA DE CLASSIFICAÇÃO DE COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 068302-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/09/2018 (54) ELABORAÇÃO DE NUTRACÊUTICO À BASE DE CAMU-CAMU (MYRCIARIA DUBIA (KUNTH) MC VAUGH), AÇAÍ (EUTERPE PRECATORIA MART.) E GUARANÁ (PAULLINIA CUPANA) COM EFEITO HIPOLIPEMIANTE (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM)
(21) BR 10 2018 075501-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/12/2018 (54) BIOCERÂMICO COM FERRIALUMINATO DE CÁLCIO PARA UTILIZAÇÃO EM PULPOTOMIA BIOMIMÉTICA EM DENTE DECÍDUO (71) FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG)
(21) BR 10 2019 003556-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/02/2019 (54) SOFTWARE DE TECNOLOGIA EM BUSCA E GESTÃO DE NEGÓCIOS DE LICITAÇÕES PÚBLICAS E PRIVADAS, CONTRATOS ADMINISTRATIVOS E COMÉRCIO ENTRE EMPRESAS, GOVERNO, ESTATAIS, SOCIEDADES DE ECONOMIA MISTA, AUTARQUIAS, UNIVERSIDADES, BANCOS E INSTITUTOS

	(71) ZAELO NEGÓCIOS PÚBLICOS E PRIVADOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 012364-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/06/2019 (54) BASE MODULAR PRÉ-FABRICADA EM CONCRETO ARMADO PARA PAINÉIS DE ENERGIA FOTOVOLTAICA (71) ANDERSON MARTINS PALHARES (BR/MG)
(21) BR 10 2019 025256-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/11/2019 (54) SISTEMA ATOMIZADOR ELETRÔNICO DE VAPOR SATURADO SUPLEMENTAR (71) INNOVAKLIM MOBILIDADE RENOVÁVEL LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 006901-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/04/2022 (54) PROCESSO E PRODUTOS PARA MONTAGEM DE TRELIÇA COBERTA DE PAINEL SOLAR ANTIFURTO SOBRE FERROVIA (71) EDUARDO GONÇALVES DAVID (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 013705-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/07/2022 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO E ARMAZENAGEM DE DIETAS À GRANEL PARA BOVINOS (71) NUTRINA COMERCIO E REPRESENTAÇÃO LTDA ME (BR/SC)
(21) BR 10 2022 023361-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/11/2022 (54) TAMPA CONVEXA PARA LATAS DE BEBIDAS COM LACRE DE ABERTURA PARA O LADO EXTERNO E BOCAL AUTOEJETÁVEL (71) LICINIO EGAS MONIZ BARRETO (BR/PE)
(21) BR 11 2014 025262-9 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/04/2013 (54) MÉTODOS PARA QUANTIFICAR UM PRODUTO ESPECÍFICO EM UMA REAÇÃO DE AMPLIFICAÇÃO DE EXTENSÃO E CORTE, PARA DETECTAR UMA PLURALIDADE DE PRODUTOS DE REAÇÃO DISTINTOS PRODUZIDOS AO LONGO DE UMA ÚNICA REAÇÃO, PARA MONITORAR EM TEMPO REAL UMA REAÇÃO DEAMPLIFICAÇÃO DE EXTENSÃO E CORTE, PARA MONITORAR EM TEMPO REAL UMA MOLÉCULA-ALVO DE ÁCIDO NUCLEICO EM UMA REAÇÃO DE AMPLIFICAÇÃO DE EXTENSÃO E CORTE, PARA MONITORAR EM TEMPO REAL UMA MOLÉCULA-ALVO DE ÁCIDO NUCLEICO EM UMA AMOSTRA DE TESTE, E PARA AMPLIFICAR UM

	POLINUCLEOTÍDEO, KIT, E, OLIGONUCLEOTÍDEO ISOLADO (71) ENVIROLOGIX INC. (US) ; DANIEL SHAFFER (US) ; STEPHEN A. JUDICE (US)
(21) BR 11 2015 003836-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/09/2013 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DISTRIBUIÇÃO DE DROGAS PARA TRATAMENTO DE CÂNCER DE BEXIGA (71) TARIS BIOMEDICAL LLC (US)
(21) BR 11 2015 027282-7 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/05/2014 (54) FORMULAÇÃO LÍQUIDA E KIT COMPREENDENDO FENFLURAMINA, E USOS DA MESMA NO TRATAMENTO DE SÍNDROME DE DRAVET (71) KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE) ; UNIVERSITY HOSPITAL ANTWERP (BE)
(21) BR 11 2016 000679-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/07/2014 (54) CONJUGADO DA IMUNOGLOBULINA Fc QUE MANTÉM A AFINIDADE DE LIGAÇÃO DO FRAGMENTO Fc DA IMUNOGLOBULINA AO FcRn (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 002219-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/07/2014 (54) ESTABILIZAÇÃO DE POLIPEPTÍDEOS CONTENDO FC (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2016 002939-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/07/2014 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS PARENTERAIS AQUOSAS ESTÁVEIS DE PEPTÍDEOS INSULINOTRÓPICOS (71) SHANGHAI BENEMAE PHARMACEUTICAL CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2016 004413-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/09/2014 (54) COMPOSIÇÕES, PREPARAÇÃO DE ANTICORPO E MÉTODO DE PURIFICAÇÃO DE UM POLIPEPTÍDEO RECOMBINANTE E DE TRATAMENTO DE UM DISTÚRBIO (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2016 010451-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/11/2014

	(54) MÉTODOS PARA INATIVAÇÃO VIRAL USANDO DETERGENTES ECOLOGICAMENTE CORRETOS (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2016 011027-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 18/12/2014 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO, ANTICORPOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO E USOS DEUM ANTICORPO (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2016 012435-9 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/12/2014 (54) VACINA, E, USOS DE UMA PROTEÍNA ORF2 RECOMBINANTEMENTE EXPRESSADA DO CIRCOVÍRUS PORCINO TIPO 2 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 015589-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/12/2014 (54) MÓDULOS DE TRÂNSITO MONOVALENTES PARA A BARREIRA HEMATOENCEFÁLICA (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2016 017468-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/01/2015 (54) PROMOTORES ADEQUADOS PARA A EXPRESSÃO DE GENES HETERÓLOGOS EM LEVEDURAS (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2016 024579-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/04/2015 (54) MÉTODOS PARA ENRIQUECER CÉLULAS T CD4+ E CD8+, E PARA PRODUZIR CÉLULAS T GENETICAMENTE ENGENHEIRADAS, SISTEMA DE APARELHO FECHADO PARA PURIFICAÇÃO DE CÉLULAS ALVO, COMPOSIÇÃO DE CÉLULAS, SEU USO, E SEU KIT (71) JUNO THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 027375-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/05/2015 (54) MÉTODOS DE REPRODUÇÃO DE PLANTAS INTEGRADOS PARA ENSINAMENTOS COMPLEMENTARES DE PLANTAS E CONSÓRCIOS MICROBIANOS

(71) BIOCONSORTIA, INC. (US)

(21) BR 11 2016 029129-8 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 12/06/2015
(54) COMPOSTOS PPAR PARA SEREM UTILIZADOS NO TRATAMENTO DE DOENÇAS FIBRÓTICAS
(71) INVENTIVA (FR)

(21) BR 11 2016 029178-6 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 16/06/2015
(54) SISTEMA DE CRISPR-CAS QUE NÃO OCORRE NATURALMENTE, RIBOZIMA REGULADA POR APTÂMERO, CONSTRUÇÃO DE EXPRESSÃO, USO DOS MESMOS, BEM COMO MÉTODO DE ALTERAÇÃO DE EXPRESSÃO DE UM OU MAIS PRODUTOS DE GENES EM UMA CÉLULA
(71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US)

(21) BR 11 2017 000833-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 17/07/2015
(54) PROTEÍNA DE LIGAÇÃO DE NEUROTROFINA, ÁCIDO NUCLÉICO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT E MÉTODO DE TRATAMENTO E/OU PREVENÇÃO DA OSTEOARTRITE E/OU DE UM SINTOMA DE OSTEOARTRITE
(71) LEVICEPT LTD (GB)

(21) BR 11 2017 001977-9 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 30/07/2015
(54) SAL COFORMADOR, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM SAL COFORMADOR E COMPOSTO
(71) MEDIVATION TECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 11 2017 002988-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 18/08/2015
(54) MÉTODO PARA VARIAR RESULTADOS DE BUSCA DE APLICATIVO DE REDE DE RELACIONAMENTOS COM BASE EM USUÁRIO E SISTEMA PARA PROPORCIONAR RESULTADOS A UM OU MAIS DISPOSITIVOS DE USUÁRIO
(71) PERRY STREET SOFTWARE, INC. (US)

(21) BR 11 2017 003185-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 18/08/2015
(54) INCLUSÃO SELETIVA DE MEMBROS EM LISTA DE RESULTADOS
(71) PERRY STREET SOFTWARE, INC. (US)

(21) BR 11 2017 003650-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/09/2015 (54) APARELHO, MÉTODO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO DECOMPUTAÇÃO E SISTEMA (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2017 005959-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/10/2015 (54) LEVEDURA CAPAZ DE PRODUZIR ETANOL A PARTIR DE XILOSE (71) JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 007144-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/10/2015 (54) ÁCIDO VALPROICO OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, COMPOSTO OU COMPOSIÇÃO PARA USO, USO, MÉTODO OU COMPOSIÇÃO. (71) CERENO SCIENTIFIC AB (SE)
(21) BR 11 2017 011217-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/11/2015 (54) IMPUREZAS DE DNA EM UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UM VÍRION PARVOVIRAL (71) UNIQURE IP B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 011582-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 03/12/2015 (54) FIBROBLASTO DE EMBRIÃO DE GALINHA IMORTALIZADO, CULTURA DE CÉLULA, MÉTODOS PARA PREPARAÇÃO DE UM CEF IMPORTALIZADO, PARA A REPLICAÇÃO DE UM VETOR VIRAL AVIÁRIO E PARA A PREPARAÇÃO DE UMA VACINA, E, VACINA (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 013690-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/12/2015 (54) CÉLULA (71) AUTOLUS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 014560-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 08/01/2016 (54) PROFÁRMACOS DE CNP (71) ASCENDIS PHARMA GROWTH DISORDERS A/S (DK)
(21) BR 11 2017 014924-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento

	(22) 15/02/2016 (54) TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE CAQUEXIA INDUZIDA POR CIRURGIA E/OU EXPRESSÃO DE CÉLULAS SUPRESSORAS DE ORIGEM MIELOIDE E CITOQUINAS PRÓ-INFLAMATÓRIAS (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2017 015497-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/01/2016 (54) COMPOSTO, E, COMPOSIÇÃO (71) ARVINAS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 021671-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/04/2016 (54) ETIQUETA RF (71) TOYO SEIKAN GROUP HOLDINGS, LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 022816-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/04/2015 (54) DISPOSITIVO DE COMPREENSÃO DE CENA (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 024253-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/05/2016 (54) USO DE 1,1,1,3,3,3-HEXAFLUORPROPAN-2-IL 4-(2-(PIRROLIDIN-1-IL)-4-(TRIFLUORMETIL)BENZIL)PIPERAZINA-1-CARBO XILATO(COMPOSTO 1) OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DESTEREFERÊNCIA CRUZADA (71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(21) BR 11 2017 025925-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/05/2016 (54) REDUÇÃO DE ENERGIA ATRAVÉS DE GERENCIAMENTO DE RELÓGIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 002585-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/08/2016 (54) 5-BROMO-2,6-DI-(1H-PIRAZOL-1-IL)PIRIMIDIN-4-AMINA PARA USO NO TRATAMENTO DE CÂNCER (71) NOVARTIS AG (CH) ; PALOBIOFARMA, S.L. (CH)
(21) BR 11 2018 003300-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/08/2016 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DETERMINAR INFORMAÇÃO

	RELACIONADA A UMA ORDEM ATUAL COM BASE EM ORDENS HISTÓRICAS (71) BEIJING DIDI INFINITY TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 005063-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 15/09/2016 (54) DERIVADOS DE INDOL MONO- OU DISSUBSTITUÍDOS COMO INIBIDORESDA REPLICAÇÃO VIRAL DO DENGUE (71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE)
(21) BR 11 2018 006048-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 14/09/2016 (54) DRONE AGRÍCOLA PARA O USO NO MONITORAMENTO DE GADO (71) DIGI-STAR, LLC (US)
(21) BR 11 2018 006053-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 28/09/2016 (54) MÁQUINA DE DIÁLISE. (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 006984-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/09/2016 (54) PLANTA DE SOJA OU PARTE DA MESMA, PRODUTO DE MERCADORIA DE SOJA, EVENTO SHZD32-01, GRÂNULO, FARINHA, FLOCOS, OU ÓLEO, MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA PLANTA DE SOJA TOLERANTE A GLIFOSATO E PARA CONTROLAR ERVAS DANINHAS, E, MOLÉCULA DE DNA RECOMBINANTE (71) SHANGHAI JIAO TONG UNIVERSITY (CN)
(21) BR 11 2018 008496-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 27/10/2016 (54) TRATAMENTO DE ESTEATOSE HEPÁTICA RELACIONADA COM OLIGO OVULAÇÃO (71) KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE) ; HOSPITAL SANT JOAN DE DEU (ES)
(21) BR 11 2018 008964-8 A8	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/11/2016 (54) MÉTODO PARA INDUZIR SACIEDADE (71) STOKELY-VAN CAMP, INC. (US) ; GLANBIA NUTRITIONALS (IRELAND) LTD. (IE)

(21) BR 11 2018 010007-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/11/2016 (54) DERIVADOS AMINOFOSFÍNICOS PARA PREVENÇÃO E TRATAMENTO DAS DORES OCULARES (71) PHARMALEADS (FR)
(21) BR 11 2018 011050-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/12/2016 (54) MUTAGÊNESE DIRECIONADA DE ÁCIDOS NUCLEICOS SEMELHANTES À ENZIMA COM LIGAÇÃO DE PONTE DE BERBERINA DO TABACO (71) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2018 011210-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 01/12/2016 (54) MÉTODOS PARA INIBIR A CONVERSÃO DE CARNITINA EM TRIMETILAMINA (TMA) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) ; THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2018 014973-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/08/2016 (54) GERAÇÃO DE CÓDIGOS POLARES COM UM COMPRIMENTO DE BLOCO VARIÁVEL UTILIZANDO PUNCIONAMENTO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 068255-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 12/10/2016 (54) MÉTODO PARA EFETUAR PAGAMENTOS DURANTE O ACESSO DE UM VEÍCULO DENTRO DE ÁREAS DE PAGAMENTO (71) PROGRESS CONSULTANT S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 072407-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 17/06/2016 (54) ESTRUTURA DE DADOS COMUM EM MÁQUINA DE APRENDIZAGEM (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2018 074061-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/05/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA, MÉTODO DE LIMPEZA DA PELE E/OU CABELO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA, COMPOSIÇÃO DE BASE,. MÉTODO DE REDUÇÃO E/OU ELIMINAÇÃO DA

	FORMAÇÃO DE GRÃO EM UMA COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA E USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE BASE (71) INNOSPEC ACTIVE CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 11 2018 075668-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/02/2017 (54) USO DE DERIVADOS DE ÍNDIGO, DERIVADOS DE ÍNDIGO, PROCESSO PARA TINGIR UM MATERIAL TÊXTIL COM CORANTE MUTÁVEL DE COR IRREVERSÍVEL E MATERIAL TÊXTIL OU ARTIGO DE VESTUÁRIO (71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR)
(21) BR 11 2018 076079-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 04/07/2017 (54) SISTEMA DE OSMOSE REVERSA COM CRISTALIZADOR DE LEITO FLUIDIZADO (71) I.D.E. TECHNOLOGIES LTD. (IL)
(21) BR 11 2018 076791-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 21/06/2017 (54) MOTOR DE POPA E MÉTODOS DE USO DO MESMO (71) ROBERT J. GALLETTA (US)
(21) BR 11 2019 002297-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/07/2017 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UM FLUIDO DE FRATURAMENTO PARA FRATURAR UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, FLUIDO DE FRATURAMENTO E MÉTODO DE FRATURAMENTO DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA (71) INDEPENDENCE OILFIELD CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 11 2019 003044-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/09/2017 (54) MATERIAL DE REVESTIMENTO DE BASE AQUOSO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM SISTEMA DE TINTA DE MÚLTIPLOS REVESTIMENTOS, SISTEMA DE TINTA DE MÚLTIPLOS REVESTIMENTOS, E, USO DE UMA COMBINAÇÃO. (71) BASF COATINGS GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 004454-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 05/09/2017 (54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE NA FORMA DE UMA FOLHA (71) SOLUBAG SPA (CL)

(21) BR 11 2019 005606-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 07/09/2017 (54) COLORANTES LEUCO TRIFENILMETANO COMO AGENTES DE COLORAÇÃO AZUL EM COMPOSIÇÕES DE CUIDADO DE LAVANDERIA (71) MILLIKEN & COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 007181-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/10/2017 (54) REBOQUE DE INSTALAÇÃO PARA TUBO FLEXÍVEL EM BOBINA E MÉTODO DE UTILIZAÇÃO DO MESMO (71) TRINITY BAY EQUIPMENT HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 010101-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/10/2017 (54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA ABRASIVA AQUOSA E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 012765-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/12/2017 (54) ÓLEO DE PALMA COM TEOR REDUZIDO DE HIDROCARBONETOSSATURADOS (71) THE NISSHIN OILLIO GROUP, LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 015978-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 02/02/2018 (54) TORRE DE RESFRIAMENTO EVAPORATIVO PARA O RESFRIAMENTO DE ÁGUA (71) AGGREKO, LLC (US)
(21) BR 11 2019 023203-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 10/05/2018 (54) DISPENSADOR DE PRODUTOS QUÍMICOS FLUTUANTE (71) INNOVATIVE WATER CARE, LLC (US)
(21) BR 11 2020 003471-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 31/08/2017 (54) APARELHO E SISTEMA DE TRANSPORTE DE MATERIAL PARTICULADO (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 004799-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/09/2018

(54) APARELHO PARA DESTRUIÇÃO DE SEMENTES DE ERVAS DANINHAS
(71) TRITANA INTELLECTUAL PROPERTY LTD. (CA)

---

(21) BR 11 2020 008574-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 27/11/2018
(54) ABSORVENTE PARA TRATAMENTO DE FERIMENTO
(71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (CN) ; BAXTER HEALTHCARE S.A. (CH)

---

(21) BR 11 2020 011623-8 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 19/12/2017
(54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA PARA PROPORCIONAR REPELÊNCIA ÀÁGUA DE LONGA DURAÇÃO EM SUPERFÍCIES E MÉTODO DELIMPEZA DE UMA SUPERFÍCIE
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

---

(21) BR 11 2020 011756-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 19/12/2018
(54) PROCESSO PARA TRATAR MATERIAIS DE QUERATINA, PROCESSO PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO, DISPOSITIVO DE MÚLTIPLOS COMPARTIMENTOS E USO COSMÉTICO
(71) L'OREAL (FR)

---

(21) BR 11 2020 012272-6 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 21/12/2017
(54) PROCESSO PARA DEGOMAGEM ENZIMÁTICA DE ÓLEO TRIGLICERÍDEO NÃO REFINADO E ÓLEO TRIGLICERÍDEO DEGOMADO
(71) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)

---

(21) BR 11 2020 014708-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 29/01/2019
(54) DISPOSITIVO DE APERTO E MÉTODO DE MONTAGEM.
(71) GRIPPLE LIMITED (GB)

---

(21) BR 11 2021 007409-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 13/12/2018
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR A LOCALIZAÇÃO DA EXTREMIDADE DA CRATERA DE UM PRODUTO DE METAL, MÉTODO DE FUNDIÇÃO DE UM PRODUTO DE METAL E LINGOTAMENTO CONTÍNUO PARA FUNDIR UM PRODUTO DE METAL
(71) ARCELORMITTAL (LU)

---

(21) BR 11 2022 019090-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 27/03/2020

	(54) INIBIDORES DE C5A PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÃO POR CORONAVÍRUS (71) INFLARX GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 020905-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 16/04/2020 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DECOQUEAMENTO DE UM FORNO DE COQUE DURANTE UM PROCESSO DE COQUEAMENTO RETARDADO (71) BECHTEL ENERGY TECHNOLOGIES & SOLUTIONS, INC. (US)
(21) BR 12 2019 026023-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 29/01/2014 (54) PIRIDONA AMIDAS COMO MODULADORES DE CANAIS DE SÓDIO, SEU USO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (62) BR 11 2015 018289-5 29/01/2014 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(21) BR 12 2020 008304-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/12/2014 (54) COMPOSIÇÕES DE LIBERAÇÃO RETARDADA COMPREENDENDO UM COMPRIMIDO COM REVESTIMENTO ENTÉRICO, FORMA DE DOSAGEM UNITÁRIA, SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO E USO (62) BR 11 2016 013419-2 11/12/2014 (71) IRONWOOD PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; FOREST LABORATORIES HOLDINGS LIMITED (BM)
(21) BR 12 2020 022000-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/11/2015 (54) VETOR VIRAL ADENO-ASSOCIADO (AAV), COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O REFERIDO VETOR, USO DO MESMO E MÉTODO PARA INIBIR IN VITRO A EXPRESSÃO DO GENE SOD1 EM UMA CÉLULA (62) BR 11 2017 010087-8 13/11/2015 (71) VOYAGER THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2020 024270-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/12/2015 (54) USOS DE UM AGENTE TERAPÊUTICO PARA FABRICAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE DOENÇA DE HUNTINGTON E PARA MODULAÇÃO DE FENÓTIPOS METABÓLICOS ASSOCIADOS A MHTT E/OU REVERSÃO DE ATROFIA ESTRIATAL (62) BR 11 2017 013674-0 30/12/2015 (71) UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION (US)

(21) BR 12 2020 025509-9 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 18/12/2014
(54) CÉLULA EUCARIÓTICA ISOLADA, SEU USO E MÉTODOS PARA SUA SELEÇÃO, PRODUÇÃO E ANÁLISE, E MÉTODO PARA PRODUZIR RECOMBINANTEMENTE UM PRODUTO DE INTERESSE
(62) BR 11 2016 013420-6 18/12/2014
(71) NOVARTIS AG (CH)

(21) BR 12 2020 025551-0 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 13/12/2014
(54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, COMPOSIÇÃO, VACINA, E, USO DA MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO
(62) BR 11 2016 013493-1 13/12/2014
(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) ; INOVIO PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 12 2021 013049-3 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 10/09/2018
(54) TAMPA DE BRINQUEDO E CONJUNTO
(62) BR 11 2020 006284-7 10/09/2018
(71) GUALA PACK S.P.A. (IT)

(21) BR 12 2021 023310-1 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 30/05/2014
(54) USO DE BETA-CASEÍNA, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO A MESMA E USO DE LEITE
(62) BR 11 2015 029987-3 30/05/2014
(71) THE A2 MILK COMPANY LIMITED (NZ)

(21) BR 12 2022 006509-0 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 28/07/2020
(54) ALMOFADA ABSORVENTE PARA UMA PEÇA DE ROUPA
(62) BR 11 2022 000568-7 28/07/2020
(71) MAS INNOVATION (PRIVATE) LIMITED (LK)

(21) BR 12 2022 024834-9 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 02/06/2017
(54) COMPOSIÇÃO PRODUTORA AQUOSA
(62) BR 11 2018 074904-4 02/06/2017
(71) IOWA CORN PROMOTION BOARD (US)

(21) BR 12 2022 024842-0 A2
Código 9.2 - Indeferimento
(22) 03/04/2015

(54) MEIO DE CULTURA PARA PROTISTAS DO GÊNERO AURANTIOCHYTRIUM E SEU USO
(62) BR 11 2016 022737-9 03/04/2015
(71) FERMENTALG (FR)

---

(21) BR 12 2023 001682-3 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 11/12/2014
(54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO LINACLOTIDA, SEUS MÉTODOS DE PREPARAÇÃO E FORMAS DE DOSAGEM UNITÁRIA
(62) BR 11 2016 013419-2 11/12/2014
(71) IRONWOOD PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; FOREST LABORATORIES HOLDINGS LIMITED (BM)

---

(21) BR 12 2023 003225-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 30/04/2018
(54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS PARA SAÚDE DA PELE E MÉTODOS DE USAR AS MESMAS
(62) BR 11 2019 023254-0 30/04/2018
(71) LOCUS IP COMPANY, LLC (US)

---

(21) BR 12 2023 004648-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 10/09/2014
(54) VETOR DE FATOR VIII (FVIII) DE VÍRUS ADENO-ASSOCIADO (AAV), PARTÍCULA DE AAV RECOMBINANTE, PARTÍCULA VIRAL, USO DOS MESMOS PARA O TRATAMENTO DE HEMOFILIA A, CÉLULA E COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O REFERIDO VETOR DE FVIII DE AAV, BEM COMO MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA PARTÍCULA DE AAV E TRATAR HEMOFILIA A
(62) BR 11 2016 005576-4 10/09/2014
(71) UNIVERSITY COLLEGE LONDON (GB) ; BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US) ; ST. JUDE CHILDREN'S RESEARCH HOSPITAL (US)

---

(21) BR 12 2023 006966-8 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 20/05/2013
(54) APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM E APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM
(62) BR 11 2013 033830-0 20/05/2013
(71) SUN PATENT TRUST (US)

---

(21) BR 12 2023 013782-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento
(22) 22/06/2018
(54) TECIDO DE CARTILAGEM TRANSPLANTÁVEL CONTENDO ESFEROIDES DE CONDRÓCITOS

	(62) BR 11 2019 027474-0 22/06/2018 (71) CO.DON AG (DE)
(21) BR 20 2017 023830-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 06/11/2017 (54) SISTEMA DIGITAL PARA ACIONAMENTO ESTRELA-TRIÂNGULO DE MOTORES DE INDUÇÃO TRIFÁSICOS (71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 20 2018 009358-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 09/05/2018 (54) CONFIGURAÇÃO CONSTRUTIVA DE CÁPSULA A SER UTILIZADA EM CAFETEIRA DO TIPO MOKA. (71) GISELA DE LIMA RACY (BR/SC)
(21) BR 20 2018 071815-6 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 23/10/2018 (54) CESTO GRADEADO PARA RECIPIENTES TÉRMICOS, PARA ALOJAMENTO DE UNIDADES DE GARRAFAS DE BEBIDAS (71) FLAVIO RICARDO FERREIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 072380-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 30/10/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONTRAMARCO FIXADA ATRAVÉS DE SILICONE (71) ALUSUL ALUMÍNIO E ACESSÓRIOS LTDA (BR/MS)
(21) BR 20 2018 074040-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 22/11/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM FITA PARA FECHAMENTO DE FRALDA PARA INCONTINÊNCIA (71) PARAFIX IND E COM DE FITAS ADESIVAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 075665-1 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 11/12/2018 (54) DISPOSIÇÃO EM LANTERNA COM LED PARA VEÍCULOS (71) LEONARDO BERTASSI BORTOLOTTO (BR/RS)
(21) BR 20 2018 076717-3 U2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 20/12/2018 (54) JUNTA DE DILATAÇÃO METÁLICA PARA PISOS INDUSTRIAIS E PAVIMENTOS DE CONCRETO. (71) ERIKA MARILENE APARECIDA KUNZE EUGÊNIO (BR/SP)

(21) PI 0904428-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/11/2009 (54) Combinação farmacêutica que compreende terapia adjuvante à insulina glargina e metformina e seu uso (71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) PI 0904430-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento (22) 13/11/2009 (54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE DIABETES DO TIPO 2 COMPREENDENDO TERAPIA ADJUVANTE À METFORMINA (71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)

Código 9.2.1 - Decisão Anulada

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

---

(21) BR 12 2022 022617-5 A2

Código 9.2.1 - Decisão Anulada

(22) 06/09/2017

(54) MISTURA COMPREENDENDO FOLCISTEÍNA E UM AGROTÓXICO OBTENDO AÇÃO POTENCIALIZADORA DOS RESULTADOS DE ORDENS QUALITATIVA, QUANTITATIVA E TEMPORAL OBSERVADOS EM UMA CULTURA AGRÍCOLA DE UMA PLANTA DE INTERESSE

(62) BR 10 2017 019120-6 06/09/2017

(71) UPL CORPORATION LIMITED (MU)

Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2739 de 04/07/2023 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 2015 012195-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 26/05/2015 (54) FERRAMENTA DE CORTE PARA TRITURADORES EM GERAL (71) BRUNO INDUSTRIAL LTDA. (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2016 020684-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 08/09/2016 (54) PRÓTESE FUNCIONAL MECÂNICA DE MÃO PARA O NÍVEL DE AMPUTAÇÃO PARCIAL (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2016 029322-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/12/2016 (54) ESTRUTURA DE SISTEMA DE ADMISSÃO PARA VEÍCULO DE MONTAR (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2017 022489-9 A8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/10/2017 (54) DESENVOLVIMENTO E INTERAÇÃO DE HISTORIAS, IDEIAS E SUA CRIAÇÃO (71) DE CRIANÇA PARA CRIANÇA SERVIÇOS EDUCACIONAIS LTDA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2017 027666-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 20/12/2017 (54) MÉTODO E SISTEMA MULTIFORMATO DE ENSINO DE IDIOMAS (71) BEETOOLS TECNOLOGIA EDUCACIONAL S/A (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2018 001159-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 19/01/2018 (54) PROCESSO E FERRAMENTA PARA ELIMINAR VAZAMENTOS VIVOS EM SISTEMAS COM FLUIDOS PRESSURIZADOS (71) HITA COMERCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/BA) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 072925-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 07/11/2018 (54) CONJUNTO ERGONÔMICO LÚDICO E DIDÁTICO MULTIUTILITÁRIO (71) BRUNO D'ANGELO BERGAMINI (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 073025-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 08/11/2018 (54) PROCESSO DE RECUPERAÇÃO DE PRATA EM PLACAS DE CIRCUITO IMPRESSO (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2018 076354-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 29/06/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO (71) ROYAL IHC LIMITED (GB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2019 010917-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 15/12/2017 (54) ROLO TRANSPORTADOR COM ELEMENTO CÔNICO DE ENCAIXE (71) INTERROLL HOLDING AG (CH) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2019 018311-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 14/03/2018 (54) CONE DE DESENROLAMENTO

	(71) THE ESAB GROUP INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2019 019726-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 21/03/2018 (54) APARELHO, SISTEMA E DISPOSITIVO DE BAIXO FLUXO (71) JONATHAN BALLESTEROS (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2019 022524-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 27/04/2018 (54) SENSOR DE PRECISÃO DE PROFUNDIDADE (71) GREGORY E. YOUNG (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2019 022645-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 25/04/2018 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR PRESSÃO DE SUCÇÃO COM BASE EM UMA ENTIDADE DE RESFRIAMENTO MAIS CARREGADA (71) DANFOSS A/S (DK) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2020 001164-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 18/07/2018 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA REVESTIMENTOS REFRATÁRIOS COM PORTADORES DE ESTER (71) HA-INTERNATIONAL, LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2020 018721-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 15/03/2018 (54) PALETE PARA CARGA COM SUPORTE DE ARMAÇÃO E COBERTURA INTERCAMBIÁVEL (71) GERARDO TORNEL LEAÑOS (MX) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2012 027153-8 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento

	(22) 23/10/2012 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CHASSI DESLIZANTE (71) GUERRA IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 20 2018 004943-2 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 13/03/2018 (54) CONTROLADOR DE FLUXO PARA ECONOMIA DE ÁGUA E ENERGIA ELÉTRICA (71) TIAGO DE FARIA SILVA (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 008180-8 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 23/04/2018 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM VESTUÁRIO MULTIUSO PARA POSSIBILITAR O USO POR GESTANTES E LACTANTES (71) ALANA TEIXEIRA MENK (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 016452-5 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 13/08/2018 (54) REATOR MULTIFUNÇÃO (71) JACI VASCONCELOS SANT'ANNA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 017310-9 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 23/08/2018 (54) CONFIGURAÇÃO INTRODUZIDA EM FIXADOR (71) AMAURY SEBASTIÃO DA ROCHA (BR/BA) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 073249-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 12/11/2018 (54) JOGO DE XADREZ QUE VIRA CASTELO (71) CRISTINA DA SILVA OLIVEIRA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2018 074729-6 U8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 29/11/2018 (54) GARRAFA DE ÁGUA COM IMAGEM DE SANTO (71) ETIK-METAIS INDUSTRIA E COMERCIO DE ACESSORIOS DO VESTUARIO LTDA-EPP (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 075041-6 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 03/12/2018 (54) ALICATE DE CUTÍCULA COM LÂMINA REMOVÍVEL (71) EDSON APARECIDO PEREIRA CAETANO 02597354938 (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 075946-4 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 13/12/2018 (54) BASE DESMONTÁVEL PARA CAMA BOX (71) GAZIN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÓVEIS E ELETRODOMÉSTICOS LTDA. (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2020 018624-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 11/09/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM PLACA DE POLIESTIRENO EXPANDIDO (71) V C P FABRICACAO DE MATERIAL PLASTICO EIRELI (BR/AM) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2021 014890-5 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 28/07/2021 (54) APERFEIÇOAMENTOS EM HABITAÇÃO MODULAR (71) RIEDO ENGENHARIA EIRELI (BR/PR) ; CAIO HENRIQUE DA SILVA (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2022 004524-6 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 11/03/2022 (54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO BI-LATERAL ATRAVÉS DE ESTEIRAS PARA ADUBOS ORGÂNICOS UTILIZANDO ESTEIRAS METÁLICAS DE

	CORRENTES E TRAVESSAS (71) TADATAKA MINAMI (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2022 004892-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento (22) 16/03/2022 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUSPENSÃO DE CAMINHÃO DO TIPO TANDEM (71) ALLUS INDUSTRIA LTDA (BR/MT) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

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 2020 013542-2 A2

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 01/07/2020
(71) ROBSON GIL ROCHA (BR/PR)
O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI e Portaria INPI n° 334 de 24/09/2020, possuía prazo para ser requerido até 13/07/2023. Dessa forma considera-se a petição de exame n° 800230321276 de 21/08/2023 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). Observa-se que já possui a petição de desarquivamento n° 800230321275 de 21/08/2023, que será usada para analisar o desarquivamento do pedido.

---

(21) BR 10 2020 014257-7 A2

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 13/07/2020
(71) DANIELA FOJO SEIXAS CHAVES (BR/SP) ; PROTEOFIT ALIMENTOS LTDA (BR/SP)
O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI e Portaria INPI n° 334 de 24/09/2020, possuía prazo para ser requerido até 25/07/2023. Dessa forma considera-se a petição de exame n° 800230323820 de 22/08/2023 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). Observa-se que já possui a petição de desarquivamento n° 800230323819 de 22/08/2023, que será usada para analisar o desarquivamento do pedido.

---

(21) BR 10 2020 016248-9 A2

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 10/08/2020
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA - EMBRAPA SEMIÁRIDO - CENTRO DE PESQUISA AGROPECUÁRIA DO TRÓPICO SEMIÁRIDO

	(BR/PE)
(21) BR 10 2020 016371-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/08/2020 (71) LAÍS DO NASCIMENTO GHIZONI PEREIRA (BR/SC)
(21) BR 10 2020 016462-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/08/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2020 016471-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/08/2020 (71) SATA AMBIENTAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 016493-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/08/2020 (71) FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG) ; INNOVATECS COMERCIO DE PRODUTOS BIOTECNOLOGICOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2020 016579-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/08/2020 (71) CÍCERO TELES ALMEIDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 016617-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/08/2020 (71) JOAO BOSCO PELLATTIERO DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 016622-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/08/2020 (71) FERNANDA VARELLA (BR/SP) ; SUSTTEC COMÉRCIO IMPORTAÇÃO, EXPORTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 016623-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/08/2020 (71) LOPES E SILVA PARTICIPACOES LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 016624-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/08/2020 (71) DANIEL MONTEIRO DE SOUZA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 016661-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

	(22) 14/08/2020 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(21) BR 10 2020 016667-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/08/2020 (71) INN-FORMA MODELADORES CIRÚRGICOS E ESTÉTICOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2021 011506-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/08/2020 (71) BEIERSDORF AG (DE)
(21) BR 11 2022 001271-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/08/2020 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2022 001686-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/08/2020 (71) NEUTRIK AG (LI)
(21) BR 11 2022 001791-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/08/2020 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2022 002094-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/08/2020 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2022 002116-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/08/2020 (71) KLARIA PHARMA HOLDING AB (SE)
(21) BR 11 2022 002321-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/08/2020 (71) ADVANCED OSTEOTOMY TOOLS - AOT AG (CH)
(21) BR 11 2022 002365-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/08/2020 (71) NUTCRACKER THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 002532-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/08/2020

	(71) NUVATION BIO INC. (US)
(21) BR 11 2022 002552-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/08/2020 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2022 002588-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/08/2020 (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 002667-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/08/2020 (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 002688-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/08/2020 (71) ETHICON, INC. (US)
(21) BR 11 2022 002709-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/08/2020 (71) KAO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 002720-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/08/2020 (71) SILVERBACK THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 002753-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/08/2020 (71) MELISSA JANE HOGAN (US) ; KIMBERLY ANN STEPHENS (US)
(21) BR 11 2022 002772-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/08/2020 (71) SENHWA BIOSCIENCES, INC. (TW)
(21) BR 11 2022 002784-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/08/2020 (71) SENHWA BIOSCIENCES, INC. (TW)
(21) BR 11 2022 002802-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/08/2020 (71) SINTETICA S.A. (CH)

(21) BR 11 2022 002819-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/08/2020 (71) CYTIMM THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 002888-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/08/2020 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2022 002889-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/08/2020 (71) MODALIS THERAPEUTICS CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 003644-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 12/08/2020 (71) OPTRONICS TECHNOLOGY AS (NO)
(21) BR 20 2020 016255-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/08/2020 (71) ANJO DE PRATA - RECICLAGEM LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 016257-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/08/2020 (71) ANJO DE PRATA - RECICLAGEM LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 016319-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/08/2020 (71) ANTONIO CARLOS DE MELLO (BR/SP)
(21) BR 20 2020 016523-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/08/2020 (71) JORGE LUIZ NUNES 57822751972 (BR/SC)
(21) BR 20 2020 016684-6 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/08/2020 (71) ALBERTO QUADROS JUNIOR (BR/SP)

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.

(21) BR 10 2020 003303-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/02/2020 (71) JOSE MARIA ANACLETO FILHO 08111808917 (BR/PR)
(21) BR 10 2020 004723-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS - IFSULDEMINAS (BR/MG) ; CPE EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS EIRELI (BR/MG)
(21) BR 10 2020 004910-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/03/2020 (71) LOUDEGARD DE AZEVEDO (BR/RJ)
(21) BR 11 2020 004903-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/09/2018 (71) NOVARTIS AG (CH) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 11/09/2021. Houve tempestivamente o pagamento a menor do pedido de exame, sendo publicado uma exigência 6.7 de complementação publicada na RPI 2721 de 28/02/2023. Não apresentou manifestação a exigência 6.7 de complementação do pedido de exame, que possuía prazo até 31/05/2023. Na RPI 2737 de 20/06/2023 foi publicado o despacho 11.1 de arquivamento de acordo com o art. 33 da LPI, sendo solicitado o pagamento da solicitação de desarquivamento, complementação do pedido de exame e peticionamento apresentando a GRU de complementação. Não houve manifestação ao despacho 11.1 de arquivamento, que possuía prazo até 21/08/2023. Dessa forma o pedido será arquivado definitivamente, de acordo com art. 2° da Instrução Normativa INPI/DIRPA Nº 03 de 30/09/2016 e § 1º do art. 36 da Lei 9.279 de 14/05/1996. Observa-se que não constam esclarecimentos ou pedidos de devolução de prazo apresentados até o momento.
(21) BR 11 2021 011965-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2020 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(21) BR 11 2021 012818-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2020 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 013057-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/03/2020 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 013227-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/03/2020 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 013645-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2020 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 013653-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2020 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 013819-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/03/2020 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2021 017058-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/03/2020 (71) LAMBERTI SPA (IT)
(21) BR 11 2021 017635-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2020 (71) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US) ; SILAGENE, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017644-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2020 (71) BIOGEN MA INC. (US)
(21) BR 11 2021 017685-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/03/2020 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 017780-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

	(22) 12/03/2020 (71) VASCULAR BIOGENICS LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 017785-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/03/2020 (71) ELLIPSE WORLD, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017874-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2020 (71) ARIXA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017950-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/03/2020 (71) YSOPIA BIOSCIENCES (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR) ; ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITÀ DI BOLOGNA (IT)
(21) BR 11 2021 018007-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/03/2020 (71) 3SHAPE A/S (DK)
(21) BR 11 2021 018080-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 12/03/2020 (71) ACTIVE BIOREGENERATION TECHNOLOGIES, SL (ES)
(21) BR 11 2021 018112-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/03/2020 (71) AMYRIS, INC. (US) ; ANDREW P. KLEIN (US)
(21) BR 11 2021 018126-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/03/2020 (71) FEDERAL EXPRESS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 018197-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/03/2020 (71) CONTIPRO A.S. (CZ)
(21) BR 11 2021 018205-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 12/03/2020 (71) BIOND BIOLOGICS LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 018245-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

	(22) 12/03/2020 (71) VISION EASE, LP (US)
(21) BR 11 2021 018267-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/03/2020 (71) CHROMA COLOR CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 018297-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2020 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 018299-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/03/2020 (71) TYGRUS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 018347-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/03/2020 (71) TYGRUS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 018539-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 12/03/2020 (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 021582-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 12/03/2020 (71) SISSEL ALEXANDER SYMON VIELFREUND (IL) ; AMIT VIELFREUND (IL) ; TAL DAVID VIELFREUND (IL)
(21) BR 11 2021 022478-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2020 (71) CERSCI THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 008808-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 11/04/2018 (71) STEPAN COMPANY (US)
(21) BR 20 2020 004738-3 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2020 (71) EUROLAF VEÍCULOS ESPECIAIS LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 20 2020 004739-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 09/03/2020

	(71) ROBERTO LUIZ DE LIMA (BR/MG) ; GILMAR PAIVA DE CASTRO (BR/MG)
(21) BR 20 2020 004803-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2020 (71) JAIME ALUÍSIO FAGUNDES (BR/RS)
(21) BR 20 2020 004804-5 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 10/03/2020 (71) JAIME ALUÍSIO FAGUNDES (BR/RS)

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 006619-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/03/2014 (71) POLESPORTIVO EVENTOS ESPORTIVOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2014 024281-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/09/2014 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(21) BR 10 2016 017834-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 01/08/2016 (71) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; CARLOS EDUARDO BARREIROS SENNA (BR/MG)
(21) BR 10 2017 002205-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 02/02/2017 (71) MITSUBISHI AIRCRAFT CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2017 027739-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/12/2017 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 015634-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/07/2019 (71) E. MISHAN & SONS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 001845-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/07/2015 (71) TOTAL MARKETING SERVICES (FR) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2017 008595-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/10/2015 (71) DANISCO US INC. (US)
(21) BR 11 2019 006390-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

	(22) 21/11/2017 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2019 012125-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 18/12/2017 (71) PAQUES I.P. B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 020077-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/05/2017 (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 024711-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/05/2018 (71) VISHAAL BOEHM VERMA (US)
(21) BR 11 2020 000241-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 10/07/2018 (71) HUECK RHEINISCHE GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 001384-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/07/2018 (71) TOKYO ROPE MANUFACTURING CO., LTD. (JP) ; KENSYU & CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 010798-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 22/12/2017 (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2020 016727-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/02/2019 (71) BAYER HEALTHCARE LLC (US)
(21) BR 11 2020 019597-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/03/2019 (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 021288-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 16/05/2019 (71) P&P PATENTS AND TECHNOLOGIES S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 021619-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/05/2019

	(71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (CN) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH)
(21) BR 11 2020 021644-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/05/2019 (71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (CN) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH)
(21) BR 11 2020 021827-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/04/2019 (71) LIAO, CHIEN-YI (CN)
(21) BR 11 2020 022235-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 06/05/2019 (71) ETHICON, INC. (US)
(21) BR 11 2021 002349-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/08/2019 (71) AGFA NV (BE)
(21) BR 11 2021 002368-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/08/2019 (71) AGFA NV (BE)
(21) BR 11 2021 002382-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/08/2019 (71) AGFA NV (BE)
(21) BR 11 2021 002396-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/08/2019 (71) AGFA NV (BE)
(21) BR 11 2021 002507-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/08/2019 (71) LIFE TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 011108-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/12/2019 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2021 011819-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/12/2019 (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)

(21) BR 11 2021 011869-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/12/2019 (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(21) BR 11 2021 011885-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/12/2019 (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(21) BR 20 2021 003585-0 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/02/2021 (71) LABORATORIO DE PATOLOGIA CAXIAS DO SUL LTDA (BR/RS)

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 11 2014 012681-0 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 27/11/2012 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 005847-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 30/09/2015 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2017 027400-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 24/06/2016 (71) CONTIPRO A.S. (CZ)
(21) BR 11 2018 006825-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 18/12/2015 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 006953-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 09/10/2017 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2020 006284-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 10/09/2018 (71) GUALA PACK S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 008713-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 28/11/2018 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 20 2018 067761-1 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 04/09/2018 (71) TERMOLAR S/A (BR/RS)
(21) BR 20 2018 073453-4 U8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 13/11/2018 (71) RODRIGO ALEXANDRE MILANI (BR/SP) ; FABIO MICHELLETTI ARAUJO (BR/SP)

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 11 2023 012144-2

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

(22) 02/09/2021

(71) AVACA PHARMA PRIVATE LIMITED (IN)

Promulga-se o arquivamento da petição de entrada na fase nacional por falta de apresentação do documento de procuração, conforme determinado no Art. 216 § 2º da Lei 9.279/1996 e Art 13 da Portaria INPI 39/2021. Desta data, o interessado tem o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso, conforme o Art. 212 da Lei 9.279/1996.

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 2022 013902-4	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 13/07/2022 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS) Prioridade interna do BR 102023014068-8
(21) BR 10 2022 014241-6	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 19/07/2022 (71) MARCELO BARRETO (BR/SP) ; KELVIN ROY HICKS USSHER (BR/RJ) Prioridade interna do BR 102023014412-8
(21) BR 10 2022 014270-0	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 19/07/2022 (71) HARLEI MONTEIRO CAMPOS (BR/RJ) ; RICARDO AMARAL REMER (BR/RJ) Prioridade interna do BR 102023014415-2
(21) BR 10 2022 015357-4	Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI (22) 03/08/2022 (71) MANUEL EXPOSITO CARBALLADA (BR/SC) Prioridade Interna do BR102023015251-1 de 28/07/2023.

Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 11 2016 002665-9 A2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 25/08/2014 (71) HÄGELE GMBH (DE) Anulada a publicação código 11.4 na RPI nº 2668 de 22/02/2022 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2016 008060-2 A8	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 21/10/2014 (71) GENOSCO (US) ; OSCOTEC, INC. (KR) Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2746 de 22/08/2023 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2021 022089-5 A2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 07/05/2020 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) Anulação do despacho de arquivamento definitivo do pedido (Despacho 11.21) por ter sido indevido, tendo em vista a necessidade de avaliação do conteúdo dos pedidos pela área técnica.
(21) BR 20 2021 018283-6 U2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 15/09/2021 (71) DIEGO ARIEL DE LIMA (BR/RN) ; RODRIGO NOGUEIRA DE CODES (BR/RN) ; LANA LACERDA DE LIMA (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO - UFERSA (BR/RN) Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2747 de 29/08/2023 por ter sido indevida.

Código 11.15 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) BR 10 2022 015649-2

Código 11.15 - Republicação

(22) 08/08/2022

(71) SÉRGIO BOLSI (BR/PR)

Prioridade interna no BR102023004967-2

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 002471-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 31/01/2014 (71) METALFRIO SOLUTIONS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2015 004814-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/03/2015 (71) DOCOL METAIS SANITÁRIOS LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2015 028272-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/11/2015 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 008091-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/04/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 011879-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/06/2018 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 024589-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/11/2019 (71) FÁBIO GOZZI (BR/SP) ; JOSÉ GOZZI (BR/SP)
(21) BR 11 2014 030424-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 03/06/2013 (71) PHARMACYCLICS LLC (US)
(21) BR 11 2015 003326-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/08/2013

	(71) IPIERIAN, INC. (US)
(21) BR 11 2015 022934-4 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/03/2014 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2016 015677-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 23/01/2015 (71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US) ; NOVARTIS AG (CH) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(21) BR 11 2016 015766-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/01/2015 (71) SHIELD TX (UK) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2017 004713-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 07/09/2015 (71) ULTRAHAPTICS IP LTD. (GB)
(21) BR 11 2017 006149-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 25/09/2015 (71) KOWA COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2017 024555-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/05/2016 (71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)
(21) BR 11 2018 004361-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/09/2016 (71) REMEDOR BIOMED LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 003103-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/09/2017 (71) USG INTERIORS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 026361-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/06/2018 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 000456-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/07/2018 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

(21) BR 11 2020 026876-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/11/2019 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 003667-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 31/08/2018 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 014889-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/02/2020 (71) CYCLOPURE, INC. (US)
(21) BR 12 2019 023865-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/05/2013 (62) BR 11 2014 028109-2 10/05/2013 (71) VISTERRA, INC. (US)
(21) BR 12 2019 023866-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/05/2013 (62) BR 11 2014 028109-2 10/05/2013 (71) VISTERRA, INC. (US)
(21) BR 12 2020 017834-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/03/2014 (62) BR 11 2015 022934-4 13/03/2014 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 023330-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 05/12/2012 (62) BR 11 2014 013664-5 05/12/2012 (71) FACTOR BIOSCIENCE INC. (US)
(21) BR 12 2022 005305-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 05/07/2017 (62) BR 11 2019 000148-4 05/07/2017 (71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)
(21) BR 12 2022 009937-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 06/06/2012 (62) BR 11 2013 031431-1 06/06/2012 (71) CENTOGENE GMBH (DE)

(21) BR 12 2022 020247-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/06/2017 (62) BR 11 2018 077087-6 29/06/2017 (71) MCLAUGHLIN GORMLEY KING COMPANY (US)
(21) BR 20 2017 014453-0 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 04/07/2017 (71) TRAMONTINA TEEC S.A. (BR/RS)
(21) BR 20 2018 004872-0 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/03/2018 (71) BALDAN IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS S/A (BR/SP)
(21) BR 20 2018 014743-4 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/07/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS - IFSULDEMINAS (BR/MG)
(21) BR 20 2022 002887-2 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/02/2022 (71) RUI OLIMPIO CARNEIRO DA SILVA (BR/BA)

Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2022 016847-4	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 24/08/2022 (71) SHIELD DESIGN DE PRODUTOS DIVERSOS LTDA (BR/DF) ; JOSE LUIZ FERREIRA (BR/DF) Não conhecida a petição n° 870230037687/RJ de 05/05/2023 em virtude do disposto no Art. 218, inciso I da LPI
(21) BR 11 2022 021492-8	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 30/04/2020 (71) SISCRENER GLOBAL COMPANY LIMITED (TH) Petição nº 87020069712 de 07/08/2023 não conhecida por falta de pagamento da retribuição no prazo legal, conforme Art. 218 inciso II da Lei nº 9.279/1996.
(21) BR 20 2023 008339-6	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 01/05/2023 (71) WESLEY JOAQUIM OLIVEIRA (BR/MG) Ref. a petição 870230073572 de 18/08/2023 com base no Art. 218 I da LPI tendo em vista que prazo para o cumprimento da exigência formal (RPI2741 de 18/07/2023) é de 30 dias a contar de sua publicação, encerrado portanto, em 17/08/2023.

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(21) BR 11 2023 008228-5 A2

Código 15.9 - Perda de Prioridade
(22) 29/10/2021
(71) AURANGZEB NAFEES NAGY (US)
Perda das prioridades US 63/107,201, US 63/107,873, US 63/128,755 e US 63/134,919 pelo não envio dos documentos comprobatórios de cessão conforme as disposições legais previstas no Art. 16, §6º da Lei nº 9.279/1996 e Art 19 da Portaria/INPI/nº 39/2021, uma vez que o depositante da fase nacional do PCT (?Aurangzeb Nafees Nagy?) é distinto daquele que depositou as citadas prioridades (?Schäfflertanz Inc.?).

Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

---

(21) BR 10 2017 018625-3

Código 15.10 - Mudança de Natureza
(22) 30/08/2017
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ESCOVA COM FIBRAS NATURAIS OVINAS PARA MÁQUINA DE ENGRAXAR E POLIR CALÇADOS
(71) SINOMAR JOSE DA SILVA NOGUEIRA (BR/SP)
Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102017018625-3 para BR202017018625-9.

Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2016 019854-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 26/08/2016 (51) A61B 5/352 (2021.01), A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0245 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61B 5/024 , A61B 5/00 , G06F 19/00
(21) BR 10 2017 006081-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/03/2017 (51) B60P 1/58 (2006.01), B60P 1/00 (2006.01), B60P 1/04 (2006.01), B61D 11/00 (2006.01), B65D 88/66 (2006.01), B65B 1/22 (2006.01), B65G 27/32 (2006.01), B65G 27/16 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B60P 1/58 , B60P 1/00
(21) BR 10 2017 008038-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/04/2017 (51) B60T 8/24 (2006.01) A Classificação Anterior era: B60T 5/00
(21) BR 10 2017 016582-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/08/2017 (51) B60D 1/01 (2006.01), B62D 53/08 (2006.01), B60D 1/00 (2006.01), B62D 53/12 (2006.01) A Classificação Anterior era: B62D 53/12
(21) BR 10 2018 003673-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 26/02/2018 (51) A23L 17/00 (2016.01), A23B 4/005 (2006.01), A23B 4/023 (2006.01), A23B 4/12 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A23L 17/00 , A23B 4/06
(21) BR 10 2019 026046-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/12/2019 (51) B64C 13/20 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01), G06K 7/10 (2006.01), G06K 19/07 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B64C 13/20 , B64D 45/00 , G06K 19/07 , G06K 7/10
(21) BR 10 2019 027173-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação

	(22) 18/12/2019 (51) G05B 23/02 (2006.01), H04L 41/0816 (2022.01), H04L 41/0681 (2022.01) As Classificações Anteriores eram: G05B 23/02 , H04L 12/24
(21) BR 10 2023 001987-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/02/2023 (51) E06B 3/46 (2006.01), E06B 3/54 (2006.01), E05D 13/00 (2006.01), E05F 5/00 (2017.01) A Classificação Anterior era: E06B 3/46
(21) BR 11 2016 006395-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/09/2014 (51) F03D 13/25 (2016.01), F03D 13/20 (2016.01), F03D 9/00 (2016.01), F03D 9/34 (2016.01), B63B 35/44 (2006.01), B63B 22/20 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: F03D 11/04 , F03D 9/00 , B63B 22/20
(21) BR 11 2016 017597-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/01/2015 (51) C12N 5/0781 (2010.01), C07K 16/10 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C07K 16/00 , C07K 16/10
(21) BR 11 2017 011490-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 01/12/2015 (51) A61K 38/45 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C12N 9/12 , C12N 15/54
(21) BR 11 2017 025314-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/01/2017 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/022 (2013.01), G10L 19/04 (2013.01) As Classificações Anteriores eram: G10L 19/008 , G10L 19/02
(21) BR 11 2018 005863-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/09/2016 (51) C12N 15/10 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C12Q 1/68 , C12N 1/14 , A01H 17/00 , A01N 63/04 , C07D 493/00
(21) BR 11 2018 009753-5 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 17/11/2016 (51) C12N 1/21 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01), A61K 39/104 (2006.01), A61P 35/00

	(2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61K 39/00 , A61K 39/02
(21) BR 11 2018 014689-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/01/2017 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/022 (2013.01), G10L 19/04 (2013.01) A Classificação Anterior era: G10L 19/008
(21) BR 11 2018 014799-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/01/2017 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/022 (2013.01), G10L 19/04 (2013.01) As Classificações Anteriores eram: G10L 19/008 , G10L 19/02
(21) BR 11 2018 014916-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/01/2017 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/022 (2013.01), G10L 19/04 (2013.01) As Classificações Anteriores eram: G10L 19/022 , G10L 19/008
(21) BR 11 2018 068892-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 16/03/2017 (51) G10L 25/18 (2013.01), G06F 16/683 (2019.01), H04S 7/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: G10L 19/00 , G10H 1/00 , G10L 21/00
(21) BR 11 2019 003128-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 31/08/2017 (51) H04L 9/06 (2006.01), H04L 9/08 (2006.01), H04L 9/14 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), G06F 21/62 (2013.01) As Classificações Anteriores eram: G06F 12/14 , G06F 11/30
(21) BR 11 2019 009315-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/10/2017 (51) G10L 19/008 (2013.01), H04S 1/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: G10L 19/008 , H04S 3/00
(21) BR 11 2019 009318-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/10/2017 (51) G10L 19/008 (2013.01), H04S 1/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: G10L 19/008
(21) BR 11 2019 021687-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/04/2018 (51) H04N 19/156 (2014.01), H04N 19/154 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01)

	A Classificação Anterior era: G06K 9/36
(21) BR 11 2020 002401-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/08/2018 (51) A01N 63/20 (2020.01), A01N 63/27 (2020.01), A01N 63/22 (2020.01), A01N 63/28 (2020.01) As Classificações Anteriores eram: A01N 25/28 , A01N 63/02 , A01N 63/04
(21) BR 11 2020 024480-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/06/2019 (51) H04N 19/597 (2014.01) A Classificação Anterior era: G06T 9/00
(21) BR 11 2020 024566-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/06/2019 (51) H04N 19/597 (2014.01) A Classificação Anterior era: G06T 9/00
(21) BR 11 2020 027050-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/07/2019 (51) H04N 19/184 (2014.01) A Classificação Anterior era: G06T 9/00
(21) BR 11 2021 002981-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/09/2019 (51) H04N 19/597 (2014.01) A Classificação Anterior era: G06T 9/00
(21) BR 11 2021 004044-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/09/2019 (51) A01K 11/00 (2006.01), A01K 15/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: G06F 17/00 , A01K 15/00
(21) BR 11 2021 006086-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 01/10/2019 (51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/18 (2006.01) A Classificação Anterior era: A61B 18/18
(21) BR 11 2021 009670-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/11/2019 (51) G06V 10/764 (2022.01), G06V 10/82 (2022.01) As Classificações Anteriores eram: G06K 9/62 , G06N 3/08 , G06T 7/00

(21) BR 12 2020 023283-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 01/03/2019 (51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01), A61B 34/30 (2016.01) (62) BR 11 2020 017568-4 01/03/2019 As Classificações Anteriores eram: A61B 18/10 , A61B 34/30
(21) BR 12 2021 007274-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 09/10/2019 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61B 17/04 (2006.01) (62) BR 11 2020 023021-9 09/10/2019 A Classificação Anterior era: A61F 2/24
(21) BR 12 2021 007580-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/04/2018 (51) H04N 19/154 (2014.01), H04N 19/156 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01) (62) BR 11 2019 021687-1 20/04/2018 A Classificação Anterior era: G06K 9/36
(21) BR 12 2021 014304-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/07/2019 (51) G16H 50/80 (2018.01), H04L 67/10 (2022.01) (62) BR 11 2020 026894-1 02/07/2019 A Classificação Anterior era: G16H 50/80
(21) BR 12 2021 018876-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/01/2019 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01) (62) BR 11 2020 010855-3 08/01/2019 A Classificação Anterior era: A61F 2/24
(21) BR 12 2021 018888-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/01/2019 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01) (62) BR 11 2020 010855-3 08/01/2019 A Classificação Anterior era: A61F 2/24
(21) BR 12 2022 007585-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/04/2019 (51) A61B 18/04 (2006.01), A61B 34/30 (2016.01) (62) BR 11 2020 015601-9 30/04/2019 As Classificações Anteriores eram: A61B 18/04 , A61M 25/01 , A61B 34/30 , A61B 18/00

(21) BR 12 2022 011039-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/06/2019 (51) H04N 19/597 (2014.01) (62) BR 11 2020 024566-6 14/06/2019 A Classificação Anterior era: G06T 9/00
(21) BR 12 2022 011068-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/06/2019 (51) H04N 19/597 (2014.01) (62) BR 11 2020 024480-5 14/06/2019 A Classificação Anterior era: G06T 9/00
(21) BR 12 2022 012814-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/07/2019 (51) H04N 19/184 (2014.01) (62) BR 11 2020 027050-4 10/07/2019 A Classificação Anterior era: G06T 9/00
(21) BR 12 2022 013579-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/09/2019 (51) H04N 19/597 (2014.01) (62) BR 11 2021 002981-8 19/09/2019 A Classificação Anterior era: G06T 9/00
(21) BR 12 2022 013697-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/09/2019 (51) G16H 10/60 (2018.01) (62) BR 11 2021 002555-3 05/09/2019 As Classificações Anteriores eram: G16H 10/60 , G16H 20/10 , G16H 30/20 , G16H 30/40 , G16H 40/67
(21) BR 12 2022 014588-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/07/2019 (51) A61B 5/0538 (2021.01), A61M 1/14 (2006.01) (62) BR 11 2021 001317-2 25/07/2019 As Classificações Anteriores eram: A61M 1/28 , A61B 5/053 , A61B 5/01 , A61B 5/145
(21) BR 12 2022 017525-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/10/2019 (51) A61B 18/18 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01) (62) BR 11 2021 007698-0 23/10/2019

	As Classificações Anteriores eram: A61B 18/18 , A61B 18/14 , A61B 17/00
(21) BR 12 2022 017710-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/09/2019 (51) A01K 11/00 (2006.01), A01K 15/02 (2006.01) (62) BR 11 2021 004044-7 02/09/2019 As Classificações Anteriores eram: G06F 17/00 , A01K 15/00
(21) BR 12 2022 019170-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 01/10/2019 (51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/18 (2006.01) (62) BR 11 2021 006086-3 01/10/2019 A Classificação Anterior era: A61B 18/18
(21) BR 12 2022 023980-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/11/2019 (51) G06V 10/764 (2022.01), G06V 10/82 (2022.01) (62) BR 11 2021 009670-1 19/11/2019 As Classificações Anteriores eram: G06K 9/62 , G06N 3/08 , G06T 7/00
(21) BR 12 2023 009313-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 31/08/2017 (51) H04L 9/06 (2006.01), H04L 9/08 (2006.01), H04L 9/14 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), G06F 21/62 (2013.01) (62) BR 11 2019 003128-6 31/08/2017 As Classificações Anteriores eram: G06F 12/14 , G06F 11/30
(21) BR 12 2023 009336-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/08/2019 (51) G06F 3/16 (2006.01), H04R 3/12 (2006.01) (62) BR 11 2021 003449-8 20/08/2019 A Classificação Anterior era: G06F 3/16
(21) BR 12 2023 009338-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/08/2019 (51) G06F 3/16 (2006.01), H04R 3/12 (2006.01) (62) BR 11 2021 003449-8 20/08/2019 A Classificação Anterior era: G06F 3/16
(21) BR 12 2023 009339-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/08/2019 (51) G06F 3/16 (2006.01), H04R 3/12 (2006.01) (62) BR 11 2021 003449-8 20/08/2019

	A Classificação Anterior era: G06F 3/16
(21) BR 20 2018 001399-3 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/01/2018 (51) A47J 36/24 (2006.01), A47J 39/02 (2006.01) A Classificação Anterior era: A47J 39/02
(21) BR 20 2018 002260-7 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/02/2018 (51) G02B 27/00 (2006.01), B08B 1/00 (2006.01), F16D 27/01 (2006.01) A Classificação Anterior era: F16D 48/12
(21) BR 20 2018 009280-0 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/05/2018 (51) E04F 11/00 (2006.01), E01C 11/22 (2006.01), A61H 3/06 (2006.01) A Classificação Anterior era: E04F 11/00
(21) BR 20 2018 072653-1 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/11/2018 (51) B62D 6/04 (2006.01), B62D 7/16 (2006.01), B62D 7/18 (2006.01), B60G 3/20 (2006.01) A Classificação Anterior era: B62D 6/04
(21) BR 20 2018 076874-9 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 21/12/2018 (51) B01F 33/83 (2022.01), B01F 101/21 (2022.01), B01F 27/84 (2022.01), B01F 27/90 (2022.01), B01F 27/906 (2022.01), B01F 27/96 (2022.01), B01F 35/50 (2022.01) As Classificações Anteriores eram: B01F 13/10 , B01F 7/16 , B01F 7/18 , B01F 7/20 , B01F 7/32 , B01F 15/00
(21) BR 20 2018 077131-6 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 26/12/2018 (51) A01C 7/08 (2006.01), A01C 7/12 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01) A Classificação Anterior era: A01C 7/08
(21) BR 20 2019 000751-1 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/01/2019 (51) B65D 47/06 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01), A47G 19/24 (2006.01) A Classificação Anterior era: A47G 19/24
(21) BR 20 2019 000753-8 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/01/2019

	(51) B65D 41/00 (2006.01), B65D 43/00 (2006.01), B65D 45/00 (2006.01), B65D 6/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A47J 47/14 , A47J 36/24
(21) BR 20 2019 003374-1 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/02/2019 (51) A47C 9/10 (2006.01), A47C 4/24 (2006.01), A45C 9/00 (2006.01), A45F 4/02 (2006.01), A45C 3/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: A45C 9/00
(21) BR 20 2019 010657-9 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/05/2019 (51) B65D 85/24 (2006.01), B65D 43/16 (2006.01) A Classificação Anterior era: A24F 27/00
(21) BR 20 2019 015065-9 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 22/07/2019 (51) A47C 4/02 (2006.01), A47C 5/10 (2006.01), A47C 7/00 (2006.01), A47B 3/00 (2006.01), A47C 7/42 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A47C 3/00 , A47C 4/02

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 026307-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 22/12/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013
(21) BR 10 2023 002797-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 15/02/2023 (71) MARCELO DA CONCEIÇÃO (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013
(21) BR 10 2023 003589-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 27/02/2023 (71) ELISMAR MOURA ALVES (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013
(21) BR 10 2023 006206-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 03/04/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS (UEG) (BR/GO) ; CAOA MONTADORA DE VEÍCULOS LTDA (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013
(21) BR 10 2023 006216-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 03/04/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013
(21) BR 10 2023 006607-0	Código 15.21 - Numeração Anulada

	(22) 10/04/2023 (71) UNIGAL LTDA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013
(21) BR 10 2023 011391-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 09/06/2023 (71) JEAN CARLO KNOB (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 012141-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/06/2023 (71) CARLOS GUALTER GONÇALVES DE LUCENA (BR/CE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2023 016006-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 09/08/2023 (71) ELETRISA TECH S.A (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 13 2023 010667-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 31/05/2023 (61) BR 10 2019 011807-5 11/06/2019 (71) ELIAS ALCANTARA DA FONSECA (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2022 006763-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 07/04/2022 (71) JOSUÉ KOCHE RITA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013
(21) BR 20 2022 020197-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 06/10/2022 (71) DANIEL CENCI (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de

	exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013
(21) BR 20 2022 025083-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 08/12/2022 (71) AUGUSTO DE SOUSA CLEMENTINO FILHO (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013
(21) BR 20 2023 003833-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 01/03/2023 (71) CLAMPER INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A. (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013
(21) BR 20 2023 004366-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 08/03/2023 (71) JELL MAQUINAS LTDA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 009746-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/05/2023 (71) J R SCHMITT DISTRIBUIDORA DE FRUTAS LTDA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 011094-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 06/06/2023 (71) FABIO ALVES MATHIAS (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 011177-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 06/06/2023 (71) MARCELA MONTEIRO MARTINS (BR/AM) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 011808-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 15/06/2023

	(71) ADERSON TEIXEIRA DE SOUZA (BR/SP) ; DERIK MORENO LEMES DE AGUIAR (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 012131-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 17/06/2023 (71) NDECS-NUCLEO DESENVOLVIMENTO EMPRESARIAL COMUNITÁRIO E SOCIAL (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 012135-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/06/2023 (71) INBRACEL INDUSTRIA BRASILEIRA DE CENTRIFUGAÇÃO LTDA. (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 016259-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 14/08/2023 (71) CARLOS GUALTER GONÇALVES DE LUCENA (BR/CE) 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 2020 001960-7 A2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida
(22) 27/07/2018
(71) MEDENTIKA GMBH (DE)
Referente à petição nº 870230075408 de 25.08.2023 - 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, sem concessão de prazo adicional uma vez que o ato administrativo já foi cumprido.

---

(21) BR 20 2018 013813-3 U2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida
(22) 05/07/2018
(71) MARLI SARAIVA BRAGA (BR/MG)

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 11 2022 003396-6 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal

(22) 21/08/2020

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

Notificação do depósito de uma divisão do pedido em referência conforme as informações constantes no complemento, contendo o número e data de apresentação do requerimento de divisão. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

(21) BR 11 2017 008518-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 12/11/2015 (71) KWS SAAT SE (DE) O pedido foi dividido no BR122023012759-5 protocolo 870230054485 em 23/06/2023 17:37.
(21) BR 11 2017 022349-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 22/04/2016 (71) RIGEL PHARMACEUTICALS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122023016236-6 protocolo 870230071334 em 11/08/2023 18:10.
(21) BR 11 2018 010743-3 A8	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 16/12/2016 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122023012473-1 protocolo 870230053334 em 21/06/2023 16:13.
(21) BR 11 2019 017664-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 23/02/2018 (71) ICL AMÉRICA DO SUL S.A. (BR/SP) O pedido foi dividido no BR122023011507-4 protocolo 870230050030 em 12/06/2023 15:35.
(21) BR 11 2020 008336-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/10/2018 (71) ALBANY INTERNATIONAL CORP. (US) O pedido foi dividido no BR122023014899-1 protocolo 870230065107 em 25/07/2023 14:41.
(21) BR 11 2020 014346-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 17/01/2019 (71) UNIVERSITY OF CONNECTICUT (US) ; JOSLIN DIABETES CENTER, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122023011519-8 protocolo 870230050073 em

	12/06/2023 16:08.
(21) BR 11 2020 019991-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 27/03/2019 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) O pedido foi dividido no BR122023011506-6 protocolo 870230050011 em 12/06/2023 15:26.
(21) BR 11 2020 020965-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 10/04/2019 (71) BIOSYNTHIS (FR) O pedido foi dividido no BR122023011473-6 protocolo 870230049821 em 12/06/2023 11:30.
(21) BR 11 2020 022438-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 02/05/2019 (71) COLLPLANT LTD. (IL) O pedido foi dividido no BR122023011548-1 protocolo 870230050249 em 12/06/2023 20:22.
(21) BR 11 2021 025044-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 15/06/2020 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) O pedido foi dividido no BR122023011761-1 protocolo 870230050908 em 14/06/2023 16:50.O pedido foi dividido no BR122023011788-3 protocolo 870230050967 em 14/06/2023 18:20.
(21) BR 11 2021 025072-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 15/06/2020 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) O pedido foi dividido no BR122023011730-1 protocolo 870230050843 em 14/06/2023 15:32.O pedido foi dividido no BR122023011778-6 protocolo 870230050939 em 14/06/2023 17:24.
(21) BR 11 2021 025184-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 16/06/2020 (71) ESCO GROUP LLC (US) O pedido foi dividido no BR122023011769-7 protocolo 870230050922 em 14/06/2023 17:05.
(21) BR 11 2021 025297-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 15/06/2020 (71) MADURO DISCOVERY, LLC (US)

	O pedido foi dividido no BR122023011694-1 protocolo 870230050722 em 14/06/2023 11:21.
(21) BR 11 2021 026875-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 15/06/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122023011687-9 protocolo 870230050696 em 14/06/2023 10:53.O pedido foi dividido no BR122023011692-5 protocolo 870230050712 em 14/06/2023 11:08.
(21) BR 11 2022 002560-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 13/08/2020 (71) STANDARD OF CARE CORPORATION (US) O pedido foi dividido no BR122023011755-7 protocolo 870230050898 em 14/06/2023 16:42.

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 2014 027511-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/11/2014
(43) 27/09/2016
(51) C07D 249/06 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DERIVADOS DE 1-FENIL-1H E 2-FENIL-2H-1,2,3-TRIAZÓIS, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(73) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ)
(72) FLORIANO PAES SILVA JUNIOR; MARIO ROBERTO SENGER; DANIEL TADEU GOMES GONZAGA; FERNANDO DE CARVALHO DA SILVA; VITOR FRANCISCO FERREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2014 029255-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/11/2014
(43) 14/06/2016
(51) G06F 21/57 (2013.01), G06F 21/70 (2013.01)
(54) MÉTODO PARA PROTEÇÃO DE COMPONENTES DE SOFTWARE EM AMBIENTE WEB
(73) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(72) NELSON UTO; EMILIO TISSATO NAKAMURA; BRUNO ALVES PEREIRA BOTELHO; RAFAEL DE SIMONE CIVIDANES; ANDRÉ ALMEIDA OSTI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2014, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2015 008801-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/04/2015
(30) 23/04/2014 US 14/260,092
(43) 05/01/2016
(51) H04W 4/02 (2018.01), G01C 21/16 (2006.01), G01C 25/00 (2006.01), B64F 5/00 (2017.01), G01P 15/18 (2013.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA AVALIAR UMA LOCALIZAÇÃO FÍSICA DE UM NÓ EM UMA REDE DENTRO DE UMA AERONAVE
(73) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)
(72) MICHAEL A. LYNCH; GARRET EDWARD RITTENHOUSE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2015 020181-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/08/2015
(43) 01/03/2017
(51) F02B 63/04 (2006.01)
(54) BASE PARA GRUPO GERADOR
(73) STEMAC S/A GRUPOS GERADORES (BR/RS)
(72) CLAUDIO SCHOELER; DIEGO MAGGI RECH; TIAGO RODRIGUES CESA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 001283-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/01/2016
(43) 11/10/2016
(51) C12N 1/14 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE UM DECOMPOSITOR DE MATÉRIA ORGÂNICA DE ORIGEMANIMAL E VEGETAL
(73) MARIA SILVIA CELESTINO (BR/SP) ; CICERO AUGUSTO CELESTINO (BR/SP)
(72) CICERO AUGUSTO CELESTINO; MARIA CECILIA CELESTINO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 016439-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/07/2016
(43) 06/02/2018
(51) B22F 9/16 (2006.01)
(54) PROCESSO SIMPLIFICADO DE GERAÇÃO DO TRIÓXIDO DE MOLIBDÊNIO NA FORMA DE PÓ
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE (BR/PR)
(72) ERYZA GUIMARÃES DE CASTRO; ANDRESSA GALLI; ANDRESSA ANTUNES BORTOTI; AMANDA GAVANSKI; CRISTIANE ANTONIAZZI

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 023448-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2016 (30) 16/12/2015 US 14/971,696 (43) 20/06/2017 (51) B64D 25/14 (2006.01), B64C 99/00 (2023.01) (54) CONJUNTO DE CAIXA DE CONEXÃO, E, INTERFACE DE SISTEMA DE ACIONAMENTO DE PORTA OVERWING (73) GOODRICH CORPORATION (US) (72) HELPERUS RITZEMA RAUTENBACH; RYAN SCHMIDT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 027663-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2016 (43) 12/06/2018 (51) A61K 47/44 (2017.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01) (54) VEÍCULO HIDROSSOLÚVEL PARA SOLUBILIZAÇÃO DE MINOXIDIL BASE ATÉ 7% (73) SM EMPREENDIMENTOS FARMACEUTICOS LTDA (BR/SP) (72) LUIS FERNANDO AMARAL; RAFAEL PADILLA PAPACEIT; GERALDINO GABRIEL NEDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 030331-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2016 (43) 17/07/2018 (51) G05D 1/02 (2020.01), G05B 15/00 (2006.01), A01B 69/04 (2006.01), B62D 15/02 (2006.01) (54) CONJUNTO COPIADOR DE OPERAÇÕES E MÉTODO PARA UM COPIADOR DE OPERAÇÕES (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP) (72) BRUNO FERNANDO MENDONÇA CALLEGARO; EDSON LÚCIO DOMINGUES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 000487-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2017 (30) 14/01/2016 DE 102016000345.6

(43) 21/11/2017
(51) A61F 7/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE CONTROLE DE TEMPERATURA MEDICINAL
(73) HILOTHERM HOLDING AG (CH)
(72) KLAUS JANISCH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 004807-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/03/2017
(43) 30/10/2018
(51) E04H 5/12 (2006.01), E04H 12/00 (2006.01)
(54) TORRE COM DISPOSITIVO DE ARREFECIMENTO PARA EQUIPAMENTOS DE TELECOMUNICAÇÕES
(73) C.A.W. PROJETOS E CONSULTORIA INDUSTRIAL LTDA. (BR/PR)
(72) CARLOS ALBERTO WERNER; MÁRIO ARMANDO ARANTES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 006090-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/03/2017
(30) 01/07/2016 EP 16177597.8
(43) 16/01/2018
(51) B62D 21/15 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01), B62D 27/02 (2006.01), B62D 65/02 (2006.01)
(54) UNIDADE COM BARRA LONGITUDINAL E PLACA FRONTAL PARA UMA ESTRUTURA DE VEÍCULO MOTOR E MÉTODO DE MONTAGEM DA MESMA
(73) FCA ITALY S.P.A. (IT)
(72) GIORGIO PIERMARIOLI; PAOLO BARUTELLO; LUIGI LAERA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 006408-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/03/2017
(30) 31/03/2016 ES EP16382144.0
(43) 03/10/2017
(51) F03D 13/35 (2016.01)
(54) MÉTODO DE AJUSTE DO ROTOR DE TURBINA EÓLICA, SISTEMA ASSOCIADO E TURBINA EÓLICA AJUSTADA PELO REFERIDO MÉTODO
(73) ACCIONA WINDPOWER, S.A. (ES)
(72) JAVIER SANZ CORRETGE; UNAI SAN MIGUEL ALZÓRRIZ; FERNANDO ECHEVERRÍA DURÁ; ALVARO GOROSTIDI MARTINEZ DE LECEA; TERESA ARLABÁN GABEIRAS,; JOSÉ MIGUEL GARCÍA SAYÉ; MIGUEL NÚÑEZ POLO

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 012983-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2017 (30) 17/06/2016 EP 16174973.4; 24/10/2016 EP 16195293.2 (43) 02/01/2018 (51) D06P 3/08 (2006.01) (54) USO DE DERIVADOS DE ÍNDIGO, PROCESSO PARA TINGIR TÊXTEIS SINTÉTICOS USANDO OS DERIVADOS DE ÍNDIGO, MATERIAL TÊXTIL SINTÉTICO TINGIDO COM ÍNDIGO, ARTIGO E COMPOSTO (73) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR) (72) GOKHAN KAPLAN; OZGUR AKDEMIR; OLCAY BAYAR; AYBIGE AKDAG; OZGUR COBANOGLU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 016115-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2017 (43) 26/03/2019 (51) C05G 1/00 (2006.01), C05F 1/00 (2006.01), C05D 1/04 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01) (54) Processo de obtenção de termofertilizantes de fósforo, potássio e cálcio (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) SÔNIA DENISE FERREIRA ROCHA; ANTÔNIO CLARETI PEREIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 016659-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2017 (30) 03/08/2016 US 15/227,708 (43) 27/02/2018 (51) F16H 37/04 (2006.01), F16H 3/00 (2006.01), F16H 3/08 (2006.01) (54) SISTEMA DE TRANSMISSÃO PARA UM VEÍCULO DE TRABALHO (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) GARTH H. BULGRIEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 020402-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2017 (30) 26/10/2016 US 15/335,312 (43) 30/10/2018

(51) B64F 1/36 (2017.01), B64D 9/00 (2006.01), B64F 1/32 (2006.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA MANIPULAÇÃO DE BAGAGEM
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) GREGG W. PODNAR; RICHARD JOHN LOFTIS; GREGORY E. MATTOCKS; JAMES J. SALMON; KEITH HARRELL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 022895-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/10/2017
(30) 24/10/2016 EP 16382484-0
(43) 29/05/2018
(51) F03D 80/70 (2016.01), F03D 1/06 (2006.01), F03D 80/00 (2016.01)
(54) ROLAMENTO DE LÂMINA DA TURBINA EÓLICA E TURBINA EÓLICA OBTIDA
(73) ACCIONA WINDPOWER, S.A. (ES)
(72) JAVIER PASCUAL RESANO; JOSE LUIS ARÍSTEGUI LANTERO; GONZALO DE LOS RÍOS LEIVA; JOSE JAVIER GIL SOTO; TERESA ARLABÁN GABEIRAS; JOSE MIGUEL GARCÍA SAYÉS; MIGUEL NÚÑEZ POLO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 026246-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/12/2017
(43) 25/06/2019
(51) A21D 13/80 (2017.01), A21D 13/066 (2017.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE UM BISCOITO TIPO COOKIE A BASE DE MESOCARPO DE BABAÇU (ORBIGNYA SPECIOSA) E FARINHA DO PEDÚNCULO DO CAJU (ANACARDIUM OCCIDENTALE)
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(72) LÍVIO CÉSAR CUNHA NUNES; LINDALVA DE MOURA ROCHA; WESLEY FERNANDES ARAUJO; REIJANER VILANOVA ARAÚJO; BÁRBARA VERÔNICA SOUSA CARDOSO; TIAGO RIBEIRO PATRÍCIO; LEANNE SILVA DE SOUSA; INÊS MARIA DE SOUZA ARAÚJO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 027440-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2017
(30) 22/12/2016 IT 102016000130088
(43) 21/08/2018
(51) F01D 5/32 (2006.01), F01D 5/30 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE FIXAÇÃO, CONJUNTO DE ELEMENTO ROTOR PARA UMA TURBOMÁQUINA E TURBOMÁQUINA
(73) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE SRL (IT)
(72) MARCO PIERI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 001617-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/01/2018
(30) 27/01/2017 US 62/451,224
(43) 04/12/2018
(51) B64D 13/02 (2006.01), B64D 13/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE AMBIENTE DE UMA AERONAVE
(73) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(72) GREGORY L. DEFRANCESCO; DONALD E. ARMY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 006149-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/03/2018
(30) 11/04/2017 KR KR 10-2017-0046830
(43) 06/11/2018
(51) B21D 22/02 (2006.01), B21D 37/16 (2006.01)
(54) APARELHO DE RESFRIAMENTO PARA UMA MATRIZ DE ESTAMPAGEM A QUENTE
(73) MS AUTOTECH CO., LTD. (KR) ; KOREA UNIVERSITY RESEARCH AND BUSINESS FOUNDATION (KR) ; MYUNGSHIN INDUSTRY CO., LTD. (KR)
(72) SUNG YONG PARK; WON IK EOM; SUNG HO YUN; JUN HO KWON; YONG CHAN KIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 006595-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/03/2018
(43) 15/10/2019
(51) B65D 81/32 (2006.01), B05B 11/00 (2023.01)
(54) CÁPSULA PARA ACONDICIONAMENTO DE PRODUTO CONCENTRADO PARA UM RECIPIENTE DE DILUIÇÃO E DISTRIBUIÇÃO
(73) ANDRE GUSTAVO SANDRI SILVA (BR/SC)
(72) ANDRE GUSTAVO SANDRI SILVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 007442-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/04/2018
(43) 29/10/2019
(51) G01F 5/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO E MÉTODO PARA MEDIÇÃO DE VAZÃO DE FLUIDO
(73) FACULDADES CATOLICAS (BR/RJ)
(72) KHRISSY ARACÉLLY REIS MEDEIROS; CARLOS ROBERTO HALL BARBOSA; JOSÉ ROBERTO MORAES D' ALMEIDA; ALEXANDRE SANT'ANNA RIBEIRO; PAULA MEDEIROS PROENÇA DE GOUVÊA; IGOR BRAGA DE PAULA; DANIEL RAMOS LOUZADA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 007917-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/04/2018
(30) 27/04/2017 JP 2017-088148
(43) 21/11/2018
(51) G01R 31/36 (2020.01), H01M 10/48 (2006.01)
(54) SISTEMA DE BATERIA EM VEÍCULO E MÉTODO DE ESTIMATIVA DE DETERIORAÇÃO EM ENVELHECIMENTO PARA A BATERIA
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) KENJI TAKAHASHI; KAZUSHI AKAMATSU; KIYOHITO MACHIDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 009305-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/05/2018
(30) 10/05/2017 US 62/503,960; 14/09/2017 US 62/558,625
(43) 04/12/2018
(51) C08F 212/08 (2006.01), C08F 230/02 (2006.01), C08F 18/02 (2006.01), C08F 2/10 (2006.01), C08F 212/10 (2006.01), C08F 212/12 (2006.01)
(54) PROCESSO, E, COMPOSIÇÃO
(73) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) KEBEDE BESHAH; JAMES C. BOHLING; IBRAHIM ERYAZICI; PHILIP R. HARSH; PARTHA S. MAJUMDAR; EDWIN NUNGESSER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 009705-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/05/2018
(30) 15/05/2017 DE 202017102927.1
(43) 04/12/2018
(51) D21F 3/02 (2006.01), D21F 7/08 (2006.01)
(54) MANTA DE PRENSA DE SAPATA OU TRANSFERÊNCIA, USO DE UMA

	MANTA E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA MANTA DE PRENSA DE SAPATA OU TRANSFERÊNCIA (73) HEIMBACH GMBH (DE) (72) DIRK PRASCHAK; MARIE-LENE ANDREWS; MARION GIROD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 009742-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/05/2018 (43) 26/11/2019 (51) A01B 49/06 (2006.01), A01C 7/00 (2006.01), A01B 27/00 (2006.01) (54) SEMEADOR (73) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC) (72) ASSIS STRASSER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 009956-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/05/2018 (30) 16/05/2017 DE 102017004657.3 (43) 04/12/2018 (51) B65D 77/06 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01), B29C 49/00 (2006.01), B29C 49/22 (2006.01), B29C 49/04 (2006.01), B29C 49/06 (2006.01), B29C 49/48 (2006.01) (54) RECIPIENTE COM SACO INTERNO (73) GAPLAST GMBH (DE) (72) ROLAND KNEER; STEPHAN KNEER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 010841-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2018 (30) 08/06/2017 US 15/617,335 (43) 26/12/2018 (51) F01C 1/00 (2006.01) (54) MÁQUINA TÉRMICA, E, MÉTODO PARA ATUAR UM PRIMEIRO ÊMBOLO DENTRO DE UMA PRIMEIRA VIA DE PASSAGEM DE UM ROTOR (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) JOHN R. HULL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 011060-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/05/2018
(30) 31/05/2017 JP 2017-108265
(43) 18/12/2018
(51) G03B 17/56 (2021.01)
(54) ACESSÓRIO, APARELHO DE CAPTAÇÃO DE IMAGEM AO QUAL O DITO ACESSÓRIO É MONTADO, E SISTEMA DE CÂMERA
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TOSHINORI YAMAZAKI; KUNIHIKO SASAKI; MASAHISA TAMURA; MASAYASU SHIGEMATSU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 016583-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/08/2018
(30) 14/09/2017 US 62/558,410; 27/06/2018 US 16/020,072
(43) 16/04/2019
(51) A01D 57/03 (2006.01), A01D 57/20 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE COLHEITA, E, CABEÇA DE COLHEITA AGRÍCOLA
(73) DEERE & COMPANY (US)
(72) JODY I. EYESTONE; JUSTIN C. FREEHILL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 068708-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(43) 24/03/2020
(51) A01N 59/06 (2006.01), A01N 43/48 (2006.01), C07D 247/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPLEXO Mg-ISOFENÓLICO PARA CONTROLE DE PRAGAS AGRÍCOLAS E PRODUTO OBTIDO
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA "JULIO DE MESQUITA FILHO" (BR/SP) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) ELDEVAN DOS SANTOS SILVA; HELENA CRISTINA DA SILVA DE ASSIS; IZONETE CRISTINA GUILOSKI; LEONARDO DE CASTRO E SOUZA; MARIA FÁTIMA DAS GRAÇAS FERNANDES DA SILVA; MARIA APARECIDA BARBATO FRAZÃO VITAL; ODAIR CORREA BUENO; ROSE MARIA CARLOS; JOÃO BATISTA FERNANDES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 069153-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/09/2018
(30) 22/09/2017 US 62/562,159; 05/09/2018 US 16/121,811

(43) 16/04/2019
(51) A01D 41/12 (2006.01)
(54) COMBINADA COM UM ESPALHADOR PARA TRANSPORTAR RESÍDUOS DE CULTIVO PARA TRÁS A PARTIR DE UM CONJUNTO DE ROTOR DE PICADOR
(73) DEERE & COMPANY (US)
(72) MARTIN RITTERSHOFER; GREGOR DIESSNER; MARCO BROSCHART; OLIVER KLEIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 069607-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/09/2018
(43) 07/04/2020
(51) B32B 1/00 (2006.01), B29C 35/04 (2006.01), B29C 53/56 (2006.01), B32B 37/10 (2006.01), B32B 37/12 (2006.01), B32B 38/00 (2006.01), B29C 49/22 (2006.01), F16L 9/12 (2006.01), F16L 9/14 (2006.01), F17C 1/06 (2006.01), F16S 3/02 (2006.01), F16J 12/00 (2006.01)
(54) COMPÓSITO, PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO, USO DO DITO MATERIAL E ARTIGOS COMPREENDENDO O DITO MATERIAL
(66) BR 10 2017 024629-9 16/11/2017
(73) ANDRÉ GUSTAVO OTTONI CANDIDO FILHO (BR/RJ) ; CÉSAR DIÓGENES DE CARVALHO (BR/RJ)
(72) VERONICA MARIA DE ARAÚJO CALLADO; ANDRÉ GUSTAVO OTTONI CANDIDO FILHO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 071402-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2018
(30) 27/02/2018 EP 18158994.6
(43) 17/09/2019
(51) F16H 48/06 (2006.01), F16H 48/05 (2012.01), F16H 37/10 (2006.01), F16H 37/08 (2006.01)
(54) DIFERENCIAL DE VEÍCULO A MOTOR COM UM DISPOSITIVO DE FAIXA BAIXA
(73) FCA ITALY S.P.A. (IT)
(72) MARCO CONSANI; GIANLUIGI PREGNOLATO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 072491-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/10/2018
(43) 26/05/2020

(51) B08B 5/02 (2006.01), B08B 5/04 (2006.01), B65G 45/22 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO LIMPADOR DE ESTEIRA
(73) ELEMAR PECAS E SERVICOS LTDA. (BR/SP)
(72) DANILO CESAR FEDEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 072563-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/11/2018
(43) 26/05/2020
(51) A01N 65/08 (2009.01), A01P 19/00 (2006.01)
(54) Formulação atraente para A. obliqua (Diptera: Tephritidae) oriunda do fruto Manguifera indica
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(72) RUTH RUFINO DO NASCIMENTO; NATHALY COSTA DE AQUINO; RAPHAEL DE FARIAS TAVARES; LUANA LIMA FERREIRA; CLAUDINETE DOS SANTOS SILVA; JESSICA DE LIMA SANTOS; REGIVALDO DA SILVA MELO; RITA DE CÁSSIA CORREIA DA SILVA; FABIANE CAXICO DE ABREU GALDINO; ADRIANA DE LIMA MENDONÇA; PAULO MILET-PINHEIRO; DANIELA MARIA DO AMARAL FERRAZ NAVARRO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 072827-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/11/2018
(30) 07/11/2017 JP 2017-214662
(43) 01/10/2019
(51) B62L 3/08 (2006.01), B62J 1/12 (2006.01)
(54) VEÍCULO DE VIAJAR MONTADO
(73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) YASUHIRO ASADA; YOSUKE SOMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 073995-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/11/2018
(30) 22/11/2017 US 15/820,785
(43) 18/06/2019
(51) A01M 11/00 (2006.01), H01R 27/00 (2006.01)
(54) ARRANJO DE MONTAGEM PARA UMA JUNTA EM T, PULVERIZADOR DE PRODUTO AGRÍCOLA E MÉTODO PARA MONTAR UMA JUNTA EM T
(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) CHARLES D. O'CONNELL; REX L. RUPPERT; JEFFREY S. MARTIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2018, observadas

as condições legais

(11) BR 10 2018 076213-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2018
(43) 07/07/2020
(51) A01N 31/02 (2006.01), A01P 19/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO COM ATIVIDADE DE FEROMÔNIO, EFICAZES NO MONITORAMENTO E CONTROLE DE BROCA-DAS-PONTAS DO CAJUEIRO ANTHISTARCHA BINOCULARIS (LEPIDOPTERA: GELECHIIDAE)
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(72) ARIANE MORGANA LEAL SOARES; EUZÉBIO GOULART SANTANA; PAULO HENRIQUE BARCELLOS FRANÇA; MERYBETH FERNANDEZ TRIANA; JAKELINE MARIA DOS SANTOS; HENRIQUE FONSECA GOULART; NÍVIA DA SILVA DIAS PINI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 076792-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/12/2018
(43) 07/07/2020
(51) B01J 20/04 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), C01B 32/50 (2017.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DO MATERIAL A BASE DE CAO ALTAMENTE POROSO MODIFICADO COM NANOTUBOS DE CARBONO PARA CAPTURA DE CO2 VEICULAR, PRODUTO E USO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA. (BR/MG)
(72) LUIZ CARLOS ALVES DE OLIVEIRA; HENRIQUE DOS SANTOS OLIVEIRA; LAURA MAIA DE ARAÚJO; JADSON CLÁUDIO BELCHIOR; PEDRO CAFFARO VICENTINI; LUCIANA NEVES LOUREIRO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 005196-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/03/2019
(43) 06/10/2020
(51) A47C 19/04 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO EM EXTENSOR DE CAMA BOX PARA COLCHÕES
(73) GERALDO ANTONIO ALVES FRAGA (BR/DF)
(72) GERALDO ANTONIO ALVES FRAGA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2019, observadas

	as condições legais
(11) BR 10 2019 007530-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2019 (43) 20/10/2020 (51) A61C 7/04 (2006.01), A61C 7/02 (2006.01) (54) ALICATE COMPOSTO POR DUPLA EXTREMIDADE CÔNICA E ÁREA DE APOIO PARA DOBRA DE FIO ORTODÔNTICO (73) FELIPE FRANCO MARÇAL (BR/CE) ; MARIA THAYNARA DE AGUIAR (BR/CE) ; JOÃO PAULO MOTA DE PAULO (BR/CE) ; FABRÍCIO BITU SOUSA (BR/CE) ; LIS MONTEIRO DE CARVALHO GUERRA (BR/CE) ; LUIZA LASSI DE ARAUJO LOPES (BR/CE) ; JOSE LUCIANO PIMENTA COUTO (BR/CE) ; IPADE - INSTITUTO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO LTDA (BR/CE) ; GILSARA ARAÚJO ALBUQUERQUE FONTENELE (BR/CE) ; ANTONIA AURI ALVES BITU (BR/CE) (72) FELIPE FRANCO MARCAL; MARIA THAYNARA DE AGUIAR; LIS MONTEIRO DE CARVALHO GUERRA; JOÃO PAULO MOTA DE PAULO; FABRÍCIO BITU SOUSA; LUIZA LASSI DE ARAUJO LOPES; JOSE LUCIANO PIMENTA COUTO; GILSARA ARAÚJO ALBUQUERQUE FONTENELE; ANTONIA AURI ALVES BITU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 007769-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2019 (30) 17/04/2018 EP 18305470.9 (43) 05/11/2019 (51) B29C 70/00 (2006.01), B64C 11/26 (2006.01), B32B 5/28 (2006.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA LONGARINA E DE UM AEROFÓLIO, LONGARINA, E, AEROFÓLIO (73) RATIER-FIGEAC SAS (FR) (72) BRUNO SEMINEL; STANISLAS TUTAJ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 008183-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2019 (43) 03/11/2020 (51) A61C 7/00 (2006.01), A61C 7/22 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01) (54) ADAPTADOR ORTODÔNTICO E SEUS USOS (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) FÁBIO LOURENÇO ROMANO; GUIDO ARTEMIO MARAÑÓN VÁSQUEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2019, observadas

as condições legais

(11) BR 10 2019 014752-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/07/2019
(30) 18/07/2018 US 62/699.765
(43) 04/02/2020
(51) C08F 36/04 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01), C08K 9/06 (2006.01)
(54) PNEU COM BANDA DE RODAGEM DE COMPOSIÇÃO DE BORRACHA REFORÇADA COM NEGRO DE FUMO CONTENDO ELASTÔMERO DE ESTIRENO/BUTADIENO ESPECIALIZADO
(73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(72) LAUREN ELIZABETH BRACE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 021975-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/10/2020
(43) 10/05/2022
(51) B05B 13/02 (2006.01)
(54) BICO DE PULVERIZAÇÃO COM ÂNGULO DE PROJEÇÃO
(73) SOLCERA DO BRASIL MATERIAIS AVANÇADOS LTDA (BR/SP)
(72) GILSON DE ALMEIDA BARROS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/10/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2022 000685-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/01/2022
(43) 28/02/2023
(51) A47L 11/38 (2006.01), E04G 23/00 (2006.01), A47L 11/12 (2006.01)
(54) MÁQUINA PARA LIMPEZA DE FACHADAS
(73) MARCELO DE FREITAS MELRO CORRÊA (BR/RS)
(72) FELIPE ARBOGAST DIEFENTHÄLER; ANDRÉ SCHAAN CASAGRANDE; MARCELO DE FREITAS MELRO CORRÊA ; TIAGO DE MENEZES ARIAL; BORIS NAHUEL ROJO TANZI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2022, observadas as condições legais

(11) BR 10 2022 013773-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/07/2022
(43) 18/10/2022
(51) E04F 13/08 (2006.01), E04B 2/88 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DE PAINÉIS
(73) REVESTPLUS REVESTIMENTOS METALICOS LTDA (BR/MG)

(72) GEDEON LUCAS DE OLIVEIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2014 012608-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/11/2012
(30) 25/11/2011 CL 3002-2011
(51) C07K 16/08 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01)
(54) ANTICORPOS MONOCLONAIS ESPECÍFICOS PARA O ANTÍGENO M2-1 DO VÍRUS RESPIRATÓRIO SINCICIAL (VRS), CONJUNTO DE SEQUÊNCIAS NUCLEOTÍDICAS E MÉTODO E KIT DE DIAGNÓSTICO DO RSV
(73) PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE (CL)
(72) ALEXIS MIKES KALERGIS PARRA; SUSAN MARCELA BUENO RAMIREZ; JORGE EUGENIO MORA ALARCON; ROBERTO SEBASTIÁN GÓMEZ JOHNSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2014 013656-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2012
(30) 14/12/2011 US 61/570.715
(51) C07K 16/26 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) ANTICORPO MONOCLONAL ISOLADO ANTI-RGMc, USO DO MESMOPARA O TRATAMENTO DE UMA DOENÇA DO METABOLISMO DO FERRO, BEMCOMO COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT E MÉTODO PARA DETERMINARPRESENÇA, QUANTIDADE OU CONCENTRAÇÃO DE RGMc EM AMOSTRAS
(73) ABBVIE DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG (DE) ; ABBVIE INC. (US)
(72) BERNHARD MUELLER; ANDREAS POPP; JENNIFER M. PEREZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2014 016140-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/03/2014
(30) 21/03/2013 KR 10-2013-0030449
(51) H04B 1/40 (2015.01), H04W 4/16 (2009.01)
(54) MÉTODO EM UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO E APARELHO PARA EXIBIR INFORMAÇÃO DE CONTATO EM UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) IN-HO BAEK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2014, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2014 028109-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2013 (30) 10/05/2012 US 61/645.554; 19/10/2012 US 61/716.447; 14/03/2013 US 13/830.367 (51) A61K 39/42 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01) (54) NOVOS AGENTES DE LIGAÇÃO DE HA (73) VISTERRA, INC. (US) (72) ZACHARY SHRIVER; KARTHIK VISWANATHAN; VIDYA SUBRAMANIAN; SASISEKHARAN RAGURAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2015 002326-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2012 (30) 02/08/2012 CN PCT/CN2012/079604 (51) H04W 72/04 (2023.01) (54) MÉTODOS PARA TRANSMITIR E RECEBER CANAL DE CONTROLE, ESTAÇÃO BASE, E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) QIANG WU; CHI GAO; JIANQIN LIU; JIANGHUA LIU 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 2015 015198-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2013 (30) 24/12/2012 GB 1223386.2 (51) C07K 14/02 (2006.01), A61K 39/29 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, VETOR DE FLUORCARBONO (73) ALTIMMUNE UK LIMITED (GB) (72) BERTRAND VICTOR GILBERT GEORGES; CARLTON BRADLEY BROWN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2013, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 019826-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2013 (51) B01J 3/02 (2006.01), B09B 3/00 (2022.01) (54) DISPOSITIVO PARA SUPRIMENTO DE MATÉRIA PRIMA E DISPOSITIVO

	PARA DECOMPOSIÇÃO DE BIOMASSA (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES POWER ENVIRONMENTAL SOLUTIONS, LTD (JP) (72) MINORU GENTA; SEIICHI TERAKURA; RYOSUKE UEHARA; SEIJI KOBAYASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2015 024583-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2014 (30) 29/03/2013 JP 2013-072173; 31/07/2013 JP 2013-158383 (51) C07K 7/06 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01) (54) COMPOSTO, SUAS COMPOSIÇÕES E SEU USO PARA A PRODUÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER (73) INTERNATIONAL INSTITUTE OF CANCER IMMUNOLOGY, INC. (JP) ; SUMITOMO PHARMA CO., LTD. (JP) (72) CHIANG JIA LI; HITOSHI BAN; YUKIHIRO NISHIO; MASASHI GOTO; TOSHIO NISHIHARA; YOSUKE TAKANASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 030507-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2014 (30) 20/06/2013 JP 2013-129993 (51) H04N 5/93 (2006.01), G11B 27/00 (2006.01), G11B 27/10 (2006.01), H04N 5/85 (2006.01), H04N 19/102 (2014.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE REPRODUÇÃO, MEIO DE GRAVAÇÃO, E, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) SONY CORPORATION (JP) (72) KAZUO YAMAMOTO; TOSHIYA HAMADA; KUNIAKI TAKAHASHI; SHINOBU HATTORI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 031222-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2014 (30) 21/06/2013 JP 2013-131183; 29/11/2013 JP 2013-246876; 13/05/2014 JP 2014-100011 (51) H04N 21/436 (2011.01) (54) DISPOSITIVOS DE TRANSMISSÃO E DE RECEPÇÃO, MÉTODOS PARA TRANSMITIR E PARA RECEBER DADOS DE IMAGEM EM UMA GAMA DINÂMICA ALTA, E, MEMÓRIAS NÃO-TRANSITÓRIAS LEGÍVEIS POR

	COMPUTADOR (73) SONY CORPORATION (JP) (72) Yasuhisa Nakajima Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 001524-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/07/2014 (30) 22/07/2013 US 61/856,909; 01/08/2013 US 61/861,016; 04/09/2013 US 61/873,470; 08/05/2014 KR 10-2014-0054762 (51) H04W 28/06 (2009.01), H04L 29/06 (2006.01) (54) APARELHO DE TRANSMISSÃO (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) SUNG-HEE HWANG; HYUNG-KOO YANG; SUNG-OH HWANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 001639-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2014 (30) 30/07/2013 US 61/859,956 (51) H04N 5/268 (2006.01), G11B 27/02 (2006.01), H04N 5/91 (2006.01), H04N 5/14 (2006.01), H04N 21/44 (2011.01) (54) SISTEMA PARA GERAR METADADOS ESTABILIZADOS DE CENA (73) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) (72) ROBIN ATKINS; RAYMOND YEUNG; SHENG QU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 001667-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2015 (30) 31/03/2015 CN 201510149483.6 (51) H04W 48/10 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01) (54) MÉTODOS E APARELHOS PARA CONTROLAR PONTOS DE ACESSO SEM FIO (73) XIAOMI INC. (CN) (72) YANLU ZHANG; MINGJUN YIN; ENXING HOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 001850-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2015 (30) 20/04/2015 CN 201510188562.8 (51) H04W 48/10 (2009.01)

	(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CONTROLAR ACESSO (73) XIAOMI INC. (CN) (72) DEGUO MENG; JIA LIU; ENXING HOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 002359-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/08/2014 (30) 15/08/2013 US 61/866,338 (51) C12N 1/22 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01) (54) MICROORGANISMO RECOMBINATE, MÉTODO PARA DIMINUIR O GLICEROL CELULAR PRODUZIDO, E PROCESSO PARA A CONVERSÃO DE BIOMASSA EM ETANOL (73) LALLEMAND HUNGARY LIQUIDITY MANAGEMENT LLC (HU) (72) AARON ARGYROS; WILLIAM R. KENEALY; EMILY STONEHOUSE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 002493-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2014 (30) 04/08/2013 US 61/862,025; 17/10/2013 US 61/892,368 (51) G06F 17/00 (2019.01) (54) MÉTODO PARA REALIZAR MUDANÇA DE COR EM UM OBJETO DENTRO DE UMA IMAGEM DIGITAL (73) EYESMATCH LTD (VG) (72) NISSI VILCOVSKY; OFER SABAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 002610-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2014 (30) 07/08/2013 EP 13179630.2; 21/10/2013 EP 13189599.7 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) ANTICORPO DE LIGAÇÃO A LOCAIS ESPECÍFICOS PARA EGFRVIII (73) AFFIMED GMBH (DE) (72) KRISTINA ELLWANGER; UWE REUSCH; IVICA FUCEK; STEFAN KNACKMUSS; VERA MOLKENTHIN; MELVYN LITTLE; EUGENE ZHUKOVSKY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 002667-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/05/2014
(30) 09/08/2013 CN 201310349246.5
(51) H04L 12/18 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÕES DE MÍDIA DE CONTEÚDO MÚLTIPLO,PRIMEIRO APARELHO PROVEDOR DE MÍDIA, PRIMEIRO APARELHO AUTILIZAR MÍDIA E SISTEMA DE COMUNICAÇÕES DE MÍDIA DECONTEÚDO MÚLTIPLO
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) WEIWEI YANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 008953-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/10/2014
(30) 23/10/2013 US 61/894,829; 22/10/2014 US 14/520,562
(51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01)
(54) CONDUÇÃO DE DADOS DE FLUXO DE BITS COM EXTENSÃO-PADRÃO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO COM O USO DE SISTEMAS DE MPEG-2
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YING CHEN; FNU HENDRY; YE--KUI WANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 010593-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/11/2014
(30) 15/11/2013 US 14/081.707
(51) G06T 11/20 (2006.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR INSTRUÇÕES LEGÍVEIS POR COMPUTADOR PARA ESTRATIFICAÇÃO NAVEGÁVEL DE ÁREAS VISÍVEIS CORRESPONDENDO A UMA ESTRUTURA HIERÁRQUICA DE CONTEÚDO LEGÍVEL EM COMPUTADOR E SISTEMA
(73) THOMSON REUTERS ENTERPRISE CENTRE GMBH (CH)
(72) DANIEL BENNETT; JOHN SCOTT DAUP; AARON COOPER; JOSE HERNANDEZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2014, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 010634-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/11/2014
(30) 12/11/2013 AU 2013904364; 21/05/2014 AU 2014901882
(51) G06Q 10/10 (2023.01), G06Q 50/00 (2012.01), H04L 51/10 (2022.01), H04W 4/21 (2018.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, SERVIDOR E

	DISPOSITIVO DE CLIENTE (73) BLRT PTY LTD (AU) (72) ANURAG CHAKRADHAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 013915-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2014 (30) 16/12/2013 DK PA201300698 (51) G01N 33/569 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE DIAGNÓSTICO; UTILIZAÇÃO DAS COMPOSIÇÕES DE DIAGNÓSTICO; FERRAMENTA OU CONJUNTO DE DIAGNÓSTICO DE CMI; E MÉTODO DE DIAGNÓSTICO IN VITRO OU IN VIVO DE TUBERCULOSE CAUSADA POR MICOBACTÉRIAS VIRULENTAS (73) STATENS SERUM INSTITUT (DK) (72) CLAUS AAGAARD; SØREN TETENS HOFF; ISA ROSENKRANDS; ELSE MARIE AGGER; PETER LAWÆTZ ANDERSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 014032-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2014 (30) 19/12/2013 US 61/918,144 (51) C07D 493/04 (2006.01), A61K 31/424 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ACILAÇÃO CATALISADA POR ÁCIDO DE UM ISOSSORBIDA (73) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US) (72) KENNETH STENSRUD; ERIK HAGBERG; ERIN M. ROCKAFELLOW Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2014, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 015931-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/01/2015 (30) 08/01/2014 US 61/925,149; 06/01/2015 US 14/590,897 (51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01) (54) SUPORTE DE CAMADA-BASE DE NÃO HEVC EM EXTENSÕES DE MUTICAMADAS DE HEVC (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) YE-KUI WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 016961-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 05/02/2015
(30) 05/02/2014 US 61/936,267
(51) C07C 15/28 (2006.01)
(54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÕES E USOS RELACIONADOS
(73) VM ONCOLOGY LLC (US)
(72) JAY JIE-QIANG WU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 016969-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/01/2015
(30) 23/01/2014 SE 1450065-6; 01/07/2014 SE 1450813-9
(51) G01N 33/68 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA SELECIONAR UM AGENTE PARA USO NAREDUÇÃO OU PREVENÇÃO DA DOR GASTROINTESTINAL EM UMINDIVÍDUO, USO DE UMA CEPA BACTERIANA OU MEIOCONDICIONADO DE DITA CEPA BACTERIANA, E, USO DE UMACOMPOSIÇÃO
(73) BIOGAIA AB (SE)
(72) EAMONN CONOLLY; WOLFGANG KUNZE; JOHN BIENENSTOCK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 017129-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/01/2015
(30) 30/01/2014 US 61/933,829; 28/01/2015 US 14/607,348
(51) H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/34 (2009.01), H04W 52/36 (2009.01)
(54) ALOCAÇÃO DE POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO DE UPLINK E RELATÓRIOS DE ESPAÇO DISPONÍVEL DE POTÊNCIA POR EQUIPAMENTO DE USUÁRIO EM AMBIENTE DE MULTI-CONECTIVIDADE
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) MADHAVAN SRINIVASAN VAJAPEYAM; WANSHI CHEN; JELENA DAMNJANOVIC; PETER GAAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 017902-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/03/2015
(30) 14/03/2014 US 61/953,095; 02/12/2014 US 14/558,112
(51) F16D 13/70 (2006.01), F16D 13/71 (2006.01)
(54) ARRANJO DE EMBREAGEM DE FRICÇÃO SECA SELETIVAMENTE ENGATÁVEL PARA CONECTAR UMA TRANSMISSÃO COM UM VOLANTE DE UM MOTOR
(73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(72) STEVEN MICHAEL PETERSON; TROY SCOTT REINOEHL; CLINTON

	LEE MCCLELLAN; JAMES LEE WHITAKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 018318-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/02/2015 (30) 14/03/2014 US 61/953,645; 24/12/2014 US 14/582,611 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 48/12 (2009.01), H04W 72/02 (2009.01) (54) APARELHO PARA USO EM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR MÁQUINA, E MÉTODO PARA UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (73) APPLE INC. (US) (72) HONG HE; YUJIAN ZHANG; SEUNGHEE HAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 020745-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2015 (30) 07/03/2014 FR 1451874 (51) H04W 48/16 (2009.01), H04W 76/10 (2018.01), H04W 84/12 (2009.01) (54) MÉTODO, TERMINAL DE COMUNICAÇÃO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA DETERMINAR PELO MENOS UM PONTO DE ACESSO UTILIZÁVEL PELO TERMINAL DE COMUNICAÇÃO PARA ACESSAR UMA PRIMEIRA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (73) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR) (72) FRÉDÉRIC ALBERT; LUDOVIC JEANNE; JEAN-CLAUDE COLMAGRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 021046-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2015 (30) 11/03/2014 NL 2012406; 11/03/2014 US 61/951,213 (51) C08G 63/181 (2006.01) (54) Método para a preparação de um poliéster (73) FURANIX TECHNOLOGIES B.V. (NL) (72) JEFFREY JOHN KOLSTAD; GERARDUS JOHANNES MARIA GRUTER; MATHEUS ADRIANUS DAM; BING WANG; ROBERT JOSEPH SCHIAVONE; MARION L. ANDREWS; EDWARD E. PASCHKE; JESPER GABRIËL VAN BERKEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 021047-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/03/2015
(30) 11/03/2014 NL 2012408; 11/03/2014 US 61/951,229
(51) C08G 63/181 (2006.01)
(54) Processo para aumentar o peso molecular de um poliéster de partida semicristalino
(73) FURANIX TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(72) JEFFREY JOHN KOLSTAD; GERARDUS JOHANNES MARIA GRUTER; MATHEUS ADRIANUS DAM; JESPER GABRIËL VAN BERKEL; ROBERT JOSEPH SCHIAVONE; MARION L. ANDREWS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 021481-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/01/2015
(30) 19/03/2014 US 61/955,643; 28/01/2015 US 14/607,383
(51) H04W 76/00 (2018.01), H04W 72/14 (2006.01)
(54) PROGRAMAÇÃO DE COMUNICAÇÕES DISPOSITIVO A DISPOSITIVO
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SHAILESH PATIL; SAURABHA RANGRAO TAVILDAR; SUDHIR KUMAR BAGHEL; KAPIL GULATI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 022874-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/03/2015
(30) 31/03/2014 US 61/973,250
(51) H04B 7/185 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODO PARA GERENCIAMENTO DE CONGESTIONAMENTO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÕES POR SATÉLITE, COMUTADOR DE TRÁFEGO EMBUTIDO DE UM SATÉLITE DE COMUNICAÇÕES DE DADOS E SISTEMA DE COMUNICAÇÕES POR SATÉLITE
(73) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(72) ANTHONY NOERPEL; RAJEEV GOPAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2016 024623-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/04/2015
(30) 23/04/2014 AT A50300/2014; 30/05/2014 DE 102014008160.5
(51) G06K 9/00 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO E MÉTODO PARA A IDENTIFICAÇÃO DE IMPRESSÕES DIGITAIS
(73) NOVOMATIC AG (AT)

	(72) ALOIS HOMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 024807-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2015 (30) 24/04/2014 US 61/984,035 (51) H04W 28/20 (2009.01), H04L 29/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA UM TERMINAL REMOTO DE UMA REDE DE COMUNICAÇÕES SEM FIO E APARELHO DE TERMINAL REMOTO (73) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US) (72) ROBERT TORRES; JUN XU; JOHN BORDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 025036-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2015 (30) 29/04/2014 US 61/985,650 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 31/29 (2006.01) (54) Suspensões farmacêuticas líquidas para administração oral (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) (72) DANIEL JEROME WHITE JR.; MICHAEL SELDEN DLEWSKI; TIMOTHY CHARLES GULBIN; GRAHAM JOHN MYATT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 026354-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2015 (30) 13/05/2014 EP 14168081.9 (51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/568 (2006.01), A61K 47/24 (2006.01) (54) Sistema terapêutico transdérmico e uso de alcanos semifluorados em tal sistema (73) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) ; NOVALIQ GMBH (DE) (72) SANDRA WIEDERSBERG; BERNARD GÜNTHER; DIETER SCHERER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 027125-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2015 (30) 19/05/2014 US 62/000,443; 05/11/2014 US 14/533,893 (51) H04W 56/00 (2009.01), H04W 72/12 (2023.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO OPERÁVEL EM UMA ENTIDADE DE PROGRAMAÇÃO, MÉTODO E APARELHO DE

	COMUNICAÇÃO SEM FIO OPERÁVEL EM UMA ENTIDADE SUBORDINADA, E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) TINGFANG JI; JOHN EDWARD SMEE; JOSEPH BINAMIRA SORIAGA; NAGA BHUSHAN; PETER GAAL; ALEXEI YURIEVITCH GOROKHOV; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI; MICHAEL ALEXANDER HOWARD; ROTEM COOPER; PETER ANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 027508-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2015 (30) 29/05/2014 CN PCT/CN2014/078820 (51) C07J 5/00 (2006.01), C07J 7/00 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (54) COMPOSTO ESTERÓIDE NEUROATIVO, SEU SAL, COMPOSIÇÃOFARMACÊUTICA, SEUS USOS E PROCESSO PARA PREPARAR O COMPOSTO (73) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US) (72) RICHARD THOMAS BERESIS; GABRIEL MARTINEZ BOTELLA; BOYD L. HARRISON; ALBERT JEAN ROBICHAUD; FRANCESCO G. SALITURO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 029306-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2015 (30) 18/06/2014 US 62/013,965; 16/06/2015 US 14/741,298 (51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/31 (2014.01), H04N 19/423 (2014.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DECODIFICAR, BEM COMO, MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CODIFICAR DADOS DE VÍDEO DE ACORDO COM UM PADRÃO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO DE ALTA EFICIÊNCIA (HEVC)UMA EXTENSÃO MULTIVISTA DO MESMO OU UMA EXTENSÃO ESCALONÁVEL DO MESMO, E, MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) YE-KUI WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 029551-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2015 (30) 20/06/2014 US 62/015,379; 12/06/2015 US 14/738,629 (51) H04W 52/34 (2009.01), H04W 52/36 (2009.01), H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/40 (2009.01)

	(54) SINAIS DE REFERÊNCIA SONOROS (SRS) EM CONECTIVIDADE DUPLA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) JELENA DAMNJANOVIC; WANSHI CHEN; ALEKSANDAR DAMNJANOVIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 030237-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2015 (30) 27/06/2014 US 62/018,020 (51) C07K 16/44 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DE UMA QUANTIDADE DE ANALITO DE VITAMINA D EM UMA AMOSTRA SUSPEITA DE CONTER O ANALITO DE 25OH VITAMINA D (73) SIEMENS HEALTHCARE DIAGNOSTICS INC. (US) (72) TIE QUAN WEI; JIE LI; MANOJ SHARMA; ZHU TENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 030512-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2015 (30) 27/06/2014 US 62/018,001 (51) C07K 16/44 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA DETERMINAÇÃO DE UMA QUANTIDADE DE ANALITO DE VITAMINA D EPIMÉRICO EM UMA AMOSTRA SUSPEITA DE CONTER O MESMO (73) SIEMENS HEALTHCARE DIAGNOSTICS INC. (US) (72) TIE Q. WEI; ZHU TENG; TATIANA MAREEVA; JIE LI; MARTIN A. DRINAN; ISAK BAHAR; MANOJ SHARMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 002120-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2015 (30) 01/08/2014 US 62/032,448; 30/07/2015 US 14/813,474 (51) H04W 48/16 (2009.01), H04W 16/14 (2009.01) (54) TRANSMISSÃO E RECEPÇÃO DE SINAIS DE DESCOBERTA ATRAVÉS DE UMA BANDA DE ESPECTRO DE RADIOFREQUÊNCIA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) TAO LUO; YONGBIN WEI; PETER GAAL; DURGA PRASAD MALLADI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 004756-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2015 (30) 10/09/2014 GB 1416039.4 (51) G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/41 (2017.01) (54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE UM GRAU DE HOMOGENEIDADE E ANÁLISADOR PARA DETERMINAR UM GRAU DE HOMOGENEIDADE (73) SMITHS HEIMANN SAS (FR) (72) JEAN-OLIVIER FER; YOUSSEF KACER; NAJIB GADI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 004812-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2015 (30) 12/09/2014 US 62/049,869; 01/04/2015 US 62/141,775 (51) C07K 16/22 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01) (54) USO DE UM ANTICORPO CONTRA ATIVINA A PARA PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA TRATAMENTO DE FIBRODISPLASIA OSSIFICANTE PROGRESSIVA (73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) SARAH J. HATSELL; ARIS N. ECONOMIDES; VINCENT J. IDONE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 004947-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/09/2015 (30) 23/09/2014 EP 14185892.8 (51) A61K 31/47 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) USO DE UM COMPOSTO OU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL (73) ACTIVE BIOTECH AB (SE) (72) DAVID LIBERG; ANDERS OLSSON; DMITRY GABRILOVICH; YULIYA NEFEDOVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 005667-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2015 (30) 26/09/2014 US 62/056,093 (51) G06T 5/00 (2006.01), H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01), H04N 9/67 (2023.01), H04N 9/68 (2023.01) (54) MÉTODO PARA MELHORAR A EFICIÊNCIA DE CODIFICAÇÃO E UNIFORMIDADE PERCEPTUAL PARA VÍDEO DE ELEVADA FAIXA DINÂMICA (HDR), MÉTODO PARA GERAR UM SINAL DE VÍDEO DE HDR NÃO

	COMPRIMIDO EM UM DECODIFICADOR, APARELHO E MEIO DE ARMAZENAMENTO QUE PODE SER LIDO POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (73) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) (72) JAN FROEHLICH; ROBIN ATKINS; QIUWEI WANG; GUAN-MING SU; PENG YIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 006028-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2015 (30) 24/09/2014 JP 2014-194094; 26/03/2015 JP PCT/JP2015/001715 (51) G06V 40/12 (2022.01), G06V 40/50 (2022.01), G06V 30/242 (2022.01), G06T 7/00 (2017.01), G06F 21/32 (2013.01), G06F 21/45 (2013.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE AUTENTICAÇÃO DE IMPRESSÃO DIGITAL (73) YASUHIRO KUDA (JP) (72) YASUHIRO KUDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 006855-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2015 (30) 06/10/2014 GB 1417644.0 (51) A61K 31/403 (2006.01), C07B 63/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07H 19/10 (2006.01) (54) MÉTODO DE FORNECIMENTO DE PELO MENOS UM DIASTEREOISÔMERO DE GENCITABINA-[FENIL-(BENZÓXI-L-ALANINIL)]-FOSFATO (73) NUCANA PLC (GB) (72) HUGH GRIFFITH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 007521-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2015 (30) 31/10/2014 US 62/073,462; 28/05/2015 US 62/167,711 (51) G10L 19/008 (2013.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE DECODIFICAÇÃO DE ÁUDIO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) (72) LARS VILLEMOES; HEIKO PURNHAGEN; HEIDI-MARIA LEHTONEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 007796-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2015 (30) 16/10/2014 US 62/064,953; 14/10/2015 US 14/883,487 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) (54) PROCEDIMENTO DE INFORMAÇÃO DE ESTADO DE CANAL PARA PORTADORES DE COMPONENTE MELHORADOS (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) JELENA DAMNJANOVIC; ALEKSANDAR DAMNJANOVIC; TAESANG YOO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 008260-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2015 (30) 24/10/2014 US 62/068,416; 05/11/2014 US 62/075,624; 29/09/2015 US 14/869,152 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/00 (2023.01) (54) MULTIPLEXAÇÃO FLEXÍVEL E RETROALIMENTAÇÃO PARA INTERVALOS DE TEMPO DE TRANSMISSÃO VARIÁVEIS (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) JELENA DAMNJANOVIC; TAESANG YOO; SIDDHARTHA MALLIK; ALEKSANDAR DAMNJANOVIC; ARUMUGAM CHENDAMARAI KANNAN; MADHAVAN SRINIVASAN VAJAPEYAM; DURGA PRASAD MALLADI; YONGBIN WEI; TAO LUO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 008297-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2015 (30) 24/10/2014 US 62/068,277; 03/11/2014 US 62/074,469; 23/09/2015 US 14/862,997 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE QUADRO DE ENLACE ASCENDENTE/ENLACE DESCENDENTE DINÂMICO PARA PORTADORAS DE COMPONENTE MELHORADO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SIDDHARTHA MALLIK; TAESANG YOO; JELENA DAMNJANOVIC; ALEKSANDAR DAMNJANOVIC; ARUMUGAM CHENDAMARAI KANNAN; YONGBIN WEI; DURGA PRASAD MALLADI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 008957-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/08/2015
(30) 27/10/2014 US 62/069,007; 18/12/2014 US 62/093,713
(51) A01H 1/02 (2006.01), A01H 1/04 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01)
(54) MÉTODO DE SELEÇÃO DE INDIVÍDUOS, MÉTODO DE PREDIÇÃO DO RISCO DE DOENÇAS
(73) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) MARK COOPER; CARLOS MESSINA; FRANK TECHNOW; LIVIU RADU TOTIR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 009285-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/10/2015
(30) 03/11/2014 CN 2014106104610
(51) H04L 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORNECIMENTO DE UM RELÓGIO GLOBAL EM UM SISTEMA E DISPOSITIVO CONFIGURADO PARA IMPLEMENTAR O MÉTODO
(73) RAYSOLUTION DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD. (HEFEI) (CN)
(72) LEI FANG; BO ZHANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 009549-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/11/2015
(30) 06/11/2014 DE 102015016307.5
(51) F01M 11/10 (2006.01), F01M 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA MONITORAMENTO DE UM TERMOSTATO DE ÓLEO
(73) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(72) ULRICH HARRES; RAINER KALASS; CHRISTIAN KNAUER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 009946-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/11/2015
(30) 12/11/2014 US 62/078,595; 04/12/2014 US 62/087,454; 24/02/2015 US 62/119,950; 10/04/2015 US 62/145,578; 15/05/2015 US 62/162,313; 04/06/2015 US 62/170,828
(51) H04N 19/90 (2014.01)
(54) MÉTODOS DE CONVERSÃO DE PIXEL DE ESCAPE EM CÓDIGO EM CONVERSÃO DE MAPA DE INDICADOR EM CÓDIGO
(73) HFI INNOVATION INC. (CN)
(72) TZU-DER CHUANG; CHING-YEH CHEN; YU-CHEN SUN; JING YE; SHAN

	LIU; XIAOZHONG XU; JUNGSUN KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 013178-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2015 (30) 19/12/2014 US 62/094,438 (51) H04M 3/56 (2006.01) (54) ESTAÇÃO BASEADA EM PROTOCOLO DE INTERNET QUE FORNECE PELOMENOS UM DENTRE ANÚNCIO PAGE E CONFERÊNCIA DE LINHA PARTY EMRELAÇÃO A OUTRAS ESTAÇÕES BASEADAS EM IP (73) HUBBELL INCORPORATED (US) (72) ADAM NEWMAN; DAVID BENSTED; JEFF REID; RICHARD RUMSBY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 015095-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2016 (30) 16/01/2015 US 62/104,632 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01) (54) AGENTE DE IMPLANTE E KIT MÉDICO (73) SPINEOVATIONS, INC. (US) (72) STUART YOUNG; NEVILLE ALLEYNE; JOHN NICHOLAS MANESIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 016129-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2015 (51) H04L 12/58 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01) (54) MÉTODO, APARELHO, E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO EM COMPUTADOR PARA EXIBIR REGISTRO DE HISTÓRICO DE CHAT (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) ZIJUN LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 016371-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2016 (30) 30/01/2015 US 62/110,302; 28/01/2016 US 15/009,477 (51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01) (54) AGRUPAMENTO DE ÍNDICE DE PALETA PARA CODIFICAÇÃO CABAC

	DE BANDA LARGA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) MARTA KARCZEWICZ; WEI PU; RAJAN LAXMAN JOSHI; VADIM SEREGIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 016991-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2016 (30) 25/03/2015 CN PCT/CN2015/000202 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01) (54) PARTÍCULAS DE N-(5-CIANO-4-((2-METÓXI-ETIL)AMINO)PIRIDIN-2-IL)-7-FORMIL-6-((4-METIL-2-OXOPIPERAZIN-1-IL)METIL)-3,4-DI-HIDRO-1,8-NAFTIRIDINA-1(2H)-CARBOXAMIDA, SEU USO E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, AGLOMERADO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) NOVARTIS AG (CH) (72) NICOLE BUSCHMANN; ROBIN ALEC FAIRHURST; PASCAL FURET; THOMAS KNOEPFEL; CATHERINE LEBLANC; ROBERT MAH; FRANCK MALLET; JULIE MARTZ; LV LIAO; JING XIONG; BO HAN; CAN WANG; XIANGLIN ZHAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 017344-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2015 (51) H04W 76/02 (2009.01) (54) CRONOGRAMA DE ENLACE ASCENDENTE COM AGREGAÇÃO DE WLAN/3GPP (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) (72) JUSSI-PEKKA KOSKINEN; JARKKO KOSKELA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 018514-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2015 (51) H04L 29/08 (2006.01), G06F 9/455 (2018.01), G06F 21/53 (2013.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE ALOCAÇÃO DE RECURSOS DE MÁQUINA VIRTUAL (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) YONG LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 018616-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/02/2016
(30) 04/03/2015 US 62/128,375; 02/02/2016 US 15/013,800
(51) B60L 11/18 (1968.09), G01R 31/36 (2020.01), H01M 10/48 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE REPORTAR INFORMAÇÃO DE BATERIA DE VEÍCULO PARA UM PROPRIETÁRIO DE UMA BATERIA DE VEÍCULO
(73) CPS TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
(72) MICHAEL R. CARLO; DALE A. GOSPODAREK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 019005-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/03/2016
(30) 06/03/2015 US 14/640,844
(51) A61B 17/072 (2006.01)
(54) SISTEMA CIRÚRGICO MODULAR E MÉTODO PARA CONFIGURAR UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO COMPREENDENDO O SISTEMA CIRÚRGICO MODULAR
(73) ETHICON LLC (US)
(72) FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS; ANDREW T. BECKMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 019821-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/03/2015
(51) G06K 9/00 (2006.01), G06T 1/20 (2006.01), G06N 3/04 (2023.01), G06N 3/08 (2023.01)
(54) ATRIBUIÇÃO DE PONTUAÇÃO DE RELEVÂNCIA PARA REDES NEURAIS ARTIFICIAIS
(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FOERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) ; TECHNISCHE UNIVERSITÄT BERLIN (DE)
(72) BACH, SEBASTIAN; SAMEK, WOJCIECH; MÜLLER, KLAUS-ROBERT; BINDER, ALEXANDER; MONTAVON, GRÉGOIRE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 020170-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/05/2015
(51) H04R 1/10 (2006.01)
(54) MÉTODO DE AJUSTE DE FONE DE OUVIDO COM REDUÇÃO DE RUÍDO, E TERMINAL

	(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) YAO YUAN; ZHONGHUI PENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 020843-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2015 (51) H04W 52/02 (2009.01), H04M 1/725 (2021.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE DE CONSUMO DE ENERGIA PARA DISPOSITIVO VESTÍVEL, DISPOSITIVO VESTÍVEL, E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) YONGLIN GUI; HAIFENG LIN; YANG ZHAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 023403-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/05/2016 (30) 19/05/2015 US 62/163,473; 03/09/2015 US 62/214,129; 14/04/2016 US 62/322,306 (51) H04N 19/13 (2014.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE ENTROPIA DE DADOS DE IMAGEM OU VÍDEO (73) MEDIATEK INC. (TW) (72) TZU-DER CHUANG; CHING-YEH CHEN; YU-WEN HUANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 024737-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/05/2016 (30) 19/05/2015 FR 1554442 (51) C12N 1/12 (2006.01), A23J 3/20 (2006.01), A23L 17/60 (2016.01) (54) PROCESSO PARA O BRANQUEAMENTO DE UMA BIOMASSA DE MICROALGAS CHLORELLA RICA EM PROTEÍNAS (73) CORBION BIOTECH, INC. (US) (72) MARIE LE RUYET; LAURENT SEGUEILHA; SYLVAIN DELAROCHE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 025420-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2016 (30) 27/05/2015 US 62/167,216 (51) A61K 31/56 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01)

	(54) Uso de inibidores de autotaxina (73) SABRE THERAPEUTICS LLC (US) (72) GRETCHEN BAIN; JILLIAN FRANCES EVANS; JOHN HOWARD HUTCHINSON; DAVID LONERGAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026710-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2016 (30) 09/06/2015 US 62/173,217 (51) C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/16 (2006.01), C12P 7/18 (2006.01), C12P 7/46 (2006.01), C12P 7/56 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO A PARTIR DE BIOMASSA (73) GRANBIO INTELLECTUAL PROPERTY HOLDINGS, LLC (US) (72) THEODORA RETSINA; JEAN-PIERRE BOUSQUET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 028339-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2016 (30) 04/08/2015 EP 15179726.3 (51) A61K 31/733 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A23L 29/244 (2016.01), A23L 33/125 (2016.01), C08B 37/00 (2006.01) (54) USO PROFILÁTICO DE INULINA CONTRA SINUSITE (73) SÜDZUCKER AG (DE) (72) STEPHAN THEIS; CAROLIN SIELAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 028541-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2016 (30) 29/06/2015 GB 15113491 (51) A24F 47/00 (2020.01) (54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL PARA A GERAÇÃO DE UM AEROSSOL A PARTIR DE UM LÍQUIDO-FONTE, CARTUCHO PARA USO EM UM SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL E MÉTODO DE GERAÇÃO DE UM AEROSSOL A PARTIR DE UM LÍQUIDO-FONTE (73) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) (72) RORY FRASER; COLIN DICKENS; SIDDHARTHA JAIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 000209-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2016 (30) 09/07/2015 EP 15176099.8; 25/02/2016 EP 16157350.6 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (54) COMPOSTOS DERIVADOS DE OXOPIRIDINA SUBSTITUÍDA, PROCESSO PARA PREPARAR O REFERIDO COMPOSTO, USO DO REFERIDO COMPOSTO E MEDICAMENTO COMPREENDENDO O MESMO (73) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) ELOISA JIMENEZ NUNEZ; JENS ACKERSTAFF; SUSANNE RÖHRIG; ALEXANDER HILLISCH; KATHARINA MEIER; STEFAN HEITMEIER; ADRIAN TERSTEEGEN; JAN STAMPFUSS; PASCAL ELLERBROCK; DANIEL MEIBOM; DIETER LANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000549-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2016 (30) 15/07/2015 CN PCT/CN2015/084062 (51) H04N 19/122 (2014.01) (54) MÉTODO DE PARTICIONAMENTO DE BLOCOS PARA A CODIFICAÇÃO OU DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO PARA UM CODIFICADOR DE VÍDEO OU PARA UM DECODIFICADOR DE VÍDEO RESPECTIVAMENTE E APARELHO PARA O PARTICIONAMENTO DE BLOCOS PARA A CODIFICAÇÃO OU A DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO EFETUADA POR UM CODIFICADOR DE VÍDEO OU POR UM DECODIFICADOR DE VÍDEO RESPECTIVAMENTE (73) MEDIATEK SINGAPORE PTE. LTD. (SG) (72) KAI ZHANG; JICHENG AN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 001387-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/08/2016 (30) 29/08/2015 JP PCT/JP2015/074553 (51) A61K 47/12 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE ABSORÇÃO PERCUTÂNEA, E, EMPLASTRO TIPO MATRIZ (73) MEDRX CO., LTD. (JP) (72) YASUSHI MIWA; HIDETOSHI HAMAMOTO; NAOYA AKAZAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 003886-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2016 (30) 29/09/2015 US 62/234227 (51) B60G 9/00 (2006.01) (54) VIGA COM SISTEMA DE SUSPENSÃO/EIXO MECÂNICO CÔNICO PARA VEÍCULOS DE CARGA PESADA (73) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US) (72) SEAN T. LINDSAY; SHANE A. TIPTON; MATTHEW J. VAN METER; GARY E. GERSTENSLAGER; MICHAEL P. ROBINSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 004171-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/08/2016 (30) 01/09/2015 US 14/842,826 (51) G01S 7/52 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01), G01S 15/89 (2006.01) (54) RECEPTOR DE PIXEL COM CANCELAMENTO DE CAPACITÂNCIA PARA APARELHO DE FORMAÇÃO DE IMAGEM ULTRASSÔNICA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) LENNART KARL-AXEL MATHE; SAMEER WADHWA; LINGLI XIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 005977-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2016 (30) 24/09/2015 US 14/864,555 (51) G06K 9/00 (2006.01), G01S 15/89 (2006.01), G01S 7/52 (2006.01) (54) FORMAÇÃO DE FEIXE DE LADO DE RECEPÇÃO PARA SENSOR DE IMAGEM ULTRASSÔNICO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) KOSTADIN DIMITROV DJORDJEV; CHRISTOPHER MARK WILLIAM DAFT; DAVID WILLIAM BURNS; ASHISH HINGER; HRISHIKESH VIJAYKUMAR PANCHAWAGH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 007053-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/10/2016 (30) 08/10/2015 US 62/238,889 (51) C05G 5/00 (2020.01), C05B 17/00 (2006.01) (54) DISPERSÕES AQUOSAS DE POLIFOSFATO DE CÁLCIO E POTÁSSIO E MÉTODO PARA PREPARAR UM FERTILIZANTE LÍQUIDO FLUIDO (73) LIQUID FERTILISER PTY LTD (AU)

	(72) UGESH CHAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 007171-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2016 (30) 08/10/2015 EP 15306591.7; 13/07/2016 US 62/361.863 (51) G10L 19/008 (2013.01) (54) MÉTODO PARA DECODIFICAR UMA REPRESENTAÇÃO AMBISSÔNICA DE ORDEM SUPERIOR COMPACTADA DE UM SOM OU CAMPO SONORO (73) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) (72) SVEN KORDON; ALEXANDER KRUEGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 012194-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2016 (30) 16/12/2015 FR 1502610 (51) G06K 19/077 (2006.01), B42D 15/00 (2006.01), B42D 25/351 (2014.01), B42D 25/00 (2014.01) (54) DOCUMENTO DE SEGURANÇA COMPREENDENDO UM COMPLEXO DE CAMADAS MÚLTIPLAS (73) IMPRIMERIE NATIONALE S.A. (FR) (72) PASCAL-DANIEL MICHAU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 012298-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2016 (30) 18/12/2015 US 62/269,518 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A61K 31/4704 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE SULFONAMIDA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O REFERIDO COMPOSTO E USO DO MESMO (73) AMGEN INC. (US) (72) MATTHEW WEISS; BENJAMIN C MILGRAM; ISAAC E. MARX; THOMAS DINEEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 012306-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2016 (30) 17/12/2015 US 62/268,586

(51) C07D 215/24 (2006.01), C07D 215/22 (2006.01), A61K 31/4704 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE MOLÉCULAS PEQUENAS PARA INIBIÇÃO DA ATIVIDADE DE QUIMIOCINA, UMA ATIVIDADE DE QUINASE E/OU CRESCIMENTO DE CÉLULAS CANCERÍGENAS
(73) BIOKINE THERAPEUTICS LTD. (IL)
(72) AMNON PELED; MICHAL ABRAHAM; ORLY EIZENBERG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 013121-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/12/2016
(30) 28/12/2015 KR 10-2015-0187679
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01)
(54) COMPRIMIDO COMPREENDENDO CANDESARTAN OU CANDESARTAN CILEXETIL E ANLODIPINO
(73) SHIN POONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR)
(72) JEI-MAN RYU; WOO-ILE PARK; KYOUNG-HWAN KANG; WOO-KYUNG KIM; AH-REUM CHAE; SOO-WON KIM; HYUN-WOO JUNG; JAE-YOUNG LEE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 013235-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/12/2016
(30) 28/12/2015 JP 2015-255826
(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 47/38 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO FARMACÊUTICA COMPACTADA, MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO E MÉTODO PARA MASCARAR UM SABOR DESAGRADÁVEL DA MESMA
(73) SSP CO., LTD., JAPAN (JP)
(72) YOICHI ONUKI; RYOICHI OSAWA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/12/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 013480-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/12/2015
(51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 88/08 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA TRANSMITIR INFORMAÇÕES DE RETORNO DE DOWNLINK, APARELHO DE COMUNICAÇÃO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) TONG JI; YILING WU

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016017-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2017 (30) 09/02/2016 US 15/019,228 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON LLC (US) (72) SARAH A. WORTHINGTON; MORGAN R. HUNTER; ADAM D. HENSEL; FREDERICK E. SHELTON IV; LAUREN S. WEANER; MICHAEL J. VENDELY; DARWIN L. SCHULTZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016370-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2017 (30) 23/02/2016 US 15/050.576 (51) B62D 33/06 (2006.01), B62D 25/00 (2006.01) (54) CABINE (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) BRENT R. FRAZIER; ALEXA DAVIS; JEFFREY ZURINSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016471-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2017 (30) 15/02/2016 US 62/295,253 (51) A61K 9/127 (2006.01), A61N 1/30 (2006.01), C07C 403/24 (2006.01) (54) MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE VESÍCULAS DE LIPOSSOMA POSITIVAMENTE CARREGADO E DE ENTREGA DE UMA MOLÉCULA LIPOFÍLICA A TECIDOS OCULARES (73) KEMIN INDUSTRIES, INC. (US) (72) DIOGO DE SOUSA MARTINS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016870-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2017 (30) 19/02/2016 US 15/047,935 (51) B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/07 (2019.01), B29C 48/25 (2019.01), B29C 48/285 (2019.01) (54) APARELHO PARA EXTRUSÃO DE UMA RESINA POLIMÉRICA

	(73) RÖCHLING ENGINEERING PLASTICS LTD. (CA) (72) JASON BRODERICK STRANGE; DANIEL PATRICK BRANIFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 067366-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2017 (30) 03/03/2016 US 15/060,092 (51) H02P 21/05 (2006.01) (54) REDUÇÃO DA ONDULAÇÃO RESIDUAL DE TORQUE IDEAL ATRAVÉS DA MOLDAGEM DE ONDA (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) (72) LEANDRO MANALAC LORILLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 068541-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/04/2017 (30) 25/04/2016 CZ PV 2016-237 (51) F41A 3/72 (2006.01) (54) ARMA DE FOGO (73) CESKA ZBROJOVKA A.S. (CZ) (72) VLADIMIR SIMEK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069697-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2017 (30) 01/04/2016 EP 16163565.1 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A23L 2/39 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO SÓLIDA, SUPLEMENTO DIETÉTICO, COMPRIMIDO E USODA REFERIDA FORMULAÇÃO SÓLIDA (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) ANTONIO ESTRELLA; ELGER FUNDA; ZDRAVKA MISIC; CHRISTIAN SCHAEFER; MARKUS BECK; BERND SCHLEGEL; KAI URBAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069888-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2017 (30) 30/03/2016 US 15/085,187 (51) G11C 11/419 (2006.01), G11C 7/06 (2006.01) (54) CONTROLE DE ATIVAÇÃO DE DETECÇÃO DE FUGA DE UM CIRCUITO

	RETENTOR DE RETARDO PARA UMA OPERAÇÃO DE LEITURA DINÂMICA EM UMA CÉLULA DE BIT DE MEMÓRIA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) FRANCOIS IBRAHIM ATALLAH; HOAN HUU NGUYEN; KEITH ALAN BOWMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070724-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/04/2017 (30) 15/04/2016 US 15/130,575 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/068 (2006.01), A61B 17/10 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 90/30 (2016.01), A61B 90/00 (2016.01) (54) INSTRUMENTO MÉDICO COM MECANISMO DE DETECÇÃO DE FORMAÇÃO DE GRAMPO (73) ETHICON LLC (US) (72) MICHAEL J. VENDELY; CHARLES J. SCHEIB; FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS; ROBERT S. MOIR; SOFIA MARIA CONSONNI; STEPHEN SAMS; ISMAIL AKRAM; HOWELL T. GOLDREIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071452-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2017 (30) 22/04/2016 US 62/326,195; 13/05/2016 US 62/336,379 (51) C01F 11/18 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), C09D 1/00 (2006.01), D21H 19/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO PARTICULADA, MÉTODO PARA FABRICAR TAL COMPOSIÇÃO PARTICULADA, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, ARTIGO POLIMÉRICO PREENCHIDO, FILME MICROPOROSO, MÉTODO PARA PREPARAR UM FILME POLIMÉRICO POROSO, TINTA, COMPOSIÇÃO DE COLORANTE SEMI-BRILHO, COMPOSIÇÃO DE COLORANTE LATEX E COMPOSIÇÃO DE PAPEL (73) IMERYS USA, INC. (US) (72) VIRENDRA SINGH; CHRISTOPHER PAYNTER; DAVID GITTINS; DICKEY SHURLING; DOUGLAS WICKS; JANET PRESTON; ANDREW FINDLAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071505-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2017 (30) 19/04/2016 US 62/324,660 (51) C03C 17/36 (2006.01), E06B 3/66 (2006.01)

	(54) SUBSTRATO REVESTIDO, UNIDADE DE VIDRO ISOLADA E MÉTODO DE REVESTIMENTO DE UM SUBSTRATO TRANSMISSIVO DE LUZ (73) APOGEE ENTERPRISES, INC. (US) (72) HENRY BOYUM; RANDY LELAND STULL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 072292-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2017 (30) 29/04/2016 US 62/329,496 (51) G01N 27/30 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ELETRODO DE ESCALAS MÚLTIPLAS E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ELETRODO EM SOLUÇÃO COMPLETA (73) MCMASTER UNIVERSITY (CA) (72) CHRISTINE GABARDO; ROBERT CHRIS ADAMS-MCGAVIN; LEYLA SOLEYMANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073090-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2016 (51) C09K 8/32 (2006.01), C09K 8/34 (2006.01), E21B 7/15 (2006.01) (54) FLUIDO DE PERFURAÇÃO DE ELETROTRITURAÇÃO (73) CHEVRON U.S.A. INC. (US) ; HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) CATO RUSSELL MCDANIEL; WILLIAM WALTER SHUMWAY; DONALD CURTIS VAN SLYKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073285-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2017 (30) 13/05/2016 US 15/154,362 (51) A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO MÉDICO DE PENETRAÇÃO DE TECIDO (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) RALPH L. SONDEREGGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073749-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/05/2017 (30) 20/05/2016 US 62/339,151; 19/04/2017 US 15/491,139

	(51) A61B 17/32 (2006.01) (54) APARELHO COMPREENDENDO UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON LLC (US) (72) CRAIG N. FALLER; BENJAMIN D. DICKERSON; JEFFREY L. ALDRIDGE; JEFFREY A. BULLOCK; RICHARD W. TIMM; RYAN M. ASHER; TIMOTHY S. HOLLAND; CRAIG T. DAVIS; CHRISTINA M. HOUGH; CORY G. KIMBALL; ASHVANI K. MADAN; DAVID C. YATES; SHAN WAN; JACOB S. GEE; JOSEPH E. HOLLO; CHAD P. BOUDREAUX; JOHN B. SCHULTE; TYLOR C. MUHLENKAMP; BRIAN D. BLACK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075272-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2017 (30) 06/06/2016 US 15/174,617 (51) A61F 2/38 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE SUBSTITUIÇÃO DE COTOVELO (73) LIMACORPORATE S.P.A. (IT) (72) MICHELE PRESSACCO; NICOLA DEL NEGRO; ANDREA FATTORI; ROBERT N. HOTCHKISS; MARK P. FIGGIE; TIMOTHY M. WRIGHT; JOSEPH D. LIPMAN; DARRICK LO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075967-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2017 (30) 15/06/2016 US 62/350,350 (51) G07C 9/00 (2020.01), G08B 13/08 (2006.01), G07F 13/02 (2006.01) (54) BOMBA DE COMBUSTÍVEL E MÉTODO PARA CONTROLAR UM ALARME E TRANCA DE PORTA EM UMA BOMBA DE COMBUSTÍVEL (73) WAYNE FUELING SYSTEMS LLC (US) (72) HENRY FIEGLEIN; RICHARD CARLSSON; SCOTT R NEGLEY III Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076180-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2017 (30) 27/06/2016 US 62/354,964 (51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 25/02 (2006.01) (54) APARELHO DE ESTABILIZAÇÃO DE SERINGA E MÉTODO DEUTILIZAR APARELHO DE ESTABILIZAÇÃO DE SERINGA (73) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) (72) SCOTT RICHARD ARIAGNO; ANGELA TERESA MURISET; DANIEL

	EDWARD ROUSH; DENISE A. ALEXANDER; MADELEINE CLARE GIBSON; GIN-FU CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076225-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2017 (30) 21/06/2016 US 15/188,723 (51) H02M 3/335 (2006.01), H02M 1/42 (2007.01), H02M 1/44 (2007.01), H02M 1/36 (2007.01), H02M 7/04 (2006.01), H02M 1/08 (2006.01), B64D 47/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA E MÉTODO PARA FORNECER UMA SAÍDA ELÉTRICA EM CC REGULADA A PARTIR DE UMA ENTRADA EM CA (73) ASTRONICS ADVANCED ELECTRONIC SYSTEMS CORP (US) (72) WARREN J. WAMBSGANSS, Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076324-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2017 (30) 28/06/2016 BE 2016/5482 (51) C01B 25/22 (2006.01), C01B 25/32 (2006.01), C05B 7/00 (2006.01), C05B 11/12 (2006.01), A23L 33/16 (2016.01) (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE MONO-HIDROGENOFOSFATO DE CÁLCIO E SEU USO (73) PRAYON TECHNOLOGIES (BE) (72) TIBAUT THEYS; THOMAS HENRY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076872-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2017 (30) 13/07/2016 NO 20161170 (51) C25C 3/08 (2006.01), C25C 3/10 (2006.01) (54) CÉLULA DE ELETRÓLISE, E, MÉTODO PARA REPARAR UMA ESTRUTURA DE CÁTODO (73) NORSK HYDRO ASA (NO) (72) ANDERS LILLEBY; EIRIK HAGEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076974-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/06/2017
(30) 24/06/2016 US 62/354,167
(51) H02G 15/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA TERMINAÇÃO DE UM CABO
(73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(72) DAVID CHARLES HUGHES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 077199-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/07/2017
(30) 25/07/2016 EP 16180977.7
(51) A24F 47/00 (2020.01)
(54) SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL OPERADO ELETRICAMENTE, CONJUNTO AQUECEDOR, DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL OPERADO ELETRICAMENTE PARA UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL OPERADO ELETRICAMENTE, CIRCUITOS ELÉTRICOS PARA UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL OPERADO ELETRICAMENTE, E MÉTODO PARA CONTROLE DO FORNECIMENTO DE ENERGIA A UM AQUECEDOR ELÉTRICO EM UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL OPERADO ELETRICAMENTE
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) STEPHANE BILAT; GUILLAUME COLOTTE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 077298-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/07/2017
(30) 19/07/2016 EP 16180243.4
(51) C08K 3/26 (2006.01), C09C 1/02 (2006.01), C08K 5/1539 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01), C08G 63/91 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REDUZIR A DECOMPOSIÇÃO DO POLÍMERO DURANTE O PROCESSAMENTO E/OU DIMINUIR O ÍNDICE DE FLUIDEZ DE UMA COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA, E, ARTIGO
(73) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(72) SAMUEL RENTSCH; MATTHIAS WELKER; CHRISTOPHER PICHLER; MARTIN BRUNNER; MICHAEL KNERR; TAZIO FORNERA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 077374-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/06/2017
(30) 30/06/2016 FR 1656231
(51) A61F 2/46 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01), A61L 31/00 (2006.01)

	(54) SUBSTITUTO ÓSSEO E SISTEMA DE INJEÇÃO AUTÔNOMO (73) TEKNIMED (FR) (72) JULIEN IEHL; GAUTIER HALBIN; CYRIL SENDER; NOUREDINE SAHRAOUI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000162-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2016 (51) H01H 3/30 (2006.01), H01H 31/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ATERRAMENTO RÁPIDO PARA APLICAÇÕES EM ALTA TENSÃO, PÓLO DE ALTA TENSÃO E SUBESTAÇÃO DE ALTA TENSÃO DE TRÊS PÓLOS (73) HITACHI ENERGY SWITZERLAND AG (CH) (72) MATTEO PAPETTI; ROBERTO MINGIARDI; ENNIO ERRICO; NEAL-ZHIPENG YUAN; ROBERTO FABBI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000340-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2017 (30) 08/07/2016 US 62/359,833 (51) C25C 3/08 (2006.01), C25C 3/06 (2006.01), C25C 3/16 (2006.01), C25C 3/18 (2006.01), C25C 7/02 (2006.01), C25C 7/04 (2006.01) (54) CÉLULA ELETROLÍTICA DE ALUMÍNIO AVANÇADA, E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ALUMÍNIO METÁLICO POR REDUÇÃO ELETROQUÍMICA DA ALUMINA (73) ALCOA USA CORP. (US) (72) XINGHUA LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000519-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2017 (30) 09/08/2016 EP 16306039.5 (51) G02B 1/04 (2006.01) (54) LENTE OFTÁLMICA COMPREENDENDO UM ADITIVO ABSORVENTE DE LUZ ENCAPSULADO E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA MESMA (73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) (72) PIERRE FROMENTIN; TIPPARAT LERTWATTANASERI; WARANYA PHOMPAN; SANYA HOKPUTSA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 001401-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/07/2017
(30) 27/07/2016 EP 16181459.5
(51) B61L 1/16 (2006.01), B61L 23/04 (2006.01), B61L 27/00 (2022.01)
(54) ARRANJO DE SENSORES PARA MONITORAMENTO DE FERROVIAMÉTODO PARA AVALIAÇÃO DE SINAIS DE MONITORAMENTO DEFERROVIA
(73) FRAUSCHER SENSORTECHNIK GMBH (AT)
(72) MARTIN ROSENBERGER; MICHAEL THIEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 002388-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/09/2017
(30) 20/09/2016 CH 01222/16
(51) A61F 13/08 (2006.01), A61F 5/01 (2006.01)
(54) PEÇA DE VESTUÁRIO DE COMPRESSÃO
(73) SIGVARIS AG (CH)
(72) LEVIN ANDREAS GANZONI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 002484-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/07/2017
(30) 12/08/2016 US 15/235,790
(51) H01L 23/31 (2006.01), H01L 21/60 (2006.01), H01L 23/538 (2006.01)
(54) PACOTE DE COMUTADOR E FILTRO DE RADIOFREQUÊNCIA, E MÉTODO PARA FORMAR UM PACOTE DE COMUTADOR E FILTRO DE RADIOFREQUÊNCIA
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SHIQUN GU; CHENGJIE ZUO; STEVE FANELLI; HUSNU AHMET MASARACIOGLU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 002953-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/08/2017
(30) 18/08/2016 EP 16184716.5
(51) C09D 183/06 (2006.01), C09J 183/06 (2006.01), C08L 83/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE SILICONE, USO DA MESMA, USO DE DOIS POLÍMEROS POLIDIORGANOSSILOXANOS REATIVOS P1 E P2, COMPOSIÇÃO DE SILICONE CURADA, E CONSTRUÇÃO PRODUZIDA OU ARTIGO FABRICADO

	(73) SIKA TECHNOLOGY AG (CH) (72) ANDRÉ SAVOY; MANUEL FRIEDEL; ANDREA MÜLLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003970-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/08/2017 (30) 30/08/2016 EP 16186407.9 (51) B63B 1/38 (2006.01) (54) SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO A AR E EMBARCAÇÃO QUE COMPREENDE UM CASCO E O SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO A AR (73) SILVERSTREAM TECHNOLOGIES B.V. (NL) (72) NOAH SILBERSCHMIDT; JØRGEN CLAUSEN; JOHANNES JOHANNESSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003971-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2017 (30) 26/08/2016 SE 1651153-7 (51) B66C 3/00 (2006.01), B66C 13/08 (2006.01), E02F 3/36 (2006.01) (54) ARRANJO GIRATÓRIO (73) INDEXATOR ROTATOR SYSTEMS AB (SE) (72) JOAKIM HARR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 004401-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/09/2017 (30) 07/09/2016 DE 102016116742.8 (51) B29B 17/02 (2006.01), B29K 23/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01), B29K 105/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM RECICLADO DE POLIOLEFINA (73) DER GRÜNE PUNKT - DUALES SYSTEM DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) MICHAEL HEYDE; INES SCHWARZ-HILGENFELD; STEFAN WIETHOFF; ANNA RAMSEL; NABILA RABANIZADA; BRYAN-CODY BORCHERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 004860-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2017 (30) 14/09/2016 CN 201610825611.9

	(51) C07C 229/28 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS, ESTEREOISÔMEROS, SOLVATOS, PRÓ-FÁRMACOS OU SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO OS MESMOS, USO DOS REFERIDOS COMPOSTOS E COMPOSTO INTERMEDIÁRIO (73) SICHUAN HAISCO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) (72) YAO LI; ZONGJUN SHI; BO XU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005662-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/09/2017 (30) 22/09/2016 US 62/398,494; 31/12/2016 US 15/396,584 (51) A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01), A61M 11/04 (2006.01) (54) CARTUCHO PARA DISPOSITIVO DE VAPORIZADOR E DISPOSITIVO DE VAPORIZADOR RESISTENTE A VAZAMENTOS (73) JUUL LABS, INC. (US) (72) NICHOLAS JAY HATTON; STEVEN CHRISTENSEN; ESTEBAN LEON DUQUE; ARIEL ATKINS; JAMES MONSEES; ADAM BOWEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006210-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2017 (30) 29/09/2016 US 62/401,308 (51) C09K 8/524 (2006.01) (54) MÉTODO PARA INIBIR A FORMAÇÃO DE AGLOMERADOS DE HIDRATOS GASOSOS EM UMA MISTURA DE FLUIDOS (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) GRITIENUS HAANDRIKMAN; DANIEL LEE CROSBY; MICHAEL DAVID GREAVES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006872-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/10/2017 (30) 06/10/2016 US 62/404,887; 07/11/2016 EP 16197543.8 (51) C02F 1/28 (2023.01), B01J 20/30 (2006.01), C02F 1/66 (2023.01), B01J 20/02 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), C02F 101/00 (2006.01), C02F 101/20 (2006.01), C02F 101/36 (2006.01) (54) Meio de filtração à base de ferro, seu método de produção e método para reduzir o teor de contaminantes em fluidos (73) HÖGANÄS AB (PUBL) (SE)

	(72) HYUNSHIK CHANG; MADAN TANDUKAR; PAUL ENDLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007010-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/10/2017 (30) 14/10/2016 EP 16193878.2 (51) G01N 30/88 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE MISTURA DE GÁS, ANALISADOR, MÉTODO PARA ANALISAR QUANTITATIVAMENTE UMA CORRENTE DE PROCESSO GASOSA COMPREENDENDO UM OU MAIS HALETOS ORGÂNICOS GASOSOS, E, SISTEMA DE REAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE CARBONATO DE ETILENO E/OU ETILENO GLICOL (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) JESSE RAYMOND BLACK; JULIE MICHELLE FREELIN; RICHARD KENNETH OLDFIELD; GREGORY JOHN WARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007033-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/10/2017 (30) 12/10/2016 US 62/407,018; 28/09/2017 US 15/718,925 (51) E21B 19/07 (2006.01), E21B 19/10 (2006.01) (54) APARELHO PARA PRENDER UM TUBULAR E MÉTODO PARA MOVER UM OU MAIS TUBULARES (73) FRANK'S INTERNATIONAL, LLC (US) (72) ALFRED MOSS; NICHOLAS GUIDRY; LOGAN SMITH; DAX JOSEPH NEUVILLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007142-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2017 (30) 10/10/2016 DE 102016219582.4 (51) F02D 41/00 (2006.01), F02D 41/24 (2006.01), F02D 41/28 (2006.01), F02D 41/14 (2006.01), F02D 13/02 (2006.01), F01L 13/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA IDENTIFICAÇÃO COMBINADA DE UMA DIFERENÇA DE FASE DE CURSO DE VÁLVULA DE ENTRADA E UMA DIFERENÇA DE FASE DE CURSO DE VÁLVULA DE SAÍDA DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COM O AUXÍLIO DE LINHAS DA MESMA AMPLITUDE (73) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE) (72) TOBIAS BRAUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 007766-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2017 (30) 17/10/2016 EP 16194221.4; 15/11/2016 CN 201611022498.7; 15/11/2016 CN 201621226980.8 (51) B65D 5/42 (2006.01), B32B 1/02 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 3/04 (2006.01), B32B 3/06 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01), B32B 7/02 (2019.01), B32B 7/04 (2019.01), B32B 15/12 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 3/10 (2006.01), B65D 5/06 (2006.01), B31B 50/64 (2017.01), B31B 105/00 (2017.01) (54) PRECURSOR DO RECIPIENTE E RECIPIENTE FECHADO (73) SIG COMBIBLOC SERVICES AG (CH) (72) ULRICH ALEF; THOMAS SCHUMACHER; NORBERT PETER HERZOG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007777-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2017 (30) 21/10/2016 US 62/411,023 (51) A61B 17/08 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (54) COMBINAÇÃO DE ARTIGO MÉDICO PARA COBRIR FERIDA E/OU CICATRIZ (73) BRIJJIT MEDICAL, INC. (US) (72) FELMONT F. EAVES; DAVID O. KAZMER; GARY W. KNIGHT; TIMOTHY G. DIETZ; WILLIAM EUGENE CLEM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008085-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2017 (30) 08/12/2016 EP 16202908.6 (51) D21C 1/02 (2006.01), D21B 1/22 (2006.01), D21B 1/34 (2006.01), D21D 1/34 (2006.01), D21D 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA TRATAMENTO DE BIOMASSA, E, USO DE UM MÉTODO (73) VALMET AB (SE) (72) FRANCOIS LAMBERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008948-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2017

(30) 04/11/2016 US 62/417.722
(51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/24 (2006.01)
(54) CARTUCHO DE FILTRO DE AR E CONJUNTOS DE FILTROS DE AR
(73) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(72) KRISTOF DECOSTER; JOHNNY CRAESSAERTS; MATHIJS VERSTRAETE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 008955-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/10/2017
(30) 02/11/2016 US 62/416,231
(51) B65D 5/02 (2006.01), B65D 71/36 (2006.01)
(54) CAIXA PARA CONTER PELO MENOS UM ARTIGO, PEÇA EM BRUTO PARAFORMAR UMA CAIXA PARA CONTER PELO MENOS UM ARTIGO, E MÉTODO DEFORMAR UMA CAIXA PARA CONTER PELO MENOS UM ARTIGO
(73) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(72) BRIAN SMALLEY; STEVE M. GOULD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 009270-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2017
(30) 08/12/2016 EP 16202930.0
(51) D21C 1/00 (2006.01), D21C 3/00 (2006.01), D21C 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA IMPREGNAÇÃO DE BIOMASSA
(73) VALMET AB (SE)
(72) ANDREAS AVERHEIM; PER GRUNDSTRÖM; ANDERS LÖFSTRÖM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 009650-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/11/2017
(30) 14/11/2016 US 62/421,732
(51) B61K 9/08 (2006.01), B61K 3/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE FRICÇÃO NA LATERAL DA VIA FÉRREA, UNIDADE REMOTA DE DESEMPENHO E MÉTODO DE CONTROLE DE RESULTADO DO MEIO DE CONTROLE DE FRICÇÃO
(73) L.B. FOSTER RAIL TECHNOLOGIES CANADA LTD. (CA)
(72) ALEX SUCIU; MARK WYLIE; PETAR GUEORGUIEV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 009718-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/11/2017
(30) 15/11/2016 AU 1619337.7
(51) G01N 11/04 (2006.01), G01N 11/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA DETERMINAR AS PROPRIEDADES REOLÓGICAS DO SANGUE, E, MÉTODO PARA MEDIR AS PROPRIEDADES REOLÓGICAS DO SANGUE
(73) HAEMOGRAPH PTY LTD (AU)
(72) WILLIAM RICHARD JOHNS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 009928-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2018
(30) 27/04/2017 US 62/490,614
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE SINAL DE REFERÊNCIA DE SONDAGEM POR EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO CONFIGURADO PARA TRANSMITIR SINAL DE REFERÊNCIA DE SONDAGEM
(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) KUKHEON CHOI; JIWON KANG; JONGHYUN PARK; KYUSEOK KIM; MINKI AHN; KILBOM LEE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 010166-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/11/2017
(30) 18/11/2016 EP 16199547.7
(51) A23K 20/105 (2016.01), A61K 9/14 (2006.01), A23K 20/111 (2016.01), A23K 20/121 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A61K 31/04 (2006.01), A61K 31/24 (2006.01), A61K 31/345 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES EM PÓ E SEU USO
(73) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) MARTIN RETO GADIENT; OLIVIA BRIGITTE VIDONI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 010900-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/11/2017
(30) 19/12/2016 SE 1651669-2
(51) F02D 41/00 (2006.01)
(54) ARRANJO PARA DETECÇÃO DE CILINDRO EM UM MOTOR DE

	COMBUSTÃO INTERNA DE QUATRO TEMPOS, MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE QUATRO TEMPOS, MÉTODO PARA DETECÇÃO DE CILINDRO EM UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE QUATRO TEMPOS E SUPORTE LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) SCANIA CV AB (SE) (72) SEBASTIAN ZAMANI; ANDREY GROMOV; HANS SVENSSON; ULRIK ERIKSTAM; ANDERS LARSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011756-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2017 (30) 12/12/2016 US 62/432,789 (51) C11B 3/12 (2006.01), C11C 1/10 (2006.01) (54) PROCESSO PARA DESTILAÇÃO DE ÁCIDOS GRAXOS DO ÓLEO DE PALMISTE PARA UM MÍNIMO DE RESÍDUOS (73) L'AIR LIQUIDE SOCIÉTÉ ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDÉS GEORGES CLAUDE (FR) (72) FLAIYH FARHAN AL-ANAZI; FRANCISCO REYES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011957-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/01/2018 (30) 20/01/2017 EP 17152530.6 (51) B01J 21/12 (2006.01), B01J 23/34 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA PRODUZIR A MESMA E USO DA MESMA (73) SASOL GERMANY GMBH (DE) (72) DIRK NIEMEYER; MARCOS SCHÖNEBORN; THOMAS HARMENING; SÖNKE ROLFS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012101-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2018 (30) 11/01/2017 EP 17151011.8 (51) A61F 13/02 (2006.01), A61F 13/06 (2006.01), A61F 13/10 (2006.01) (54) CURATIVO MÉDICO PARA UMA PARTE CONVEXA DO CORPO (73) MÖLNLYCKE HEALTH CARE AB (SE) (72) TIMO LEPPANEN; KARIN ÖSTAN; PATRICK RODZEWICZ; MALIN MÅRTENSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 012330-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2017 (30) 21/12/2016 KR 10-2016-0175262 (51) A23L 2/60 (2006.01), A23L 2/70 (2006.01), A23L 2/38 (2021.01), A23L 33/125 (2016.01) (54) BEBIDA COM AMINOÁCIDO CONTENDO ALULOSE E MÉTODO PARA REDUZIR UM SABOR DESAGRADÁVEL, UM ODOR DESAGRADÁVEL OU UM SABOR ACRE DE UMA BEBIDA CONTENDO UM AMINOÁCIDO (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) DONG SEOK SHIM; SU-JEONG KIM; SEUNG WON PARK; YOUN-KYUNG BAK; JUNG GYU PARK; SUNG BAE BYUN; IN LEE; DONG CHUL JUNG; JONG MIN CHOI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012363-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2017 (30) 21/12/2016 US 15/385,941 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON LLC (US) (72) FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012590-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2017 (30) 20/12/2016 EP 16205269.0 (51) A23L 3/00 (2006.01), F04B 53/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE TRANSFERÊNCIA DE INGREDIENTES ALIMENTARES, E, MÉTODO PARA TRANSFERÊNCIA DE UM INGREDIENTE ALIMENTAR (73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH) (72) MARKO MATKOVIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 013037-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2017 (30) 22/12/2016 US 62/438,327 (51) B81B 3/00 (2006.01), F03G 7/08 (2006.01), H01L 41/113 (2006.01), H02N

	2/18 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE CAPTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (73) BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS (US) (72) PAUL THIBADO; PRADEEP KUMAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 013521-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2017 (30) 28/12/2016 KR 10-2016-0181343 (51) C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01) (54) POLIPEPTÍDEO MODIFICADO, POLINUCLEOTÍDEO, MICRO-ORGANISMO DO GÊNERO CORYNEBACTERIUM QUE PRODUZ L-LEUCINA E MÉTODO PARA PRODUZIR L-LEUCINA (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) JI HYE LEE; BYEONG CHEOL SONG; AE JI JEON; JONG HYUN KIM; HYE WON KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 014396-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2018 (30) 07/02/2017 SE 1750106-5 (51) D21C 1/02 (2006.01), D21B 1/02 (2006.01), D21C 1/04 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA REMOÇÃO DE SÍLICA EM UM PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE POLPA KRAFT COM PRÉ-HIDRÓLISE (73) VALMET AB (SE) (72) FREDRIK WILGOTSON; STEFAN ANTONSSON; LARS ERIKSSON; BENGT WERNERSSON ÖSTBERG; KRISTER OLSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015194-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2018 (30) 25/01/2017 PT 109876V (51) B65D 85/804 (2006.01) (54) CÁPSULA COM ELEMENTO DE SELAGEM E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE PRODUTOS EDÍVEIS USANDO A REFERIDA CÁPSULA (73) GALVÃO & NORONHA, LDA (PT) (72) ÓSCAR DE DEUS TELES DE NORONHA GALVÃO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 015733-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2018 (30) 27/02/2017 US 15/443,308 (51) A61F 13/06 (2006.01), A61F 13/08 (2006.01) (54) ROUPA DE COMPRESSÃO PARA ESTABELECIMENTO DE UMA COMPRESSÃO EM UM MEMBRO HUMANO OU PARTE DO CORPO (73) SIGVARIS AG (CH) (72) DANIEL W. KARADSHEH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015812-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2018 (30) 01/02/2017 US 62/453,333; 03/04/2017 US 62/480,744 (51) A61M 31/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE DROGA (73) TARIS BIOMEDICAL LLC (US) (72) HEEJIN LEE; EMILY ABBATE; SARAH HOCKING; DENNIS GIESING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 016094-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2017 (30) 03/02/2017 MY PCT/MY2017/050007 (51) C01B 3/06 (2006.01), H01M 8/06 (2016.01), H01M 8/04746 (2016.01), H01M 8/04701 (2016.01) (54) SISTEMA GERADOR DE GÁS HIDROGÊNIO E MÉTODO COM TANQUE TAMPÃO (73) GALAXY FCT SDN. BHD. (MY) (72) YOKE KEEN YEE; ALBERT KOK FOO NG; CHIN YANG CHIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 016993-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2018 (30) 17/02/2017 US 15/435,891 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/115 (2006.01) (54) ATUADOR DE EXTREMIDADE PARA UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO E MÉTODO DE MONTAGEM DE UM ATUADOR DE EXTREMIDADE PARA UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON LLC (US) (72) FREDERICK E. SHELTON IV; PRUDENCE VULHOP; JASON L. HARRIS; MICHAEL J. VENDELY

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 017006-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2018 (30) 17/02/2017 US 15/436,384 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) ATUADOR DE EXTREMIDADE COM MATERIAIS AUXILIARES (73) ETHICON LLC (US) (72) FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS; MICHAEL J. VENDELY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 017534-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2018 (30) 24/03/2017 JP 2017-060183 (51) B62J 9/00 (2020.01), B62J 11/00 (2020.01), B62J 35/00 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE DISPOSIÇÃO DE BATERIA PARA VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR EM SELIM (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) TETSUO YAOKAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 017880-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/05/2018 (30) 31/05/2017 US 62/513,365 (51) E21B 7/06 (2006.01), E21B 23/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONFIGURAR UM SISTEMA DIRECIONÁVEL ROTATIVO, MÉTODO PARA CONFIGURAR E IMPLANTAR UM SISTEMA DIRECIONÁVEL ROTATIVO E SISTEMA DIRECIONÁVEL ROTATIVO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) JOHN RANSFORD HARDIN JR. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 018058-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2018 (30) 03/03/2017 IT 102017000023941 (51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/66 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 101/00 (2006.01) (54) Espuma de elastômero de poliuretano, sola de calçado, uma sola média ou

	uma palmilha e método para formar uma espuma de elastômero de poliuretano (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW ITALIA DIVISIONE COMMERCIALE SRL (IT) (72) SILVIA SCUSSOLIN; LUCIANO ZANACCHI; ALESSIO SABADINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 018339-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2018 (30) 03/03/2017 US 62/466,922 (51) B64F 1/02 (2006.01), E01C 9/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE TRAVAMENTO DE MATERIAL DE ENGENHARIA E MÉTODOS PARA A FORMAÇÃO DO MESMO (73) RUNWAY SAFE IPR AB (SE) (72) MICHALIS HADJIOANNOU; JOHN PURYEAR; MATTHEW BARSOTTI; CLIFF JONES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 018896-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2018 (30) 04/04/2017 US 15/478,327 (51) A61F 13/00 (2006.01), A61F 13/02 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01), A61M 27/00 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE PRESSÃO NEGATIVA (73) AATRU MEDICAL, LLC (US) (72) RICHARD L. MIDDAUGH; TIMOTHY WOJCIECHOWSKI; THOMAS E. LASH; SUNDAR MANICKAM; JOHN D. WOLTER; JOHN BUAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 019329-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2018 (30) 18/04/2017 GB 1706114.4 (51) E21B 43/36 (2006.01), B01D 17/00 (2006.01), C02F 1/40 (2023.01) (54) UNIDADE DE PRODUÇÃO SUBMARINA PARA TRATAMENTO SUBMARINO DE ÓLEO E MÉTODO DE SEPARAÇÃO DE FLUIDOS DE UMA CORRENTE DE POÇO CONTENDO ÓLEO DE MULTIFASE (73) SUBSEA 7 NORWAY AS (NO) (72) SIGBJORN DAASVATN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 019665-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/04/2018
(30) 25/04/2017 JP 2017-086066
(51) E04G 23/02 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B29C 70/12 (2006.01), B29C 70/18 (2006.01), B29C 70/44 (2006.01), C09J 7/21 (2018.01), C09J 201/00 (2006.01)
(54) CONSTRUÇÃO DE LIGAÇÃO DE UM MATERIAL DE PLÁSTICO REFORÇADO COM FIBRA A UMA ESTRUTURA EXISTENTE E MÉTODO DE LIGAÇÃO DE UM MATERIAL DE PLÁSTICO REFORÇADO COM FIBRA A UMA ESTRUTURA EXISTENTE
(73) TOKYO METROPOLITAN UNIVERSITY (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION TOYOHASHI UNIVERSITY OF TECHNOLOGY (JP) ; TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(72) TAKAHIRO MATSUI; YUTAKA OCHI; HITOSHI NAKAMURA; YUKIHIRO MATSUMOTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 019750-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/03/2018
(30) 23/03/2017 NL 2018569
(51) F16L 1/16 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ABANDONO E DE RECUPERAÇÃO PARA UMA TUBULAÇÃO SUBMARINA
(73) BLUEMARINE OFFSHORE YARD SERVICES B.V. (NL)
(72) ELINE WILHELMINA HEEREMA; PIETER HILBRAND DE JONG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 019815-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/04/2018
(30) 17/04/2017 US 15/488,923
(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 17/20 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01)
(54) ARRANJO DE BOMBEAMENTO DE FLUIDO E MÉTODO PARA BOMBEAR FLUIDO DE FURO DO POÇO
(73) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US)
(72) SILVIU LIVESCU; TIMOTHY T. RAMSEY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 020170-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/03/2018
(30) 27/03/2017 US 62/477,189
(51) E06B 5/16 (2006.01), E06B 9/15 (2006.01)

(54) FECHAMENTO COM UMA PORTA CONFIGURADA PARA VEDAR UMA ABERTURA
(73) CORNELLCOOKSON, LLC (US)
(72) DAVID DAWDY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 020299-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/03/2018
(30) 30/03/2017 SE 1750380-6
(51) D21H 17/35 (2006.01), D21H 17/36 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 17/66 (2006.01), D21H 19/20 (2006.01), D21H 19/22 (2006.01), D21H 19/64 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE DIMENSIONAMENTO DE SUPERFÍCIE, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE DIMENSIONAMENTO DE SUPERFÍCIE, PROCESSO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE PAPEL, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE DIMENSIONAMENTO DE SUPERFÍCIE, SUPERFÍCIE DE PRODUTO CELULÓSICO, E PRODUTO CELULÓSICO
(73) KEMIRA OYJ (FI)
(72) ANNELI LEPO; TARJA TURKKI; ELSI TURUNEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 020846-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/04/2018
(30) 16/04/2017 ES P201730618
(51) F16F 1/362 (2006.01)
(54) JUNTA ELÁSTICA
(73) TEJASA-TC, S.L.L. (ES)
(72) JUAN JOSÉ MARTÍN HERNÁNDEZ; ALEJANDRO PÉREZ NÚÑEZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 021368-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/04/2018
(30) 11/04/2017 US 62/484,166; 21/12/2017 NO 20172030
(51) F04D 13/02 (2006.01), F04D 25/02 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ACOPLAMENTO MAGNÉTICO, BOMBA OU COMPRESSOR E USO DE UM CONJUNTO DEACOPLAMENTO MAGNÉTICO
(73) FSUBSEA AS (NO)
(72) ALEXANDER FUGLESANG; TOMMY WESTBERG; THOMAS NAVJORD; MARIUS KRUSE AAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 021408-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2018 (30) 13/04/2017 EP 17305440.4 (51) C08K 3/26 (2006.01), C09C 1/02 (2006.01), C08K 7/24 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A REDUÇÃO DE EMISSÕES DE COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS (73) IMERTECH SAS (FR) (72) GILLES MELI; ANAÏS BERJEAUD; ALEXANDRA JAKOB Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 021458-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2018 (30) 02/05/2017 US 62/500,408 (51) A01B 69/04 (2006.01), G01S 19/42 (2010.01) (54) MÉTODO DE IMPLEMENTAÇÃO DE COMPENSAÇÃO DE PROFUNDIDADE DE TRABALHO DE ORIENTAÇÃO PARA UM IMPLEMENTO (73) AGCO INTERNATIONAL GMBH (CH) (72) OLIVER KAUFMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 021549-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2018 (30) 14/04/2017 US 15/487,666 (51) F01N 5/02 (2006.01), F02B 7/06 (2006.01), F02B 39/08 (2006.01), F02B 41/02 (2006.01), F02B 63/04 (2006.01), F02B 69/02 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01) (54) SISTEMA COMBINADO DE CALOR E ENERGIA E SEU MÉTODO DE OPERAÇÃO (73) ENEXOR ENERGY (US) (72) RICARDO CONDE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 021647-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/04/2018 (30) 28/04/2017 EP 17168777.5 (51) B67D 7/04 (2010.01), B67D 7/08 (2010.01), B67D 7/36 (2010.01) (54) UNIDADE DE BOMBA DE COMBUSTÍVEL, UNIDADE DE DISTRIBUIÇÃO DE COMBUSTÍVEL E MÉTODO PARA MANUSEAR UMA UNIDADE DE

	BOMBA DE COMBUSTÍVEL (73) WAYNE FUELING SYSTEMS SWEDEN AB (SE) (72) BENGT I. LARSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 021840-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2018 (30) 19/04/2017 US 15/491,043 (51) C10M 139/06 (2006.01), C10M 169/02 (2006.01), C10M 133/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES LUBRIFICANTES COMPREENDENDO UM ADITIVO DE REDUÇÃO DE VOLATILIDADE (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) ADAM DAVID MAYERNICK; RICHARD THOMAS DIXON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 022812-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2018 (30) 11/05/2017 US 15/592,753 (51) B31D 5/00 (2017.01) (54) APARELHO DE MATERIAL DE PROTEÇÃO E MÉTODO (73) PREGIS INNOVATIVE PACKAGING LLC (US) (72) THOMAS D. WETSCH; ERIC CHARLES WRIGHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 022954-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2018 (30) 29/06/2017 EP 17178810.2 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B65D 75/30 (2006.01) (54) USO DE PELÍCULAS DUPLAS DE POLIÉSTER, USÁVEIS EM FORNO, EM APLICAÇÕES DE EMBALAGEM DE PELE A VÁCUO E EMBALAGENS DE PELE OBTIDAS A PARTIR DAS MESMAS (73) CRYOVAC, LLC (US) (72) ANTONIO LIPEROTI; MAURIZIO CIOCCA; BARBARA GIUSTI; ROBERTO FORLONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 023461-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2018 (30) 11/05/2017 GR 20170100219

	(51) A61J 3/06 (2006.01), B29C 64/20 (2017.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PRODUZIR OBJETOS FARMACÊUTICOS POR MEIO DE IMPRESSÃO 3D (73) PHARMAPRINT LIMITED LLC (CH) (72) ACHILLEFS FREIDERIKOS; KONSTANTINOS THEODOSOPOULOS; ARNE-PATRIK HEINZE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 023644-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2018 (30) 09/06/2017 EP 17175350.2 (51) A24F 47/00 (2020.01) (54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL PARA USO EM UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) MIGUEL MARQUES BORGES; MARIE FARINE; DANI RUSCIO; ALI MURAT SAYGILI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 023694-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2018 (30) 11/05/2017 US 62/504,889 (51) A23L 3/40 (2006.01) (54) PROCESSO PARA MELHORAR A VIDA ÚTIL DE VEGETAIS RECÉM-CORTADOS (73) CORNELL UNIVERSITY (US) (72) SYED S.H. RIZVI; VIPUL PRAKASH SARAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 023771-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2018 (30) 11/05/2017 US 15/593,255 (51) B31D 5/00 (2017.01) (54) SISTEMA DE MATERIAL DE PROTEÇÃO E ESTAÇÃO DE CONVERSÃO DE MATERIAL DE PROTEÇÃO (73) PREGIS INNOVATIVE PACKAGING LLC (US) (72) THOMAS D. WETSCH; ERIC CHARLES WRIGHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 023778-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2018 (30) 11/05/2017 US 15/592,646 (51) B31D 5/00 (2017.01) (54) APARELHO DE MATERIAL DE PROTEÇÃO, SISTEMA DE CONVERSÃO DE MATERIAL DE PROTEÇÃO E MÉTODO PARA CONVERTER MATERIAL DE PROTEÇÃO (73) PREGIS INNOVATIVE PACKAGING LLC. (US) (72) THOMAS D. WETSCH; ERIC CHARLES WRIGHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 024028-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2018 (30) 30/05/2017 US 62/512,416; 24/10/2017 EP 17198076.6 (51) A61L 9/12 (2006.01), A61L 9/014 (2006.01), A01M 1/20 (2006.01), B01D 53/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE FRAGRÂNCIA E NEUTRALIZADOR DE MAU CHEIRO (73) FIRMENICH S.A. (CH) (72) ADDI FADEL; NICHOLAS O'LEARY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 024036-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/05/2018 (30) 19/05/2017 GB 1708094.6 (51) A42B 3/06 (2006.01) (54) CAPACETE (73) MIPS AB (SE) (72) PETER HALLDIN; KIM LINDBLOM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 024281-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2018 (30) 15/05/2017 US 62/506,252 (51) A01N 37/02 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 37/44 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), C05D 9/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO DE PLANTA, SOLO OU SEMENTE E MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO DE PLANTA, SOLO OU SEMENTE (73) RALCO NUTRITION INC. (US) (72) EVAN JOHNSON; ANDREW LANOUE; RACHEL RATHS; MICHAEL

	JOHNSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 024380-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2018 (30) 24/05/2017 FR 1754615 (51) B65B 7/00 (2006.01), B65B 47/02 (2006.01), B65B 47/04 (2006.01), B65B 57/02 (2006.01), B65B 57/04 (2006.01), B65B 57/08 (2006.01), B65B 61/00 (2006.01), B65D 6/00 (2006.01), B29C 51/26 (2006.01), B29C 51/42 (2006.01), B29C 51/46 (2006.01), B65G 54/02 (2006.01), B65G 43/08 (2006.01) (54) INSTALAÇÃO PARA PRODUZIR RECIPIENTES POR TERMOFORMAÇÃO (73) ERCA (FR) (72) DOMINIQUE SCHWAB; TIMOTHY COOPER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025219-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2018 (30) 23/06/2017 US 62/524,168; 21/06/2018 US 16/014,559 (51) A01N 55/00 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA FORMULAÇÃO E PARA USO, E, ARTIGO (73) MICROBAN PRODUCTS COMPANY (US) (72) BURKE IRVING NELSON; IVAN WEIKANG ONG; GLENNER MARIE RICHARDS; DANIEL RAY MATTHEWS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025318-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2018 (30) 02/08/2017 FR 1757404 (51) A61Q 19/00 (2006.01), A61K 36/77 (2006.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61P 17/00 (2006.01) (54) USO COSMÉTICO DO EXTRATO DE PERICARPO DE NEPHELIUM LAPPACEUM, E, PROCESSO DE CUIDADO COSMÉTICO (73) BASF BEAUTY CARE SOLUTIONS FRANCE SAS (FR) (72) ISABELLE BONNET; SÉBASTIEN CADAU; LOUIS DANOUS; CHARLOTTE DERCEVILLE; SABRINA LEOTY-OKOMBI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 025335-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/05/2018
(30) 30/05/2017 IT 102017000059018
(51) A47J 31/54 (2006.01), G07F 13/00 (2006.01)
(54) MÁQUINA AUTOMÁTICA PARA PREPARAÇÃO DE BEBIDAS QUENTES
(73) EVOCA S.P.A. (IT)
(72) ALESSANDRO MAGNO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 025788-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/05/2018
(30) 07/06/2017 AT A 240/2017
(51) C21D 9/04 (2006.01), C21D 1/20 (2006.01)
(54) PEÇA DE VIA FÉRREA E SEU MÉTODO, EM PARTICULAR UM TRILHO DE AÇO DE BAIXA LIGA PARA VEÍCULOS FERROVIÁRIOS
(73) VOESTALPINE SCHIENEN GMBH (AT)
(72) CHRISTOPH KAMMERHOFER; HANS PETER BRANTNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 025892-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2018
(30) 07/06/2017 US 62/516.467
(51) A01K 5/01 (2006.01), A01K 5/02 (2006.01)
(54) UNIDADE ALIMENTADORA PARA SUÍNOS
(73) CRYSTAL SPRING COLONY FARMS LTD. (CA)
(72) JONATHAN KLEINSASSER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 026090-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/06/2018
(30) 13/06/2017 US 62/518,829
(51) F16J 15/32 (2016.01), F16J 15/16 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE VEDAÇÃO PARA UMA HASTE
(73) STEMCO PRODUCTS, INC. (US)
(72) DANIEL T. JIMENEZ; MONTE L. PEARSON; MARK N. GOLD; DAVID W. BELL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 026201-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 12/06/2018 (30) 12/06/2017 FR 1755210 (51) F01D 5/28 (2006.01), C23C 4/04 (2006.01) (54) PEÇA DE MOTOR DE TURBINA A GÁS REVESTIDA, E, PROCESSO PARA FABRICAR UMA PEÇA (73) SAFRAN (FR) (72) LUC BIANCHI; AURÉLIEN JOULIA; BENJAMIN DOMINIQUE ROGER JOSEPH BERNARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027226-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2017 (51) A61J 7/00 (2006.01) (54) CANUDO PRÉ-PREENCHIDO E PROCESSO PARA PREPARAR UM CANUDO PRÉ-PREENCHIDO (73) SISTEKS D.O.O (SI) (72) BORIS NOLIMAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027296-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2018 (30) 31/10/2017 US 62/579,262 (51) G01N 29/07 (2006.01), G01N 29/26 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA DETERMINAR A ELASTICIDADE DE SÓLIDOS MOLES (73) UNIVERSIDAD DE LA REPUBLICA (UY) (72) NICOLÁS BENECH; GUSTAVO GRINSPAN; SOFÍA AGUIAR; CARLOS NEGREIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027358-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2018 (30) 22/06/2017 FR 1755728 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01) (54) PNEU PARA VEÍCULO DE ENGENHARIA CIVIL (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) OLIVIER GONCALVES; JEAN-FRANÇOIS OLAGNON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 027772-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/07/2018
(30) 03/07/2017 GB 1710668.3; 03/07/2017 NO 20171092
(51) B63B 22/02 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01)
(54) SISTEMA SUBMARINO DE EXPORTAÇÃO DE HIDROCARBONETOS E MÉTODO PARA EXPORTAR FLUIDOS DE HIDROCARBONETOS A PARTIR DE UMA LOCALIZAÇÃO NO FUNDO DO MAR
(73) SUBSEA 7 NORWAY AS (NO)
(72) SIGBJORN DASSVATN; DANIEL KARUNAKARAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 028060-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/06/2018
(30) 21/07/2017 EP 17182529.2
(51) C12C 3/08 (2006.01), C12C 3/00 (2006.01), C12C 5/00 (2006.01), C12C 5/02 (2006.01), C12C 13/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA EXTRAÇÃO DE COMPONENTES FLAVORIZANTES SOLÚVEIS DE UM MATERIAL CARREADOR DE SABOR SÓLIDO, E, DISPOSIÇÃO DE CERVEJARIA
(73) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)
(72) DENIS MARTIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 028195-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/12/2017
(51) B01D 29/11 (2006.01), B01D 29/62 (2006.01), G21C 19/307 (2006.01)
(54) FILTRO ATIVO DE UM TANQUE DE UMA CENTRAL NUCLEAR
(73) JOINT-STOCK COMPANY SCIENTIFIC RESEARCH AND DESIGN INSTITUTE FOR ENERGY TECHNOLOGIES ATOMPROEKT (RU)
(72) VLADIMIR VIKTOROVICH BEZLEPKIN; ALEKSEY IVANOVICH KURCHEVSKIY; VLADIMIR OLEGOVICH KUKHTEVICH; LEONID ALEKSANDROVICH MATYUSHEV; ANDREY GENNADIEVICH MITRYUKHIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 028289-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/07/2018
(30) 18/07/2017 JP 2017-139156
(51) B64C 13/50 (2006.01), F16H 19/02 (2006.01), F16H 21/12 (2006.01), F16H 21/16 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DIREÇÃO DE AERONAVE PROVIDO COM ACIONADOR ELETROMECÂNICO

	(73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) KOHEI MIYAZONO; YOJI NISHIYAMA; HIDEYUKI SUGIURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000056-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2018 (30) 07/07/2017 DE 10 2017 006 425.3; 02/07/2018 DE 10 2018 005 265.7 (51) B21K 23/00 (2006.01), F28F 3/02 (2006.01), F28F 3/12 (2006.01), F28D 1/03 (2006.01), H01L 23/427 (2006.01), H01L 23/473 (2006.01), H05K 7/20 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR PLACA DE REFRIGERAÇÃO (73) HOLZHAUER GMBH & CO. KG (DE) (72) ANTON HOLZHAUER; JOACHIM HOLZHAUER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000237-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2018 (30) 23/10/2017 DE 102017124659.2 (51) D01H 13/04 (2006.01), D02G 3/28 (2006.01) (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA A PRODUÇÃO DE UM FIO (73) SÜDWOLLE GMBH & CO. KG (DE) (72) ROBERT DANIEL KAMINSZKY; MIGUEL MAGALHAES DE SA ALCINO; STÉPHANE THOUVAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000524-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2018 (30) 10/07/2017 EP 17180477.6; 30/01/2018 EP 18154196.2 (51) A61L 2/00 (2006.01), B01F 5/06 (2006.01), C07K 1/36 (2006.01), C12N 7/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA INCUBAR UMA MISTURA DE PELO MENOS DOIS LÍQUIDOS E MÉTODO PARA PREPARAÇÃO UM FÁRMACO BIOFARMACÊUTICO (73) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) (72) NIKOLAUS HAMMERSCHMIDT; JURE SENCAR; ALOIS JUNGBAUER; DUARTE LIMA MARTINS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000677-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/07/2018
(30) 10/07/2017 US 62/532,564
(51) B60N 2/897 (2018.01)
(54) GRAMPO, MONTAGEM DE GRAMPO, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO E USO DO MESMO
(73) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS PAMPUS GMBH (DE)
(72) ALEXANDER JINDRA; BENJAMIN KUEMMEL; VOLKER HUENTEN; JAN ARPE; ALINE BROCKER; JENS D. SPEICHER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 001040-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/07/2018
(30) 20/07/2017 US 62/534,959
(51) F04D 7/06 (2006.01), F04D 29/62 (2006.01), B22D 39/02 (2006.01), F27B 14/08 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE BOMBEAMENTO PARA METAL EM FUSÃO CONFIGURADO PARA ENCHER UM MOLDE ASSOCIADO COM METAL EM FUSÃO E MÉTODO DE ENCHIMENTO DE UM MOLDE COM METAL EM FUSÃO
(73) PYROTEK, INC. (US)
(72) ANDREW HORSFALL; JON TIPTON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 001415-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/08/2018
(30) 17/08/2017 EP 17186534.8
(51) C08F 110/10 (2006.01), C08F 4/14 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE HOMO OU COPOLÍMEROS DE ISOBUTENO DE ALTA REATIVIDADE
(73) BASF SE (DE)
(72) ROSA CORBERAN ROC; KLAUS MUEHLBACH; THOMAS WETTLING; SERGEI V. KOSTJUK; IRINA VASILENKO; DMITRYI SHIMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 001463-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/07/2018
(30) 25/07/2017 US 15/658,435
(51) G01F 3/10 (2006.01), G01F 25/00 (2022.01)
(54) MEDIDOR DE FLUXO DE FLUIDO, E, USO DE UM MEDIDOR DE FLUXO DE FLUIDO
(73) ECOLAB USA INC. (US)

	(72) EUGENE TOKHTUEV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002157-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2018 (30) 07/08/2017 US 62/542,079; 02/08/2018 US 16/052,741 (51) E02F 3/00 (2006.01), E02F 3/40 (2006.01), E02F 9/00 (2006.01) (54) ESTRUTURA ESTABILIZADORA DA BORDA DA CAÇAMBA (73) HENSLEY INDUSTRIES, INC. (US) (72) JOHN SCOTT JAKUBISIN; KEITH DANIEL AUG; MOHAMAD YOUSSEF BILAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002977-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2018 (30) 14/09/2017 JP 2017-176443 (51) E02F 9/16 (2006.01), E02F 9/00 (2006.01) (54) VEÍCULO DE TRABALHO (73) YANMAR CO., LTD. (JP) (72) MASARU SHIMADA; TAKASHI IKEMATSU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003236-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/08/2018 (30) 16/08/2017 US 15/678,536 (51) E02F 9/26 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MONITORAR UM IMPLEMENTO PARA UMA MÁQUINA DE MINERAÇÃO (73) JOY GLOBAL UNDERGROUND MINING LLC (US) (72) RENIER KOEKEMOER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003480-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/09/2018 (30) 04/09/2017 NO 20171426 (51) C02F 1/52 (2023.01), C02F 101/32 (2006.01) (54) PRODUTO PARA INJEÇÃO EM UMA CORRENTE DE ÁGUA CONTAMINADA, MÉTODOS PARA A PREPARAÇÃO DO MESMO E PARA REMOÇÃO DE CONTAMINANTES ORGÂNICOS E/OU INORGÂNICOS

	SOLUBILIZADOS E/OU INSOLÚVEIS DE UMA CORRENTE DE LÍQUIDO (73) M VEST WATER AS (NO) (72) ATLE MUNDHEIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003912-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2018 (30) 28/08/2017 US 62/550,725 (51) A61Q 11/02 (2006.01), A61K 8/00 (2006.01), C01B 33/18 (2006.01), C01B 33/193 (2006.01) (54) PARTÍCULAS DE SÍLICA OU SILICATO, COMPOSIÇÃO E COMPOSIÇÃODENTÍFRICA (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) JOHN M. CORNELIUS; WILLIAM J. HAGAR; KARL W. GALLIS; TERRY W. NASSIVERA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004228-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2018 (30) 06/09/2017 EP 17189682.2 (51) C08G 16/02 (2006.01), C08G 14/08 (2006.01), C14C 3/24 (2006.01), C14C 3/20 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM PRODUTO POLIFENÓLICO MODIFICADO POR LIGNINA, USO DE UM POLÍMERO DE HIDROXIBENZENO-LIGNINA-ALDEÍDO, PRODUTO POLIFENÓLICO DE HIDROXIBENZENO-LIGNINA-ALDEÍDO, MÉTODO PARA TRATAR PELE OU COURO, PELE OU COURO, E PRODUTO (73) EXPLOITATIEMAATSCHAPPIJ SMIT-VECHT B.V. (NL) (72) YUJIE MA; PETRA CONNY BERENDS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004292-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2018 (30) 08/09/2017 US 15/699,216 (51) E21B 43/117 (2006.01), E21B 43/1185 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA DEGRADAR ESTRUTURA (73) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US) (72) YINGQING XU; ZHIHUI ZHANG; JAMES DOANE; ZHIYUE XU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 004315-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/09/2018
(30) 04/09/2017 GB 1714172.2
(51) E21B 17/10 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), F16L 1/12 (2006.01)
(54) RESTRITOR DE DOBRA
(73) BALMORAL COMTEC LIMITED (GB)
(72) BLAIR STEWART; ANEEL GILL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 004767-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/10/2017
(51) F16C 17/04 (2006.01), F16C 33/06 (2006.01), E21B 4/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ROLAMENTO DE EMPUXO DE MOTOR SUBMERSÍVEL ELÉTRICO
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) JEFFREY G. FREY; LARRY JAMES PARMETER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 005296-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/09/2018
(30) 19/09/2017 FR 1758658
(51) C04B 35/622 (2006.01), C04B 35/64 (2006.01), C04B 35/14 (2006.01), C04B 35/16 (2006.01), C04B 35/185 (2006.01), C04B 35/447 (2006.01), C04B 35/565 (2006.01), C04B 35/58 (2006.01), C04B 35/80 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA INJETAR UMA SUSPENSÃO CARREGADA E PARA FABRICAR UMA PEÇA FEITA DE MATERIAL COMPÓSITO
(73) SAFRAN CERAMICS (FR)
(72) PASCAL DISS; ERIC LAVASSERIE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 005499-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/08/2018
(30) 29/09/2017 US US 62/565,351
(51) C08J 7/04 (2020.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01)
(54) FILME PARCIALMENTE REVESTIDO, LAMINADO E EMBALAGEM
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) BRUNO CESAR DE MORAES BARBOSA; JOÃO GARGALAKA JUNIOR; NICOLAS CARDOSO MAZZOLA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2020 005700-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2018 (30) 24/09/2017 FR 1771010 (51) F16L 55/168 (2006.01), B29C 63/02 (2006.01), B29C 63/10 (2006.01), B29C 63/14 (2006.01), F16L 55/18 (2006.01), F16L 1/26 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA FACILITAR REPARO DE GASODUTO (73) 3X ENGINEERING (MC) (72) STANISLAS BOULET D'AURIA; HACEN SLIMANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006236-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2018 (30) 28/09/2017 ES P201731155 (51) C23C 18/20 (2006.01), C23C 18/24 (2006.01), C23C 18/30 (2006.01), C23C 18/16 (2006.01), C23C 18/32 (2006.01), C23C 18/38 (2006.01) (54) POLÍMEROS COM SUPERFÍCIE ATIVADA (73) AVANZARE INNOVACION TECNOLOGICA S.L. (ES) ; SRG GLOBAL LIRIA S.L. (ES) (72) URKO MARTIN; MIGUEL VENTURA; MANUEL PASTOR; REBECA NEGRON CANOVAS; JULIO GOMEZ CORDON; LUIS OTAÑO JIMENEZ; JAVIER PEREZ MARTINEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006241-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2018 (30) 28/09/2017 ES P201731155 (51) B05D 3/10 (2006.01), B29C 63/48 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO PARA USAR MORDENTES EM MATERIAIS POLIMÉRICOS ANTES DO REVESTIMENTO DOS MESMOS (73) SRG GLOBAL LIRIA S.L. (ES) ; AVANZARE INNOVACION TECNOLOGICA S.L. (ES) (72) JULIO GOMEZ CORDON; JAVIER PEREZ MARTINEZ; LUIS OTAÑO JIMENEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006263-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/11/2018 (30) 17/11/2017 EP 17202444.0

(51) B65D 5/72 (2006.01), B65D 85/10 (2006.01), B65D 85/20 (2006.01)
(54) RECIPIENTE PARA BENS DE CONSUMO
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) LUCAS CHATELAIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 006274-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/10/2018
(30) 26/10/2017 FR 17/60083
(51) B60C 11/24 (2006.01), B60C 19/00 (2006.01), B60C 23/20 (2006.01), B60C 99/00 (2006.01), G01M 17/02 (2006.01), G07C 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA AVALIAÇÃO DOS DESEMPENHOS DE UM PNEU EM CURSO DE USO
(73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(72) OLIVIER SPINNLER; NICOLAS BESNARD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 006374-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2018
(30) 04/12/2017 KR 10-2017-0165272
(51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/101 (2006.01), C08K 5/103 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PLASTIFICANTE E COMPOSIÇÃO DE RESINA QUE COMPREENDE A MESMA
(73) LG CHEM, LTD. (KR)
(72) HYUN KYU KIM; SEOK HO JEONG; YUN KI CHO; JEONG JU MOON; JOO HO KIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 006824-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/10/2018
(30) 12/10/2017 GB 1716719.8; 13/07/2018 GB 1811556.8
(51) E21B 43/013 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), F16L 1/12 (2006.01), F16L 1/15 (2006.01), F16L 3/00 (2006.01)
(54) “Sistema de proteção contra compressão de tubo ascendente e método para proteger um tubo ascendente”
(73) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(72) MAGNUS NORDSVEEN; TOR KINDSBEKKEN KJELDBY; HÅVARD EIDSMOEN; ARNE VALLE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2020 007202-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/10/2018 (30) 13/10/2017 JP 2017-199005 (51) F16L 15/04 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01), F16L 15/00 (2006.01), C25D 5/26 (2006.01) (54) CONEXÃO ROSCADA PARA TUBO E MÉTODO PARA PRODUZIR A CONEXÃO ROSCADA PARA TUBO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) (72) MASAHIRO OSHIMA; MASANARI KIMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007394-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2018 (30) 17/10/2017 IN 201721036891; 13/12/2017 EP 17206935.3 (51) C11B 9/00 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), C07C 49/203 (2006.01), C07C 49/297 (2006.01), C07C 49/303 (2006.01), C07C 49/537 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES QUE COMPREENDEM ODORANTES, CETONA ÚTIL EM TAIS COMPOSIÇÕES, MISTURA DE COMPOSTOS DE CETONA, USO DA REFERIDA CETONA E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO (73) S H KELKAR & COMPANY LIMITED (IN) (72) FREDDY POST; LESZEK DOSZCZAK; NITESH CHAUDHARI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007762-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2018 (30) 18/10/2017 EP 17197011.4 (51) D21H 23/50 (2006.01), D21H 25/06 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01), D21H 17/34 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 17/42 (2006.01), D21H 17/45 (2006.01), D21H 17/55 (2006.01), D21H 23/26 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PRODUZIR PAPEL DE CAMADA ÚNICA OU CAMADA MÚLTIPLA SECO, PAPEL DE CAMADA ÚNICA SECO OU PAPEL DE CAMADA MÚLTIPLA SECO E MÁQUINA DE PAPEL (73) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (KY) (72) CHRISTOPH HAMERS; ANTON ESSER; FRANS DE BRUYN; CHRISTOPHER ALAN GRAY; RALPH ISERMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 008187-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/10/2018
(30) 26/10/2017 IL 255268
(51) B01D 1/14 (2006.01), B01D 11/00 (2006.01), B01D 3/40 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE CAPTURA DE FUMAÇA
(73) IZUN PHARMACEUTICALS CORP. (US)
(72) ILAN FEFERBERG; WILLIAM LEVINE; SHIMON LECHT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 008410-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/11/2018
(30) 10/11/2017 FR 1760586
(51) B01J 27/26 (2006.01), C07C 43/11 (2006.01), C08G 65/26 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE ÁLCOOL SECUNDÁRIO ALCOXILADO
(73) ARKEMA FRANCE (FR)
(72) JEAN-PHILIPPE GILLET; THIERRY BEILLON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 008721-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/07/2018
(30) 10/11/2017 CN 201711107915.2; 19/01/2018 CN 201810055142.6
(51) H04W 72/00 (2023.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, APARELHO, E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) XU ZHANG; ZHENG CHEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 009193-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2018
(30) 18/12/2017 EP 17208200.0
(51) B60R 11/00 (2006.01), A24F 19/00 (2006.01), B60N 3/08 (2006.01)
(54) RECIPIENTE COM MEIOS DE SUPORTE
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) JEFFREY TUNG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 009292-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/12/2018
(30) 21/12/2017 EP 17209538.2
(51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/892 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA DE XAMPU, MÉTODO PARA TRATAR O CABELO E USOS DE UM POLÍMERO CONDICIONADOR CATIÔNICO SUBSTANTIVO E DE UMA COMPOSIÇÃO
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) ARASH MOHAJER MOGHADAM; JOSEPH MUSCAT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 010434-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/12/2017
(30) 01/12/2017 IB PCT/IB2017/001610
(51) F16C 17/03 (2006.01), F16C 17/06 (2006.01), F16C 32/06 (2006.01)
(54) PLATAFORMA DE SUSTENTAÇÃO, UNIDADE HIDROGERADORA COM UM SUSTENTADOR SEGMENTADO E PLACA DE POLÍMERO
(73) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES (FR)
(72) PIOTR ANTONI NEUBAUER; OLIVIER BERCHTOLD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 010488-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/12/2018
(30) 13/12/2017 CN 201711324503.4
(51) B32B 37/06 (2006.01), C08L 69/00 (2006.01), B29C 45/27 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08K 3/00 (2018.01), B32B 38/16 (2006.01), B32B 37/10 (2006.01), B32B 7/02 (2019.01), B32B 5/16 (2006.01)
(54) AÇO LAMINADO TENDO TAXA DE BOLHA DE INTERFACE EXTREMAMENTE BAIXA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO MESMO
(73) BAOSHAN IRON & STEEL CO., LTD. (CN)
(72) ZHANGWEI WANG; JUNSHENG WEI; LONG XIE; HONGXING CHEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 010559-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/11/2018
(30) 30/11/2017 IL 256019; 05/09/2018 US 62/727,001
(51) B66F 9/06 (2006.01), B65D 19/00 (2006.01), B66F 9/12 (2006.01)
(54) APARELHO DE ARMAZENAMENTO DE PALETE EM PRATELEIRA
(73) SOFTENLIFT LTD. (IL)
(72) GUY PICHA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2020 011532-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2018 (30) 21/12/2017 JP 2017-245527 (51) E04B 1/94 (2006.01), F16L 5/04 (2006.01) (54) MATERIAL DE REVESTIMENTO À PROVA DE FOGO DE PARTE DE PENETRAÇÃO (73) YOSHINO GYPSUM CO., LTD. (JP) (72) YUKIKO CHATANI; MARIKO SEKI; TAKAHIRO HEBIISHI; EIICHI KURODA; WATARU OHUCHI; TAKUJI YAMASHITA; KOUJI YAMAKATA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 011945-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2018 (30) 29/12/2017 US 62/612,178 (51) E21B 7/06 (2006.01), E21B 23/12 (2006.01) (54) SISTEMA DE ORIENTAÇÃO DE COLUNA DE PERFURAÇÃO E MÉTODO PARA ORIENTAR UMA COLUNA DE PERFURAÇÃO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) LARRY DELYNN CHAMBERS; NEELESH V. DEOLALIKAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012042-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2018 (30) 14/12/2017 TR 2017/20332 (51) F01L 13/06 (2006.01), F01L 1/18 (2006.01), F01L 13/00 (2006.01) (54) MECANISMO DE BRAÇO DE BALANCIM (73) FORD OTOMOTIV SANAYI A. S. (TR) (72) HAKAN BOZ; MEHMET MASAT; GÖKTAN KURNAZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012393-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2018 (30) 20/12/2017 GB 1721482.6 (51) E21B 23/04 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01) (54) DISPOSITIVO COLETOR PARA UMA FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO (73) SCHOELLER-BLECKMANN OILFIELD EQUIPMENT AG (AT) (72) NATHAN STRILCHUK

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012665-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2018 (30) 20/12/2017 EP 17306847.9 (51) A61F 2/28 (2006.01) (54) ESTRUTURA POROSA FLEXÍVEL (73) OBL SAS (FR) ; MATERIALISE N.V. (BE) (72) JÉRÉMY ADAM; BENJAMIN GEEBELEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012799-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/01/2019 (30) 02/02/2018 AT A 29/2018 (51) B61K 9/08 (2006.01) (54) VEÍCULO FERROVIÁRIO E MÉTODO PARA INSPEÇÃO DE UMA SEÇÃO DE VIA POR MEIO DE UM VEÍCULO FERROVIÁRIO (73) PLASSER & THEURER EXPORT VON BAHNBAUMASCHINEN GMBH (AT) (72) BERND METZGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012802-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2019 (30) 11/07/2018 KR 10-2018-0080581; 09/07/2019 KR 10-2019-0082689 (51) C08F 36/04 (2006.01), C08F 8/30 (2006.01), C08F 8/42 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01) (54) POLÍMERO À BASE DE DIENO CONJUGADO MODIFICADO E COMPOSIÇÃO DE BORRACHA QUE INCLUI O MESMO (73) LG CHEM, LTD. (KR) (72) RO MI LEE; TAE CHUL LEE; NO MA KIM; YOUK REOL NA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 013368-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/12/2017 (51) B01D 5/00 (2006.01), E03B 3/28 (2006.01), G21D 1/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONDENSADO PARA RECUPERAR ENERGIA DE UMA USINA DE POTÊNCIA NUCLEAR (73) JOINT STOCK COMPANY "ATOMENERGOPROEKT" (RU) ;

	JOINT-STOCK COMPANY SCIENTIFIC RESEARCH AND DESIGN INSTITUTE FOR ENERGY TECHNOLOGIES ATOMPROEKT (RU) (72) VLADIMIR VLADIMIROVICH ROGOZHKIN; IGOR ALEKSANDROVICH TKHOR; NIKOLAY ALEKSANDROVICH PROHOROV; VLADISLAV FELIKSOVICH KOSAREV; KIRILL VLADIMIROVICH MOSHKOV; ALEKSEY VYACHESLAVOVICH SHEVOLDIN; VYACHESLAV ANDREYEVICH SKACHKOV; YEVGENIY BORISOVICH MISHIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014046-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2019 (30) 10/01/2018 KR 10-2018-0003584 (51) A61L 27/54 (2006.01), A61L 27/18 (2006.01) (54) MICROESFERA DE POLICAPROLACTONA CONTENDO VITAMINA C, MÉTODO, ENCHIMENTO, SERINGA PRÉ-ENCHIDA E USO (73) G2GBIO, INC. (KR) (72) HEEYONG LEE; EUNYOUNG SEOL; KWONHYEOK YOON; YONGHA NA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014055-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2018 (30) 08/02/2018 US 62/628,206 (51) E21B 47/14 (2006.01), G01N 29/14 (2006.01), G01N 29/22 (2006.01), G01L 11/04 (2006.01) (54) MÉTODO E, SISTEMA PARA INSPECIONAR UM FURO DE POÇO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) GRAHAM P. JACK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014068-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2019 (30) 10/01/2018 KR 10-2018-0003585 (51) A61L 27/24 (2006.01) (54) MICROESFERA DE POLICAPROLACTONA CONTENDO PEPTÍDEO DE COLÁGENO, MÉTODO, ENCHIMENTO, SERINGA PRÉ-ENCHIDA E USO (73) G2GBIO, INC. (KR) (72) HEEYONG LEE; EUNYOUNG SEOL; KWONHYEOK YOON; YONGHA NA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 014765-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/01/2019
(30) 13/02/2018 DE 10 2018 103 137.8
(51) B65D 39/08 (2006.01), B65D 51/16 (2006.01)
(54) FECHAMENTO DE PLUGUE DE TAMPÃO PARA CONTÊINERES COM FURO DE TAMPÃO
(73) SCHÜTZ GMBH & CO. KGAA (DE)
(72) BERND KLATT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 015051-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/01/2018
(51) D06P 1/00 (2006.01), D06P 1/22 (2006.01), D06P 1/52 (2006.01), D06P 1/673 (2006.01), D06P 1/54 (2006.01), D06P 3/52 (2006.01), D06P 3/04 (2006.01), D06P 3/82 (2006.01), D06P 5/13 (2006.01), D06P 5/22 (2006.01), D06P 5/20 (2006.01), D06M 16/00 (2006.01), D06N 3/00 (2006.01), D06N 3/04 (2006.01)
(54) PROCESSO OU INSTALAÇÃO PARA TINGIMENTO OU REVESTIMENTO DE FIBRAS SINTÉTICAS E FIBRAS SINTÉTICAS
(73) CALIK DENIM TEKSTIL SAN. VE TIC. A.S. (TR)
(72) AHMET SERHAT KARADUMAN; AYSE GENÇ; DERYA ASLAN; FATMA MÜZEYYEN PARLADI; HAMIT YENICI; MÜNEVVER ERTEK AVCI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 015681-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/02/2019
(30) 13/03/2018 EP 18161444.7
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61K 31/455 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO SANITIZANTE, MÉTODO PARA SANITIZAR UMA SUPERFÍCIE TÓPICA E USOS DE UMA COMPOSIÇÃO
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) MOHINI ANAND BAPAT; AMITABHA MAJUMDAR; MRUTHYUNJAYA SWAMY MATHAPATHI; JANHAVI SANJAY RAUT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 016679-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/02/2019
(30) 15/02/2018 US 62/631,230
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01)
(54) DISPOSITIVOS SEM FIO E MÉTODOS RELACIONADOS

	(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) ANTONINO ORSINO; OSMAN NURI CAN YILMAZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 017328-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2018 (51) A47K 10/42 (2006.01) (54) DISPENSADOR PARA PRODUTOS EM FOLHA (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) PETER J. MCNULTY; JOHN P. DEVLIN; JEFFREY S. MEKLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 017605-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2019 (30) 02/04/2018 US 62/651,605 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) CADEIA PESADA, ANTICORPOS ANTI-TREM-1, MOLÉCULA BIESPECÍFICA, IMUNOCONJUGADO, COMPOSIÇÃO E KIT DOS MESMOS (73) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US) (72) ACHAL PASHINE; MICHAEL L. GOSSELIN; AARON P. YAMNIUK; DEREK A. HOLMES; GUODONG CHEN; PRIYANKA APURVA MADIA; RICHARD YU-CHENG HUANG; STEPHEN MICHAEL CARL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 017890-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2019 (30) 06/03/2018 US 15/913,082 (51) B21C 47/00 (2006.01), B65H 54/00 (2006.01), B65H 55/00 (2006.01), B65H 75/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE FORMA FINAL DE CARRETEL (73) REELEX PACKAGING SOLUTIONS, INC. (US) (72) BRIAN MOORE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018086-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2019 (30) 08/03/2018 GB 1803700.2 (51) B08B 9/023 (2006.01), B63B 59/08 (2006.01) (54) ROBÔ COM RODAS MAGNÉTICAS PARA LIMPEZA DE CASCOS DE

	NAVIO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO, E MÉTODO PARA REALIZAR OPERAÇÕES NO CASCO DE UM NAVIO (73) JOTUN A/S (NO) (72) TORIL FJELDAAS RYGG; ROALD PEDERSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018727-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2019 (30) 05/04/2018 US 62/652,944 (51) C10L 1/185 (2006.01), C10L 1/00 (2006.01) (54) COMPOSTO E MÉTODO PARA MARCAR UM HIDROCARBONETO DE PETRÓLEO OU UM COMBUSTÍVEL LÍQUIDO DERIVADO BIOLOGICAMENTE (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) ROBERT J. WRIGHT; BRIAN A. JAZDZEWSKI; WARREN E. SMITH; JEREMY CHRIS REYES; ZAHID ASIF; CLARK H. CUMMINS; WILLIAM L. WINNIFORD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019086-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2019 (30) 28/03/2018 US PCT/US2018/024718 (51) B01J 19/18 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01) (54) PROCESSOS PARA OBTER UMA MEDIÇÃO EM TEMPO REAL DE UMA CONCENTRAÇÃO DE MONÔMERO E/OU UMA MEDIÇÃO EM TEMPO REAL DE UMA CONCENTRAÇÃO DE COMONÔMERO E PARA POLIMERIZAÇÃO DE SOLUÇÃO, E, APARELHO DE POLIMERIZAÇÃO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) JEAN P. CHAUVEL JR.; MARY BETH SEASHOLTZ; DAVID P. DENTON; BARBARA A. KIRSCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019586-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2019 (30) 30/03/2018 US 62/650423 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/642 (2006.01) (54) PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS. (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) RICHARD J. KEATON; RAFAEL HUACUJA; DAVID R. WILSON; JERZY KLOSIN; DAVID M. PEARSON; TODD D. SENECAL; SUKRIT

	MUKHOPADHYAY; WILLIAM H.H. WOODWARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019626-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2019 (30) 30/03/2018 US 62/650,412 (51) B01J 31/02 (2006.01), C08F 110/14 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (54) PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) RICHARD J. KEATON; RAFAEL HUACUJA; DAVID R. WILSON; JERZY KLOSIN; DAVID M. PEARSON; TODD D. SENECAL; SUKRIT MUKHOPADHYAY; WILLIAM H. H. WOODWARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020406-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2019 (30) 04/04/2018 US 62/652,459; 07/03/2019 US 16/295,769 (51) A61C 1/07 (2006.01), A61C 1/00 (2006.01), A61C 3/00 (2006.01), A61C 3/02 (2006.01), A61C 3/03 (2006.01), A61C 17/20 (2006.01) (54) PONTA PARA USO EM RECONTORNAR TECIDO GENGIVAL COM UMA FERRAMENTA DENTAL, SISTEMA PARA RECONTORNAR TECIDO GENGIVAL E MÉTODO PARA REMOVER TECIDO GENGIVAL (73) BENNETT H. JACOBY (US) (72) BENNETT H. JACOBY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020413-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2019 (30) 04/04/2018 US 62/652,473; 04/04/2018 US 62/652,483 (51) B22F 9/04 (2006.01), B22F 1/00 (2022.01), B29B 9/02 (2006.01), B33Y 70/00 (2020.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MANUFATURA DE PÓ (73) METAL POWDER WORKS, LLC (US) (72) JOHN, E. BARNES; CHRISTOPHER B. ALDRIDGE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 020414-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2019

(30) 04/04/2018 US 62/652,473; 04/04/2018 US 62/652,483
(51) B22F 9/04 (2006.01), B22F 1/00 (2022.01), B33Y 70/00 (2020.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE PÓS DE MATERIAIS DÚCTEIS
(73) METAL POWDER WORKS, LLC (US)
(72) JOHN E. BARNES; CHRISTOPHER B. ALDRIDGE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 020962-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/04/2019
(30) 20/04/2018 EP 18168402.8
(51) C10L 1/19 (2006.01), C10L 1/226 (2006.01), C10L 10/12 (2006.01)
(54) USO DE UM AGENTE DE EXPANSÃO
(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) ANDREA SCHUETZE; JAN-HENDRIK REDMANN; WERNER PAUER; HANS MORITZ; THOMAS HELLWIG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 021225-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/05/2019
(30) 14/05/2018 FR 1854016
(51) B29C 48/49 (2019.01), B29C 48/37 (2019.01), B29C 48/475 (2019.01), B29C 48/07 (2019.01), B29C 48/21 (2019.01)
(54) INSTALAÇÃO E PROCESSO DE EXTRUSÃO PARA PERFILADOS COMPLEXOS FEITOS DE MISTURAS ELASTOMÉRICAS
(73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(72) HENRI HINC; ARNAUD LETOCART; CHRISTOPHE OUGIER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 021649-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/04/2019
(30) 25/04/2018 EP 18169247.6
(51) C07C 203/04 (2006.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 20/105 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), C11C 3/04 (2006.01), A23K 20/158 (2016.01)
(54) DIÉSTERES DE ÁCIDO DICARBOXÍLICO, PROCESSO DE PREPARAÇÃO EUSO DOS REFERIDOS DIÉSTERES, COMPOSIÇÃO DE RAÇÃO OU ADITIVODE RAÇÃO COMPREENDENDO OS MESMOS E MÉTODO PARA REDUZIR APRODUÇÃO DE METANO E/OU MELHORAR O DESEMPENHO DE ANIMAISRUMINANTES
(73) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) STEFAN KARL LAEUGER; ULLA LETINOIS; PETER RIEBEL

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023300-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2019 (30) 15/05/2018 DK PA 2018 00214 (51) C10G 3/00 (2006.01), C07C 1/20 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A CONVERSÃO DE OXIGENADOS EM HIDROCARBONETOS C5+ FERVENDO NA FAIXA DE EBULIÇÃO DA GASOLINA (73) HALDOR TOPSØE A/S (DK) (72) MARTIN DAN PALIS SØRENSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023468-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2019 (30) 07/06/2018 JP 2018-109469 (51) B22D 11/115 (2006.01) (54) INSTALAÇÃO DE FUNDIÇÃO CONTÍNUA E MÉTODO DE FUNDIÇÃO CONTÍNUA USADO PARA FUNDIÇÃO DE PLACA FINA PARA AÇO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) HIROSHI HARADA; KANOKO YAMAMOTO; TAKUYA TAKAYAMA; KEITA IKEDA; YUI ITO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023809-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (30) 25/05/2018 JP 2018-100107 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/52 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01) (54) TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL MARTENSÍTICO SEM COSTURA PARA PRODUTOS TUBULARES DA INDÚSTRIA PETROLÍFERA, E MÉTODO PARA FABRICAR O MESMO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) MAMI ENDO; YUICHI KAMO; MASAO YUGA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024141-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2019 (30) 29/05/2018 US 62/677,234

	(51) B01J 29/80 (2006.01), B01J 29/74 (2006.01), B01J 29/12 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01) (54) ARTIGO DE CATALISADOR, SISTEMA DE TRATAMENTO E MÉTODO PARA REDUZIR UM NÍVEL DE NOx (73) BASF CORPORATION (US) (72) JIA CHENG LIU; EVAN VINCENT MIU; XIAOMING XU; XINYI WEI; STEFAN MAURER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024477-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2019 (30) 01/06/2018 NL 2021039 (51) B29C 65/36 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA UNIR PEÇAS MOLDADAS POR SOLDAGEM ELETROMAGNÉTICA (73) KOK & VAN ENGELEN COMPOSITE STRUCTURES B.V. (NL) (72) MAARTEN LABORDUS; TOM JOHANNES JANSEN; MICHIEL HENDRIK PAUL BRUIJKERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025201-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2018 (51) F16C 35/04 (2006.01), F16C 35/063 (2006.01), F16C 35/067 (2006.01), F16C 43/04 (2006.01), F16C 19/38 (2006.01), F16C 33/50 (2006.01), F16C 33/60 (2006.01) (54) CONJUNTO DE ROLAMENTOS (73) THE TIMKEN COMPANY (US) (72) NICK DENT; BRIAN WERNER; MATTHEW WILMER; CARL H. HAGER; DANIEL F. STANCIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 001127-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/08/2018 (51) E21B 21/01 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01), E21B 21/10 (2006.01), E21B 33/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ALIMENTAÇÃO DE LÍQUIDO E DISPOSITIVO PARA TUBO DE ENCHIMENTO (73) SMARTHOSE AS (NO) (72) HELGE HOPE; ALF BREIVIK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2021 001296-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2018 (51) A01C 7/04 (2006.01), A01C 7/12 (2006.01), A01C 7/16 (2006.01) (54) ELIMINADOR DE SEMENTES DUPLAS AUTORRETRATIL APLICADO NO DOSADOR DE SEMENTES A VÁCUO (73) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) ; MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS) (72) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA; MIGUEL HUMBERTO NOER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 003607-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2019 (30) 12/09/2018 US 62/730,205 (51) C08K 5/1565 (2006.01), C08K 5/1575 (2006.01), C08K 5/20 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA TERMOPLÁSTICA, E MÉTODOS PARA SUA CLARIFICAÇÃO OU REDUÇÃO DE OPACIDADE (73) FINA TECHNOLOGY, INC. (US) (72) MARGARITO LOPEZ; MICHAEL ALLEN MCLEOD; JON TIPPET; DOUGLAS BURMASTER; JOHN ASHBAUGH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005181-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2018 (51) A01M 23/26 (2006.01) (54) ARMADILHA PARA ROEDOR PARA CAPTURAR E MATAR ROEDORES, EM PARTICULAR CAMUNDONGOS E/OU RATOS, SISTEMA E MÉTODO PARA RECARREGAR UMA ARMADILHA PARA ROEDOR, E MÉTODO PARA CAPTURAR E MATAR UM ROEDOR (73) SWISSINNO SOLUTIONS AG (CH) (72) DENNIS WALSTAD; SILVIN JANCIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006129-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2019 (30) 04/10/2018 US 62/741,000 (51) B23B 51/02 (2006.01) (54) CABEÇA DE CORTE ROTATÓRIA, E, FERRAMENTA DE CORTE

	ROTATIVA (73) ISCAR LTD. (IL) (72) ARIE BRODSKI; DAVID BEN HAROUCHE; ANATOLY YANOVSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006587-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2018 (51) E21B 34/06 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01), E21B 34/00 (2006.01) (54) VÁLVULA DE SEGURANÇA DE POÇO E MÉTODO PARA MONITORAR UMA POSIÇÃO DE UM TUBO DE FLUXO EM UMA VÁLVULA DE SEGURANÇA (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) SHAUN WEN JIE NG; BRUCE EDWARD SCOTT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007576-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2018 (51) E21B 47/00 (2012.01), E21B 34/06 (2006.01), G01P 15/00 (2006.01), G01D 21/02 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE COMPLETAÇÃO DE FURO DE POÇO, SISTEMA E MÉTODO USANDO UM ACELERÔMETRO DE FUNDO DE POÇO PARA MONITORAR VIBRAÇÃO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US) (72) ROBERT W. GISSLER; ASWIN BALASUBRAMANIAN; QUANLING ZHENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007755-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2019 (30) 25/10/2018 US 62/750,480 (51) A61K 31/454 (2006.01), A61P 1/08 (2006.01) (54) Formulações contendo domperidona e uso das mesmas (73) CINDOME PHARMA, INC. (US) (72) PIYUSH PATEL; CATHERINE PEARCE; JONATHAN ISAACSOHN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009296-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2019 (30) 17/11/2018 US 62/768,881; 19/08/2019 US 16/544,514

(51) A63B 21/00 (2006.01), A63B 21/02 (2006.01), A61L 15/00 (2006.01), A61L 15/50 (2006.01), A61L 15/58 (2006.01), B29C 71/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PREENSÃO PARA PRENDER UM PRIMEIRO OBJETO EM RELAÇÃO A UM SEGUNDO OBJETO
(73) SIMPLE STRAP LLC (US)
(72) JONATHAN F. EVEREST; CAMERON SMITH; BENJAMIN KOMER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 017388-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/03/2020
(30) 07/03/2019 US 62/815,167; 01/11/2019 US 62/929,273
(51) A24F 1/30 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE NARGUILÉ E CÁPSULA CONSUMÍVEL
(73) ADALSIA LIMITED (CY)
(72) MIKHAIL BROYAN; JOHN MICHAEL ELAM; ALEXANDER GILBERT; JACKSON HEDDEN; FRANK TYNESKI; ARTYOM KHACHATRYAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 016602-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/03/2022
(30) 16/04/2021 US 63/175,752
(51) D21D 1/24 (2006.01), D21D 1/26 (2006.01)
(54) ELEMENTOS DE PLACA DE REFINADOR E ELEMENTO DE PLACA DE ROTOR PARA UM REFINADOR MECÂNICO CÔNICO
(73) ANDRITZ INC. (US)
(72) LUC GINGRAS; TOM BERGER; YVES RAYMOND; LONG NGUYEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 019473-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/05/2021
(30) 22/05/2020 US 63/028,781
(51) B01D 39/20 (2006.01), B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/24 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA FORMAR UM FILTRO DE VELA MODULAR, KIT PARA REALIZAÇÃO DO SISTEMA E MÉTODO DE INSTALAR PARA A OBTENÇÃO DE UM FILTRO DE VELA MODULAR EM UM FILTRO DE MANGAS
(73) UNIFRAX I LLC (US)
(72) JENS DECKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 022177-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2021
(30) 29/04/2020 US 16/861,887
(51) H02M 1/08 (2006.01), H02M 1/084 (2006.01), H02M 1/12 (2006.01), H02M 1/32 (2007.01), H02M 1/34 (2007.01)
(54) FILTRO PASSIVO E FILTRO DV/DT PASSIVO
(73) BAE SYSTEMS CONTROLS INC. (US)
(72) ROBERT J. VOVOS; PETER A. CARRUTHERS; BENJAMIN T. WEBSTER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 022333-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/04/2021
(30) 07/05/2020 US 63/021,175
(51) A01G 25/00 (2006.01), A01G 25/09 (2006.01), A01G 25/16 (2006.01), G05B 15/02 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA MONITORAR E CONTROLAR UM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO
(73) VALMONT INDUSTRIES, INC. (US)
(72) ASHLEY E. ANDERSON; CHRISTOPHER M. ANDERSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 026746-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/07/2021
(30) 06/07/2020 EP 20315339.0
(51) C04B 28/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE ARGAMASSA SECA
(73) SAINT-GOBAIN WEBER FRANCE (FR)
(72) VERA PEREIRA FERNANDES; PEDRO SEQUEIRA; LUIS CARDOSO DA SILVA; RAÜL LEIVA MUNOZ; MARIE MARTY-BOUCHAR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2020 012421-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/08/2014
(30) 26/08/2013 US 61/870,137
(51) A61K 39/395 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01)
(54) POLINUCLEOTÍDEOS ISOLADOS, ANTICORPO ISOLADO OU FRAGMENTO FUNCIONAL DO MESMO QUE SE LIGA A SIALIL-LEWISA, USOS DOS MESMOS, CONJUGADO E COMPOSIÇÕES
(62) BR 11 2016 004133-0 26/08/2014
(73) BIONTECH RESEARCH AND DEVELOPMENT, INC. (US)
(72) RITSUKO SAWADA; SHU-MAN SUN; WOLFGANG SCHOLZ

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2014, observadas as condições legais
(11) BR 12 2020 018904-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2012 (30) 15/07/2011 US 61/508,477 (51) H04N 19/44 (2014.01), H03M 7/30 (2006.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/167 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/436 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01), H03M 7/40 (2006.01) (54) CODIFICAÇÃO DE MATRIZ DE AMOSTRA DE BAIXO ATRASO (62) BR 11 2014 001026-9 16/07/2012 (73) GE VIDEO COMPRESSION, LLC. (US) (72) VALERI GEORGE; ANASTASIA HENKEL; HEINER KIRCHHOFFER; DETLEV MARPE; THOMAS SCHIERL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2020 021378-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2014 (30) 31/07/2013 ES P201331193; 02/10/2013 US 61/885,805 (51) G10L 19/00 (2013.01), H04S 3/00 (2006.01) (54) MÉTODO, APARELHO INCLUINDO UM SISTEMA DE RENDERIZAÇÃO DE ÁUDIO E MEIO NÃO TRANSITÓRIO DE PROCESSAMENTO DE OBJETOS DE ÁUDIO ESPACIALMENTE DIFUSOS OU GRANDES (62) BR 11 2016 001738-2 24/07/2014 (73) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) ; DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) (72) DIRK JEROEN BREEBAART; LIE LU; NICOLAS R. TSINGOS; ANTONIO MATEOS SOLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2014, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 014746-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2018 (30) 28/09/2017 ES P201731155 (51) B05D 3/10 (2006.01), B29C 63/48 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO PARA USAR MORDENTES EM MATERIAIS POLIMÉRICOS ANTES DO REVESTIMENTO DOS MESMOS (62) BR 11 2020 006241-3 28/08/2018 (73) SRG GLOBAL LIRIA S.L. (ES) ; AVANZARE INNOVACION TECNOLOGICA S.L. (ES) (72) JULIO GOMEZ CORDON; JAVIER PEREZ MARTINEZ; LUIS OTAÑO

	JIMENEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 019121-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/08/2017 (30) 01/09/2016 US 62/382,564 (51) D02G 3/44 (2006.01), D01F 1/04 (2006.01), D01F 1/09 (2006.01), D01F 8/12 (2006.01) (54) PROCESSOS PARA FORMAR UM FIO (62) BR 11 2019 004234-2 11/08/2017 (73) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) (72) MARK WILLIAM ANDERSEN; MARK T. ARONSON; CHRISTOPHER WILLIAM NEWTON; THOMAS WAYNE STEINRUCK; B. LYNNE WISEMAN; REIYAO ZHU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 023318-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/11/2018 (30) 22/12/2017 US 62/609,889; 19/03/2018 NL 2020612 (51) H01L 27/146 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS DE DETECÇÃO DA LUZ COM CAMADA DE PROTEÇÃO E MÉTODOS RELACIONADOS (62) BR 11 2019 027633-5 20/11/2018 (73) ILLUMINA, INC. (US) (72) XIUYU CAI; JOSEPH FRANCIS PINTO; THOMAS A. BAKER; TRACY HELEN FUNG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 008372-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2017 (30) 16/09/2016 JP 2016-181175 (51) F16L 15/04 (2006.01) (54) CONEXÃO ROSCADA (62) BR 11 2018 072939-6 15/09/2017 (73) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) SATOSHI MARUTA; MICHIHIKO IWAMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 12 2022 012366-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/05/2019
(30) 29/05/2018 US 15/991,710
(51) C07C 69/88 (2006.01), C07H 13/08 (2006.01)
(54) INIBIDORES POTENTES DE D-AMINOÁCIDO OXIDASE (DAAO), SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, USO, KIT E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(62) BR 11 2020 024164-4 29/05/2019
(73) SYNEURX INTERNATIONAL (TAIWAN) CORP. (TW)
(72) GUOCHUAN EMIL TSAI; CHING-CHENG WANG; MING-HONG CHIEN; TIEN-LAN HSIEH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2022 016032-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/06/2019
(30) 07/06/2018 US 62/681,774
(51) A61K 35/42 (2015.01), A61P 1/12 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CEPA BACTERIANA
(62) BR 11 2020 024798-7 06/06/2019
(73) ARTUGEN THERAPEUTICS LTD. (IE)
(72) CHRISTOPHER K. MURPHY; COLIN HILL; PAUL ROSS; MARY REA; MICHELLE O'DONNELL; BRIAN HEALY; LAURENT CHESNEL; RONALD FARQUHAR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2022 021588-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/09/2010
(30) 11/09/2019 BR PI0904880-4
(51) C12N 15/34 (2006.01), C12N 15/37 (2006.01), C12N 15/38 (2006.01), A61K 31/711 (2006.01), A61K 39/295 (2006.01), A61K 39/245 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61K 38/19 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA SINÉRGICA QUE COMPREENDE UM VETOR DE EXPRESSÃO QUE CODIFICA A PROTEÍNA E7 DO VÍRUS DO PAPILOMA HUMANO (HPV) FUSIONADA À PROTEÍNA gD DO VÍRUS HERPES HUMANO TIPO 1 (HSV-1) E UM VETOR DE EXPRESSÃO QUE CODIFICA UMA CITOCINA, SEUS USOS E VACINA CONTENDO COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA SINÉRGICA
(62) BR 11 2012 004928-3 06/09/2010
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) MARIANA DE OLIVEIRA DINIZ; LUÍS CARLOS DE SOUZA FERREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2022 022351-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2017 (30) 13/04/2016 EP PCT/EP2016/058155 (43) 17/10/2017 (51) D06M 16/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA O ACABAMENTO DE UM PANO TECIDO, PANO TECIDO, ARTIGO DE VESTUÁRIO E USO DE UM AGREGADO DE ENZIMA RETICULADO (62) BR 10 2017 007605-9 12/04/2017 (73) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR) (72) JITKA ERYILMAZ; ONUR YUKSELEN; OZGUR COBANOGLU; ERDOGAN BARIS OZDEN; ERTUG ERKUS; ESTERA SZWAJCER DEY; CEDRIC DICKO; ALIXANDER PERZON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 024788-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2018 (30) 05/06/2017 US 62/515,255; 17/08/2017 US 62/546,698 (51) A23G 4/06 (2006.01) (54) MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DE UM CONFEITO (62) BR 11 2019 023307-5 04/06/2018 (73) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US) (72) TAPASHI SENGUPTA; SURAKSHA RAJAGOPAL; SIMMAN WONG; BHAIRAVI MODAK; BHARAT JANI; WILLIAM HIRT; HANQING YANG; HELEN TERREZZA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 002064-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2017 (30) 24/11/2016 IB PCT/IB2016/057100 (51) B32B 15/01 (2006.01), B21D 22/02 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), C23C 2/40 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01), C22C 21/02 (2006.01), C22C 21/04 (2006.01), C22C 21/08 (2006.01), C22C 21/10 (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 38/48 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C23C 28/02 (2006.01), B23K 103/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO REVESTIDA E LAMINADA A QUENTE, CHAPA DE AÇO REVESTIDA E LAMINADA A QUENTE, MÉTODOS PARA A FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA DE AÇO

	REVESTIDA ESTAMPADA A QUENTE, PEÇA DE AÇO REVESTIDA ESTAMPADA A QUENTE E USOS DE UMA PEÇA DE AÇO REVESTIDA ESTAMPADA A QUENTE (62) BR 11 2019 009708-2 23/11/2017 (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) THOMAS HENRION; RONAN JACOLOT; MARTIN BEAUVAIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 13 2018 008471-1 F1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2018 (30) 18/06/2008 US 12/141,654 (43) 08/01/2019 (51) B23K 9/18 (2006.01), B23K 35/02 (2006.01), B23K 35/36 (2006.01) (54) PROCESSO DE SOLDAGEM POR ARCO SUBMERSO PARA SOLDAGEM DE UMA PEÇA E ARAME DE SOLDAGEM (61) PI 0914290-8 05/06/2009 (73) LINCOLN GLOBAL, INC. (US) (72) BEN J SCHAEFFER; BORIS KAHN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2009, observadas as condições legais
(11) BR 13 2018 008855-5 F1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2018 (43) 05/11/2019 (51) A01K 45/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO INJETOR INTELIGENTE DE SUBSTÂNCIA EMBARCADO EM EQUIPAMENTO DE INOCULAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS INTRA OVO FÉRTIL COM MÓDULO DE CONTROLE OPERACIONAL DO DISPOSITIVO DE AVANÇO/RECUO GUIADO DA AGULHA (61) BR 10 2017 023563-7 31/10/2017 (73) ROBERTO DE CARVALHO NAIME (BR/SP) ; HERNANI TELLES ASSUNÇÃO (BR/SP) (72) HERNANI TELLES ASSUNÇÃO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2017 017820-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2017 (43) 19/03/2019 (51) C11D 17/04 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM SABONETE ESFOLIANTE (73) IDROZINA OLIVEIRA DA SILVA (BR/PR)

	(72) IDROZINA OLIVEIRA DA SILVA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 20 2018 003517-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2018 (43) 10/09/2019 (51) B66C 23/16 (2006.01), B66C 23/18 (2006.01), B21B 31/08 (2006.01), B65G 13/11 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA MANUSEIO DE ROLOS DE CARGA (73) VALE S.A. (BR/RJ) (72) HERLLON ALVES DE OLIVEIRA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 23/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2018 005309-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2018 (43) 01/10/2019 (51) A61B 5/107 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO EM PAQUÍMETRO SAGITAL PORTÁTIL DESMONTÁVEL (73) JOÃO RICARDO TURRA MAGNI (BR/RS) (72) JOÃO RICARDO TURRA MAGNI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2018 011706-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2018 (43) 24/12/2019 (51) A61G 5/02 (2006.01) (54) CADEIRA DE RODAS COM AUTOPROPULSÃO DE COMANDO MANUAL (66) BR 20 2017 028290-8 27/12/2017 (73) CLÁUDIA ALVES ALMEIDA PEREIRA (BR/MG) (72) CLÁUDIA ALVES ALMEIDA PEREIRA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 08/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2018 068850-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2018 (43) 31/03/2020 (51) G09F 15/00 (2006.01) (54) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VERTICAL (73) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MOLDURAS SANTA LUZIA LTDA (BR/SC) ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ)

	(72) MÁRCIA GOMES DE OLIVEIRA; GILBERTO LUIZ ZANETTE; LUIZ CARLOS DO CARMO MOTTA; WELIDA JOSÉ BARBOSA; LUISA FALCÃO DA CRUZ; RENATO LAMERI SANT'ANNA MOSCI; DANIEL GONDIM PINHEIRO; LUIZ FERNANDO VIEIRA; FÁBIO MOYSES LINS DANTAS; MARCELO FERREIRA LEÃO DE OLIVEIRA; FERNANDA CRISTINA FERNANDES BRAGA; RENATO DE BARROS OLIVEIRA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2018 076912-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2018 (43) 07/07/2020 (51) A01C 7/16 (2006.01), A01C 7/18 (2006.01), A01C 7/06 (2006.01), A01C 15/08 (2006.01), A01C 19/04 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM FUNIL COLETOR APLICADO EM DOSADOR DE ADUBOS E SEMENTES (73) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) ; MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS) (72) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA; MIGUEL HUMBERTO NOER Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 023396-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2021 (43) 08/03/2022 (51) A01C 7/04 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CORREIA TRANSPORTADORA DE SEMENTES (73) MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS) (72) MIGUEL HUMBERTO NOER Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/11/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 025761-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2021 (43) 31/05/2022 (51) A01B 39/18 (2006.01), A01D 34/42 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA À ROÇADEIRA DE PLANTAS DANINHAS (73) CATARATAS DO IGUAÇU PRODUTOS ORGÂNICOS LTDA (BR/PR) (72) ANDERSON MIGUEL LENZ; ALJIAN ANTONIO ALBAN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/12/2021, observadas as condições legais

(11) BR 20 2021 026529-4 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/12/2021
(43) 15/03/2022
(51) G02B 3/00 (2006.01), H04M 1/02 (2006.01)
(54) CELULAR SMARTPHONE ESTEREOSCÓPICO 3D
(73) ISMAEL ROSAN (BR/SP)
(72) ISMAEL ROSAN
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/12/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2022 009699-1 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/05/2022
(43) 12/07/2022
(51) A01K 45/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CONTÊINER PARA TRANSPORTES DE AVES COM ESTRUTURA UNIFILAR E GAVETAS HÍBRIDAS
(73) ARTABAS ARTEFATOS DE ARAME BASTOS LTDA (BR/SP)
(72) EDISON MOTOHARU YOSHIKAWA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/05/2022, observadas as condições legais

Código 16.3 - Retificação

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

---

(11) BR 10 2021 003518-8 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 24/02/2021
(45) 18/07/2023
(51) A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61Q 1/02 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO PARA MAQUIAGEM SÓLIDA NÃO PRECISA DE EMBALAGEM E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO
(73) CLARA KLABIN MONTENEGRO (BR/RJ) ; ESTEPHANIE GUSTAVSON RACY (BR/MG)
(72) ESTEPHANIE GUSTAVSON RACY
Ref. RPI 2741 de 18/07/2023 quanto ao quadro reivindicatório.

---

(11) BR 11 2013 008703-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/10/2011
(30) 01/11/2010 US 61/409,042
(45) 27/10/2020
(51) C12Q 1/22 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE INDICADOR BIOLÓGICO DE ESTERILIZAÇÃO
(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) JEFFREY C. PEDERSON; SAILAJA CHANDRAPATI; BRYAN S. BEHUN; BARRY W. ROBOLE; LEROY J. LONGWORTH; KAILEEN CHEN
Ref. RPI 2599 de 27/10/2020 quanto ao endereço.

---

(11) BR 11 2015 003041-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 13/08/2013
(30) 13/08/2012 JP 2012-179380; 25/01/2013 JP 2013-012693
(45) 26/07/2022
(51) C07C 251/38 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07C 45/00 (2006.01), C07C 47/277 (2006.01), C07C 249/04 (2006.01), C07C 303/28 (2006.01), C07C 309/73 (2006.01), C07H 5/02 (2006.01), C07H 5/10 (2006.01), C07H 19/06 (2006.01), C07B 53/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE COMPOSTOS INTERMEDIÁRIOS PARA SÍNTESE DE
1-(2-DESÓXI-2-FLUORO-4-TIO-BETA-D-ARABINOFURANOSIL)CITOSINA E TIONUCLEOSÍDEO
(73) FUJIFILM CORPORATION (JP)

(72) KOUKI NAKAMURA; SATOSHI SHIMAMURA; JUNICHI IMOTO; MOTOMASA TAKAHASHI; KATSUYUKI WATANABE; KENJI WADA; YUUTA FUJINO; TAKUYA MATSUMOTO; MAKOTO TAKAHASHI; HIDEKI OKADA; TAKEHIRO YAMANE; TAKAYUKI ITO
Ref. RPI 2690 de 26/07/2022 quanto ao título.

---

(11) BR 11 2015 003239-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/08/2013
(30) 22/08/2012 US 61/692,129
(45) 27/10/2020
(51) A23C 19/082 (2006.01), A23C 19/11 (2006.01)
(54) QUEIJO PROCESSADO INCLUINDO ANTIMICROBIANOS NATURAIS E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM QUEIJO PROCESSADO TENDO ANTIMICROBIANOS NATURAIS
(73) KRAFT FOODS GROUP BRANDS LLC (US)
(72) ZUOXING ZHENG; AMMAR N. CHINWALLA; CHRISTINE D. MARCUS-JOHNSON; DIVYA SHREE REDDY
REFERENTE A RPI 2599 DE 27/10/2020, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR.

---

(11) BR 11 2015 015481-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 18/03/2015
(30) 17/10/2014 CN 201410553782.1
(45) 04/07/2023
(51) H04M 1/02 (2006.01), H04M 1/22 (2006.01), H04M 1/57 (2006.01), H04M 1/725 (2021.01), G06F 1/16 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO ELETRÔNICO E MÉTODO PARA UTILIZAR O MESMO
(73) XIAOMI INC. (CN)
(72) JUN LEI
REFERENTE A RPI 2739 DE 04/07/2023, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

---

(11) BR 11 2016 001756-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 30/07/2014
(30) 02/08/2013 EP 13306116.8
(45) 18/07/2023
(51) G02C 7/08 (2006.01), G02C 7/06 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE REDE PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO DE LENTE PROGRAMÁVEL
(73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(72) SAMUEL ARCHAMBEAU; JÉRÔME BALLET; DAVIS ESCAICH; ROMAIN FAYOLLE; STÉPHANE PERROT; JEAN-PAUL CANO; CYRIL GUILLOUX; BENOIT CALLIER; VINCENT YQUEL

Ref. RPI 2741 de 18/07/2023 quanto ao endereço.

(11) BR 11 2016 022260-1 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 27/03/2015
(30) 28/03/2014 US 61/971,855
(45) 15/08/2023
(51) C12N 15/82 (2006.01)
(54) CASSETE DE EXPRESSÃO QUE COMPREENDE UM PROMOTOR HETERÓLOGO OPERACIONALMENTE LIGADO A UM SEGMENTO DE POLINUCLEOTÍDEO QUE APRESENTA ATIVIDADE INIBIDORA DE INSETO E CÉLULA HOSPEDEIRA BACTERIANA
(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) DAVID J. BOWEN; CATHERINE A. CHAY; STANISLAW FLASINSKI; XIAORAN FU; UMA R. KESANAPALLI; JASON S. MILLIGAN; RACHAEL N. SLIGHTOM; DAQI TU; ANDREW M. WOLLACOTT; YONG YIN
REFERENTE A RPI 2745 DE 15/08/2023, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR.

(11) BR 11 2017 021455-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 15/04/2016
(30) 17/04/2015 EP 15305582.7
(45) 18/07/2023
(51) G02C 5/04 (2006.01), G02C 5/12 (2006.01)
(54) ÓCULOS ADAPTADOS A UM USUÁRIO, KIT DE ÓCULOS PARA A FABRICAÇÃO DOS REFERIDOS ÓCULOS E MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO E ENCOMENDA DE ÓCULOS ADAPTADOS A UM USUÁRIO
(73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(72) PASCAL ALLIONE
Ref. RPI 2741 de 18/07/2023 quanto ao endereço.

(11) BR 11 2017 025280-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/05/2016
(30) 02/06/2015 EP 15170254.5
(45) 11/07/2023
(51) G05B 23/02 (2006.01), B66B 5/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA MONITORAR UMA INSTALAÇÃO DE TRANSPORTE, DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO E INSTALAÇÃO DE TRANSPORTE
(73) INVENTIO AG (CH)
(72) CLAUDIO DE ANGELIS
REFERENTE A RPI 2740 DE 11/07/2023, QUANTO AO ITEM [71] ENDEREÇO DA DEPOSITANTE.

(11) BR 11 2019 003558-3 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 09/08/2017
(30) 05/09/2016 DE 102016116516.6
(45) 18/07/2023
(51) B60T 13/68 (2006.01), B60T 15/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE VÁVULA MAGNÉTICA PARA UM SISTEMA DE FREIO PARA UM VEÍCULO, SISTEMA DE FREIO PARA UM VEÍCULO E PROCESSO PARA MONTAGEM DE UM DISPOTIVO DE VÁLVULA MAGNÉTICA PARA UM SISTEMA DE FREIO PARA UM VEÍCULO
(73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(72) FRIEDBERT RÖTHER; RALF WÖRNER; KAI WERNER; GERHARD WIEDER
Ref. RPI 2741 de 18/07/2023 quanto ao inventor.

---

(11) BR 11 2019 003619-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/08/2017
(30) 25/08/2016 US 62/379,550; 17/08/2017 US 15/679,959
(45) 04/07/2023
(51) A61B 17/32 (2006.01), H01L 41/09 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE TRANSDUTOR ULTRASSÔNICO
(73) ETHICON LLC (US)
(72) JEFFREY D. MESSERLY; BENJAMIN D. DICKERSON; RAFAEL J. RUIZ ORTIZ; RYAN M. ASHER; JOSEPH D. DENNIS; BRIAN D. BLACK; CRAIG T. DAVIS; MARK E. TEBBE; ION V. NICOLAESCU; FREDERICK ESTERA; WILLIAM A. OLSON; AMELIA PIERCE; JAMES WILSON; WILLIAM D. DANNAHER; FAJIAN ZHANG; FOSTER B. STULEN
Ref. RPI 2739 de 04/07/2023 quanto ao relatório descritivo estar duplicado.

---

(11) PI 0924551-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 09/06/2009
(45) 22/02/2022
(51) C08J 7/04 (2020.01)
(54) Cobertura de superfície e método de fabricação de uma cobertura multicamada de superfície
(73) TARKETT G.D.L. S. A. (LU)
(72) Alexandre Siche
Ref. RPI 2668 de 22/02/2022 quanto a data de deposito.

Código 16.4 - Concessão Anulada

Anulada a concessão da patente por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2015 025675-9 B1

Código 16.4 - Concessão Anulada
(22) 10/04/2014
(30) 12/04/2013 RU 2013116822
(51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/428 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/32 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DO TIPO BISAMIDA DE ÁCIDO DICARBOXÍLICO, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, SEU USO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDEM
(73) TREAMID THERAPEUTICS GMBH (DE) ; LTD "VALENTA-INTELLEKT (RU) ; VLADIMIR EVGENIEVICH NEBOLSIN, INDIVIDUAL ENTREPRENEUR (RU)
(72) VLADIMIR EVGENIEVICH NEBOLSIN; TATYANA ALEXANDROVNA KROMOVA; GALINA ALEXANDROVNA ZHELTUKHINA
Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 2741 de 18/07/2023 por ter sido indevida.

Código Notificação de Decisão Judicial

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

---

(11) PI 1104930-8 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 11/08/2020
(73) Lavs - Indústria e Comércio de Artigos Educativos ltda. (BR/RS)
Processo INPI nº 52402.006597/2023-71 @ 13ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5018576-78.2023.4.02.5101/RJ @ AUTOR: ALFABRINK COMERCIO DE BRINQUEDOS E SERVICOS LTDA RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ RÉU: LAVS INDUSTRIA E COMERCIO DE ARTIGOS EDUCATIVOS LTDA. @ Sentença: Ante o exposto, DEFIRO o pedido de tutela de urgência formulado pela parte autora (LPI, art. 56, §2º) e determino a suspensão dos efeitos da patente de invenção PI1104930-8 B1 para ?cama empilhável para crianças?, de titularidade da empresa ré.

Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.

---

(11) MU 8603209-7 Y1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI

(45) 08/08/2023

(73) GALILEO TECHNOLOGIES S.A. (AR)

PATENTE EXTINTA EM 17.04.2021

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 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, através do pagamento da retribuição específica de restauração (GRU com código de serviço 208) e, conforme o caso: do pagamento da 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, sob pena da manutenção da extinção de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 10 2012 028752-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/09/2020 (73) Messier-Bugatti-Dowty (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2012 028980-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/11/2020 (73) ZODIAC AERO ELECTRIC (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2012 029121-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/07/2021 (73) KNORR BREMSE SISTEMAS PARA VEÍCULOS FERROVIÁRIOS LTDA. (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2012 029157-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/12/2020 (73) ZODIAC AERO ELECTRIC (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2012 029193-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/11/2020 (73) The Boeing Company (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2013 029107-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2021 (73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2013 029314-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/03/2022 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2013 029483-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/09/2021 (73) HOERBIGER WIEN GMBH (AT) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2014 028073-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/12/2021 (73) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2014 028199-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/11/2020 (73) MÁRCIO BATISTA (BR/SP) ; GILMAR FERREIRA BATALHA (BR/SP) ; VALDIR FURLANETTO (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2014 028251-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/08/2021 (73) KONE CORPORATION (FI) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2014 028377-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/11/2021 (73) STEELMAST METALÚRGICA LTDA. (BR/SC) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2017 024152-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/08/2023 (73) SOPRANO ELETROMETALÚRGICA E HIDRÁULICA LTDA. (BR/RS) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 10 2017 024444-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/08/2022 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Referente à 6ª anuidade.

(11) BR 10 2020 022457-3 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 28/02/2023
(73) MAQ TRUCK MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA EPP (BR/ES) ; ANTONIO BENTO FRANCE (BR/ES)
Referente à 3ª anuidade.

(11) BR 11 2012 010564-7 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 23/07/2019
(73) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2012 010903-0 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 27/10/2020
(73) SPINEWELDING AG (CH)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2012 010909-0 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 11/02/2020
(73) SPINEWELDING AG (CH)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2012 010958-8 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 08/09/2021
(73) SONOSITE, INC (US)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2012 011130-2 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 26/05/2020
(73) Swan Analytische Instrumente AG (CH)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2012 011282-1 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 14/04/2020
(73) BPB LIMITED (GB)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2012 011375-5 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 12/01/2021
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2012 011402-6 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 10/10/2017

	(73) KAO CORPORATION (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2012 011438-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/06/2020 (73) HAMWORTHY GAS SYSTEMS AS (NO) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2012 011487-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/07/2021 (73) SMITH INTERNATIONAL, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2012 011643-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/12/2021 (73) PHILIPS LIGHTING HOLDING B.V. (NL) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2012 011742-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/11/2019 (73) ECLISSE SRL (IT) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2012 011808-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/02/2020 (73) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2012 011815-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/05/2021 (73) OMYA INTERNATIONAL AG (CH) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2012 012230-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/04/2021 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2012 013814-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/04/2020 (73) THYSSENKRUPP PRESTA TECCENTER AG (LI) Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2012 021357-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/01/2020 (73) BYD COMPANY LIMITED (CN) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 010666-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/01/2021 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 011437-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/02/2020 (73) BASF SE (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 011562-9 C8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/08/2017 (73) COLGATE - PALMOLIVE COMPANY (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 011815-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/07/2021 (73) SCANDINAVIAN TECHNOLOGY GROUP AB (SE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 011817-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/08/2021 (73) SCANDINAVIAN TECHNOLOGY GROUP AB (SE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 011845-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/08/2017 (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 011856-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/07/2020 (73) HOLGER ZIPPRICH (DE) ; URS BRODBECK (CH) ; MARKUS SCHLEE (DE) Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2013 012193-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/01/2020 (73) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 012201-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/01/2020 (73) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 012204-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/01/2020 (73) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 014237-5 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/11/2021 (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2013 031735-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/07/2018 (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 011176-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/04/2018 (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 011207-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/09/2019 (73) HYPERION MATERIALS & TECHNOLOGIES (SWEDEN) AB (SE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 011563-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/05/2022 (73) UNIVERSITY OF MIAMI (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 011761-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/05/2018

	(73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 011935-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2020 (73) LEICA BIOSYSTEMS MELBOURNE PTY LTD (AU) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 013005-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/12/2020 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 014528-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/02/2022 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 021322-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/04/2022 (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 006726-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/11/2021 (73) CALITOR SCIENCES, LLC (US) ; SUNSHINE LAKE PHARMA CO., LTD. (CN) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2015 010064-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/06/2021 (73) ZUIKO CORPORATION (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2015 010332-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/05/2021 (73) WOODWELDING AG (CH) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2015 010401-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/10/2021 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

	Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2015 011262-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/08/2021 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2015 011458-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/01/2022 (73) S.P.C.M. S.A. (FR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2015 012261-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/03/2021 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 010486-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/02/2021 (73) VICTOR EQUIPMENT COMPANY (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 010488-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/02/2021 (73) VICTOR EQUIPMENT COMPANY (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 010490-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/02/2021 (73) VICTOR EQUIPMENT COMPANY (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 010493-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/02/2021 (73) VICTOR EQUIPMENT COMPANY (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2016 010575-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/02/2021 (73) DIPL.-ING. GÜNTER WENDT GMBH (DE) Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2016 010576-1 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 24/05/2022
(73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2016 010609-1 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 11/08/2020
(73) L'OREAL (FR)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2016 010829-9 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 22/06/2021
(73) UD TRUCKS CORPORATION (JP)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2016 010830-2 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 03/11/2021
(73) UD TRUCKS CORPORATION (JP)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2017 008683-2 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 25/01/2022
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2017 009836-9 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 23/11/2021
(73) ISCA TECHNOLOGIES, INC. (US)
Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2017 009839-3 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 05/10/2021
(73) ISCA TECHNOLOGIES, INC. (US)
Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2017 010248-0 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 03/11/2021
(73) BASF SE (DE)
Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2017 010580-2 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 01/02/2022
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

	Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2017 010623-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/07/2022 (73) K. HARTWALL OY AB (FI) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2017 011330-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/05/2022 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2017 011758-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/07/2022 (73) KAO CORPORATION (JP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2017 027508-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/03/2022 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2017 027510-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/03/2022 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2018 008427-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/11/2021 (73) ACRYLIAN (FR) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2018 009813-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/01/2022 (73) GEA FOOD SOLUTIONS BAKEL B.V. (NL) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2018 015149-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/09/2021 (73) KROSAKIHARIMA CORPORATION (JP) Referente à 7ª anuidade.

(11) BR 11 2019 009201-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/07/2022 (73) SAFRAN (FR) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 20 2013 021535-5 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/11/2019 (73) LUIS CLAUDIO TAGLIABOA (BR/SP) ; ANTONIO CARLOS SIMPLICIO (BR/SP) ; GILDASIO PEREIRA OLIVEIRA (BR/SP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 20 2019 023739-8 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/05/2021 (73) ONILDO AFONSO SILVA BERTI (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(11) BR 20 2020 011320-3 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/09/2021 (73) RCX INVESTIMENTOS, TECNOLOGIA E MEIOS DE PAGAMENTO LTDA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(11) MU 8502502-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/12/2017 (73) Carlos Eduardo Netto (BR/SP) Referente à 18ª anuidade.
(11) MU 8601826-4 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/09/2015 (73) Vendelino Titz (BR/SC) Referente à 17ª anuidade.
(11) MU 8602066-8 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/12/2015 (73) NEUSA MARIA REINERT PEREIRA (BR/SC) ; DANTE REINERT PEREIRA (BR/SP) ; DANE PEREIRA DE ABREU. (BR/SC) Referente à 17ª anuidade.
(11) MU 8701673-7 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/10/2015 (73) Hellermanntyton Ltda (BR/SP) Referente à 16ª anuidade.

(11) MU 8802555-1 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/06/2017 (73) MIDIABAY DO BRAZIL CONSULTORIA E PUBLICIDADE LTDA (BR/SP) Referente à 15ª anuidade.
(11) MU 8802695-7 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/09/2017 (73) Marcio Vaccaro (BR/SC) Referente à 15ª anuidade.
(11) MU 8802723-6 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/07/2016 (73) André Carlos da Ré (BR/RS) ; Diego Ernesto Rovella Farto (BR/RS) Referente à 15ª anuidade.
(11) MU 8902701-9 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/02/2018 (73) LUCIANA PAULA DA SILVA BAYS (BR/SC) Referente à 14ª anuidade.
(11) MU 8903434-1 Y8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/06/2018 (73) Ismael Crepaldi (BR/PR) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0204702-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/08/2015 (73) ARMANDO HÉCTOR TALTAVULL (AR) ; CARLOS ISIDORO FERRARI (AR) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0206703-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/05/2016 (73) TP Vision Holding B.V. (NL) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0214126-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/05/2018 (73) MICRO ALGAE CORPORATION (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0310113-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/10/2013

	(73) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0316228-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/03/2019 (73) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0316993-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/07/2016 (73) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0316996-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/12/2013 (73) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0318089-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/12/2014 (73) BERND HANSEN (DE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0318361-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/03/2014 (73) Parmalat S.p.A. (IT) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0404994-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/01/2019 (73) First Line Indústria e Comércio S/A (BR/RJ) ; INSTITUTO ALBERTO LUIZ COIMBRA DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA DE ENGENHARIA – COPPE/UFRJ (BR/RJ) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0416117-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/12/2017 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0416320-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/04/2018 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

	Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0416842-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/07/2018 (73) Newron Pharmaceuticals S.P.A. (IT) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0417977-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/07/2015 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0518343-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/06/2016 (73) Nippon Sheet Glass Company, Limited (JP) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0519829-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/06/2022 (73) THE COCA-COLA COMPANY (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0520687-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/07/2016 (73) BBA BIOTECH S.R.L (IT) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0604921-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/04/2019 (73) Accenture Global Services Limited (IE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0618475-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/10/2016 (73) Klox Technologies Inc. (CA) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0618739-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/10/2019 (73) PRONATURA GESELLSCHAFT FÜR GESUNDE ERNÄHRUNG MBH (DE) Referente à 17ª anuidade.

(11) PI 0621377-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/07/2019 (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0622117-3 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/02/2018 (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0704007-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/05/2020 (73) Messier-Bugatti-Dowty (FR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0704117-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/05/2020 (73) MESSIER-BUGATTI-DOWTY (FR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0718615-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/11/2018 (73) ALLERGAN PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL LIMITED (IE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0720069-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/05/2018 (73) Kimberly-Clark Wordwide, INC. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0720073-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/08/2017 (73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0722262-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/11/2018 (73) Siemens Aktiengesellschaft (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0805111-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/11/2020 (73) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.P.A. (IT)

	Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0805186-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/11/2018 (73) Marcio Vaccaro (BR/SC) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0816635-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/07/2016 (73) DOW TECHNOLOGY INVESTMENTS LLC (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0819318-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/03/2019 (73) RENAULT S.A.S. (FR) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0819825-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/08/2019 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0820642-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/05/2021 (73) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0822898-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/07/2019 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0823221-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/04/2019 (73) CLECIM SAS (FR) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0904433-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/08/2019 (73) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 14ª anuidade.

(11) PI 0916505-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/01/2019 (73) HEWLETT PACKARD ENTERPRISE DEVELOPMENT LP (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0919909-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/06/2019 (73) SUBSEA 7 (US) LLC (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0921738-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/11/2020 (73) APPLE INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0922035-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/01/2023 (73) SCTI HOLDINGS, INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0922043-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/04/2019 (73) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0922243-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/11/2020 (73) THALES (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0922343-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/12/2017 (73) LYONDELL CHEMICAL TECHNOLOGY, L.P. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1104846-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/10/2020 (73) UNITED LABORATORIES INTERNATIONAL, LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) PI 1106917-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/03/2020 (73) DR. ING. RALPH PETER HEGLER (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 11 2012 005404-0 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 09/02/2021
(73) Inventio Aktiengesellschaft (CH)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2745 de 15/08/2023 por ter sido indevida.

---

(11) BR 11 2017 007413-3 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 15/03/2022
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2746 de 22/08/2023 por ter sido indevida.

Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção

Código 22.2 - Petição Não Conhecida

Não conhecimento da petição apresentada em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da Lei nº 9.279/96.

---

(11) BR 10 2013 024970-0 B1

Código 22.2 - Petição Não Conhecida
(45) 21/09/2021
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
Não conhecida a petição nº 870210080868 de 01/09/2021, em virtude do disposto no Artigo 219 inciso II da LPI nº 9.279/96, uma vez que não tem fundamentação legal.

Código 22.5 - Exigências Diversas

""Formulada exigência para adequação ou cumprimento de disposições legais no prazo de 60 (sessenta) dias desta data. Caso a exigência não tenha sido explicitada no despacho da RPI, o parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. ""

---

(11) BR 20 2016 013136-2 Y1

Código 22.5 - Exigências Diversas

(45) 16/08/2022

(73) ANARCHY BRAND COMERCIO DE SOUVENIR LTDA - ME (BR/PR)

Referente à petição nº 870230075925 de 28.08.2023 - Para que a patente seja colocada em oferta, o titular deverá cumprir esta exigência gerando uma GRU com o código 207 ? cumprimento de exigência em 1ª instância, pagando a retribuição correspondente e anexar à mesma, carta/minuta com todas as condições contratuais inerentes, de acordo com o disposto no item 8.4.1 da Instrução Normativa PR nº 17/2013.

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) PI 0109043-7 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 06/06/2017 (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) INPI nº 52402.009874/2023-06 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 13ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5038282-47.2023.4.02.5101@ NULIDADE DA PATENTE DE INVENÇÃO @ Autor: OBR TECNOLOGIA LTDA. e USINA DE VENDAS SOLUÇÕES COMERCIAIS EM DISTRIBUIÇÃO LTDA. @ Réu(s): NOKIA TECHNOLOGIES e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI
(11) PI 0903795-0 B8	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 29/10/2019 (73) HERTZ PARTICIPACOES SOCIETARIAS LTDA (BR/MT) INPI nº 52402.009848/2023-70 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 13ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5055303-36.2023.4.02.5101@ NULIDADE DA PATENTE DE INVENÇÃO com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: Pablo Phelipe Berbek do Nascimento e Guilherme Aquino Pinilha @ Réu(s): HERTZ PARTICIPACOES SOCIETARIAS LTDA. E INPI ? Instituto Nacional da Propriedade Industrial
(11) PI 0919466-5 B1	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 25/05/2021 (73) ASTELLAS PHARMA INC. (JP) "INPI nº 52402.009549/2023-35 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 25ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5087456-25.2023.4.02.5101@ sub judice com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: APSEN FARMACÊUTICA S/A. @ Réu(s): Presidência do INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADEINDUSTRIAL"

Código 22.23 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

---

(11) BR 10 2012 020182-8 B1

Código 22.23 - Republicação
(45) 20/10/2020
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
Referente ao despacho 22.2 publicado na RPI 2745 de 15.08.2023 - não conhecimento da petição nº 870230055983 de 28.06.2023, em virtude do atendimento da petição nº 870230056910 de 30.06.2023 - Informamos, outrossim, que cabe pedido de restituição da taxa paga.

---

(11) BR 10 2012 024060-2 B1

Código 22.23 - Republicação
(45) 01/12/2020
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
Referente ao despacho 22.2 publicado na RPI 2745 de 15.08.2023 - não conhecimento da petição nº 870230055979 de 28.06.2023, em virtude do atendimento da petição nº 870230056902 de 30.06.2023 - Informamos, outrossim, que cabe pedido de restituição da taxa paga.

---

(11) PI 0703710-4 B1

Código 22.23 - Republicação
(45) 11/12/2018
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
Referente ao despacho 22.2 publicado na RPI 2745 de 15.08.2023 - não conhecimento da petição nº 870230054823 de 26.06.2023, em virtude do atendimento da petição nº 870230056538 de 29.06.2023 - Informamos, outrossim, que cabe pedido de restituição da taxa paga.

---

(11) PI 0704075-0 B1

Código 22.23 - Republicação
(45) 24/04/2018
(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)
Referente ao despacho 22.2 publicado na RPI 2745 de 15.08.2023 - não conhecimento da petição nº 870230054829 de 26.06.2023, em virtude do atendimento da petição nº 870230056551 de 29.06.2023 - Informamos, outrossim, que cabe pedido de restituição da taxa paga.

---

(11) PI 0705507-2 B1

Código 22.23 - Republicação
(45) 20/08/2019
(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
Referente ao despacho 22.2 publicado na RPI 2745 de 15.08.2023 - não conhecimento da petição nº 870230055057 de 26.06.2023, em virtude do atendimento da petição nº 870230056724 de 29.06.2023 - Informamos,

	outrossim, que cabe pedido de restituição da taxa paga.
(11) PI 0800105-7 B1	Código 22.23 - Republicação (45) 26/02/2019 (73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Referente ao despacho 22.2 publicado na RPI 2745 de 15.08.2023 - não conhecimento da petição nº 870230055066 de 26.06.2023, em virtude do atendimento da petição nº 870230056753 de 29.06.2023 - Informamos, outrossim, que cabe pedido de restituição da taxa paga.
(11) PI 0800141-3 B1	Código 22.23 - Republicação (45) 10/09/2019 (73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Referente ao despacho 22.2 publicado na RPI 2745 de 15.08.2023 - não conhecimento da petição nº 870230055073 de 26.06.2023, em virtude do atendimento da petição nº 870230056758 de 29.06.2023 - Informamos, outrossim, que cabe pedido de restituição da taxa paga.
(11) PI 0800473-0 B1	Código 22.23 - Republicação (45) 22/04/2020 (73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Referente ao despacho 22.2 publicado na RPI 2745 de 15.08.2023 - não conhecimento da petição nº 870230055342 de 27.06.2023, em virtude do atendimento da petição nº 870230056883 de 30.06.2023 - Informamos, outrossim, que cabe pedido de restituição da taxa paga.
(11) PI 0800927-9 B1	Código 22.23 - Republicação (45) 17/07/2018 (73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Referente ao despacho 22.2 publicado na RPI 2745 de 15.08.2023 - não conhecimento da petição nº 870230055348 de 27.06.2023, em virtude do atendimento da petição nº 870230056923 de 30.06.2023 - Informamos, outrossim, que cabe pedido de restituição da taxa paga.
(11) PI 0801640-2 B1	Código 22.23 - Republicação (45) 20/08/2019 (73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ) Referente ao despacho 22.2 publicado na RPI 2745 de 15.08.2023 - não conhecimento da petição nº 870230055351 de 27.06.2023, em virtude do atendimento da petição nº 870230056942 de 30.06.2023 - Informamos, outrossim, que cabe pedido de restituição da taxa paga.
(11) PI 0802221-6 B1	Código 22.23 - Republicação

	(45) 30/10/2018 (73) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Referente ao despacho 22.2 publicado na RPI 2745 de 15.08.2023 - não conhecimento da petição nº 870230055357 de 27.06.2023, em virtude do atendimento da petição nº 870230056957 de 30.06.2023 - Informamos, outrossim, que cabe pedido de restituição da taxa paga.
(11) PI 0802410-3 B1	Código 22.23 - Republicação (45) 25/06/2019 (73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. PETROBRAS (BR/RJ) Referente ao despacho 22.2 publicado na RPI 2745 de 15.08.2023 - não conhecimento da petição nº 870230055359 de 27.06.2023, em virtude do atendimento da petição nº 870230056978 de 30.06.2023 - Informamos, outrossim, que cabe pedido de restituição da taxa paga.
(11) PI 0803007-3 B1	Código 22.23 - Republicação (45) 09/01/2018 (73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ) Referente ao despacho 22.2 publicado na RPI 2745 de 15.08.2023 - não conhecimento da petição nº 870230055363 de 27.06.2023, em virtude do atendimento da petição nº 870230056986 de 30.06.2023 - Informamos, outrossim, que cabe pedido de restituição da taxa paga.
(11) PI 0803064-2 B1	Código 22.23 - Republicação (45) 25/06/2019 (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Referente ao despacho 22.2 publicado na RPI 2745 de 15.08.2023 - não conhecimento da petição nº 870230055378 de 27.06.2023, em virtude do atendimento da petição nº 870230057000 de 30.06.2023 - Informamos, outrossim, que cabe pedido de restituição da taxa paga.
(11) PI 0803358-7 B1	Código 22.23 - Republicação (45) 11/09/2018 (73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Referente ao despacho 22.2 publicado na RPI 2745 de 15.08.2023 - não conhecimento da petição nº 870230055383 de 27.06.2023, em virtude do atendimento da petição nº 870230057014 de 30.06.2023 - Informamos, outrossim, que cabe pedido de restituição da taxa paga.
(11) PI 0901604-0 B1	Código 22.23 - Republicação (45) 19/11/2019 (73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Referente ao despacho 22.2 publicado na RPI 2745 de 15.08.2023 - não

	conhecimento da petição nº 870230055943 de 28.06.2023, em virtude do atendimento da petição nº 870230056871 de 30.06.2023 - Informamos, outrossim, que cabe pedido de restituição da taxa paga.
(11) PI 0904053-6 B1	Código 22.23 - Republicação (45) 18/06/2019 (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ) Referente ao despacho 22.2 publicado na RPI 2745 de 15.08.2023 - não conhecimento da petição nº 870230055957 de 28.06.2023, em virtude do atendimento da petição nº 870230056882 de 30.06.2023 - Informamos, outrossim, que cabe pedido de restituição da taxa paga.
(11) PI 0913772-6 B1	Código 22.23 - Republicação (45) 19/11/2019 (73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Referente ao despacho 22.2 publicado na RPI 2745 de 15.08.2023 - não conhecimento da petição nº 870230055960 de 28.06.2023, em virtude do atendimento da petição nº 870230056889 de 30.06.2023 - Informamos, outrossim, que cabe pedido de restituição da taxa paga.
(11) PI 1004956-8 B1	Código 22.23 - Republicação (45) 15/10/2019 (73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Referente ao despacho 22.2 publicado na RPI 2745 de 15.08.2023 - não conhecimento da petição nº 870230055968 de 28.06.2023, em virtude do atendimento da petição nº 870230056893 de 30.06.2023 - Informamos, outrossim, que cabe pedido de restituição da taxa paga.

Código Anuidade de Patente

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2012 018228-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/08/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 018507-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/08/2020 (73) P. KALKMAN WADDINXVEEN BEHEER B.V. (NL) ; SPLIETHOFFS'S BEVRACHTINGSKANTOOR B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2013 018438-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/08/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 001246-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/04/2019 (73) MARRONE BIO INNOVATIONS, INC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 001349-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) Mylan Inc (US)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 001566-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2020 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 001858-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/01/2020 (73) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 001863-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/02/2018 (73) Stepan Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 002622-4 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/08/2019 (73) U-SHIN FRANCE SAS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 000368-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/12/2019 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 000618-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/06/2020 (73) Rhodia Operations (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 000801-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/08/2019 (73) Mitsubishi Electric Corporation (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 001158-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/03/2020 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 001620-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2020 (73) ARCELORMITTAL WIRE FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 001688-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/10/2018 (73) Ishihara Sangyo Kaisha, Ltd. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 001821-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2020 (73) MÜHLBAUER GMBH & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 001978-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/03/2020 (73) SANOFI (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 032828-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/02/2020 (73) VALLOUREC DEUTSCHLAND GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 000508-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2020 (73) SEB SA (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 000748-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/03/2020 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 001583-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) GA.VO MECCANICA DI TANCREDI ANTONIO & C.S.n.c. (IT)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 001666-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/04/2020 (73) CARBONITE CORPORATION (PA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 001981-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/07/2021 (73) VALEO SYSTEMES THERMIQUES (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 001982-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/07/2021 (73) VALEO SYSTEMES THERMIQUES (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 002346-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/04/2020 (73) TRISA HOLDING AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 002371-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/03/2022 (73) RAUMEDIC AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 003827-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/09/2020 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 032229-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/02/2021 (73) FUJIYAKUHIN CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 032944-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/08/2021 (73) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 001528-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/12/2020 (73) CALITOR SCIENCES, LLC E SUNSHINE LAKE PHARMA CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 001546-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2021 (73) BIAL- PORTELA & CA, S.A. (PT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 003893-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 11/01/2022 (73) INVENTIO AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 001500-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/07/2020 (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 001539-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/06/2020 (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 003059-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/03/2020 (73) THYSSENKRUPP STEEL EUROPE AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 001279-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/02/2022 (73) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 001488-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/10/2021 (73) TOHO TENAX CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 2018 001218-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/04/2022 (73) SIG TECHNOLOGY AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 2018 001227-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/04/2022 (73) SEB S.A. (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 2018 073219-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/06/2020 (73) LATVIAN INSTITUTE OF ORGANIC SYNTHESIS (LV) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2014 025378-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/04/2018 (73) EDILBERTO ACACIO DA SILVA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2016 016856-8 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/06/2021 (73) FELIPE FERREIRA DE SOUZA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2017 015540-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/08/2022 (73) LUCIO MARCOS GASPAR (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 8401621-3 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/09/2019 (73) IVO PUOSSO (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 9101472-7 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/08/2018 (73) IVO PUOSSO (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0112960-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/12/2016 (73) RPOST INTERNATIONAL LIMITED (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0202841-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/06/2015 (73) Parker-Hannifin Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0211549-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/05/2017

	(73) Inventio Aktiengesellschaft (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0303185-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/12/2013 (73) Voith Paper Patent GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0312830-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/07/2013 (73) Basf Aktiengesellschaft (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0312901-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/03/2014 (73) Waldemar Link GMBH & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0312965-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/12/2012 (73) Sika Technology AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0312994-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/04/2014 (73) Sika Technology AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0313345-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/07/2010 (73) BiotechNet Ltd. (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0402914-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2015 (73) TAKEMOTO YUSHI KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0412828-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/11/2013 (73) PROMETIC PHARMA SMT LIMITED (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0413263-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/02/2013 (73) L'Air Liquide Société Anonyme À Directoire Et Conseil De Surveillance Pour L'Étude Et L'Exploitation Des Procédés Georges Claude (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0415792-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/03/2017 (73) Chiyoe Yamada (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0502911-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/05/2018 (73) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0503511-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/04/2020 (73) Univercidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0513430-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/11/2014 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0513508-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/06/2021 (73) Biocon Limited (IN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0513596-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/02/2018 (73) Chemogen, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0515081-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/05/2021

	(73) Natco Pharma Limited (IN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0605721-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/05/2018 (73) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0613970-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/10/2019 (73) ONCOTHERAPY SCIENCE, INC. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0620390-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/09/2017 (73) BJ Services Company, U.S.A. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0621195-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/03/2018 (73) SIEMENS ENERGY AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0621885-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/02/2019 (73) Pirelli Tyre S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0714544-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/07/2018 (73) Pierre Carrouset (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0715127-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/10/2019 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0715534-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/11/2016 (73) Topchim N.V. (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0803415-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/05/2019 (73) PRECISION ENERGY SERVICES, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0806648-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/08/2016 (73) L'Oreal (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0812600-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/04/2019 (73) HP INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0814776-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/10/2019 (73) Respironics Respiratory Drug Delivery (UK) Ltd. (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0815667-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) DÜRR SYSTEMS AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0822393-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/09/2019 (73) BEMA S.R.L. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0904844-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/05/2019 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0916291-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/04/2020 (73) Lts Lohmann Therapie-Systeme Ag (DE)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0916541-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/05/2019 (73) Sõnajalg, Andres (EE) ; Sõnajalg, Oleg (EE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0916636-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2020 (73) LASA IMPIANTI S.R.L. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0916850-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/08/2019 (73) 73100 - SETENTA E TRÊS MIL E CEM, LDA (PT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0917232-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/09/2019 (73) Ole-Bendt Rasmussen (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 0917937-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/10/2019 (73) ROBERT BOSCH AUTOMOTIVE STEERING GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 1002449-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020 (73) IFP (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 1103481-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/06/2018 (73) Orival Andrela (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 1103615-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/08/2021 (73) Sony Dadc Austria AG (AU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 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 9902936-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/02/2015 (73) Samsung Electronics CO., Ltd. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2732 de 16-05-2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 25.1 - Transferência Deferida

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2013 008977-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/04/2013 (45) 03/11/2020 (71) BBN COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA ME (BR/PR)
(11) BR 10 2014 007541-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/03/2014 (45) 25/01/2022 (71) NOVOS METAIS LTDA. (BR/RJ)
(11) BR 10 2016 008663-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/04/2016 (45) 12/01/2021 (71) EVONIK SUPERABSORBER GMBH (DE)
(11) BR 10 2019 002916-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/02/2019 (45) 13/12/2022 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2021 001811-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/01/2021 (66) BR 10 2020 002019-6 30/01/2020 (71) LINDA CANADA ARTIFICIAL INTELLIGENCE INC (CA)
(21) BR 10 2021 015808-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/08/2021 (71) B/E AEROSPACE, INC. (US)
(11) BR 11 2012 030053-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/05/2011 (45) 14/09/2021 (71) KEYMED (MEDICAL & INDUSTRIAL EQUIPMENT) LIMITED (GB)

(11) BR 11 2012 031250-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/06/2011 (45) 03/11/2020 (71) NORDIC BIOPRODUCTS GROUP OY (FI)
(11) BR 11 2012 031251-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/06/2011 (45) 04/02/2020 (71) NORDIC BIOPRODUCTS GROUP OY (FI)
(11) BR 11 2013 002450-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/06/2012 (45) 25/10/2022 (71) SUN PATENT TRUST (US)
(21) BR 11 2013 004888-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/09/2011 (71) SASOL GERMANY GMBH (DE)
(11) BR 11 2013 012166-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/11/2011 (45) 25/06/2019 (71) SASOL GERMANY GMBH (DE)
(11) BR 11 2013 012414-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/11/2011 (45) 05/01/2021 (71) G-NIUS HOLDING & INVESTMENT AG (CH)
(11) BR 11 2013 012726-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/11/2011 (45) 29/03/2022 (71) GENEORA PHARMA (SHIJIAZHUANG) CO., LTD. (CN)
(11) BR 11 2013 027235-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/04/2012 (45) 16/11/2021 (71) GENEORA PHARMA (SHIJIAZHUANG) CO., LTD. (CN)
(11) BR 11 2014 009960-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/10/2012 (45) 14/09/2021

	(71) PREFERRED DENTAL IMPLANT CORP. (CA)
(11) BR 11 2014 010164-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/10/2012 (45) 18/05/2021 (71) ALPS HOLDING LLC (US)
(11) BR 11 2014 014390-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/12/2012 (45) 09/08/2022 (71) VEROVACCINES GMBH (DE)
(11) BR 11 2014 014611-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/12/2011 (45) 15/12/2020 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(11) BR 11 2014 016176-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/12/2012 (45) 04/01/2022 (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(11) BR 11 2014 023948-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/03/2013 (45) 25/05/2021 (71) IDEAHUB INC. (KR)
(11) BR 11 2015 000569-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/07/2013 (45) 27/10/2020 (71) INPECO SA (CH)
(11) BR 11 2015 002165-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/08/2013 (45) 05/01/2021 (71) NOVOS METAIS LTDA. (BR/RJ)
(11) BR 11 2015 003178-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/04/2013 (45) 24/04/2019 (71) TENARIS CONNECTIONS B.V. (NL) ; JFE STEEL CORPORATION (JP)

(11) BR 11 2015 007262-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/09/2013 (45) 18/05/2021 (71) NOVOS METAIS LTDA. (BR/RJ)
(11) BR 11 2015 013734-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/06/2014 (45) 09/03/2021 (71) MICHELMAN INTERNATIONAL SARL (LU)
(11) BR 11 2015 018477-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/02/2014 (45) 23/02/2021 (71) FLSMIDTH A/S (DK)
(11) BR 11 2016 001479-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/07/2014 (45) 19/07/2022 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2016 016237-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/01/2015 (71) FLSMIDTH A/S (DK)
(11) BR 11 2016 016953-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/01/2015 (45) 26/10/2021 (71) FLSMIDTH A/S (DK)
(11) BR 11 2016 020647-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/03/2015 (45) 19/10/2021 (71) FLSMIDTH A/S (DK)
(11) BR 11 2016 021414-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/03/2015 (45) 19/10/2021 (71) FLSMIDTH A/S (DK)
(11) BR 11 2016 023245-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/03/2015 (45) 19/10/2021

(71) FLSMIDTH A/S (DK)

(11) BR 11 2017 016835-9 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 14/01/2016
(45) 11/01/2022
(71) FLSMIDTH A/S (DK)

(11) BR 11 2017 019405-8 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 10/03/2016
(45) 15/02/2022
(71) SASOL GERMANY GMBH (DE)

(21) BR 11 2018 002547-0 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 12/08/2016
(71) EPIGENETIX, INC. (US)

(11) BR 11 2018 006869-1 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 21/10/2016
(45) 24/08/2021
(71) FLSMIDTH A/S (DK)

(21) BR 11 2018 012113-4 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 14/12/2016
(71) ONCOC4, INC. (US)

(21) BR 11 2018 069294-8 A8
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 21/03/2017
(71) NKB PROPERTIES MANAGEMENT, LLC (US)

(11) BR 11 2018 070027-4 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 31/03/2016
(45) 31/01/2023
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)

(21) BR 11 2018 074406-9 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 06/06/2017
(71) JUNO THERAPEUTICS INC (US) ; SEATTLE CANCER CARE ALLIANCE (US)

(21) BR 11 2018 076306-3 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 19/06/2017
(71) CRISPR THERAPEUTICS AG (CH)

(11) BR 11 2019 002188-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/08/2017 (45) 22/11/2022 (71) SCHOTT AG (DE)
(11) BR 11 2019 004179-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/09/2017 (45) 27/06/2023 (71) VERB SURGICAL INC. (US) ; MAQUET GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 018687-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/03/2018 (71) ATNX SPV, LLC (US)
(21) BR 11 2019 018716-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/02/2018 (71) ZF CV SYSTEMS EUROPE BV (BE)
(21) BR 11 2019 020322-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/03/2018 (71) THE CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 023522-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/05/2017 (71) KIMBERLY-CLARK BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS DE HIGIENE LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2019 027583-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/06/2018 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 008228-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/10/2018 (71) CRISPR THERAPEUTICS AG (CH)
(21) BR 11 2020 008936-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/11/2018 (71) TAKEDA PHARMACEUTICALS U.S.A., INC. (US)
(21) BR 11 2020 010342-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/11/2018

	(71) SCHOTT AG (DE)
(11) BR 11 2020 011076-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/12/2018 (45) 25/07/2023 (71) SASOL GERMANY GMBH (DE)
(11) BR 11 2020 018431-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/08/2019 (45) 10/08/2021 (71) NKB PROPERTIES MANAGEMENT, LLC (US)
(21) BR 11 2020 018925-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/03/2019 (71) PHARMAJOR INTERNATIONAL (LU)
(21) BR 11 2020 022327-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/05/2019 (71) SASOL GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 022482-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/05/2019 (71) CHILDREN'S RESEARCH INSTITUTE, CHILDREN'S NATIONAL MEDICAL CENTER (US) ; ONCOC4, INC. (US)
(21) BR 11 2020 025132-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/06/2019 (71) ANTENGENE THERAPEUTICS LIMITED (HK)
(21) BR 11 2021 003538-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/08/2019 (71) WHEELGUARD GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 011248-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/11/2019 (71) EXXONMOBIL TECHNOLOGY AND ENGINEERING COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 012601-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/12/2019 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2021 015577-5 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida

	(22) 07/02/2020 (71) PROGENEER, INC. (KR)
(11) BR 11 2021 024233-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/09/2020 (45) 30/08/2022 (71) ALPS HOLDING LLC (US)
(21) BR 11 2022 014075-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/10/2021 (71) TOTAL BIOTECNOLOGIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO SA (BR/PR)
(21) BR 11 2022 024287-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/06/2021 (71) BIK THERAPEUTICS INC (KR)
(21) BR 12 2019 003855-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/03/2017 (62) BR 11 2018 069294-8 21/03/2017 (71) NKB PROPERTIES MANAGEMENT, LLC (US)
(11) BR 12 2020 010110-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/03/2013 (45) 17/08/2021 (62) BR 11 2014 023948-7 19/03/2013 (71) IDEAHUB INC. (KR)
(21) BR 12 2022 021578-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/11/2018 (62) BR 11 2020 008812-9 06/11/2018 (71) JUNO THERAPEUTICS, INC. (US) ; SEATTLE CANCER CARE ALLIANCE (US)
(21) BR 12 2022 027034-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/06/2017 (62) BR 11 2018 076306-3 19/06/2017 (71) CRISPR THERAPEUTICS AG (CH)
(11) BR 20 2012 024891-9 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/09/2012 (45) 09/06/2020 (71) BBN COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA ME (BR/PR)

(21) BR 20 2019 003769-0 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/02/2019 (71) BBN COMERCIO IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA ME (BR/PR)
(21) BR 20 2021 018857-5 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/09/2021 (71) MERIC OF CANADA LIMITED PARTNERSHIP (CL)
(21) BR 20 2022 023335-2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/11/2022 (71) DEPESIL INDUSTRIA LTDA (BR/SC)
(11) PI 0313178-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/07/2003 (45) 15/04/2014 (73) Kumiai Chemical Industry CO. Ltd. (JP)
(11) PI 0519138-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/12/2005 (45) 10/05/2016 (73) KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(11) PI 0919894-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/10/2009 (45) 02/01/2019 (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(11) PI 0920556-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/10/2009 (45) 02/10/2018 (71) EVONIK SUPERABSORBER GMBH (DE)
(11) PI 0922801-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/11/2009 (45) 21/12/2021 (71) INXMED (HONG KONG) LIMITED (HK)
(11) PI 1005671-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/06/2010 (45) 07/05/2019 (71) ADIENT LUXEMBOURG HOLDING S.À R.L. (LU)

(11) PI 1009833-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/03/2010 (45) 01/10/2019 (71) ACR III B.V. (NL)
(21) PI 1009835-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/03/2010 (71) ACR III B.V. (NL)
(11) PI 1011702-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/03/2010 (45) 20/10/2020 (71) ACR III B.V. (NL)
(11) PI 1011723-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/03/2010 (45) 15/09/2020 (71) ACR III B.V. (NL)
(11) PI 1011743-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/03/2010 (45) 19/05/2020 (71) ACR III B.V. (NL)

Código 25.3 - Transferência em Exigência

Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

(21) BR 10 2018 012549-4 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 19/06/2018 (71) GRUPO 3 FABRICAÇÃO, VENDAS DE METAIS E INSUMO LTDA-ME (BR/RS) ; JUCELA KISCHNER (BR/RS) A fim de atender a transferência requerida através da petição 870230004533 de 17/01/2023, é necessário GRU 248, além da guia de cumprimento de exigência, para sanar a divergência de endereço constante no depósito e no documento de cessão em relação ao depositante ?GRUPO 3 FABRICAÇÃO, VENDAS DE METAIS E INSUMO LTDA-ME?.
(21) BR 10 2020 020312-6 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 02/10/2020 (71) SERGIO LUIZ DE OLIVEIRA (BR/MG) A fim de atender a transferência requerida através da petição 870230035300 de 27/04/2023, é necessário GRU 248, além da guia de cumprimento de exigência, para sanar a divergência de endereço constante no depósito e no documento de cessão em relação ao depositante ?SERGIO LUIZ DE OLIVEIRA?.
(11) BR 11 2014 012162-1 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 21/12/2012 (45) 08/09/2021 (71) APSE, LLC (US) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870230070464 de 09/08/2023, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de nome ocorrida antes da transferência solicitada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2015 029559-2 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 05/06/2014 (71) APSE, LLC (US) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870230070475 de 09/08/2023, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de nome ocorrida antes da transferência solicitada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2019 000697-3 U2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 14/01/2019

(71) MARIO ANTONIO ALVINO DE JESUS (BR/PR)

A fim de atender a transferência requerida através da petição 870230004767 de 18/01/2023, é necessário novo documento de cessão com assinatura do atual depositante ou nova procuração com poderes explícitos para assinar documento de cessão.

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2012 016327-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/06/2012 (45) 27/10/2020 (71) EXAIL (FR)
(21) BR 10 2018 006507-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/03/2018 (71) METSO OUTOTEC BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 009263-4 A8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/05/2018 (71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF) ; HELIX SEMENTES E BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 025932-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/12/2019 (71) JCDECAUX SE (FR)
(21) BR 10 2022 000165-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/01/2022 (71) JCDECAUX SE (FR)
(11) BR 11 2012 007158-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/09/2010 (45) 26/05/2020 (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(11) BR 11 2012 012346-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/11/2010 (45) 12/06/2018 (73) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(11) BR 11 2012 019380-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/02/2011 (45) 13/07/2021 (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)

(11) BR 11 2012 021189-7 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 21/02/2011
(45) 21/09/2021
(71) NIPPON STEEL STAINLESS STEEL CORPORATION (JP)

(11) BR 11 2012 024400-0 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 29/03/2011
(45) 24/04/2018
(73) NIPPON STEEL STAINLESS STEEL CORPORATION (JP)

(11) BR 11 2013 008972-5 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 07/10/2011
(45) 09/10/2018
(71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)

(11) BR 11 2013 020903-8 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 23/01/2012
(45) 02/07/2019
(71) NIPPON STEEL STAINLESS STEEL CORPORATION (JP)

(11) BR 11 2013 023476-8 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 05/03/2012
(45) 27/11/2018
(71) NIPPON STEEL STAINLESS STEEL CORPORATION (JP)

(11) BR 11 2014 000148-0 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 03/07/2012
(45) 06/10/2020
(71) FIVEN NORGE AS (NO)

(11) BR 11 2014 004237-3 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 02/08/2012
(45) 06/10/2020
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE) ; THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS (USA), INC. (US)

(11) BR 11 2014 009286-9 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 07/09/2012
(45) 29/12/2020
(71) UBE CORPORATION (JP)

(11) BR 11 2014 010832-3 B1
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

(22) 07/11/2012
(45) 12/02/2019
(71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)

(11) BR 11 2014 011037-9 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 25/10/2012
(45) 10/11/2020
(71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)

(11) BR 11 2014 012718-2 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 28/11/2012
(45) 15/12/2020
(71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)

(11) BR 11 2014 020946-4 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 28/02/2013
(45) 05/04/2022
(71) AICURIS ANTI-INFECTIVE CURES AG (DE)

(11) BR 11 2015 008649-7 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 16/10/2013
(45) 26/10/2021
(71) LEVIAT LIMITED (GB)

(11) BR 11 2015 009634-4 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 30/10/2013
(45) 20/08/2019
(71) NIPPON STEEL STAINLESS STEEL CORPORATION (JP)

(11) BR 11 2015 015275-9 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 27/12/2013
(45) 14/12/2021
(71) UBE CORPORATION (JP)

(11) BR 11 2015 016818-3 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 16/01/2014
(45) 07/12/2021
(71) LEVIAT LIMITED (GB)

(11) BR 11 2015 024500-5 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 27/03/2014
(45) 12/05/2020

	(71) NIPPON STEEL STAINLESS STEEL CORPORATION (JP)
(11) BR 11 2015 031979-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/06/2014 (45) 24/05/2022 (71) AICURIS ANTI-INFECTIVE CURES AG (DE)
(11) BR 11 2016 004670-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/09/2014 (45) 19/10/2021 (71) UBE CORPORATION (JP)
(11) BR 11 2016 008973-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/10/2014 (45) 13/06/2023 (71) AKAMIS BIO LIMITED (GB)
(11) BR 11 2016 011569-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/11/2014 (45) 09/08/2022 (71) UBE CORPORATION (JP)
(11) BR 11 2016 012157-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/11/2014 (45) 04/07/2023 (71) ZYMEWORKS BC INC. (CA)
(11) BR 11 2017 003730-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/09/2015 (45) 14/09/2021 (71) UBE CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2017 004000-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/09/2015 (71) HUTCHMED LIMITED (CN)
(21) BR 11 2018 015083-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/01/2017 (71) VIGIE GROUP (FR)
(11) BR 11 2018 069253-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/02/2017

	(45) 25/04/2023 (71) SCHUNK TRANSIT SYSTEMS GMBH (AT)
(21) BR 11 2019 024918-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/06/2018 (71) AKAMIS BIO LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 013614-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/02/2019 (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2020 022972-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/05/2019 (71) METSO OUTOTEC BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2021 020648-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/04/2020 (71) CELLICON HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 020186-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/04/2021 (71) EPOCH BIODESIGN LTD. (GB)
(21) BR 12 2022 005172-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/03/2019 (62) BR 11 2020 019179-5 20/03/2019 (71) CB&I TECHNOLOGY INC. (US)
(21) BR 20 2021 011581-0 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/06/2021 (71) CONSELHO INTERNACIONAL PÚBLICO PRIVADO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO E SOCIAL DOS PORTOS, AEROPORTOS E INFRAESTRUTURA - CONDEPORTS (BR/RJ)
(11) PI 0311986-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/06/2003 (45) 16/12/2014 (73) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(11) PI 0318382-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/02/2003 (45) 21/08/2012

	(62) PI 0300219-5 20/02/2003 (73) AGC INC. (JP) ; UBE CORPORATION (JP)
(11) PI 0407245-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/02/2004 (45) 06/02/2018 (73) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(11) PI 0408470-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/03/2004 (45) 30/07/2013 (73) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(11) PI 0408898-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/03/2004 (45) 29/04/2014 (73) THYSSENKRUPP RESOURCE TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(11) PI 0409450-6 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/04/2004 (45) 12/07/2016 (73) WYETH HOLDINGS LLC (US)
(11) PI 0414210-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/09/2004 (45) 02/09/2014 (73) UBE CORPORATION (JP)
(11) PI 0414606-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 31/08/2004 (45) 11/08/2015 (73) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(11) PI 0507164-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/01/2005 (45) 07/08/2018 (71) KURARAY CO., LTD (JP) ; AGC INC. (JP) ; UBE CORPORATION (JP)
(11) PI 0509313-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 31/03/2005 (45) 27/09/2016 (73) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)

(11) PI 0509667-7 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/04/2005 (45) 26/11/2019 (71) AICURIS ANTI-INFECTIVE CURES AG (DE)
(11) PI 0510314-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/04/2005 (45) 18/10/2016 (73) Kuraray Co., Ltd. (JP) ; UBE CORPORATION (JP)
(11) PI 0510373-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/04/2005 (45) 05/07/2016 (73) Kuraray Co., Ltd. (JP) ; UBE CORPORATION (JP)
(11) PI 0517545-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/10/2005 (45) 10/07/2018 (73) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(11) PI 0612747-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/06/2006 (45) 13/03/2018 (73) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(11) PI 0613277-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/06/2006 (45) 25/01/2022 (71) AICURIS ANTI-INFECTIVE CURES AG (DE)
(11) PI 0616811-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/10/2006 (45) 20/05/2014 (73) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(11) PI 0708144-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/02/2007 (45) 09/10/2018 (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(11) PI 0708438-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

(22) 26/10/2007
(45) 21/11/2018
(71) NIPPON STEEL STAINLESS STEEL CORPORATION (JP)

(11) PI 0719296-7 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 09/11/2007
(45) 08/05/2018
(73) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)

(11) PI 0719393-9 B8 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 06/12/2007
(45) 10/11/2020
(71) DAIICHI SANKYO COMPANY LIMITED (JP) ; UBE CORPORATION (JP)

(11) PI 0719395-5 C8 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 06/12/2007
(45) 21/01/2020
(71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP) ; UBE CORPORATION (JP)

(11) PI 0719529-0 B8 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 06/12/2007
(45) 06/10/2020
(71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP) ; UBE CORPORATION (JP)

(11) PI 0809941-3 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 17/07/2008
(45) 10/09/2019
(71) THYSSENKRUPP RESOURCE TECHNOLOGIES GMBH (DE)

(11) PI 0906716-7 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 13/01/2009
(45) 10/12/2019
(71) NIPPON STEEL STAINLESS STEEL CORPORATION (JP)

(11) PI 0922554-4 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 07/12/2009
(45) 04/05/2021
(71) NIPPON STEEL STAINLESS STEEL CORPORATION (JP)

(11) PI 0925323-8 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 31/08/2009
(45) 29/10/2019

(71) EXAIL (FR)

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2013 015672-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/06/2013 (45) 18/05/2021 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(11) BR 10 2013 015674-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/06/2013 (45) 18/05/2021 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(11) BR 10 2014 028508-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/11/2014 (45) 01/06/2021 (71) ALLBIOM SOLUÇÕES EM BIOPROCESSOS LTDA (BR/SP)
(11) BR 10 2016 014187-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/06/2016 (45) 16/11/2022 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(11) BR 10 2016 015302-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/06/2016 (45) 23/11/2021 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(11) BR 10 2017 013862-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/06/2017 (45) 24/01/2023 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(11) BR 10 2017 019655-0 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/09/2017 (45) 11/04/2023 (71) FORD MOTOR COMPANY BRASIL LTDA. (BR/SP)
(11) BR 10 2019 006722-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/04/2019

	(45) 25/01/2022 (71) FORD MOTOR COMPANY BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 004254-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/03/2020 (71) WILSON VIEIRA DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2020 005349-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/03/2020 (71) WILSON VIEIRA DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2023 007455-3	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/04/2023 (71) WILSON VIEIRA DOS SANTOS (BR/SP)
(11) BR 11 2012 004692-6 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/09/2010 (45) 13/04/2021 (71) HORIZON ORPHAN LLC (US)
(11) BR 11 2012 007366-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/12/2010 (45) 07/01/2020 (71) YAZAKI CORPORATION (JP)
(11) BR 11 2012 021130-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/02/2011 (45) 17/08/2021 (71) ABB E-MOBILITY B.V. (NL)
(11) BR 11 2012 022307-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/03/2011 (45) 10/12/2019 (71) ABB E-MOBILITY B.V. (NL)
(11) BR 11 2012 029288-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/05/2011 (45) 07/04/2020 (71) ABB E-MOBILITY B.V. (NL)
(11) BR 11 2012 030643-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/06/2011

(45) 20/07/2021
(71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD. (JP)

(11) BR 11 2013 000185-2 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 04/07/2011
(45) 10/03/2020
(71) ABB E-MOBILITY B.V. (NL)

(11) BR 11 2013 001881-0 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 26/07/2011
(45) 04/02/2020
(71) YAZAKI CORPORATION (JP)

(11) BR 11 2013 003773-3 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 30/08/2011
(45) 03/03/2022
(71) SANWA SCREEN CO., LTD. (JP) ; YAZAKI CORPORATION (JP)

(11) BR 11 2013 003973-6 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 09/08/2011
(45) 10/03/2020
(71) YAZAKI CORPORATION (JP)

(11) BR 11 2013 004954-5 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 29/07/2011
(45) 29/09/2020
(71) YAZAKI CORPORATION (JP)

(11) BR 11 2013 006525-7 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 21/09/2011
(45) 10/11/2020
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) ; YAZAKI CORPORATION (JP)

(11) BR 11 2013 010171-7 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 26/10/2011
(45) 22/12/2020
(71) 3LMED GMBH (DE)

(11) BR 11 2013 010726-0 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 04/11/2011
(45) 24/04/2019
(71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD. (JP)

(11) BR 11 2013 011545-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/11/2011 (45) 06/04/2021 (71) YAZAKI CORPORATION (JP)
(11) BR 11 2013 016346-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/11/2011 (45) 06/03/2019 (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD. (JP)
(11) BR 11 2013 017114-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/12/2011 (45) 29/03/2022 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(11) BR 11 2013 018366-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/01/2012 (45) 28/04/2020 (71) ABB E-MOBILITY B.V. (NL)
(11) BR 11 2013 018430-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/01/2012 (45) 07/04/2020 (71) ABB E-MOBILITY B.V. (NL)
(11) BR 11 2013 031030-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/05/2012 (45) 27/04/2021 (71) AIR BAG ONE SARL (LU)
(11) BR 11 2014 001022-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/07/2012 (45) 30/03/2021 (71) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)
(11) BR 11 2014 004109-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/08/2012 (45) 10/11/2020 (71) 3LMED GMBH (DE)
(11) BR 11 2014 028443-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

	(22) 13/05/2013 (45) 19/01/2021 (71) TEIJIN PHARMA LIMITED (JP) ; TEIJIN LIMITED (JP)
(11) BR 11 2014 028471-7 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/05/2013 (45) 05/05/2020 (71) TEIJIN PHARMA LIMITED (JP) ; TEIJIN LIMITED (JP)
(11) BR 11 2014 030221-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/03/2014 (45) 30/11/2021 (71) THE NIELSEN COMPANY (US), LLC (US)
(11) BR 11 2015 022644-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/03/2014 (45) 29/12/2020 (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD. (JP)
(11) BR 11 2016 007833-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/10/2014 (45) 28/03/2023 (71) OSAKA UNIVERSITY (JP) ; HEALIOS K.K. (JP)
(21) BR 11 2016 009797-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/11/2014 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US) ; PFIZER INC. (US)
(11) BR 11 2017 009473-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/11/2014 (45) 04/07/2023 (71) SOFTBANK CORP. (JP)
(11) BR 11 2017 010505-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/05/2015 (45) 22/11/2022 (71) AQUA METALS, INC. (US)
(11) BR 11 2018 003427-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/08/2016 (45) 28/02/2023 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; YAZAKI CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2018 004865-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/09/2016 (71) STAYBLE THERAPEUTICS AB (SE)
(21) BR 11 2018 013465-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/01/2017 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 015663-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/02/2017 (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(11) BR 11 2018 067572-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/03/2017 (45) 30/05/2023 (71) TEXOL S.R.L. (IT)
(11) BR 11 2018 067607-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/02/2017 (45) 27/06/2023 (71) INOVYTEC MEDICAL SOLUTIONS LTD (IL)
(21) BR 11 2019 015533-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/09/2017 (71) MINEBEA ACCESSSOLUTIONS INC. (JP)
(21) BR 11 2019 024617-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/07/2018 (71) 3LMED GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 024621-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/07/2018 (71) 3LMED GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 024742-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/05/2018 (71) BOSTON MEDICAL CENTER CORPORATION (US) ; PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2019 028271-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/08/2018 (71) 3LMED GMBH (DE)

(21) BR 11 2020 002966-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/08/2018 (71) SPRUCE BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 002967-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/08/2018 (71) SPRUCE BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 017669-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/01/2020 (71) 3LMED GMBH (DE)
(11) BR 11 2020 019746-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/03/2019 (45) 11/10/2022 (71) DOW-MITSUI POLYCHEMICALS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 020610-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/05/2019 (71) JIANGSU FAVORED NANOTECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2020 024062-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/04/2019 (71) SPRUCE BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 001625-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/07/2019 (71) ZUIKO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 007548-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/10/2019 (71) ACCURE ACNE, INC. (US)
(21) BR 11 2021 024631-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/04/2020 (71) SIMPLEX DESIGNS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 000956-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/07/2020 (71) SPRUCE BIOSCIENCES, INC. (US)

(21) BR 11 2022 011480-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/12/2020 (71) YAZAKI CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 017627-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/03/2020 (71) LOGIC IP AG (CH)
(21) BR 11 2022 022384-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/05/2021 (71) EDITAS MEDICINE, INC. (US) ; BLUEROCK THERAPEUTICS LP (US)
(21) BR 11 2022 024875-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/06/2021 (71) NEUROCRINE BIOSCIENCES INC. (US) ; SANOFI (FR)
(21) BR 11 2022 026191-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/02/2021 (71) OMNICELL, INC. (US)
(21) BR 11 2023 001774-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/07/2021 (71) INARI AGRICULTURE TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2023 001821-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/07/2021 (71) INARI AGRICULTURE TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2023 001834-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/07/2021 (71) INARI AGRICULTURE TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2023 001835-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/07/2021 (71) INARI AGRICULTURE TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2023 005801-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/09/2021 (71) NEUEXCELL THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2023 005825-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/09/2021

(71) NEUEXCELL THERAPEUTICS INC. (US)

(21) BR 11 2023 005840-6 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 28/09/2021
(71) NEUEXCELL THERAPEUTICS INC. (US)

(21) BR 11 2023 005844-9 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 28/09/2021
(71) NEUEXCELL THERAPEUTICS INC. (US)

(21) BR 11 2023 006943-2 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 21/07/2021
(71) HAYDEN AI TECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 12 2013 024235-0 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 19/10/2010
(62) BR 11 2012 009233-2 19/10/2010
(71) TRADING TECHNOLOGIES INTERNATIONAL, INC. (US)

(11) BR 12 2015 022909-0 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 19/01/2012
(45) 28/07/2020
(62) BR 11 2013 018366-7 19/01/2012
(71) ABB E-MOBILITY B.V. (NL)

(11) BR 12 2018 076097-4 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 30/11/2011
(45) 22/10/2019
(62) BR 11 2013 016346-1 30/11/2011
(71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD. (JP)

(11) BR 12 2018 076100-8 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 30/11/2011
(45) 14/07/2020
(62) BR 11 2013 016346-1 30/11/2011
(71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD. (JP)

(11) BR 20 2013 022088-0 Y1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 29/08/2013
(45) 13/08/2019
(71) WILSON VIEIRA DOS SANTOS (BR/SP)

(11) BR 20 2015 006352-6 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/03/2015 (45) 26/05/2020 (71) BELLE ARTI INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/MG)
(11) BR 20 2015 006353-4 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/03/2015 (45) 09/06/2020 (71) BELLE ARTI INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/MG)
(11) BR 20 2015 008693-3 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/04/2015 (45) 05/05/2020 (71) BELLE ARTI INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/MG)
(11) BR 20 2015 008695-0 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/04/2015 (45) 05/05/2020 (71) BELLE ARTI INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/MG)
(11) BR 20 2015 008697-6 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/04/2015 (45) 14/04/2020 (71) BELLE ARTI INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2017 006444-7 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/03/2017 (71) JULIETTI TECNOLOGIA ASSISTIVA LTDA. M.E. (BR/SP)
(21) BR 20 2018 011044-1 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/05/2018 (71) ARINALDO RIOS ESTEVES (BR/SP)
(21) BR 20 2018 072630-2 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/11/2018 (71) SANDRA MATOS GUIMARAES (BR/RJ)
(11) C1 0704513-1 F1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/11/2009 (45) 24/01/2017 (61) PI 0704513-1 30/11/2007 (73) ALTEC CONSULTORIA EMPRESARIAL SS LTDA (BR/SP) ; W FALSON

	ENGENHARIA LTDA (BR/SP)
(11) MU 8902560-1 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/11/2009 (45) 21/08/2018 (71) WILSON VIEIRA DOS SANTOS (BR/SP)
(11) MU 9101201-5 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/06/2011 (45) 04/09/2018 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(11) PI 0015871-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/12/2000 (45) 28/03/2017 (73) YAZAKI CORPORATION (JP)
(11) PI 0115711-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/11/2001 (45) 31/05/2016 (73) Pacific Engineering Corp. (JP) ; YAZAKI CORPORATION (JP)
(11) PI 0301180-1 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/04/2003 (45) 26/04/2016 (73) FORD MOTOR COMPANY BRASIL LTDA. (BR/SP)
(11) PI 0704513-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/11/2007 (45) 10/02/2016 (73) ALTEC CONSULTORIA EMPRESARIAL SS LTDA (BR/SP) ; W FALSON ENGENHARIA LTDA (BR/SP)
(11) PI 0812676-3 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/07/2008 (45) 26/02/2019 (71) AIR BAG ONE SARL (LU)
(11) PI 0812886-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/06/2008 (45) 30/01/2018 (73) IDEMITSU KOSAN CO., LTD. (JP)

(11) PI 0914907-4 C8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/06/2009 (45) 27/12/2016 (73) IDEMITSU KOSAN CO., LTD. (JP)
(11) PI 1001900-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/06/2010 (45) 24/11/2020 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

Código 25.11 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 11 2018 073676-7 A2	Código 25.11 - Republicação (22) 15/05/2017 (71) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION (US) ; ACCESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE (US) Retificação do despacho (25.4) ? alteração de nome publicado na RPI nº 2744, de 08/08/2023, quanto ao item (71) - Depositante.Onde se lê: ACESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE Leia-se: ACCESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE
(11) BR 11 2018 073690-2 B1	Código 25.11 - Republicação (22) 11/05/2017 (45) 24/05/2022 (71) ACCESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE (US) Retificação do despacho (25.4) ? alteração de nome publicado na RPI nº 2744, de 08/08/2023, quanto ao item (71) - Depositante.Onde se lê: ACESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE Leia-se: ACCESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE
(11) BR 11 2018 074352-6 B1	Código 25.11 - Republicação (22) 31/05/2017 (45) 30/11/2021 (71) ACCESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE (US) Retificação do despacho (25.4) ? alteração de nome publicado na RPI nº 2744, de 08/08/2023, quanto ao item (71) - Depositante.Onde se lê: ACESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE Leia-se: ACCESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE
(11) BR 11 2019 004913-4 B1	Código 25.11 - Republicação (22) 15/09/2017 (45) 12/07/2022 (71) ACCESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE (US) Retificação do despacho (25.4) ? alteração de nome publicado na RPI nº 2744, de 08/08/2023, quanto ao item (71) - Depositante.Onde se lê: ACESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE Leia-se: ACCESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE
(11) BR 11 2019 026615-1 B1	Código 25.11 - Republicação (22) 15/06/2018

	(45) 02/08/2022 (71) ACCESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE (US) Retificação do despacho (25.4) ? alteração de nome publicado na RPI nº 2744, de 08/08/2023, quanto ao item (71) - Depositante.Onde se lê: ACESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE Leia-se: ACCESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE
(21) BR 11 2021 023726-7 A2	Código 25.11 - Republicação (22) 26/05/2020 (71) ACCESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE (US) Retificação do despacho (25.4) ? alteração de nome publicado na RPI nº 2744, de 08/08/2023, quanto ao item (71) - Depositante.Onde se lê: ACESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE Leia-se: ACCESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE
(21) BR 11 2021 024636-3 A2	Código 25.11 - Republicação (22) 10/06/2020 (71) ACCESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE (US) Retificação do despacho (25.4) ? alteração de nome publicado na RPI nº 2744, de 08/08/2023, quanto ao item (71) - Depositante.Onde se lê: ACESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE Leia-se: ACCESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE
(21) BR 13 2022 001907-9 E2	Código 25.11 - Republicação (22) 01/02/2022 (61) BR 11 2018 074352-6 31/05/2017 (71) ACCESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE (US) Retificação do despacho (25.4) ? alteração de nome publicado na RPI nº 2744, de 08/08/2023, quanto ao item (71) - Depositante.Onde se lê: ACESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE Leia-se: ACCESS TO ADVANCED HEALTH INSTITUTE

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

Notificação referente à anotação de limitação ou ônus conforme indicado no complemento.

---

(21) BR 20 2017 024108-0 U2

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus
(22) 09/11/2017
(71) SC ALIMENTOS LTDA ME (BR/MG)
(72) PEDRO ERNESTO DA COSTA OLIVEIRA
ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUSRef.: Processo SEI/INPI 52402.009541/2023-79CAUTELAR FISCAL Nº 5133075-85.2023.8.21.0001/RSConforme determinado pelo Juiz de Direito HILBERT MAXIMILIANO AKIHITO OBARA, do Tribunal de Justiga do Estado do Rio Grande do Sul, 6ª Vara da Fazenda Pfiblica do Foro Central da Comarca de Porto Alegre, fica anotada, de acordo com o art. 59, II, da LPI, a indisponibilidade do referido Pedido de Patente.

Código Códigos para Trâmite Prioritário

Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante de depositante MEI, ME ou EPP para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2022 007071-7 A2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 12/04/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870230061452, de 13/07/2023
(21) BR 10 2022 012387-0 A2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 21/06/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870230061454, de 13/07/2023
(21) BR 10 2022 014482-6 A2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 21/07/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870230061460, de 13/07/2023
(21) BR 20 2023 001655-9 U2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 30/01/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870230061359, de 13/07/2023
(21) BR 20 2023 006432-4 U2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 05/04/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870230058741, de 05/07/2023

Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2015 002397-9 A2	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 13/01/2015 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870230069617, de 07/08/2023
(21) BR 10 2018 073138-6 A2	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 09/11/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870230058258, de 04/07/2023
(21) BR 10 2019 006870-1 A2	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 04/04/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870230058253, de 04/07/2023
(21) BR 10 2020 026212-2 A2	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 21/12/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870230058262, de 04/07/2023
(21) BR 10 2022 024889-3	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 06/12/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870230062720, de 18/07/2023

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 2020 019073-3 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 23/09/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230059868, de 10/07/2023
(21) BR 10 2023 008744-2 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 08/05/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230062420, de 17/07/2023
(21) BR 10 2023 008745-0 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 08/05/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230062410, de 17/07/2023
(21) BR 10 2023 008755-8 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 08/05/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230062430, de 17/07/2023
(21) BR 10 2023 010528-9 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 30/05/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230061621, de 13/07/2023
(21) BR 10 2023 010989-6	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 05/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230062709, de 18/07/2023
(21) BR 10 2023 012783-5	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 24/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230060494, de 11/07/2023

(21) BR 10 2023 013005-4 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 28/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230059720, de 07/07/2023
(21) BR 11 2014 027978-0 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 07/05/2013 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230059457, de 07/07/2023
(21) BR 11 2020 025445-2 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 13/06/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230061168, de 12/07/2023
(21) BR 11 2021 025454-4 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 15/06/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230061440, de 13/07/2023
(21) BR 11 2022 006218-4 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 22/09/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230060308, de 10/07/2023
(21) BR 11 2023 000053-0 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 03/07/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230058339, de 04/07/2023
(21) BR 11 2023 003209-1 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 25/08/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230063763, de 20/07/2023

(21) BR 11 2023 005460-5 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 25/09/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230061628, de 13/07/2023
(21) BR 11 2023 005462-1 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 25/09/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230061151, de 12/07/2023
(21) BR 11 2023 005463-0 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 25/09/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230062608, de 17/07/2023
(21) BR 11 2023 010663-0 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 30/12/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230060057, de 10/07/2023
(21) BR 13 2023 002619-1	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 10/02/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230058949, de 06/07/2023
(21) BR 13 2023 002620-5	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 10/02/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870230058947, de 06/07/2023

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 2022 014641-1 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 25/07/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870230060878, de 12/07/2023
(21) BR 11 2022 000291-2 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 10/07/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870230062157, de 14/07/2023
(21) BR 11 2022 000628-4 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 14/07/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870230058462, de 05/07/2023
(21) BR 11 2022 012737-5 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 22/12/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870230060050, de 10/07/2023
(21) BR 11 2023 005296-3 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 24/09/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870230061105, de 12/07/2023
(21) BR 11 2023 013476-5	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 13/01/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870230060339, de 10/07/2023

Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa contrafação para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2020 013507-4 A2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação (22) 01/07/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação, conforme protocolo nº 870230059220, de 06/07/2023
(21) BR 20 2022 013041-3 U2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação (22) 29/06/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação, conforme protocolo nº 870230061745, de 13/07/2023
(21) BR 20 2022 020781-5 U2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação (22) 13/10/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação, conforme protocolo nº 870230058430, de 05/07/2023

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2020 005492-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 19/03/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230030156, de 11/04/2023
(21) BR 11 2020 025569-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/09/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230030534, de 12/04/2023
(21) BR 11 2021 006706-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 09/10/2019

	Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230029888, de 10/04/2023
(21) BR 11 2021 015080-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 17/06/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230030471, de 11/04/2023
(21) BR 11 2021 018827-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 20/03/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230030838, de 13/04/2023
(21) BR 11 2021 023574-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 22/05/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230030215, de 11/04/2023
(21) BR 11 2021 024827-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/07/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230029925, de 10/04/2023
(21) BR 11 2022 000358-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 09/07/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230030776, de 12/04/2023
(21) BR 11 2023 004015-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 22/03/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230030060, de 10/04/2023
(21) BR 11 2023 005777-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 13/08/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870230030410, de 11/04/2023

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

Notifica os requisitos formais para trâmite prioritário que não foram atendidos. O

requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias para sanear as irregularidades apontadas através do código de serviço 206, descrição do objeto: “cumprimento do exame formal para trâmite prioritário”.

(21) BR 10 2022 024889-3	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 06/12/2022 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870230062720, de 18/07/2023, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, incisos I e II, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar as taxas de pedido de publicação antecipada e pedido de exame técnico, de GRUs 202 e 203, respectivamente.
(21) BR 10 2023 010989-6	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 05/06/2023 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870230062709, de 18/07/2023, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso I e II, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar as taxas de publicação antecipada e de pedido de exame, de GRUs 202 e 203, respectivamente. Além disso, apresentar uma declaração enquadrando a sua tecnologia, de acordo com o item e subitem elencados no anexo da Portaria 78, publicada na RPI 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 012783-5	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 24/06/2023 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870230060494, de 11/07/2023, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, cc. art. 11, parágrafo 2º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, apresentar declaração onde seja enquadrada a tecnologia, indicando item e subitem, de acordo com o anexo da Portaria 78, publicada na RPI 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 003209-1 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 25/08/2021 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870230063763, de 20/07/2023, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, cc. art. 11, parágrafo 2°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60

dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, apontar item e subitem do anexo II da Portaria 79, publicada na RPi 2712, de 27/12/2012, na qual a tecnologia apresentada se enquadra. Na foilha de esclarecimentos, foram apresentados dois itens, mas o detalhamento precisa ser mais específico.

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 2020 019073-3 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 23/09/2020 A petição nº 870230059868, de 10/07/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 023273-0 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 19/11/2021 A petição nº 870230050168, de 12/06/2023, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2745, de 15/08/2023, foi atendida por intermédio da petição nº 870230073007, de 17/08/2023, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 014641-1 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 25/07/2022 A petição nº 870230060878, de 12/07/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 008744-2 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 08/05/2023 A petição nº 870230062420, de 17/07/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 008745-0 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 08/05/2023 A petição nº 870230062410, de 17/07/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 008755-8 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 08/05/2023 A petição nº 870230062430, de 17/07/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 010528-9 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 30/05/2023 A petição nº 870230061621, de 13/07/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2023 013005-4 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 28/06/2023 A petição nº 870230059720, de 07/07/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2014 027978-0 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 07/05/2013 A petição nº 870230059457, de 07/07/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2020 025445-2 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 13/06/2019 A petição nº 870230061168, de 12/07/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2021 025454-4 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 15/06/2020 A petição nº 870230061440, de 13/07/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2022 000291-2 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 10/07/2020

	A petição nº 870230062157, de 14/07/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2022 000628-4 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 14/07/2020 A petição nº 870230058462, de 05/07/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2022 006218-4 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 22/09/2020 A petição nº 870230060308, de 10/07/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2022 012737-5 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 22/12/2020 A petição nº 870230060050, de 10/07/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 000053-0 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 03/07/2020 A petição nº 870230058339, de 04/07/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 005296-3 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 24/09/2021 A petição nº 870230061105, de 12/07/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 005460-5 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 25/09/2021 A petição nº 870230061628, de 13/07/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 005462-1 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 25/09/2021 A petição nº 870230061151, de 12/07/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 005463-0 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 25/09/2021 A petição nº 870230062608, de 17/07/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2023 010663-0 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 30/12/2021 A petição nº 870230060057, de 10/07/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 013476-5	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 13/01/2022 A petição nº 870230060339, de 10/07/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 13 2023 002619-1	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 10/02/2023 A petição nº 870230058949, de 06/07/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 13 2023 002620-5	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 10/02/2023 A petição nº 870230058947, de 06/07/2023, 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 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

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 2020 007127-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/04/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230028559, de 04/04/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 10 2020 015469-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/07/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230029291, de 06/042023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 10 2022 001965-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/02/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230028836, de 05/04/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2019 002309-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/07/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230029733, de 10/04/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2019 004433-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/09/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230029049, de 06/04/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2019 007649-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/05/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230027859, de 03/04/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2020 024034-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 06/06/2019

	Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230028509, de 04/04/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 003338-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/08/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230033964, de 24/04/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 013030-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/03/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230027595, de 31/03/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 015920-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/04/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230028083, de 03/04/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 018712-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/03/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230029421, de 06/04/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2021 021206-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/03/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230027548, de 31/03/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 000292-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/07/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230029458, de 06/04/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 001136-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/07/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230028500,

	de 04/04/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 012048-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/12/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230028795, de 05/04/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 014090-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/01/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230028155, de 03/04/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 017968-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/04/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230027808, de 03/04/23, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 021066-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/04/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230029210, de 06/04/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2023 004708-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/09/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230029095, de 06/04/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 12 2022 026872-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/01/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230028998, de 06/04/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 12 2023 002490-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/03/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230028636, de 05/04/2023, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da

Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

Notifica que requerimento de trâmite prioritário dos processos listados não foi admitido pelos motivos descritos.

(21) BR 11 2022 000358-7 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido
(22) 09/07/2020
A petição nº 870230030776, de 12/04/2023 não atende ao inciso II do art. 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22. Especificamente, foi efetuado requerimento de PPH para o pedido de patente nº BR 112022001981-5, de mesmo depositante, em 12/04/2023.

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

Notifica a anulação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 12 2023 004730-3 A2

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada
(22) 07/09/2020
Despacho anterior anulado, por ser indevido: um pedido dividido pode pedir trâmite prioritário isoladamente em relação ao seu original, o que não poderia ocorrer para certificados de adição. O trâmite prioritário será admitido em próxima publicação.

(21) BR 20 2021 013498-0 U2

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada
(22) 08/07/2021
Despacho de exigência anulado por ser indevido: a taxa de pedido de exame técnico havia sido paga 7 dias antes, mas não havia entrado no sistema interno. O trâmite prioritário será concedido em publicação posterior.