

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2801
10 de Setembro de 2024

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 do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços 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 Development, Industry, Commerce and Services 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 referring to Technology Transfer agreements and related matters, besides those regarding software registering as copyright.

Según establece la Ley nº 5.648 de 11 diciembre 1970, esta es la publicación oficial del Instituto Nacional de la Propiedad Industrial, oficina vinculada al Ministerio de Fomento, Industria, Comercio y Servicios del Brasil, que publica todos sus actos, ordenes y decisiones referentes al sistema de propiedad industrial en Brasil, comprendiendo 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.



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.....	8
Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida.....	11
Código 121 - Exigência.....	12
Código Presidência - Nulidade.....	14
Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente.....	14
Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente..	16
Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente.	18
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente.....	19
Código 220 - Publicação Anulada.....	20
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito.....	21
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida..	21
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional.....	75
Código 1.3.2 - Publicação Anulada.....	210
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	212
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	220
Código Depósito.....	221
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado.....	221
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado.....	242
Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar.....	246
Código 2.6 - Publicação Anulada.....	282
Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido.....	283
Código Publicação do Pedido.....	316
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado.....	316
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada.....	353
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente.....	355
Código 3.8 - Retificação.....	356
Código Pedido de Exame.....	357
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	357
Código Exigências Técnicas e Formais.....	358
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI.....	358
Código 6.6.1 - Exigência Formal - Art. 38 (I) da Lei 13.123/2015.....	380
Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI.....	381
Código 6.21 - Exigência preliminar - Pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI	382
Código 6.22 - Exigência preliminar - Pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI	383
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI	384
Código Ciência de Parecer.....	423
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI.....	423
Código 7.2 - Publicação Anulada.....	457
Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção.....	458
Código Anuidade do Pedido.....	459
Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI	459
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	461
Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI.....	473
Código 8.8 - Despacho Anulado.....	479
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	481
Código Decisão.....	489
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	489
Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	551



Código 9.1.4 - Retificação.....	552
Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI.....	553
Código 9.2.1 - Decisão Anulada.....	567
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI.....	568
Código Arquivamento.....	574
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI.....	574
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI.....	581
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI.....	589
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI.....	593
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI.....	594
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	595
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI.....	596
Código Recurso.....	597
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento.....	597
Código 12.6 - Outros Recursos.....	600
Código Outros Referentes a Despachos.....	601
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	601
Código 15.9 - Perda de Prioridade.....	603
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	604
Código 15.12 - Renumeração.....	608
Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial.....	609
Código 15.21 - Numeração Anulada.....	610
Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada.....	613
Código 15.34 - Restauração/Reconstituição dos Autos do Pedido.....	614
Código 15.35 - Atualização de informações no portal.....	615
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido.....	616
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	619
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	619
Código 16.3 - Retificação.....	699
Código Nulidade Administrativa.....	702
Código 17.3 - Republicação.....	702
Código Notificação de Decisão Judicial.....	703
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial.....	703
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	704
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI.....	704
Código 21.9 - Publicação Anulada.....	723
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	724
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”.....	724
Código Anuidade de Patente.....	725
Código 24.4 - Restauração.....	725
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	729
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.....	756
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	756
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	763
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	764
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	767
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida.....	774
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência.....	775
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	777
Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus.....	781
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	791
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.....	791
Código 28.10.3 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante portador de doença grave.....	792
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP.....	793
Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT.....	793
Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde.....	794



Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde.....	794
Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado.....	794
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.....	795
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário.....	795
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....	796
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....	797
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....	801



Código Presidência - Recurso

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

(21) BR 11 2013 005147-7 A2

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

(22) 03/09/2011

(71) Research Triangle Institute (US)

Recorrente: O depositante.

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



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

(21) BR 10 2013 018460-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 19/07/2013 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 008763-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 17/08/2010 (71) VERMEG SERVICES SARL (TN) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 009749-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/10/2010 (71) LUPIN LIMITED (IN) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 012888-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/11/2011 (71) COGNIS IP MANAGEMENT GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 020515-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 11/02/2011 (71) STEVE KRESNYAK (CA) ; TIMOTHY W. GILES (CA) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento



	do pedido. [111]
(21) BR 11 2016 023736-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 21/09/2015 (71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD. (IL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2019 013227-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 20/12/2017 (71) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2013 024235-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 19/10/2010 (62) BR 11 2012 009233-2 19/10/2010 (71) TRADING TECHNOLOGIES INTERNATIONAL, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) MU 8802583-7 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/11/2008 (71) TRW Automotive Ltda (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0822381-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 07/03/2008 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]



(21) PI 0911754-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 28/04/2009 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1001412-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 07/04/2010 (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1001840-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 14/06/2010 (71) REICOL ARTEFATOS DE BORRACHA LTDA (BR/GO) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1001950-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 24/05/2010 (71) TECNOLOGIA BANCÁRIA S.A. (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]



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

(21) BR 10 2013 027283-3 A8	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 23/10/2013 (43) 31/05/2016 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI (BR/MG) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]
(21) BR 12 2024 004215-0 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 25/05/2017 (62) BR 11 2018 074122-1 25/05/2017 (73) JUUL LABS, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]



Código 121 - Exigência

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

(21) BR 11 2012 008957-9 A2 Código 121 - Exigência
(22) 08/10/2010
(71) DSM IP Assets B.V. (NL)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2012 012511-7 A2 Código 121 - Exigência
(22) 24/11/2010
(71) Dow Agrosiences Llc (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2013 004066-1 A2 Código 121 - Exigência
(22) 03/08/2011
(71) SYNGENTA PARTICPATIONS AG (CH)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2013 004987-1 A2 Código 121 - Exigência
(22) 23/08/2011
(71) Praxair Technology, Inc. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2013 005950-8 A2 Código 121 - Exigência
(22) 13/09/2011
(71) BASF SE (DE)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2013 027118-3 A2 Código 121 - Exigência
(22) 19/04/2012



	(71) EXOSECT LIMITED (GB) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2016 012303-4 A2	Código 121 - Exigência (22) 09/12/2014 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2020 010839-1 A2	Código 121 - Exigência (22) 28/11/2018 (71) SBI PHARMACEUTICALS CO., LTD. (JP) ; NATIONAL CENTER FOR CHILD HEALTH AND DEVELOPMENT (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2022 023197-7 A2	Código 121 - Exigência (22) 07/04/2017 (62) BR 11 2018 071011-3 07/04/2017 (71) NEUMAN & ESSER PROCESS TECHNOLOGY GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 1012243-5 A2	Código 121 - Exigência (22) 17/03/2010 (71) OL2, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]



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

(11) BR 11 2015 005432-3 B1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 18/04/2023 (73) ASTELLAS PHARMA INC. (JP) ; MEDIVATION PROSTATE THERAPEUTICS LLC (US) Requerente da Nulidade: HYPERA S.A. Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]
(11) BR 12 2016 030514-7 B1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 16/04/2019 (62) PI 0711634-9 11/05/2007 (73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Requerente da Nulidade: ASSOCIAÇÃO DOS PRODUTORES DE SOJA E MILHO DO ESTADO DE MATO GROSSO (APROSOJA) Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]
(11) BR 20 2018 070950-5 Y1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 20/12/2022 (73) ULTRAVOX INDUSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE AUDIO LTDA - ME (BR/SP) Requerente da Nulidade: TARAMPS ELECTRONICS LTDA. Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]
(11) BR 20 2020 017831-3 Y1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 10/01/2023 (73) GELSON GONCALVES GIL 03075700886 ME (BR/SP) Requerente da Nulidade: APUÃ - INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]
(11) PI 0711634-9 B1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 19/06/2018



(73) Monsanto Technology LLC (US)

Requerente da Nulidade: ASSOCIAÇÃO DOS PRODUTORES DE SOJA DO
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL 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 2012 020335-9 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 05/01/2021 (73) GEO ENERGETICA PARTICIPAÇÕES S/A (BR/SP) Requerente da Nulidade: JOHANN RIETZLER Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 11 2013 014265-0 B8	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 16/05/2023 (73) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) Requerente da Nulidade: MARCELO OLIVEIRA DE SOUZA Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 11 2016 002493-1 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 05/09/2023 (73) EYESMATCH LTD (VG) Requerente da Nulidade: SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 20 2013 032634-3 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 11/01/2022 (73) CCF INDÚSTRIA DE COMPONENTES AUTOMOTIVOS LTDA - ME (BR/RS) Requerente da Nulidade: KEKO ACESSÓRIOS S/A Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 20 2020 023973-8 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 16/08/2022 (73) PAULO MARANGONI (BR/SC) Requerente da Nulidade: 1) BERNAUER AQUACULTURA LTDA; 2) ANDRÉ LUÍS DO NASCIMENTODecisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]





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

(11) BR 10 2021 007978-9 B1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 21/06/2022 (73) POLITEC INDUSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RS) Requerente da Nulidade: 1) IRRIGAPLAS FITILHOS E COBERTURAS AGRICOLAS - EIRELI; 2) RUI DALCIN; 3) VILMAR ARI VICENZI Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]
(11) BR 10 2022 009814-0 B1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 09/05/2023 (73) RWB ENGENHARIA EIRELI (BR/RS) ; TUPAN SOLUCOES PARA CONSTRUCAO CIVIL LTDA (BR/RS) Requerente da Nulidade: FORSA BRASIL IMPORTACAO, EXPORTACAO E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS E SERVICOS LTDA Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]
(11) BR 11 2016 019250-8 B1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 18/01/2022 (73) DOMTAR PAPER COMPANY, LLC (US) Requerente da Nulidade: OTTO BANHO LICKS 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 12 2021 026169-5 B1 Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 12/12/2023
(62) BR 11 2013 014265-0 09/12/2011
(73) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
Requerente da Nulidade: MARCELO OLIVEIRA DE SOUZA Despacho:
Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo
comum de 60 (sessenta) dias. [205]

(11) BR 12 2021 026173-3 B1 Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 05/12/2023
(62) BR 11 2013 014265-0 09/12/2011
(73) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
Requerente da Nulidade: MARCELO OLIVEIRA DE SOUZA Despacho:
Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo
comum de 60 (sessenta) dias. [205]



Código 220 - Publicação Anulada

(11) BR 11 2020 008754-8 B1

Código 220 - Publicação Anulada

(22) 27/11/2019

(45) 06/02/2024

(73) INDUSTRIAL FLOW SOLUTIONS OPERATING, LLC (US)

Requerente da nulidade: IMPROV EQUIPAMENTOS LTDAAnulada a publicação do despacho 217 da RPI 2800 de 3/9/2024, tendo em vista erro material, uma vez que foi constatada a existência de procuração no processo.
[220]



Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito**Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida**

O INPI notifica o depositante que a Organização Mundial da Propriedade Intelectual (OMPI) publicou seu pedido internacional na PCT Gazette, nos termos do Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT). O depositante pode ver a publicação WO no sistema internacional de busca PATENTSCOPE® (www.wipo.int/patentscope/en). O INPI também informa que recebeu a petição de requerimento de entrada na fase nacional do PCT. Não é necessário responder a este despacho. O INPI fará, a seguir, o exame de admissibilidade desse requerimento conforme normativo específico em vigor (para analisar se o pedido pode ser aceito). O pedido de patente depositado via PCT deve atender aos prazos e às determinações dos Artigos 22 e 39 do PCT, além dos normativos específicos em vigor no INPI. Caso isso não aconteça, o INPI poderá notificar a retirada do pedido internacional em relação ao Brasil. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte a página do PCT ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 11 2023 017429-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/4166 (2006.01) (86) PCT CN2023/075896 de 14/02/2023 (87) WO 2024/168512 de 22/08/2024
(21) BR 11 2023 027502-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/02/2023 CN 202320303679.6 (51) A61C 5/90 (2017.01), A61C 17/10 (2006.01) (86) PCT CN2023/127637 de 30/10/2023 (87) WO 2024/174564 de 29/08/2024
(21) BR 11 2023 027524-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/02/2023 US 63/485,333; 02/03/2023 US 63/488,045; 17/03/2023 US 63/490,939 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01) (86) PCT US2023/017414 de 04/04/2023 (87) WO 2024/172825 de 22/08/2024

(21) BR 11 2023 027887-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04B 1/036 (2006.01), G06F 1/20 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 76/28 (2018.01), H04W 88/08 (2009.01), G06F 1/3203 (2019.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/27 (2018.01) (86) PCT SE2023/050102 de 08/02/2023 (87) WO 2024/167445 de 15/08/2024
(21) BR 11 2024 017649-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/03/2022 US 63/322,436 (51) A23L 15/00 (2016.01) (86) PCT US2023/015927 de 22/03/2023 (87) WO 2023/183402 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017650-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 US 63/316,273 (51) A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01) (86) PCT US2023/063283 de 24/02/2023 (87) WO 2023/168194 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017651-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 17/682,661 (51) A45D 34/04 (2006.01), A45D 40/26 (2006.01) (86) PCT US2023/063118 de 23/02/2023 (87) WO 2023/164541 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017652-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 EP 22162867.0 (51) B29B 9/06 (2006.01), B29B 9/12 (2006.01), B29B 7/48 (2006.01), B29B 7/60 (2006.01), B29B 7/82 (2006.01), B29B 7/92 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/02 (2019.01), B29C 48/04 (2019.01), B29C 48/05 (2019.01), B29C 48/285 (2019.01), B29C 48/405 (2019.01), B29C 48/88 (2019.01), B29C 48/92 (2019.01), C08J 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/056399 de 14/03/2023 (87) WO 2023/174899 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017662-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 EP 22159642.2; 02/03/2022 EP 22159646.3; 08/12/2022 EP 22212144.4 (51) C07K 16/36 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/055238 de 01/03/2023 (87) WO 2023/166094 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017663-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 DK PA202200156 (51) A23K 10/12 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A61K 36/48 (2006.01), A61K 36/03 (2006.01) (86) PCT EP2023/054876 de 27/02/2023 (87) WO 2023/161489 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017664-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 CH CH000271/2022 (51) B65D 55/16 (2006.01) (86) PCT EP2023/056478 de 14/03/2023 (87) WO 2023/174934 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017666-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 EP 22159194.4; 19/08/2022 EP 22191217.3 (51) A61K 47/61 (2017.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 47/64 (2017.01) (86) PCT EP2023/055022 de 28/02/2023 (87) WO 2023/161527 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017667-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2022 IN 202211019418 (51) A43B 3/24 (2006.01) (86) PCT IB2022/054556 de 17/05/2022 (87) WO 2023/187457 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017668-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 EP 22159191.0; 19/08/2022 EP 22191221.5 (51) A61K 47/61 (2017.01), A61K 47/64 (2017.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/055020 de 28/02/2023 (87) WO 2023/161526 de 31/08/2023



(21) BR 11 2024 017671-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/03/2022 JP 2022-038186 (51) C07D 207/08 (2006.01), A61K 31/59 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07D 265/30 (2006.01), C07D 295/096 (2006.01) (86) PCT JP2023/009366 de 10/03/2023 (87) WO 2023/171801 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017672-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/28 (2006.01) (86) PCT IB2022/000141 de 22/03/2022 (87) WO 2023/180781 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017673-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/03/2022 US 63/322,284; 20/10/2022 US 17/969,805 (51) G09B 23/32 (2006.01), A61C 11/02 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01), G09B 9/00 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01) (86) PCT US2022/047994 de 27/10/2022 (87) WO 2023/183029 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017675-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/04/2022 GB 2206338.2 (51) B01J 23/06 (2006.01), B01J 20/10 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), C01G 9/02 (2006.01) (86) PCT GB2023/050856 de 31/03/2023 (87) WO 2023/209328 de 02/11/2023
(21) BR 11 2024 017676-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 US 63/269,575 (51) F01P 3/12 (2006.01), F01P 3/18 (2006.01), F01P 11/04 (2006.01), F01P 5/10 (2006.01) (86) PCT US2023/064617 de 17/03/2023 (87) WO 2023/178301 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017679-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/03/2022 FI 20225207 (51) G05B 13/04 (2006.01) (86) PCT FI2023/050124 de 03/03/2023 (87) WO 2023/170338 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017681-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2022 EP 22305428.9 (51) C12Q 1/686 (2018.01), C12Q 1/689 (2018.01) (86) PCT EP2023/058475 de 31/03/2023 (87) WO 2023/187166 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017682-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 CU 2022-0020 (51) C07K 14/54 (2006.01) (86) PCT CU2023/050001 de 15/03/2023 (87) WO 2023/174457 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017683-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/03/2022 JP 2022-037144 (51) C08C 19/02 (2006.01), C08F 8/04 (2006.01), C08F 36/06 (2006.01), C08K 3/013 (2018.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08L 47/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/003616 de 03/02/2023 (87) WO 2023/171191 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017685-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/03/2022 EP 22163789.5 (51) B23P 19/06 (2006.01), B25B 29/02 (2006.01), F03D 13/10 (2016.01), F03D 13/20 (2016.01), F03D 80/50 (2016.01), B25B 29/00 (2006.01), F03D 80/55 (2016.01) (86) PCT EP2023/056106 de 10/03/2023 (87) WO 2023/180090 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017686-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 GB 2203588.5 (51) C12Q 1/6886 (2018.01) (86) PCT GB2023/050601 de 14/03/2023



(87) WO 2023/175319 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 017687-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 03/03/2022 US 63/316,231
(51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01)
(86) PCT US2023/063459 de 01/03/2023
(87) WO 2023/168254 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017688-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 28/03/2022 CN 202210330007.4; 05/08/2022 CN 202210944231.2; 13/10/2022 CN 202211255163.5
(51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT CN2023/084265 de 28/03/2023
(87) WO 2023/185793 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 017690-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 11/03/2022 EP 22305285.3
(51) C04B 28/14 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01)
(86) PCT EP2023/055460 de 03/03/2023
(87) WO 2023/169960 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 017691-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 11/03/2022 EP 22305286.1
(51) C04B 28/14 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01)
(86) PCT EP2023/055458 de 03/03/2023
(87) WO 2023/169958 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 017692-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) A47K 10/38 (2006.01)
(86) PCT US2022/018677 de 03/03/2022
(87) WO 2023/167671 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017693-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 11/03/2022 EP 22305287.9
(51) C04B 28/14 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01)



	(86) PCT EP2023/055459 de 03/03/2023 (87) WO 2023/169959 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017695-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/06/2022 IN 202241034767 (51) H02S 10/12 (2014.01), F24S 20/20 (2018.01), F24S 23/70 (2018.01), F24S 25/60 (2018.01), H02J 7/35 (2006.01) (86) PCT IB2023/055367 de 25/05/2023 (87) WO 2023/242655 de 21/12/2023
(21) BR 11 2024 017699-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/03/2022 EP 22305376.0 (51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01) (86) PCT EP2023/057615 de 24/03/2023 (87) WO 2023/180518 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017702-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 IN 202241010920 (51) F16K 37/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/051804 de 27/02/2023 (87) WO 2023/166401 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017703-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 EP 22159465.8; 18/10/2022 EP 22202125.5 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/75 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01) (86) PCT EP2023/055130 de 01/03/2023 (87) WO 2023/166029 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017704-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/04/2022 EP 22305622.7 (51) G02C 7/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/060823 de 25/04/2023 (87) WO 2023/208941 de 02/11/2023
(21) BR 11 2024 017705-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2022 CN PCT/CN2022/082801; 06/05/2022 EP 22171945.3



	(51) A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (86) PCT EP2023/055063 de 01/03/2023 (87) WO 2023/180022 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017707-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 63/314,783 (51) C07D 205/04 (2006.01), C07D 207/09 (2006.01), C07D 207/26 (2006.01), C07D 241/04 (2006.01), C07D 279/12 (2006.01), C07D 307/20 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07C 233/00 (2006.01) (86) PCT US2023/013924 de 27/02/2023 (87) WO 2023/164201 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017708-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 US 63/315,897; 30/09/2022 US 63/411,899; 20/10/2022 US 63/417,873; 03/01/2023 US 63/436,854; 27/02/2023 US 63/448,655 (51) C12M 1/06 (2006.01), C12M 1/04 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01) (86) PCT US2023/014090 de 28/02/2023 (87) WO 2023/167847 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017709-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 63/314,580 (51) C07D 519/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01) (86) PCT US2023/013989 de 27/02/2023 (87) WO 2023/164235 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017710-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2022 EP 22164596.3 (51) B32B 1/02 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01) (86) PCT EP2023/056692 de 16/03/2023 (87) WO 2023/186552 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017711-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/05/2022 IT 102022000009407 (51) A61B 17/70 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01)



	(86) PCT IB2023/054687 de 05/05/2023 (87) WO 2023/214368 de 09/11/2023
(21) BR 11 2024 017712-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2022 EP 22164126.9 (51) C12P 21/02 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), C07K 1/16 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C07K 14/52 (2006.01), C12R 1/19 (2006.01) (86) PCT EP2023/057635 de 24/03/2023 (87) WO 2023/180525 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017713-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 17/682,771 (51) A45D 34/04 (2006.01), A45D 40/26 (2006.01), B65D 35/46 (2006.01), B65D 35/36 (2006.01) (86) PCT US2023/063134 de 23/02/2023 (87) WO 2023/164554 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017714-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 AU 2022900487 (51) F42B 3/26 (2006.01), F42D 1/04 (2006.01), F42D 1/18 (2006.01), F42D 1/22 (2006.01), F42D 3/04 (2006.01) (86) PCT AU2023/050139 de 01/03/2023 (87) WO 2023/164745 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017715-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2022 BE BE2022/5228 (51) F04C 18/16 (2006.01), F04C 29/00 (2006.01), F04C 29/02 (2006.01), F04C 29/04 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01), H02K 5/20 (2006.01) (86) PCT IB2023/051984 de 03/03/2023 (87) WO 2023/187500 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017716-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/04/2022 EP 22166284.4 (51) A61K 8/73 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01) (86) PCT EP2023/057293 de 22/03/2023 (87) WO 2023/186648 de 05/10/2023



(21) BR 11 2024 017717-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 JP 2022-039815 (51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (86) PCT JP2023/009983 de 15/03/2023 (87) WO 2023/176866 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017719-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2022 BE BE2022/5232 (51) F04B 25/00 (2006.01), F04B 41/06 (2006.01), F04B 53/00 (2006.01), F04B 53/08 (2006.01), F04C 23/00 (2006.01), F04C 29/04 (2006.01), F04C 29/06 (2006.01) (86) PCT IB2023/050682 de 26/01/2023 (87) WO 2023/187481 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017722-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 US 63/268,723 (51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/063520 de 01/03/2023 (87) WO 2023/168295 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017723-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 EP 22162395.2 (51) A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01) (86) PCT EP2023/055829 de 08/03/2023 (87) WO 2023/174769 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017724-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 US 17/655,511 (51) G10L 21/0208 (2013.01), G10L 21/0272 (2013.01), G10L 25/30 (2013.01), H04M 3/56 (2006.01), G06N 3/02 (2006.01), G06F 3/16 (2006.01) (86) PCT US2023/064515 de 16/03/2023 (87) WO 2023/178232 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017726-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 JP 2022-038779



	(51) G03G 15/08 (2006.01), G03G 21/16 (2006.01) (86) PCT JP2023/009349 de 10/03/2023 (87) WO 2023/176728 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017727-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2023 US 18/171,153 (51) G06F 11/07 (2006.01) (86) PCT EP2024/052578 de 02/02/2024 (87) WO 2024/170298 de 22/08/2024
(21) BR 11 2024 017728-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 EP PCT/EP2022/056734 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/056513 de 14/03/2023 (87) WO 2023/174952 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017734-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B60W 30/10 (2006.01) (86) PCT JP2022/012837 de 18/03/2022 (87) WO 2023/175966 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017735-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/07/2022 CN 202210886323.X (51) H04W 4/70 (2018.01) (86) PCT CN2023/107163 de 13/07/2023 (87) WO 2024/022117 de 01/02/2024
(21) BR 11 2024 017745-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 EP 22159642.2; 02/03/2022 EP 22159644.8; 08/12/2022 EP 22212144.4 (51) C07K 16/36 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/055242 de 01/03/2023 (87) WO 2023/166097 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017746-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/04/2022 CN 202210465896.5 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 498/14 (2006.01),



	A61K 31/4353 (2006.01) (86) PCT CN2023/089224 de 19/04/2023 (87) WO 2023/207710 de 02/11/2023
(21) BR 11 2024 017747-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/03/2022 IT 102022000004319; 19/09/2022 IT 202022000003786 (51) B65H 5/00 (2006.01), C14B 1/26 (2006.01), C14B 17/00 (2006.01), B25J 15/00 (2006.01), B65H 5/02 (2006.01), C14B 1/62 (2006.01), C14B 17/06 (2006.01), B65G 47/61 (2006.01) (86) PCT IT2023/050064 de 07/03/2023 (87) WO 2023/170717 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017748-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C08G 63/12 (2006.01), C08G 63/123 (2006.01), C08J 7/04 (2020.01) (86) PCT US2022/018774 de 03/03/2022 (87) WO 2023/167677 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017751-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 IT 102022000003869 (51) A61K 8/23 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/055265 de 02/03/2023 (87) WO 2023/166108 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017753-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2022 US 17/710,588 (51) G06F 3/04845 (2022.01), G06F 3/04855 (2022.01), G06F 3/04847 (2022.01), G06T 11/20 (2006.01) (86) PCT US2023/062835 de 17/02/2023 (87) WO 2023/192723 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017755-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 DE 10 2022 105 042.4 (51) B01D 53/14 (2006.01) (86) PCT EP2023/055467 de 03/03/2023 (87) WO 2023/166188 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017756-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 US 17/652,999 (51) A47J 27/08 (2006.01), A47J 36/10 (2006.01), F16J 13/24 (2006.01) (86) PCT US2023/014075 de 28/02/2023 (87) WO 2023/167845 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017757-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/05/2022 US 17/746,302 (51) E21B 21/06 (2006.01), E21B 21/00 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01) (86) PCT US2022/029609 de 17/05/2022 (87) WO 2023/224605 de 23/11/2023
(21) BR 11 2024 017760-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2022 US 63/325,788 (51) G06T 7/00 (2017.01), G06T 11/60 (2006.01) (86) PCT US2023/015850 de 22/03/2023 (87) WO 2023/192072 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017761-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/05/2022 US 17/743,943 (51) G06N 20/00 (2019.01), E21B 44/00 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01) (86) PCT US2023/013756 de 24/02/2023 (87) WO 2023/219695 de 16/11/2023
(21) BR 11 2024 017763-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 EP 22382199.2 (51) E02F 9/28 (2006.01) (86) PCT EP2023/055234 de 01/03/2023 (87) WO 2023/166090 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017764-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 NL 2031315 (51) F04B 27/053 (2006.01), F04B 35/01 (2006.01), F04B 39/12 (2006.01), F04B 39/16 (2006.01) (86) PCT NL2023/050139 de 17/03/2023 (87) WO 2023/177299 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017766-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2022 JP 2022-053221 (51) A23D 7/00 (2006.01), A21D 2/16 (2006.01), A21D 13/32 (2017.01), A21D 13/80 (2017.01), A23G 1/36 (2006.01), A23G 3/54 (2006.01), A23L 9/20 (2016.01) (86) PCT JP2023/005118 de 15/02/2023 (87) WO 2023/188925 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017767-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/03/2022 GR 20220100243 (51) G10L 19/00 (2013.01) (86) PCT US2023/061086 de 23/01/2023 (87) WO 2023/183666 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017768-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2022 JP 2022-053209 (51) A23D 9/00 (2006.01), A23G 1/36 (2006.01), A23G 1/54 (2006.01), A23L 5/00 (2016.01), A23L 29/10 (2016.01) (86) PCT JP2023/005113 de 15/02/2023 (87) WO 2023/188923 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017769-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/04/2022 US 17/727,001 (51) E21B 43/267 (2006.01), E21B 33/13 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (86) PCT US2022/027053 de 29/04/2022 (87) WO 2023/204827 de 26/10/2023
(21) BR 11 2024 017771-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2022 JP 2022-061272 (51) B62J 40/10 (2020.01) (86) PCT JP2023/009409 de 10/03/2023 (87) WO 2023/189437 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017772-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 JP 2022-031179 (51) C05F 1/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/007245 de 28/02/2023 (87) WO 2023/167166 de 07/09/2023



(21) BR 11 2024 017773-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 DE 10 2022 105 041.6 (51) C23C 16/40 (2006.01), C23C 16/511 (2006.01), C23C 16/515 (2006.01), C23C 16/04 (2006.01), C23C 16/02 (2006.01), C08J 7/04 (2020.01), B05D 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/054778 de 27/02/2023 (87) WO 2023/165913 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017774-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 EP 22159465.8; 18/10/2022 EP 22202125.5 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), A61K 38/46 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/75 (2006.01) (86) PCT EP2023/055134 de 01/03/2023 (87) WO 2023/166030 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017775-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 JP 2022-031179 (51) C01B 25/22 (2006.01), C05F 1/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/007246 de 28/02/2023 (87) WO 2023/167167 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017776-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 US 63/316,338 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/44 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT US2023/063605 de 02/03/2023 (87) WO 2023/168352 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017777-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 JP 2022-041381 (51) C07C 273/10 (2006.01), C01C 1/04 (2006.01), C07C 273/04 (2006.01), C07C 275/00 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/00 (2021.01) (86) PCT JP2023/010278 de 16/03/2023 (87) WO 2023/176921 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017778-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 31/03/2022 US 63/325,944 (51) H04W 52/32 (2009.01), H04W 52/38 (2009.01) (86) PCT IB2023/053271 de 31/03/2023 (87) WO 2023/187750 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017780-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 EP 22159671.1 (51) C07K 14/705 (2006.01), C07K 14/78 (2006.01), A61K 38/39 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT EP2023/054822 de 27/02/2023 (87) WO 2023/165925 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017781-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/03/2022 US 63/318,294 (51) C12N 9/28 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01) (86) PCT IB2023/052263 de 09/03/2023 (87) WO 2023/170628 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017782-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 US 63/315,631 (51) A23L 29/269 (2016.01), A23L 29/00 (2016.01), A23L 33/20 (2016.01), A23L 29/262 (2016.01) (86) PCT US2023/063477 de 01/03/2023 (87) WO 2023/168264 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017783-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 US 63/268,817; 03/02/2023 US 63/483,162 (51) C07K 16/24 (2006.01) (86) PCT IB2023/051858 de 28/02/2023 (87) WO 2023/166418 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017784-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2022/078719 de 02/03/2022 (87) WO 2023/164820 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017785-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 22/04/2022 KR 10-2022-0050064 (51) A61C 8/00 (2006.01), A61L 27/06 (2006.01), A61L 27/34 (2006.01), A61C 5/70 (2017.01) (86) PCT KR2023/002635 de 24/02/2023 (87) WO 2023/204424 de 26/10/2023
(21) BR 11 2024 017786-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 US 17/685,570; 21/06/2022 US 17/844,953 (51) B41C 1/10 (2006.01) (86) PCT US2023/013551 de 22/02/2023 (87) WO 2023/167796 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017787-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 EP 22159642.2; 02/03/2022 EP 22159643.0; 08/12/2022 EP 22212144.4 (51) C07K 16/36 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/055240 de 01/03/2023 (87) WO 2023/166096 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017788-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 US 63/268,865 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2023/063107 de 23/02/2023 (87) WO 2023/168181 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017794-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/10/2022 CN 202211256533.7 (51) F16H 57/02 (2012.01), F16H 57/023 (2012.01), F16H 57/028 (2012.01), F16H 3/08 (2006.01), F16H 3/093 (2006.01) (86) PCT CN2023/100335 de 15/06/2023 (87) WO 2024/077991 de 18/04/2024
(21) BR 11 2024 017795-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/03/2022 EP 22161688.1 (51) C12P 19/12 (2006.01), A61K 31/7016 (2006.01), C07H 3/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/056108 de 10/03/2023 (87) WO 2023/170250 de 14/09/2023



(21) BR 11 2024 017797-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/04/2022 KR 10-2022-0047176 (51) C12N 1/04 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), A23K 10/16 (2016.01), A23L 29/00 (2016.01) (86) PCT KR2023/005055 de 14/04/2023 (87) WO 2023/200285 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 017799-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 US 63/316,902 (51) A01P 3/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01N 25/08 (2006.01), A01N 25/26 (2006.01) (86) PCT US2023/014648 de 06/03/2023 (87) WO 2023/168125 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017800-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/07/2022 US 63/393,158; 30/09/2022 US 63/411,785 (51) A61P 37/02 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01) (86) PCT US2023/071113 de 27/07/2023 (87) WO 2024/026401 de 01/02/2024
(21) BR 11 2024 017803-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2022 CN 202211236697.3 (51) A01N 43/80 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/122836 de 28/09/2023 (87) WO 2024/078365 de 18/04/2024
(21) BR 11 2024 017805-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 US 63/315,897; 30/09/2022 US 63/411,899; 20/10/2022 US 63/417,873; 03/01/2023 US 63/436,854; 27/02/2023 US 63/448,655 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 1/16 (2006.01), C07K 1/18 (2006.01), C07K 1/22 (2006.01), C07K 1/34 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C07K 1/20 (2006.01) (86) PCT US2023/014098 de 28/02/2023 (87) WO 2023/167850 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017806-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 02/03/2022 US 63/315,937; 22/02/2023 US 63/486,410 (51) C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01) (86) PCT US2023/063460 de 01/03/2023 (87) WO 2023/168255 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017808-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/03/2022 US 17/699,902 (51) H02M 1/42 (2007.01), H02M 3/158 (2006.01), H02M 1/00 (2007.01), H03F 3/21 (2006.01), H03F 1/52 (2006.01) (86) PCT US2023/063061 de 22/02/2023 (87) WO 2023/183687 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017809-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 US 63/315,438; 17/01/2023 US 63/439,477 (51) C07D 498/16 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01) (86) PCT US2023/014275 de 01/03/2023 (87) WO 2023/167925 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017811-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 US 63/319,532 (51) A61K 35/74 (2015.01), A61K 39/02 (2006.01) (86) PCT US2023/015103 de 13/03/2023 (87) WO 2023/177620 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017814-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 US 63/315,968; 04/01/2023 US 63/478,467 (51) C07D 401/04 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 495/14 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07D 498/14 (2006.01), C07D 513/14 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/216 (2006.01) (86) PCT US2023/063623 de 02/03/2023 (87) WO 2023/168367 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017816-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 EP 22305229.1 (51) B42D 25/369 (2014.01), B42D 25/364 (2014.01), B42D 25/351 (2014.01), B42D 25/373 (2014.01), B42D 25/378 (2014.01), B42D 25/41 (2014.01), B05D 3/00 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01)



	(86) PCT EP2023/054389 de 22/02/2023 (87) WO 2023/165863 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017818-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 US 63/315,358 (51) C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01), C12M 1/36 (2006.01), G01J 3/44 (2006.01), G01N 21/65 (2006.01), G01N 33/48 (2006.01), G06N 5/04 (2023.01), G06N 20/00 (2019.01) (86) PCT US2023/013763 de 24/02/2023 (87) WO 2023/167802 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017819-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/03/2022 US 63/269,815 (51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 47/24 (2006.01), A61K 47/28 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/88 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT CA2023/050370 de 22/03/2023 (87) WO 2023/178425 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017822-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/04/2022 US 63/362,345 (51) A61K 47/24 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/30 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (86) PCT CA2023/050439 de 31/03/2023 (87) WO 2023/184038 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017823-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/04/2022 IB PCT/IB2022/053816 (51) C21D 1/613 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 9/567 (2006.01), C21D 1/53 (2006.01), B22D 11/00 (2006.01), B22D 11/12 (2006.01), F27B 15/00 (2006.01), F28D 13/00 (2006.01), F27D 9/00 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/053787 de 13/04/2023 (87) WO 2023/209480 de 02/11/2023
(21) BR 11 2024 017824-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2022 US 17/710,094



	(51) A61B 17/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/052537 de 15/03/2023 (87) WO 2023/187530 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017826-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 DK PA202200158 (51) A23J 1/10 (2006.01), A23K 10/26 (2016.01), A23K 20/147 (2016.01) (86) PCT EP2023/054872 de 27/02/2023 (87) WO 2023/165936 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017827-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 US 63/320,050 (51) C10L 5/44 (2006.01), C10B 47/12 (2006.01), C10B 53/02 (2006.01), C10B 47/02 (2006.01) (86) PCT US2023/015148 de 14/03/2023 (87) WO 2023/177643 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017829-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 US 63/315,380 (51) A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/014114 de 28/02/2023 (87) WO 2023/167856 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017830-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 US 63/315,897; 30/09/2022 US 63/411,899; 20/10/2022 US 63/417,873; 03/01/2023 US 63/436,854; 27/02/2023 US 63/448,655 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 1/16 (2006.01), C07K 1/18 (2006.01), C07K 1/22 (2006.01), C07K 1/34 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/06 (2006.01), C12M 1/04 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01), C12M 1/36 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01) (86) PCT US2023/014102 de 28/02/2023 (87) WO 2023/167852 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017832-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 IN 202211011064 (51) H05B 6/06 (2006.01), H05B 6/12 (2006.01) (86) PCT US2023/014015 de 28/02/2023



(87) WO 2023/167833 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017833-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 01/03/2022 US 17/652,996
(51) D04H 1/4382 (2012.01), A45D 44/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01)
(86) PCT US2023/063079 de 22/02/2023
(87) WO 2023/168178 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017837-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 27/04/2022 JP 2022-073755
(51) A61F 13/494 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01)
(86) PCT JP2023/014232 de 06/04/2023
(87) WO 2023/210291 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 017838-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 27/04/2022 JP 2022-073756
(51) A61F 13/494 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01)
(86) PCT JP2023/014235 de 06/04/2023
(87) WO 2023/210292 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 017839-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 15/04/2022 US 63/363,091
(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01)
(86) PCT US2023/018657 de 14/04/2023
(87) WO 2023/201043 de 19/10/2023

(21) BR 11 2024 017840-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 13/09/2022 CN 202211107301.5
(51) C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C22C 33/04 (2006.01)
(86) PCT CN2022/119212 de 16/09/2022
(87) WO 2024/055269 de 21/03/2024

(21) BR 11 2024 017841-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 04/03/2022 US 63/316,706



	(51) B26B 19/48 (2006.01), B26B 19/12 (2006.01), B26B 19/06 (2006.01), B26B 19/10 (2006.01), A45D 26/00 (2006.01) (86) PCT US2023/014578 de 06/03/2023 (87) WO 2023/168106 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017842-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/04/2022 US 63/333,391 (51) C07C 69/675 (2006.01), C07C 69/88 (2006.01), C07C 69/96 (2006.01), C07C 235/12 (2006.01), C07C 301/00 (2006.01), C07C 307/02 (2006.01), C07D 207/16 (2006.01), C07D 307/20 (2006.01), C07F 9/09 (2006.01), C07K 5/06 (2006.01), A61K 31/194 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01) (86) PCT US2023/019097 de 19/04/2023 (87) WO 2023/205233 de 26/10/2023
(21) BR 11 2024 017843-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/03/2022 US 63/269,719; 29/04/2022 US 63/363,828; 17/05/2022 US 63/364,813 (51) A61F 2/16 (2006.01), B82Y 20/00 (2011.01) (86) PCT IB2023/052775 de 21/03/2023 (87) WO 2023/180935 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017844-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/03/2022 US 17/699,918 (51) H04W 64/00 (2009.01), H04B 7/04 (2017.01), H04W 88/06 (2009.01) (86) PCT US2023/011777 de 27/01/2023 (87) WO 2023/183086 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017845-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 CN 202210201110.9; 02/03/2023 US 18/116,562 (51) A61F 7/00 (2006.01), A61F 7/02 (2006.01) (86) PCT US2023/014444 de 03/03/2023 (87) WO 2023/168040 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017846-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 GB 2202911.0 (51) H05B 3/26 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01) (86) PCT EP2023/055232 de 01/03/2023 (87) WO 2023/166088 de 07/09/2023



(21) BR 11 2024 017847-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/03/2022 JP 2022-034139 (51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/24 (2006.01) (86) PCT JP2023/007608 de 01/03/2023 (87) WO 2023/171501 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017849-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 US 63/315,897; 30/09/2022 US 63/411,899; 20/10/2022 US 63/417,873; 03/01/2023 US 63/436,854; 27/02/2023 US 63/448,655 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 1/16 (2006.01), C07K 1/18 (2006.01), C07K 1/22 (2006.01), C07K 1/34 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C07K 1/20 (2006.01) (86) PCT US2023/014113 de 28/02/2023 (87) WO 2023/167855 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017850-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 US 63/316,902 (51) A01N 25/08 (2006.01), A01N 25/26 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (86) PCT US2023/014639 de 06/03/2023 (87) WO 2023/168122 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017851-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 GB 2202870.8 (51) A24F 40/40 (2020.01), A24F 40/46 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01) (86) PCT EP2023/055233 de 01/03/2023 (87) WO 2023/166089 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017853-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 CN 202210201117.0; 02/03/2023 US 18/116,561 (51) A61F 7/00 (2006.01), A61F 7/02 (2006.01) (86) PCT US2023/014441 de 03/03/2023 (87) WO 2023/168038 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017854-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 US 63/315,975



	(51) A61K 9/12 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 33/40 (2006.01) (86) PCT US2023/014252 de 01/03/2023 (87) WO 2023/167909 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017855-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2022 EP 22164874.4; 12/10/2022 EP 22201198.3 (51) A61K 39/215 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT EP2023/058069 de 28/03/2023 (87) WO 2023/186946 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017860-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/04/2022 NL 2031667 (51) A47J 37/12 (2006.01) (86) PCT EP2023/060126 de 19/04/2023 (87) WO 2023/203074 de 26/10/2023
(21) BR 11 2024 017863-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 US 63/316,344 (51) B65G 47/66 (2006.01), B29C 48/09 (2019.01), B65G 13/11 (2006.01), B65G 39/12 (2006.01) (86) PCT US2023/014456 de 03/03/2023 (87) WO 2023/168047 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017865-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 EP 22159664.6 (51) C04B 2/04 (2006.01), C04B 2/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/054598 de 23/02/2023 (87) WO 2023/165895 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017866-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 EP 22159666.1 (51) C04B 2/04 (2006.01), C04B 2/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/054600 de 23/02/2023 (87) WO 2023/165896 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017868-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 US 63/316,077



	(51) A61L 27/34 (2006.01), A61L 31/10 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61L 31/16 (2006.01), A61L 31/02 (2006.01), C22C 27/00 (2006.01), A61L 27/02 (2006.01) (86) PCT US2023/014371 de 02/03/2023 (87) WO 2023/167996 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017870-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/03/2022 CN 202210277537.7; 16/11/2022 CN 202223045663.4 (51) C30B 15/00 (2006.01), C30B 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/082895 de 21/03/2023 (87) WO 2023/179626 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017873-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/06/2022 KR 10-2022-0075643 (51) A61B 5/12 (2006.01), G16H 50/30 (2018.01), G16H 10/60 (2018.01) (86) PCT KR2022/095152 de 28/11/2022 (87) WO 2023/249186 de 28/12/2023
(21) BR 11 2024 017874-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2022 US 63/269,879 (51) C07D 403/04 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61P 33/06 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01) (86) PCT IB2023/052827 de 22/03/2023 (87) WO 2023/180964 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017877-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 IT 102022000003797 (51) C02F 9/00 (2023.01), C02F 103/02 (2006.01), C02F 103/16 (2006.01), C21D 8/00 (2006.01), C02F 1/00 (2023.01), C02F 1/40 (2023.01), C02F 1/48 (2023.01), B22D 11/22 (2006.01), F27D 9/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/051836 de 28/02/2023 (87) WO 2023/166406 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017878-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 24/02 (2009.01) (86) PCT CN2022/105160 de 12/07/2022 (87) WO 2024/011403 de 18/01/2024



(21) BR 11 2024 017879-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 US 17/686,054 (51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), A23L 33/175 (2016.01) (86) PCT EP2023/054426 de 22/02/2023 (87) WO 2023/165870 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017880-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 CN 202210200091.8 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 4/90 (2018.01), H04W 74/08 (2024.01) (86) PCT CN2023/078526 de 27/02/2023 (87) WO 2023/165450 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017881-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 US 63/315,808; 15/08/2022 US 17/887,792 (51) F23C 10/01 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01) (86) PCT US2023/014024 de 28/02/2023 (87) WO 2023/167836 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017884-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 US 63/315,897; 30/09/2022 US 63/411,899; 20/10/2022 US 63/417,873; 03/01/2023 US 63/436,854; 27/02/2023 US 63/448,655 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 1/16 (2006.01), C07K 1/18 (2006.01), C07K 1/22 (2006.01), C07K 1/34 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01) (86) PCT US2023/014115 de 28/02/2023 (87) WO 2023/167857 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017887-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 CN 202210204484.6 (51) G06T 5/00 (2024.01) (86) PCT CN2023/079116 de 01/03/2023 (87) WO 2023/165535 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017890-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2022 JP 2022-054157 (51) C01B 39/46 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01),



	C01B 32/50 (2017.01), B01J 20/18 (2006.01) (86) PCT JP2023/012673 de 28/03/2023 (87) WO 2023/190600 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017898-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2022 JP 2022-053777 (51) G02C 7/06 (2006.01) (86) PCT JP2022/045392 de 09/12/2022 (87) WO 2023/188558 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017899-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2022 KR 10-2022-0036947 (51) C07K 7/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A23L 33/18 (2016.01) (86) PCT KR2022/005466 de 15/04/2022 (87) WO 2023/182567 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017901-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 US 63/315,450 (51) A23L 29/212 (2016.01), A23L 29/00 (2016.01), A23L 29/219 (2016.01), A23L 29/262 (2016.01) (86) PCT US2023/063480 de 01/03/2023 (87) WO 2023/168267 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017902-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 KR 10-2022-0026538 (51) C09D 7/61 (2018.01), C09D 11/037 (2014.01), C09D 129/04 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01) (86) PCT KR2023/002821 de 28/02/2023 (87) WO 2023/167494 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017903-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 CN 202210200293.2; 11/11/2022 CN 202211414724.1; 15/02/2023 CN 202310146385.1 (51) H04W 4/02 (2018.01) (86) PCT CN2023/078616 de 28/02/2023 (87) WO 2023/165454 de 07/09/2023



(21) BR 11 2024 017904-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2022 US 17/657,231 (51) G11C 5/14 (2006.01), G11C 11/419 (2006.01), G11C 7/10 (2006.01) (86) PCT US2023/015374 de 16/03/2023 (87) WO 2023/192032 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017905-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/04/2022 US 17/727,414 (51) E21B 47/125 (2012.01), E21B 17/02 (2006.01), H04B 10/25 (2013.01) (86) PCT US2022/027085 de 29/04/2022 (87) WO 2023/204828 de 26/10/2023
(21) BR 11 2024 017907-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 US 17/685,574 (51) A61K 9/06 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (86) PCT US2023/014413 de 03/03/2023 (87) WO 2023/168020 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017908-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 US 63/316,343; 03/03/2023 US 18/117,260 (51) G06F 21/56 (2013.01), G06F 21/50 (2013.01), G06F 21/00 (2013.01) (86) PCT US2023/014521 de 03/03/2023 (87) WO 2023/168091 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017910-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 CN 202210200238.3 (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/079186 de 02/03/2023 (87) WO 2023/165546 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017912-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 SE 2250277-7 (51) B29C 49/20 (2006.01), B29C 49/06 (2006.01), B29C 49/02 (2006.01), B29C 49/24 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B29C 49/04 (2006.01), B29C 49/10 (2006.01), B65D 1/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/054694 de 24/02/2023 (87) WO 2023/165906 de 07/09/2023



(21) BR 11 2024 017913-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/079154 de 03/03/2022 (87) WO 2023/164909 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017915-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 GB 2202919.3 (51) A61K 51/08 (2006.01), A61K 103/10 (2006.01) (86) PCT GB2023/050495 de 02/03/2023 (87) WO 2023/166305 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017920-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 GB 2203055.5 (51) H01M 4/86 (2006.01), H01M 4/88 (2006.01), H01M 4/90 (2006.01) (86) PCT EP2023/055516 de 03/03/2023 (87) WO 2023/166219 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017921-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G06T 7/70 (2017.01) (86) PCT IB2022/051785 de 01/03/2022 (87) WO 2023/166330 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017922-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 US 63/315,897; 30/09/2022 US 63/411,899; 20/10/2022 US 63/417,873; 03/01/2023 US 63/436,854; 27/02/2023 US 63/448,655 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 1/16 (2006.01), C07K 1/18 (2006.01), C07K 1/22 (2006.01), C07K 1/34 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/06 (2006.01), C12M 1/04 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01), C12M 1/36 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01) (86) PCT US2023/014156 de 28/02/2023 (87) WO 2023/167871 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017923-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2022 JP 2022-051126 (51) G02C 7/06 (2006.01), G02C 13/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/006964 de 27/02/2023



(87) WO 2023/189088 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 017924-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 04/03/2022 US 63/316,920
 (51) A61B 17/34 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 17/3205 (2006.01), A61B 17/3207 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01)
 (86) PCT US2023/014503 de 03/03/2023
 (87) WO 2023/168080 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017927-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 03/03/2022 CN 202210208146.X
 (51) G02B 6/00 (2006.01), G02B 6/36 (2006.01), H02G 15/02 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01), G02B 6/38 (2006.01)
 (86) PCT CN2022/105525 de 13/07/2022
 (87) WO 2023/165067 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017929-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 15/07/2022 GR 20220100562
 (51) H04W 4/50 (2018.01), H04W 8/20 (2009.01), H04W 48/08 (2009.01)
 (86) PCT EP2022/076594 de 23/09/2022
 (87) WO 2024/012709 de 18/01/2024

(21) BR 11 2024 017930-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 02/03/2022 US 63/315,832
 (51) B01J 20/16 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), B01J 29/00 (2006.01), B01J 29/83 (2006.01), B01J 29/82 (2006.01)
 (86) PCT US2023/013864 de 24/02/2023
 (87) WO 2023/167809 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017931-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 25/03/2022 EP 22315073.1
 (51) G02C 7/02 (2006.01)
 (86) PCT EP2023/057377 de 22/03/2023
 (87) WO 2023/180402 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 017932-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 CN PCT/CN2022/078653; 07/05/2022 CN PCT/CN2022/091497; 24/10/2022 CN PCT/CN2022/127020; 12/01/2023 CN PCT/CN2023/071857 (51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/078948 de 01/03/2023 (87) WO 2023/165504 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017933-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 US 63/315.240; 16/11/2022 US 63/425.839 (51) A61K 31/58 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01) (86) PCT US2023/013116 de 15/02/2023 (87) WO 2023/167783 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017934-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/03/2022 AU 2022900727 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/7125 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (86) PCT AU2023/050213 de 23/03/2023 (87) WO 2023/178386 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017935-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 CN 202210211057.0 (51) H04W 4/80 (2018.01), H04W 4/40 (2018.01) (86) PCT CN2022/138403 de 12/12/2022 (87) WO 2023/165211 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017936-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 US 63/315,816 (51) B41J 2/315 (2006.01), B41F 16/02 (2006.01), B41J 2/325 (2006.01), B41M 3/12 (2006.01), B44C 1/17 (2006.01), B41M 5/41 (2006.01), C09D 11/34 (2014.01) (86) PCT US2023/014297 de 01/03/2023 (87) WO 2023/167942 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017939-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/06/2022 US 63/355,422; 22/08/2022 US 63/399,907; 22/06/2023 US 18/339,916



	(51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/15 (2018.01), H04W 84/12 (2009.01) (86) PCT KR2023/008776 de 23/06/2023 (87) WO 2023/249456 de 28/12/2023
(21) BR 11 2024 017940-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/05/2022 GB 2207467.8 (51) B62D 5/093 (2006.01), B62D 5/04 (2006.01), B62D 5/09 (2006.01) (86) PCT IB2023/053470 de 05/04/2023 (87) WO 2023/223111 de 23/11/2023
(21) BR 11 2024 017941-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 US 63/268,748 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 16/28 (2009.01), H04B 7/04 (2017.01), H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT US2023/061758 de 01/02/2023 (87) WO 2023/168151 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017944-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 US 63/315,529; 12/04/2022 US 63/330,120; 21/06/2022 US 63/353,896 (51) A61K 47/64 (2017.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01) (86) PCT US2023/014302 de 01/03/2023 (87) WO 2023/167947 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017947-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 JP 2022-040499 (51) A01N 61/00 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01) (86) PCT JP2023/009831 de 14/03/2023 (87) WO 2023/176826 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017949-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 US 63/315,603 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/04 (2006.01) (86) PCT US2023/063311 de 27/02/2023 (87) WO 2023/168198 de 07/09/2023



(21) BR 11 2024 017951-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 US 63/315,769; 19/07/2022 US 63/390,421; 09/11/2022 US 63/424,083; 23/12/2022 US 63/434,993 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07F 9/24 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), C07F 9/38 (2006.01) (86) PCT US2023/014299 de 01/03/2023 (87) WO 2023/167944 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017954-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 EP 22159823.8 (51) B29D 99/00 (2010.01), B29C 70/56 (2006.01), B29C 70/52 (2006.01), B29C 70/86 (2006.01), B29C 31/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/055151 de 01/03/2023 (87) WO 2023/166038 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017956-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 CN 202210197564.3; 07/03/2022 CN 202210217458.7 (51) H04W 24/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/077858 de 23/02/2023 (87) WO 2023/165408 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017957-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 JP 2022-039268 (51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/009547 de 13/03/2023 (87) WO 2023/176755 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017961-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 US 17/685,406 (51) A61K 51/12 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/055493 de 03/03/2023 (87) WO 2023/166205 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017962-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 02/03/2022 US 63/315,693 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT US2023/063619 de 02/03/2023 (87) WO 2023/168364 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017963-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 NO 20220264 (51) G01F 1/84 (2006.01) (86) PCT NO2023/050044 de 01/03/2023 (87) WO 2023/167591 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017964-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/04/2022 JP 2022-067997 (51) F23N 1/00 (2006.01), F23N 5/26 (2006.01), G01F 3/22 (2006.01), G05D 16/06 (2006.01) (86) PCT JP2023/015351 de 17/04/2023 (87) WO 2023/204184 de 26/10/2023
(21) BR 11 2024 017967-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B60B 17/00 (2006.01) (86) PCT JP2022/011272 de 14/03/2022 (87) WO 2023/175663 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017968-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 DK PA 2022 70101 (51) B60R 9/058 (2006.01), B60R 9/06 (2006.01), B60P 7/08 (2006.01), B60P 7/15 (2006.01) (86) PCT EP2023/056320 de 13/03/2023 (87) WO 2023/174854 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017970-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/03/2022 US 63/268,937; 04/04/2022 US 63/327,280; 25/10/2022 US 63/419,224 (51) A61K 31/4745 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (86) PCT US2023/063663 de 03/03/2023 (87) WO 2023/172849 de 14/09/2023



(21) BR 11 2024 017971-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 EP 22159805.5; 02/03/2022 EP 22159806.3 (51) C07D 413/12 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01) (86) PCT EP2023/054354 de 22/02/2023 (87) WO 2023/165854 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017972-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 DE 20 2022101 171.0 (51) A01L 15/00 (2006.01), B68B 9/00 (2006.01) (86) PCT DE2023/200035 de 17/02/2023 (87) WO 2023/165663 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017975-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/04/2022 JP 2022-065456 (51) F23N 1/00 (2006.01), F23N 5/24 (2006.01), F23N 5/26 (2006.01), G01F 3/22 (2006.01), G05D 16/06 (2006.01) (86) PCT JP2023/014829 de 12/04/2023 (87) WO 2023/199934 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 017976-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 US 63/269,284; 09/03/2023 US 18/181,365 (51) H04W 52/36 (2009.01), H04W 52/54 (2009.01) (86) PCT US2023/064119 de 10/03/2023 (87) WO 2023/178018 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017983-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 US 63/315,296 (51) C07K 19/00 (2006.01), A61K 38/28 (2006.01), A61K 38/38 (2006.01), C07K 14/62 (2006.01), C07K 14/765 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 5/50 (2006.01) (86) PCT US2023/063510 de 01/03/2023 (87) WO 2023/168288 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017984-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 US 63/315,897; 30/09/2022 US 63/411,899; 20/10/2022 US 63/417,873; 03/01/2023 US 63/436,854; 27/02/2023 US 63/448,655 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 1/16 (2006.01), C07K 1/18 (2006.01), C07K



	1/22 (2006.01), C07K 1/34 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C07K 1/20 (2006.01) (86) PCT US2023/014132 de 28/02/2023 (87) WO 2023/167863 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017985-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2022 CN 202211096015.3; 18/10/2022 US 18/047,515 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61B 17/122 (2006.01) (86) PCT CN2022/143176 de 29/12/2022 (87) WO 2024/051051 de 14/03/2024
(21) BR 11 2024 017987-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 US 63/315,211 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 3/04 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A01N 61/00 (2006.01), A01N 63/00 (2020.01), C12N 15/09 (2006.01) (86) PCT US2023/063487 de 01/03/2023 (87) WO 2023/168273 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017988-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 US 63/316,277 (51) C12Q 1/6886 (2018.01), G16B 20/00 (2019.01), G16H 50/20 (2018.01) (86) PCT US2023/063522 de 01/03/2023 (87) WO 2023/168297 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017990-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/03/2022 US 63/269,719; 29/04/2022 US 63/363,828; 17/05/2022 US 63/364,813 (51) A61F 2/16 (2006.01), B82Y 20/00 (2011.01) (86) PCT IB2023/052774 de 21/03/2023 (87) WO 2023/180934 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017992-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 US 63/315,252 (51) C07K 19/00 (2006.01), A61K 38/28 (2006.01), A61K 38/38 (2006.01), C07K 14/62 (2006.01), C07K 14/765 (2006.01), A61K 35/761 (2015.01) (86) PCT US2023/063516 de 01/03/2023 (87) WO 2023/168293 de 07/09/2023



(21) BR 11 2024 017995-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/05/2022 US 63/365,243; 24/05/2022 US 63/365,244 (51) G01N 9/36 (2006.01), G01N 9/26 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01) (86) PCT IB2023/051626 de 22/02/2023 (87) WO 2023/227959 de 30/11/2023
(21) BR 11 2024 017996-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 US 63/315,815; 30/06/2022 US 63/357,468; 29/09/2022 US 63/411,568 (51) A61B 17/22 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01), A61M 1/00 (2006.01), A61B 1/015 (2006.01), A61B 1/307 (2006.01), A61B 90/30 (2016.01), A61B 18/26 (2006.01) (86) PCT US2023/014276 de 01/03/2023 (87) WO 2023/167926 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017997-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 CN 202210259967.6 (51) C07K 19/00 (2006.01), A61K 38/28 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (86) PCT CN2023/081885 de 16/03/2023 (87) WO 2023/174370 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017998-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 US 63/315,472; 04/04/2022 US 63/327,345 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01) (86) PCT US2023/063521 de 01/03/2023 (87) WO 2023/168296 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017999-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 US 63/316,383 (51) A01N 25/00 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01), C05F 11/10 (2006.01), A01N 65/00 (2009.01), C05F 11/02 (2006.01) (86) PCT US2023/014463 de 03/03/2023 (87) WO 2023/168051 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018001-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 07/03/2022 US 63/317,471 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01) (86) PCT IB2023/052097 de 06/03/2023 (87) WO 2023/170554 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 018002-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/03/2022 US 63/317,200; 01/06/2022 US 63/347,748; 07/09/2022 US 63/374,815 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01) (86) PCT IB2023/052086 de 06/03/2023 (87) WO 2023/170549 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 018005-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/12/2022 JP 2022-208322 (51) A22C 21/00 (2006.01), A22C 17/00 (2006.01), B26D 1/14 (2006.01), B26D 3/28 (2006.01), B26D 5/26 (2006.01), B26D 7/06 (2006.01) (86) PCT JP2023/044752 de 14/12/2023 (87) WO 2024/142952 de 04/07/2024
(21) BR 11 2024 018008-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 EP 22160025.7 (51) B65D 85/804 (2006.01) (86) PCT EP2023/055065 de 01/03/2023 (87) WO 2023/166002 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018009-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 US 63/315,457 (51) F03D 13/10 (2016.01), B63B 77/10 (2020.01), E02B 17/02 (2006.01), F03D 13/25 (2016.01), F03D 13/40 (2016.01) (86) PCT US2023/013932 de 27/02/2023 (87) WO 2023/167816 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018010-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/12/2022 JP 2022-208382 (51) A22C 21/00 (2006.01), A22C 17/00 (2006.01), B26D 1/14 (2006.01), B26D 3/28 (2006.01), B26D 5/24 (2006.01), B26D 7/06 (2006.01) (86) PCT JP2023/044757 de 14/12/2023



(87) WO 2024/142954 de 04/07/2024

(21) BR 11 2024 018011-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 21/03/2022 IL 291575
(51) C07C 229/30 (2006.01), C07C 229/46 (2006.01), C07C 311/51 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01), A01N 1/00 (2006.01)
(86) PCT IL2023/050289 de 20/03/2023
(87) WO 2023/181030 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 018012-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 04/03/2022 US 63/268,861
(51) H04B 7/06 (2006.01)
(86) PCT US2023/063103 de 23/02/2023
(87) WO 2023/168180 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 018013-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 18/05/2022 EP 22173943.6
(51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/24 (2006.01)
(86) PCT EP2023/062701 de 12/05/2023
(87) WO 2023/222525 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 018015-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 13/04/2022 DE 10 2022 109 038.8; 14/06/2022 DE 10 2022 114 900.5
(51) B41F 11/02 (2006.01), B05D 3/00 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01), B41F 13/08 (2006.01), B41F 15/08 (2006.01)
(86) PCT EP2022/087516 de 22/12/2022
(87) WO 2023/198302 de 19/10/2023

(21) BR 11 2024 018016-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 04/03/2022 US 63/316,623
(51) A61K 31/454 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(86) PCT IB2023/052010 de 03/03/2023
(87) WO 2023/166487 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 018019-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 28/03/2022 EP 22164820.7
(51) C07D 239/30 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01),



	C07D 403/10 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01) (86) PCT EP2023/057451 de 23/03/2023 (87) WO 2023/186691 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 018020-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A01H 5/12 (2018.01), A01H 1/00 (2006.01), A01H 6/82 (2018.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT EP2022/055586 de 04/03/2022 (87) WO 2023/165711 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018025-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 NL 2031153 (51) C25B 1/01 (2021.01), C25B 1/04 (2021.01), C25B 1/16 (2006.01), C25B 1/20 (2006.01), C25B 9/19 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01), C01B 3/06 (2006.01), C01B 6/11 (2006.01), C25B 1/22 (2006.01), C25C 3/02 (2006.01) (86) PCT NL2023/050104 de 03/03/2023 (87) WO 2023/167589 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018028-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 CN 202210209972.6 (51) C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01) (86) PCT CN2023/079637 de 03/03/2023 (87) WO 2023/165614 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018031-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 CN 202210209998.0 (51) C22C 38/02 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/079646 de 03/03/2023 (87) WO 2023/165617 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018033-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 EP 22305240.8 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/055221 de 01/03/2023 (87) WO 2023/166079 de 07/09/2023



(21) BR 11 2024 018035-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04B 7/024 (2017.01), H04L 25/02 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01) (86) PCT US2022/022390 de 29/03/2022 (87) WO 2023/191775 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 018038-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/07/2022 US 63/368,774; 02/11/2022 US 63/382,001; 12/05/2023 US 63/501,945 (51) G06F 3/04842 (2022.01), G06F 3/0482 (2013.01), G06F 3/04845 (2022.01) (86) PCT US2023/070306 de 17/07/2023 (87) WO 2024/020334 de 25/01/2024
(21) BR 11 2024 018040-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/03/2022 US 63/318,545 (51) A61B 17/11 (2006.01) (86) PCT US2023/014392 de 02/03/2023 (87) WO 2023/172436 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 018041-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2022 JP 2022-060715 (51) A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/012957 de 29/03/2023 (87) WO 2023/190748 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 018043-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/03/2022 EP 22160556.1 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/555 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/055751 de 07/03/2023 (87) WO 2023/170065 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 018045-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 CN PCT/CN2022/079021; 19/10/2022 CN PCT/CN2022/126070 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)



	(86) PCT CN2023/079295 de 02/03/2023 (87) WO 2023/165561 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018046-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 US 63/268,817; 03/02/2023 US 63/483,162 (51) C07K 16/24 (2006.01) (86) PCT IB2023/051860 de 28/02/2023 (87) WO 2023/166420 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018050-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 US 63/316,100 (51) A01P 21/00 (2006.01), C12N 1/16 (2006.01) (86) PCT US2023/063741 de 03/03/2023 (87) WO 2023/168448 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018056-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 US 17/655,130 (51) H04L 9/40 (2022.01), H04W 4/40 (2018.01), H04W 12/088 (2021.01), H04W 12/122 (2021.01) (86) PCT US2023/061231 de 25/01/2023 (87) WO 2023/177934 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018060-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 US 17/685,726 (51) E21B 43/34 (2006.01), B01D 17/02 (2006.01), B01D 17/12 (2006.01), B01D 21/34 (2006.01), B01D 21/24 (2006.01) (86) PCT US2023/012183 de 02/02/2023 (87) WO 2023/167769 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018061-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2022 JP 2022-048110 (51) G01R 31/12 (2020.01) (86) PCT JP2023/004874 de 14/02/2023 (87) WO 2023/181706 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 018062-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/03/2022 US 63/317,183



	(51) C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), D06M 13/00 (2006.01) (86) PCT US2023/014692 de 07/03/2023 (87) WO 2023/172542 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 018064-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/03/2022 US 17/690,341 (51) E02F 3/40 (2006.01), E02F 9/28 (2006.01), E02F 3/815 (2006.01), E02F 3/30 (2006.01) (86) PCT US2023/063535 de 02/03/2023 (87) WO 2023/172836 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 018065-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 IL 291069; 13/09/2022 IL 296455 (51) E04F 13/08 (2006.01), E04B 5/00 (2006.01), E04C 2/40 (2006.01) (86) PCT IL2023/050214 de 02/03/2023 (87) WO 2023/166509 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018068-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2022 US 63/323,138 (51) G05B 23/02 (2006.01) (86) PCT US2023/015772 de 21/03/2023 (87) WO 2023/183301 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 018069-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 US 63/316,731 (51) C07H 15/232 (2006.01), A61K 31/7036 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (86) PCT IB2023/052011 de 03/03/2023 (87) WO 2023/166488 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018071-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2022 US 63/330,509; 20/12/2022 US 18/085,240 (51) E21B 47/04 (2012.01), E21B 47/06 (2012.01) (86) PCT US2023/010711 de 12/01/2023 (87) WO 2023/200496 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 018072-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 22/03/2022 US 17/655,823 (51) G06F 30/34 (2020.01), G06F 30/32 (2020.01) (86) PCT US2023/062460 de 13/02/2023 (87) WO 2023/183674 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 018073-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2022 JP 2022-053915 (51) C01B 39/46 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01), B01J 20/18 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01), B01J 20/34 (2006.01) (86) PCT JP2023/012688 de 28/03/2023 (87) WO 2023/190609 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 018076-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/03/2022 EP 22161359.9 (51) C11D 1/83 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/055846 de 08/03/2023 (87) WO 2023/170120 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 018077-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 9/40 (2022.01), H04W 12/069 (2021.01) (86) PCT EP2022/055339 de 03/03/2022 (87) WO 2023/165694 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018078-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/03/2022 US 63/317,601; 09/04/2022 US 63/329,409 (51) A61K 38/08 (2019.01), A61K 38/19 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/014811 de 08/03/2023 (87) WO 2023/172625 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 018081-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 US 17/653,464 (51) B41F 16/00 (2006.01), B41F 16/02 (2006.01) (86) PCT US2023/063703 de 03/03/2023 (87) WO 2023/168422 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018086-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/03/2022 EP 22161361.5



	(51) C11D 1/62 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/33 (2006.01) (86) PCT EP2023/055855 de 08/03/2023 (87) WO 2023/170124 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 018087-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 EP 22160269.1 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 9/08 (2006.01), C12N 1/38 (2006.01) (86) PCT EP2023/055391 de 03/03/2023 (87) WO 2023/166156 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018088-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 US 63/268,820 (51) A61K 47/69 (2017.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01) (86) PCT US2023/063450 de 01/03/2023 (87) WO 2023/168245 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018093-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61B 6/00 (2024.01), G16H 50/50 (2018.01) (86) PCT IB2022/051883 de 03/03/2022 (87) WO 2023/166333 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018094-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/03/2022 CN 202210225959.X (51) H04W 4/02 (2018.01) (86) PCT CN2023/078875 de 28/02/2023 (87) WO 2023/169263 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 018096-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C09D 5/02 (2006.01), B32B 25/04 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01), C09D 7/65 (2018.01) (86) PCT CN2022/079274 de 04/03/2022 (87) WO 2023/164927 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018102-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/06/2022 KR 10-2022-0072133 (51) B01F 23/233 (2022.01), B01F 23/231 (2022.01), B01F 27/90 (2022.01), B01F 33/45 (2022.01), B01F 27/113 (2022.01), B01F 101/07 (2022.01), B01F



	101/10 (2022.01), B01F 101/16 (2022.01), B01F 101/09 (2022.01) (86) PCT KR2023/007491 de 01/06/2023 (87) WO 2023/243912 de 21/12/2023
(21) BR 11 2024 018103-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 EP 22159893.1 (51) C22B 3/00 (2006.01), C01G 53/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/055283 de 02/03/2023 (87) WO 2023/166118 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018104-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 EP 22160206.3 (51) C12N 9/48 (2006.01) (86) PCT EP2023/055390 de 03/03/2023 (87) WO 2023/166155 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018106-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 US 63/319,586; 02/08/2022 US 63/370,143 (51) A61K 31/44 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01) (86) PCT US2022/040336 de 15/08/2022 (87) WO 2023/177416 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018107-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/03/2022 US 17/702,770 (51) G11C 7/06 (2006.01), G11C 7/10 (2006.01), G11C 7/22 (2006.01), G11C 8/16 (2006.01), G11C 11/412 (2006.01), G11C 11/419 (2006.01), G11C 29/02 (2006.01) (86) PCT US2023/014898 de 09/03/2023 (87) WO 2023/183145 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 018108-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 IT 102022000004106 (51) F04D 29/38 (2006.01) (86) PCT IB2023/051951 de 02/03/2023 (87) WO 2023/166461 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018110-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 US 63/316,641 (51) A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01), G01B 7/00 (2006.01), G01R 33/00 (2006.01) (86) PCT IL2023/050147 de 13/02/2023 (87) WO 2023/166501 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018112-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 BE BE2022/5148 (51) F04B 39/02 (2006.01), F04B 39/06 (2006.01), F04B 41/06 (2006.01), F04C 23/00 (2006.01), F04D 25/16 (2006.01) (86) PCT IB2023/050834 de 31/01/2023 (87) WO 2023/166362 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018113-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/04/2022 CN 202210369360.3 (51) G01R 27/02 (2006.01), G01R 31/12 (2020.01) (86) PCT CN2023/077406 de 21/02/2023 (87) WO 2023/193529 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 018114-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 US 63/316,962 (51) H04B 7/022 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/0404 (2017.01) (86) PCT EP2023/055280 de 02/03/2023 (87) WO 2023/166117 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018115-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 US 63/316,928 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01) (86) PCT US2023/063716 de 03/03/2023 (87) WO 2023/168432 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018117-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01) (86) PCT US2022/018851 de 04/03/2022 (87) WO 2023/167680 de 07/09/2023



(21) BR 11 2024 018118-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/06/2022 US 17/836,962 (51) G01V 3/24 (2006.01), G01V 3/06 (2006.01), E21B 47/10 (2012.01), E21B 47/01 (2012.01) (86) PCT US2022/033615 de 15/06/2022 (87) WO 2023/239381 de 14/12/2023
(21) BR 11 2024 018119-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/03/2022 US 17/705,041 (51) H01L 23/522 (2006.01), H01L 23/532 (2006.01) (86) PCT US2023/064058 de 09/03/2023 (87) WO 2023/183722 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 018120-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 EP PCT/EP2022/055636 (51) B01F 31/22 (2022.01), B01F 31/20 (2022.01), B01F 35/42 (2022.01), C12M 3/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/055468 de 03/03/2023 (87) WO 2023/166189 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018121-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2022 US 63/269,873 (51) F16D 35/02 (2006.01), F16D 121/20 (2012.01) (86) PCT US2023/014054 de 28/02/2023 (87) WO 2023/183118 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 018123-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2022 NL 2031414 (51) A01B 69/04 (2006.01), A01D 41/00 (2006.01) (86) PCT NL2023/050151 de 27/03/2023 (87) WO 2023/191615 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 018125-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/03/2022 US 63/269,068 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT EP2023/055129 de 01/03/2023



(87) WO 2023/169896 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018126-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 04/03/2022 US 63/316,927
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01)
(86) PCT US2023/063713 de 03/03/2023
(87) WO 2023/168429 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 018128-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 04/03/2022 EP PCT/EP2022/055638
(51) B01F 31/22 (2022.01), B01F 31/20 (2022.01), B01F 35/42 (2022.01), C12M 3/06 (2006.01)
(86) PCT EP2023/055472 de 03/03/2023
(87) WO 2023/166193 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 018129-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 08/03/2022 CN 202210232444.2
(51) B02C 4/32 (2006.01)
(86) PCT CN2023/079048 de 01/03/2023
(87) WO 2023/169279 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018133-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 04/03/2022 US 17/687,527
(51) H01M 10/34 (2006.01), H01M 10/04 (2006.01), H01M 50/183 (2021.01), H01M 50/505 (2021.01)
(86) PCT US2023/063664 de 03/03/2023
(87) WO 2023/201143 de 19/10/2023

(21) BR 11 2024 018135-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 01/04/2022 GB 2204766.6
(51) C10G 2/00 (2006.01), C01B 3/52 (2006.01), C01B 3/58 (2006.01)
(86) PCT GB2023/050626 de 16/03/2023
(87) WO 2023/187316 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 018136-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 08/03/2022 US 63/268,994
(51) B09B 3/35 (2022.01), D21B 1/10 (2006.01), D21B 1/32 (2006.01), D21C



	5/02 (2006.01), D21B 1/02 (2006.01), B09B 3/45 (2022.01), B09B 101/85 (2022.01) (86) PCT IB2023/051547 de 20/02/2023 (87) WO 2023/170495 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 018137-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 US 63/316,591; 02/03/2023 US 18/177,602 (51) H01M 10/34 (2006.01), H01M 10/42 (2006.01), F17C 5/00 (2006.01), F17C 5/06 (2006.01), F17C 13/00 (2006.01), F17C 13/02 (2006.01) (86) PCT US2023/063662 de 03/03/2023 (87) WO 2023/168390 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018138-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 US 63/316,366 (51) A01N 43/54 (2006.01) (86) PCT IB2023/052005 de 03/03/2023 (87) WO 2023/166485 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018140-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 US 63/316,496 (51) C11B 9/00 (2006.01) (86) PCT US2023/014489 de 03/03/2023 (87) WO 2023/168069 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018142-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 CN 202210211599.8 (51) A61K 36/605 (2006.01), A61P 15/08 (2006.01) (86) PCT CN2023/079443 de 03/03/2023 (87) WO 2023/165584 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018143-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 CN 202210215293.X (51) H04N 19/109 (2014.01) (86) PCT CN2023/078866 de 28/02/2023 (87) WO 2023/165487 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018144-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 04/03/2022 FR FR 2201915; 05/05/2022 FR FR 2204281 (51) A61K 8/49 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT FR2023/050287 de 03/03/2023 (87) WO 2023/166268 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018145-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 CN 202210249527.2 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07H 19/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/081360 de 14/03/2023 (87) WO 2023/174278 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018146-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 AU 2022900533; 18/03/2022 AU 2022900680; 28/07/2022 AU 2022209325 (51) G01V 1/22 (2006.01), G01S 19/01 (2010.01), G01S 19/53 (2010.01), G01V 1/16 (2006.01), G01V 1/24 (2006.01), H01Q 1/00 (2006.01), H04B 7/24 (2006.01), H04Q 9/02 (2006.01) (86) PCT AU2022/051411 de 24/11/2022 (87) WO 2023/164738 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018148-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2022 CN 202210621743.5 (51) C04B 26/26 (2006.01) (86) PCT CN2023/088930 de 18/04/2023 (87) WO 2023/231618 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 018149-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 US 63/316,659; 18/10/2022 US 63/379,983 (51) C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01) (86) PCT US2023/063798 de 06/03/2023 (87) WO 2023/168458 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018153-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04B 5/00 (2024.01) (86) PCT EP2022/064559 de 30/05/2022



(87) WO 2023/232220 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 018155-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 04/03/2022 EP 22160258.4
(51) C12N 9/22 (2006.01)
(86) PCT EP2023/054907 de 28/02/2023
(87) WO 2023/165950 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 018156-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 08/03/2022 US 63/269,033; 03/02/2023 US 63/483,237
(51) G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/11 (2017.01), G16H 10/40 (2018.01), G06V 10/20 (2022.01)
(86) PCT US2023/063887 de 07/03/2023
(87) WO 2023/172929 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018158-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 15/03/2022 EP 22162304.4
(51) F24C 15/20 (2006.01)
(86) PCT EP2023/056091 de 09/03/2023
(87) WO 2023/174800 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018160-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 08/04/2022 JP 2022-064593; 10/06/2022 JP 2022-094627; 23/12/2022 JP 2022-207187
(51) C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), C12N 7/06 (2006.01), C12N 9/99 (2006.01), C12Q 1/37 (2006.01)
(86) PCT JP2023/014318 de 07/04/2023
(87) WO 2023/195530 de 12/10/2023

(21) BR 11 2024 018164-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 11/03/2022 CN 202210238710.2
(51) G06F 3/0485 (2022.01)
(86) PCT CN2023/080363 de 08/03/2023
(87) WO 2023/169484 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018165-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 US 63/316,615 (51) H04B 7/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/055453 de 03/03/2023 (87) WO 2023/166183 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018167-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 FR FR2201903 (51) A61L 2/00 (2006.01), A61J 1/10 (2006.01), A61K 41/17 (2020.01), A61M 1/36 (2006.01), A61M 1/02 (2006.01), A61J 1/14 (2023.01) (86) PCT EP2023/055511 de 03/03/2023 (87) WO 2023/166214 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 018168-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 US 63/268,915; 13/07/2022 US 63/368,345 (51) A61H 33/00 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01), A47K 3/022 (2006.01), A47K 3/00 (2006.01), A61H 35/00 (2006.01), F21V 31/00 (2006.01) (86) PCT US2023/063615 de 02/03/2023 (87) WO 2023/168360 de 07/09/2023
(21) BR 21 2024 017946-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/04/2022 CN 202220971286.8 (51) F04D 29/08 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01), F16J 15/10 (2006.01), F28F 9/013 (2006.01) (86) PCT CN2023/090211 de 24/04/2023 (87) WO 2023/207882 de 02/11/2023



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

O INPI notifica a entrada do pedido internacional de patente na fase nacional brasileira, nos termos do Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT). O depositante pode ver o parecer e o folheto de publicação na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O próprio depositante ou qualquer interessado tem 36 meses para pagar a retribuição do serviço de pedido de exame, prazo contado a partir da data do depósito internacional no PCT. O pagamento deverá ser feito por meio da guia de recolhimento da união (GRU) de código 203 (Patente de Invenção) ou código 204 (Modelo de Utilidade). Se o INPI já examinou o pedido internacional como ISA/IPEA, o código de pedido de exame é 284 (Patente de Invenção) ou 285 (Modelo de Utilidade). O INPI arquivará o pedido se o requerente não fizer o pagamento no prazo, conforme previsto no Art. 33 da Lei nº 9.279/96.

(21) BR 11 2023 026752-8 A2

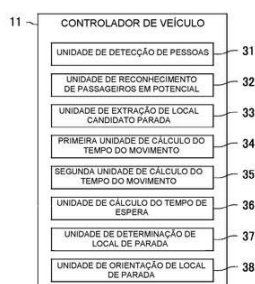


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/06/2021

(51) G08G 1/00 (2006.01), G01C 21/34 (2006.01), G06Q 50/10 (2012.01), G08G 1/16 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE VEÍCULO, MÉTODO DE CONTROLE DE VEÍCULO, PROGRAMA DE CONTROLE DE VEÍCULO, E SISTEMA DE CONTROLE DE VEÍCULO

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

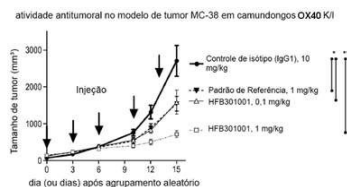
(72) HIDEAKI SETOGUCHI

(85) 18/12/2023

(86) PCT IB2021/000421 de 23/06/2021

(87) WO 2022/269303 de 29/12/2022

(21) BR 11 2023 027698-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/06/2022

(30) 29/06/2021 US 63/216,189

(51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) ANTICORPO MONOCLONAL ANTI-OX40 E MÉTODOS DE USO DO MESMO

(71) HIFIBIO (HK) LIMITED (CN)

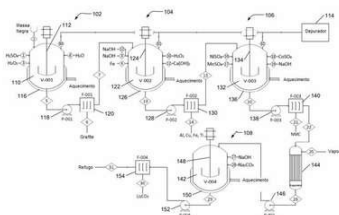
(72) FRANCISCO ADRIAN; LIANG SCHWEIZER; QIAN ZHANG; YUN-YUEH LU; ANDREAS RAUE

(85) 28/12/2023

(86) PCT IB2022/000372 de 28/06/2022

(87) WO 2023/275616 de 05/01/2023

(21) BR 11 2024 000836-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/02/2023

(30) 23/02/2022 US 63/312,978

(51) H01M 10/54 (2006.01), C22B 3/08 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01), C22B 47/00 (2006.01)

(54) PROCESSOS E SISTEMAS PARA PURIFICAÇÃO E RECICLAGEM DE FLUXOS DE REFUGO DE BATERIA DE ÍON DE LÍTIO

(71) GREEN LI-ION PTE. LTD. (SG)

(72) EBRAHIM AKHONDI; REZA KATAL

(85) 15/01/2024

(86) PCT SG2023/050108 de 22/02/2023

(87) WO 2023/163658 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 003883-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/09/2022

(30) 03/09/2021 IN 202141040075; 31/03/2022 IN 202241019550

(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01)

(54) FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS LÍQUIDAS DE UM ANTICORPO ANTI-MORTE PROGRAMADA HUMANA 1 E DE ANTICORPO NIVOLUMABE, E, MÉTODO PARA CONTROLAR A FORMAÇÃO DE PARTÍCULAS SUBVISÍVEIS EM UM ANTICORPO DE IMUNOGLOBULINA G DE SUBCLASSE 4 ANTI-MORTE PROGRAMADA HUMANA 1

(71) DR. REDDY'S LABORATORIES LIMITED (IN)

(72) MURALI JAYARAMAN; SAISHARAN K GOUD; SUNIL ASHOK NANKAR; MAYA NANATH; INDRA KUMAR SIGIREDDI; LOVISHA AGGARWAL; SIREESHA GOSWAMY KALIGATLA; RAVI KUMAR MARIKANTY; ABIRAMI S; GIRIDHAR SIVALANKA; RAVI KIRANMAI PENMETSA; SUMAN LABALA; MAHESH INGALE; PUJA SARKAR; MAYUR VIJAY DESAI; CHETAN GOVINDRAO SHINDE; PRATHIBHA CHANDRASHEKHAR KIRAVE

(85) 27/02/2024

(86) PCT IN2022/050787 de 02/09/2022

(87) WO 2023/031969 de 09/03/2023

(21) BR 11 2024 004595-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/09/2022

(30) 08/09/2021 US 63/241,625

(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 39/385 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), A61P 37/02 (2006.01), C07C 59/44 (2006.01), C07C 69/28 (2006.01), C07C 69/527 (2006.01), C07C 69/533 (2006.01), C07C 69/587 (2006.01), C07C 69/732 (2006.01), C07J 7/00 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01)

(54) COMBINAÇÕES IMUNOMODULADORAS DE ANTÍGENO E



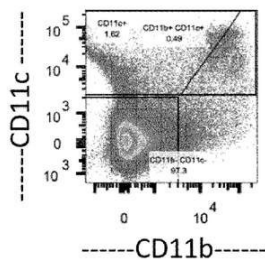
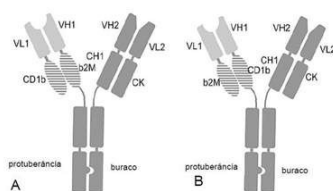


FIG. 1A

CONJUGADO LIPÍDICO-FÁRMACO

(71) INTEGRATED NANOTHERAPEUTICS INC. (CA)
 (72) SAM CHEN; ANNE NGUYEN; JOSHUA ZAIFMAN
 (85) 07/03/2024
 (86) PCT CA2022/051340 de 07/09/2022
 (87) WO 2023/035068 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004597-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/09/2022
 (30) 08/09/2021 RU 2021126369
 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01)
 (54) ANTICORPO QUIMÉRICO BIVALENTE BIESPECÍFICO, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, VETOR DE EXPRESSÃO, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CÉLULA HOSPEDEIRA, CÉLULA HOSPEDEIRA E MÉTODO PARA PRODUZIR O ANTICORPO QUIMÉRICO
 (71) JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD" (RU)
 (72) SERGEI ALEKSANDROVICH LEGOTSKII; OLGA VIKTOROVNA NAZARENKO; MAKSIM ANDREEVICH DANILOV; MARIANNA DMITRIEVNA BARANOVSKAIA; DMITRII NIKOLAEVICH POLIAKOV; ELVIRA RAISOVNA VALIAKHMETOVA; KSENIYA ALEKSANDROVNA TOPORKOVA; NATALIA MIKHAILOVNA MATIUKHINA; SERGEI MIKHAILOVICH KRAT; NATALIA NIKOLAEVNA GURINA; PAVEL ANDREEVICH IAKOVLEV; DMITRY VALENTINOVICH MOROZOV
 (85) 07/03/2024
 (86) PCT RU2022/050281 de 07/09/2022
 (87) WO 2023/038548 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 004617-6 A2

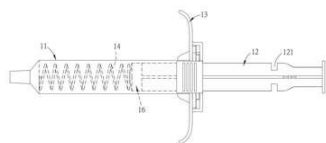
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/09/2022
 (30) 10/09/2021 GB 2112907.7
 (51) C12Q 1/6806 (2018.01), C12Q 1/686 (2018.01)
 (54) MÉTODOS DE EXIBIÇÃO DE BIOMOLÉCULAS
 (71) UNITED KINGDOM RESEARCH AND INNOVATION (GB)
 (72) BENJAMIN POREBSKI; PHILIPP HOLLIGER
 (85) 08/03/2024
 (86) PCT EP2022/074731 de 06/09/2022
 (87) WO 2023/036772 de 16/03/2023

(21) BR 11 2024 005302-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





(22) 20/09/2022

(30) 20/09/2021 US 63/246,062

(51) A61B 5/107 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01), A61M 25/10 (2013.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA MEDIR O COMPRIMENTO URETRAL PROSTÁTICO

(71) PRODEON MEDICAL CORPORATION (CN)

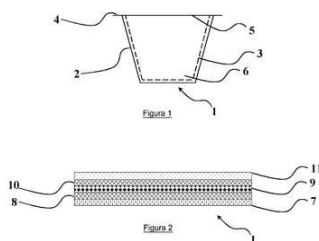
(72) CHUN-CHIA JUAN; YU-CHEN LIN; YU-SHIH WENG; YUE-TEH JANG

(85) 18/03/2024

(86) PCT US2022/044072 de 20/09/2022

(87) WO 2023/044140 de 23/03/2023

(21) BR 11 2024 005475-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/10/2022

(30) 15/10/2021 EP 21202831.0

(51) B65D 65/46 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01)

(54) CÁPSULA DE BEBIDA COMPREENDENDO UM FORRO DE BARREIRA FIXADO A UM CORPO DE POLPA

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

(72) MICHAEL KARLHEINZ HAUSMANN; VIOLETTE BOURG; JOHANNES ZIMMER; CHRISTINA FRIEDERIKE DANNENBERG

(85) 20/03/2024

(86) PCT EP2022/078007 de 10/10/2022

(87) WO 2023/061891 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 005617-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/09/2022

(30) 27/09/2021 US 63/248,937

(51) A23G 1/00 (2006.01), A23G 1/36 (2006.01), A23G 1/40 (2006.01), A23G 1/48 (2006.01)

(54) PRODUTO DE CHOCOLATE

(71) KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING GMBH (CH)

(72) KATELYN COMERFORD; INDRANEIL MUKHERJEE; CLIVE NORTON

(85) 21/03/2024

(86) PCT EP2022/076720 de 26/09/2022

(87) WO 2023/046965 de 30/03/2023

(21) BR 11 2024 005994-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/10/2022

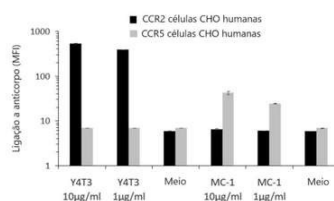
(30) 27/10/2021 EP 21204904.3

(51) C07K 16/28 (2006.01)

(54) ANTICORPOS DIRECIONADOS PARA CCR2

(71) GRANITE BIO AG (CH)





(72) MACK, MATTHIAS

(85) 26/03/2024

(86) PCT EP2022/079744 de 25/10/2022

(87) WO 2023/072916 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 006391-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/10/2022

(30) 22/10/2021 EP PCT/EP2021/079369

(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE CONDICIONADOR COMPACTO COM TEOR DE ÁGUA REDUZIDO, SEUS USOS, MÉTODODE CONDICIONAMENTO DE CABELO E CABELO CONDICIONADO

(71) WELLA GERMANY GMBH (DE)

(72) CHRISTIAN SPRINGOB; ANTJE RUPPACH; ANTONIO MARTINEZ-CAMPOY

(85) 01/04/2024

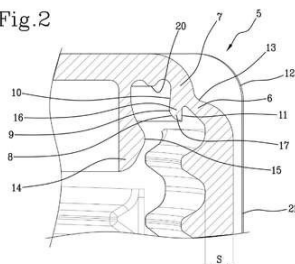
(86) PCT EP2022/079445 de 21/10/2022

(87) WO 2023/067173 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 006873-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

Fig.2



(22) 07/10/2022

(30) 07/10/2021 IT 102021000025709

(51) B65D 41/32 (2006.01), B65D 41/34 (2006.01)

(54) TAMPA PARA RECIPIENTES

(71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)

(72) ALESSANDRO FALZONI

(85) 08/04/2024

(86) PCT IB2022/059613 de 07/10/2022

(87) WO 2023/057978 de 13/04/2023

(21) BR 11 2024 006884-6 A2

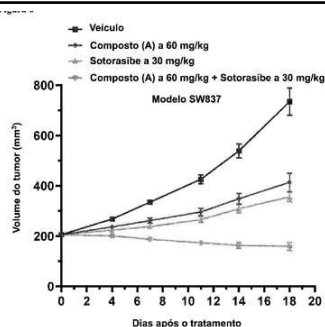
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022

(30) 15/12/2021 US 63/265,438

(51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/45 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) INIBIDOR DE WEE1 PARA CÂNCER



(71) RECURIUM IP HOLDINGS, LLC (US)

(72) FERNANDO DONATE; HOOMAN IZADI; PETRUS RUDOLF DE JONG; AHMED ABDI SAMATAR; KEVIN DUANE BUNKER; PETER QINHUA HUANG
(85) 09/04/2024

(86) PCT US2022/081596 de 14/12/2022

(87) WO 2023/114875 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 006892-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2022

(30) 14/10/2021 EP 21202562.1; 07/07/2022 EP 22183563.0

(51) C07D 471/04 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE IMIDAZO[1,2-A]PIRIDINA

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(72) STEPHANE ANDRÉ MARIE JEANMART; MATHIAS BLUM; ALEXANDRE FRANCO JEAN CAMILLE LUMBROSO; NICOLAS GERMAIN; MARTIN POULIOT

(85) 09/04/2024

(86) PCT EP2022/077777 de 06/10/2022

(87) WO 2023/061838 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 006898-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/11/2022

(30) 24/11/2021 JP 2021-190554

(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/493 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE

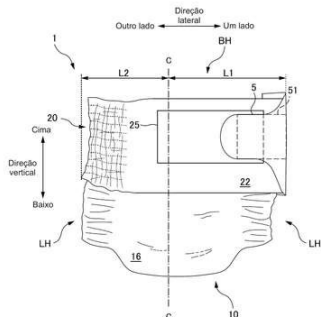
(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

(72) KANA NAKANO; KYOTA SAITO; HIROKO MURAKAMI

(85) 09/04/2024

(86) PCT JP2022/041504 de 08/11/2022

(87) WO 2023/095602 de 01/06/2023



(21) BR 11 2024 006899-4 A2

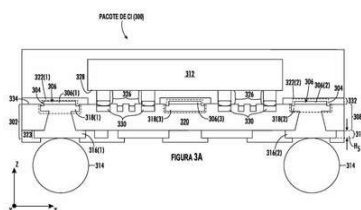
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/09/2022

(30) 18/10/2021 US 17/451,302

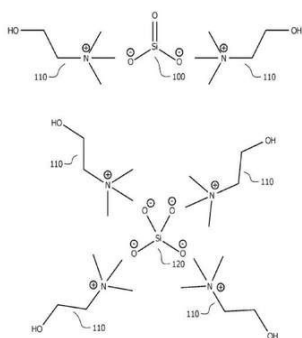
(51) H01L 23/538 (2006.01)

(54) PACOTES DE CIRCUITO INTEGRADO (CI) QUE EMPREGAM CAMADA DE METAL SUPLEMENTAR ACOPLADA A TRILHAS DE METAL EMBUTIDAS EM UMA CAMADA DE SUBSTRATO DE TRILHAS EMBUTIDAS (ETS) NO LADO DA PASTILHA, E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO RELACIONADOS



(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) MICHELLE YEJIN KIM; KUIWON KANG; JOAN REY VILLARBA BUOT;
 CHING-LIOU HUANG
 (85) 09/04/2024
 (86) PCT US2022/076910 de 23/09/2022
 (87) WO 2023/069820 de 27/04/2023

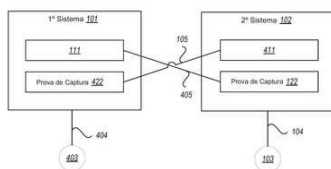
(21) BR 11 2024 006900-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/10/2022
 (30) 14/12/2021 US 17/550,488
 (51) E21B 43/26 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01), E21B 21/00 (2006.01), C09K 8/06 (2006.01), C09K 8/12 (2006.01), C09K 8/52 (2006.01)
 (54) MÉTODO E COMPOSIÇÃO
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
 (72) PRESTON MAY
 (85) 09/04/2024
 (86) PCT US2022/045534 de 03/10/2022
 (87) WO 2023/113903 de 22/06/2023

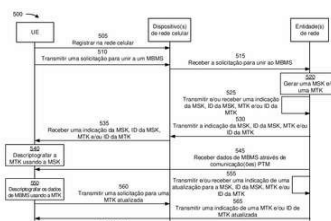
(21) BR 11 2024 006901-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/10/2022
 (30) 10/11/2021 US 17/523,665
 (51) H04L 9/32 (2006.01)
 (54) COMUNICAÇÃO DE REDE UTILIZANDO PROVA DE PRESENÇA
 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
 (72) ANKUR PATEL; BRANDON MURDOCH; PREETI RASTOGI; PIETER RETIEF KASSELMAN; WILLIAM LOUIS THOMAS
 (85) 09/04/2024
 (86) PCT US2022/047949 de 26/10/2022
 (87) WO 2023/086206 de 19/05/2023

(21) BR 11 2024 006903-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

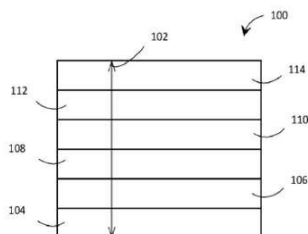
(22) 31/08/2022
 (30) 20/10/2021 US 63/262,781; 01/03/2022 US 17/653,022
 (51) H04W 12/0431 (2021.01), H04W 12/033 (2021.01), H04W 4/06 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 76/40 (2018.01)
 (54) COMUNICAÇÃO BASEADA NO PLANO DE CONTROLE DE CHAVES DE SERVIÇO DE MULTICAST E BROADCAST DE MULTIMÍDIA
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) SOO BUM LEE; ADRIAN EDWARD ESCOTT; ANAND PALANIGOUNDER; HONGIL KIM

(85) 09/04/2024

(86) PCT US2022/042227 de 31/08/2022

(87) WO 2023/069199 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 006904-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/10/2021

(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)

(54) FILME DE EMBALAGEM RECICLÁVEL PARA APLICAÇÕES DE RETORTA

(71) AMCOR FLEXIBLES NORTH AMERICA, INC. (US)

(72) ANKUSH GOKHALE; JAMES LAMB

(85) 09/04/2024

(86) PCT US2021/055943 de 21/10/2021

(87) WO 2023/069096 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 006907-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/10/2022

(30) 11/10/2021 IN 202121046149

(51) A01G 9/02 (2018.01)

(54) JARDIM VERTICAL

(71) SUJAY ASHVIN SHAH (IN)

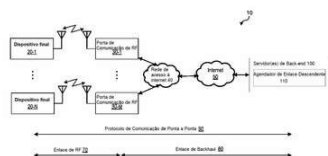
(72) SUJAY ASHVIN SHAH

(85) 09/04/2024

(86) PCT IB2022/059711 de 11/10/2022

(87) WO 2023/062513 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 006908-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/09/2022

(30) 11/10/2021 US 17/498,608

(51) H04L 47/28 (2022.01), H04L 67/12 (2022.01), H04W 4/70 (2018.01), H04W 28/02 (2009.01), H04W 88/16 (2009.01)

(54) AGENDAMENTO COM RECONHECIMENTO DE RTT DE TRANSMISSÕES DE ENLACE DESCENDENTE PARA DISPOSITIVOS COM RESTRIÇÃO DE ENERGIA EM REDES DE LONGA DISTÂNCIA DE BAIXA POTÊNCIA

(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

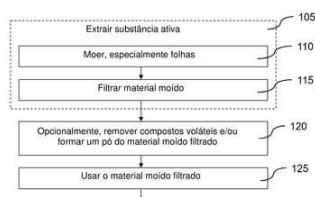
(72) CHI-JIUN SU

(85) 09/04/2024

(86) PCT US2022/045407 de 30/09/2022

(87) WO 2023/064126 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 006909-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/10/2022

(30) 11/10/2021 FR FR2110751

(51) A01N 65/08 (2009.01), A01P 21/00 (2006.01), A01N 43/72 (2006.01), A01N 47/46 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO ELICITORA QUE ESTIMULA AS DEFESAS DAS PLANTAS E DAS ÁRVORES, MÉTODO PARA REDUZIR OS EFEITOS DE VÍRUS EM PLANTAS, INCLUINDO ÁRVORES E USO DA COMPOSIÇÃO ELICITORA

(71) ELICIR (FR)

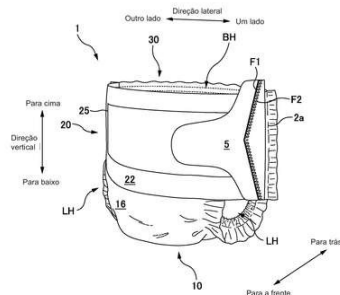
(72) CHRISTELLE MARTINEZ-BARBREAU

(85) 09/04/2024

(86) PCT EP2022/078282 de 11/10/2022

(87) WO 2023/062025 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 006912-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/11/2022

(30) 24/11/2021 JP 2021-190556; 24/11/2021 JP 2021-190557

(51) A61F 13/493 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE

(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

(72) HIROKO MURAKAMI; KYOTA SAITO; KANA NAKANO

(85) 09/04/2024

(86) PCT JP2022/043181 de 22/11/2022

(87) WO 2023/095790 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 006913-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/10/2022

(30) 15/10/2021 EP 21202918.5

(51) C05D 1/02 (2006.01), C05B 17/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM FERTILIZANTE CONTENDO POTÁSSIO COM BAIXO TEOR DE MATERIAL INSOLÚVEL EM ÁGUA

(71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)

(72) GUIDO WIERINGA; ALEXANDRE CAMARGO HORTA DE MACEDO

(85) 09/04/2024

(86) PCT EP2022/078604 de 14/10/2022

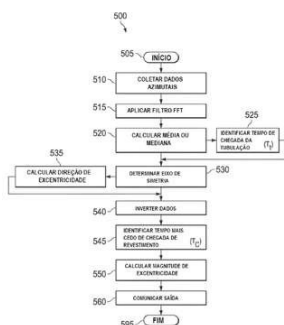
(87) WO 2023/062176 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 006915-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/12/2021

(30) 06/12/2021 US 17/543,130



(51) G01V 1/50 (2006.01), G01V 1/46 (2006.01), G01V 1/36 (2006.01), E21B 47/14 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01)

(54) MÉTODO PARA DETERMINAR A EXCENTRICIDADE DE UMA TUBULAÇÃO, SISTEMA E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

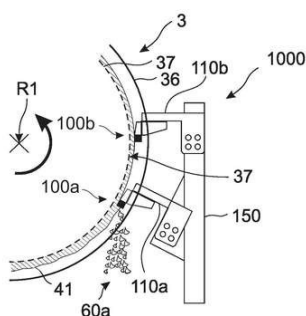
(72) BRENNO CAETANO TROCA CABELLA; XIANG WU; MARCO AURELIO LUZIO; PABLO VIEIRA REGO; CHUNG CHANG; FEDERICO COMBIS LUCAS; YAO GE; RUIJIA WANG; HO YIN MA

(85) 09/04/2024

(86) PCT US2021/062114 de 07/12/2021

(87) WO 2023/107097 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 006917-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/10/2022

(30) 22/10/2021 US 17/507,917

(51) B02C 4/02 (2006.01), B02C 4/40 (2006.01), B02C 25/00 (2006.01), B02C 4/28 (2006.01)

(54) TRITURADOR DE ROLOS E MÉTODO DE OPERAÇÃO DO MESMO (71) METSO USA INC. (US)

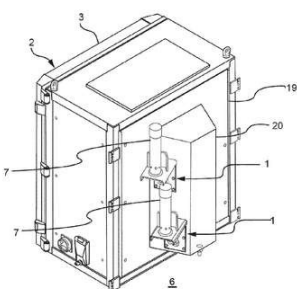
(72) VADIM REZNITCHENKO; KEITH HARBOLD; BRIAN ERIC BEHM

(85) 09/04/2024

(86) PCT US2022/046821 de 17/10/2022

(87) WO 2023/069335 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 006920-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/10/2022

(30) 12/10/2021 EP 21202268.5

(51) H05K 7/20 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO REFRIGERANTE PARA ELEMENTOS ÓPTICOS E/OU ELETRÔNICOS

(71) TOMRA SORTING GMBH (DE)

(72) DIRK BALTHASAR; MICHAEL WALDORF; NILS NOACK; NILS BRINKMANN

(85) 09/04/2024

(86) PCT EP2022/078391 de 12/10/2022

(87) WO 2023/062071 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 006926-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/10/2022

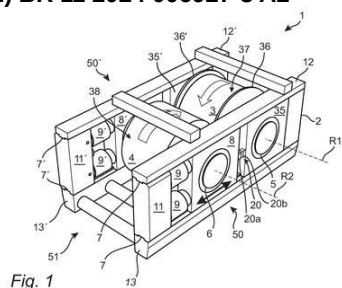
(30) 14/10/2021 EP 21202561.3

(51) C08L 23/06 (2006.01)



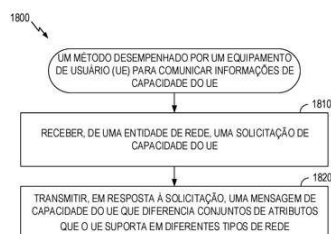
(54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO RETARDANTE DE CHAMA
(71) BOREALIS AG (AT)
(72) SUSANNE NILSSON; VICTORIA KARLSSON; BERNT-ÅKE SULTAN;
ELISABETH RIBARITS; LINUS KARLSSON; LARS EFRAIMSSON
(85) 09/04/2024
(86) PCT EP2022/078042 de 10/10/2022
(87) WO 2023/061908 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 006927-3 A2



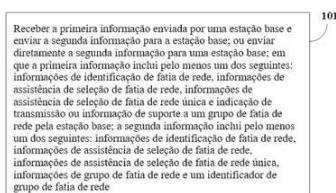
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/10/2022
(30) 22/10/2021 US 17/507,913
(51) B02C 4/40 (2006.01), B02C 4/28 (2006.01), B02C 4/30 (2006.01), B02C 4/32 (2006.01)
(54) TRITURADOR DE ROLOS E MÉTODO PARA DISPOSIÇÃO DO MESMO
(71) METSO USA INC. (US)
(72) VADIM REZNITCHENKO; KEITH HARBOLD; BRIAN ERIC BEHM
(85) 09/04/2024
(86) PCT US2022/046820 de 17/10/2022
(87) WO 2023/069334 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 006928-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/10/2022
(30) 20/10/2021 US 63/257,925; 17/10/2022 US 18/047,077
(51) H04W 8/24 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/185 (2006.01)
(54) TÉCNICAS PARA COMUNICAR INFORMAÇÕES DE CAPACIDADE DO EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) TORU UCHINO; UMESH PHUYAL; BHARAT SHRESTHA; XIAO FENG WANG; ALBERTO RICO ALVARINO
(85) 09/04/2024
(86) PCT US2022/078257 de 18/10/2022
(87) WO 2023/069920 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 006930-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/10/2022
(30) 11/10/2021 CN 202111183999.4
(51) H04W 48/16 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÕES, DISPOSITIVO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL
(71) CHINA MOBILE COMMUNICATION CO., LTD RESEARCH INSTITUTE (CN) ; CHINA MOBILE COMMUNICATIONS GROUP CO., LTD. (CN)

(87) WO 2023/061656 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 006938-9 A2

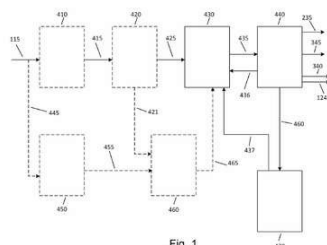


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2022

(30) 13/10/2021 US 17/450,802

(51) C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/28 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUIR E RECUPERAR PELO MENOS UM PRODUTO DE UM PROCESSO DE FERMENTAÇÃO, E, SISTEMA PARA RECUPERAR PELO MENOS UM PRODUTO DE UM PROCESSO DE FERMENTAÇÃO GASOSA

(71) LANZATECH, INC. (US)

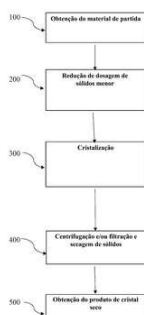
(72) ALLAN HAIMING GAO; ROBERT JOHN CONRADO; JOSS ANTON COOMBES; NICHOLAS BOURDAKOS

(85) 09/04/2024

(86) PCT US2022/077591 de 05/10/2022

(87) WO 2023/064695 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 006941-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2022

(30) 11/10/2021 US 63/254,324; 15/12/2021 US 63/290,048

(51) A23L 27/30 (2016.01), C07H 1/08 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE CRISTALIZAÇÃO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO ALIMENTÍCIO OU DE BEBIDA, PRODUTO DE CRISTALIZAÇÃO, E, USO DO PRODUTO DE CRISTALIZAÇÃO

(71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US)

(72) NAN QI; CHRISTOPHER GREGSON; SARFARAZ PATEL

(85) 09/04/2024

(86) PCT US2022/045865 de 06/10/2022

(87) WO 2023/064147 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 006943-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/10/2022

(30) 15/10/2021 US 63/256,259

(51) C08L 23/08 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO TERMOPLÁSTICA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA COMPOSIÇÃO TERMOPLÁSTICA, E, ARTIGO FABRICADO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) YONGCHAO ZENG; ANDREW T. HEITSCH; BO LIU; MRIDULA KAPUR

(85) 09/04/2024

(86) PCT US2022/077894 de 11/10/2022



(87) WO 2023/064760 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 006945-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/10/2022

(30) 14/10/2021 JP 2021-168721

(51) C21B 13/00 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUIR FERRO DE REDUÇÃO DIRETA

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(72) MORITOSHI MIZUTANI

(85) 09/04/2024

(86) PCT JP2022/038301 de 14/10/2022

(87) WO 2023/063404 de 20/04/2023



(21) BR 11 2024 006946-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/10/2022

(30) 20/10/2021 US 63/257,748

(51) C10L 1/08 (2006.01), C10G 1/06 (2006.01), C10B 53/02 (2006.01), C10B 57/12 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01)

(54) BLENDA DE BIOCOMBUSTÍVEIS COM ESTABILIDADE À OXIDAÇÃO E LUBRICIDADE APRIMORADAS

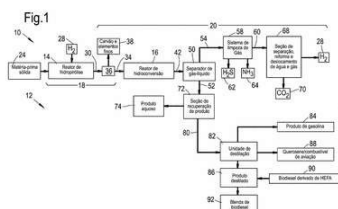
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)

(72) NICOLAAS VAN DIJK; ALDO CAIAZZO; HARISH KUMAR BALAM; DIEDERIK MATTHEUS ANTONIUS DE JONGE

(85) 09/04/2024

(86) PCT US2022/078417 de 20/10/2022

(87) WO 2023/070022 de 27/04/2023



(21) BR 11 2024 006947-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/11/2022

(30) 09/11/2021 US 63/263,782; 08/11/2022 US 17/982,789

(51) E21B 7/06 (2006.01), E21B 47/18 (2012.01)

(54) APARELHO, SISTEMA E MÉTODO

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) ; SDG LLC (US)

(72) MICHAEL D. FINKE; BOGUSLAW WIECEK; WILLIAM M. MOENY; DANIEL D. GLEITMAN

(85) 09/04/2024

(86) PCT US2022/079583 de 09/11/2022

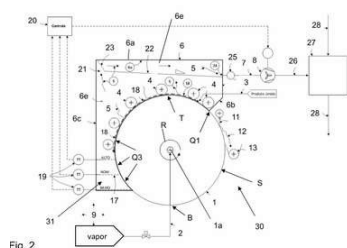
(87) WO 2023/086846 de 19/05/2023



(21) BR 11 2024 006948-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





(22) 11/10/2022

(30) 12/10/2021 NL 2029388

(51) F26B 3/20 (2006.01), F26B 17/28 (2006.01), F26B 21/12 (2006.01), F26B 25/00 (2006.01)

(54) UM SISTEMA E MÉTODO PARA DESCARREGAR UMIDADE EVAPORADA DE PRODUTO A PARTIR DE UM SECADOR DE TAMBOR

(71) SOLUTHERM B.V. (NL) ; TUMMERS BEHEER B.V. (NL)

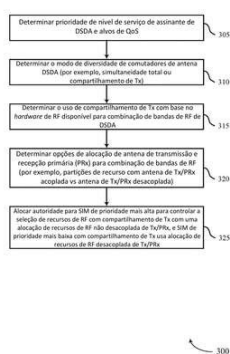
(72) PIETER JELLEMA; JELLE LUUTZEN NIJDAM

(85) 09/04/2024

(86) PCT NL2022/050580 de 11/10/2022

(87) WO 2023/063821 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 006949-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/09/2022

(30) 19/10/2021 US 17/504,906

(51) H04L 9/40 (2022.01), H04W 28/24 (2009.01)

(54) TÉCNICAS DE PRIORIZAÇÃO DE MÓDULO DE IDENTIFICAÇÃO DE ASSINANTE COM BASE EM PRIORIDADE DE SERVIÇO E PARÂMETROS DE QUALIDADE DE SERVIÇO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

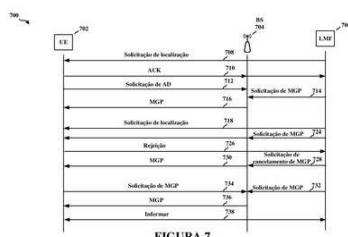
(72) THAWATT GOPAL; SRIDHAR BANDARU

(85) 09/04/2024

(86) PCT US2022/044578 de 23/09/2022

(87) WO 2023/069221 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 006950-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/08/2022

(30) 29/10/2021 GR 20210100753

(51) H04W 64/00 (2009.01)

(54) MANIPULAÇÃO DE SOLICITAÇÃO DE MGP DE BAIXA LATÊNCIA PARA POSICIONAMENTO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) SRINIVAS YERRAMALLI; ALEXANDROS MANOLAKOS; SVEN FISCHER; GUTTORM RINGSTAD OPSHAUG; SONY AKKARAKARAN; CARLOS CABRERA MERCADER

(85) 09/04/2024

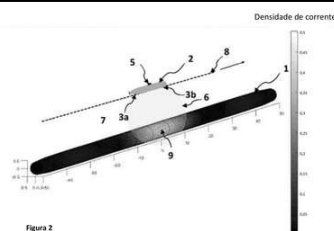
(86) PCT US2022/041741 de 26/08/2022

(87) WO 2023/075914 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 006951-6 A2

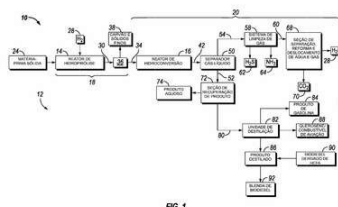
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/10/2022



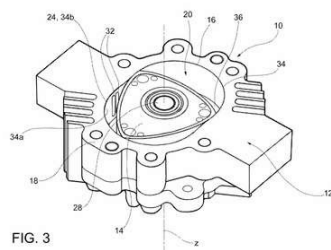
(30) 14/10/2021 NO 20211242
 (51) G01V 3/08 (2006.01), F16L 1/11 (2006.01), G01V 3/15 (2006.01), G01V 3/165 (2006.01)
 (54) UM SISTEMA E MÉTODO DE RASTREAMENTO DE UM OBJETO QUE ESTÁ PELO MENOS PARCIALMENTE ENTERRADO NO LEITO MARINHO
 (71) ARCEO ROBOTICS AS (NO)
 (72) JOHAN MATTSSON; THORBJORN REKDAL
 (85) 09/04/2024
 (86) PCT NO2022/050229 de 14/10/2022
 (87) WO 2023/063832 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 006952-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 20/10/2022
 (30) 20/10/2021 US 63/257,735
 (51) C10L 1/08 (2006.01), C10G 1/06 (2006.01), C10B 53/02 (2006.01), C10B 57/12 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01)
 (54) BLENDEAS DE BIOCOMBUSTÍVEL
 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
 (72) NICOLAAS VAN DIJK; HARISH KUMAR BALAM; MICHAEL RICHARD POPE; DANIEL THOMAS SHIOSAKI; ALDO CAIAZZO
 (85) 09/04/2024
 (86) PCT US2022/078419 de 20/10/2022
 (87) WO 2023/070024 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 006954-0 A2

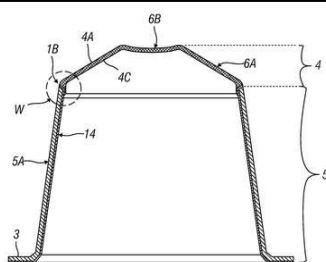


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/10/2022
 (30) 15/10/2021 EP 21202975.5
 (51) F01C 1/22 (2006.01), F01C 21/10 (2006.01), F04C 15/00 (2006.01)
 (54) COMPRESSOR NÃO LUBRIFICADO COM ELEMENTO DE VEDAÇÃO ABRASÍVEL E MÉTODO RELACIONADO PARA SUA MONTAGEM
 (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
 (72) PIERRE-YVES LUYCKX; BARTEL BULS; KAREN MARIEN
 (85) 10/04/2024
 (86) PCT IB2022/059489 de 05/10/2022
 (87) WO 2023/062479 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 006955-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 14/11/2022
 (30) 15/11/2021 EP 21208126.9
 (51) B65D 85/804 (2006.01)
 (54) CÁPSULA PARA A PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA E UM MÉTODO





PARA FABRICAR A DITA CÁPSULA

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

(72) DANIEL ABEGGLEN; NICOLA GALAFFU

(85) 10/04/2024

(86) PCT EP2022/081697 de 14/11/2022

(87) WO 2023/084067 de 19/05/2023

(21) BR 11 2024 006956-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/11/2022

(30) 15/11/2021 EP 21208228.3; 16/12/2021 EP 21215318.3

(51) A23G 1/44 (2006.01), A23G 1/48 (2006.01), A23J 1/14 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01), A23L 11/50 (2021.01)

(54) PRODUTO DE CHOCOLATE QUE COMPREENDE UM PRODUTO ANÁLOGO AO LEITE

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

(72) TIMOTHY JAMES WOOSTER; ISABEL CELIGUETA TORRES; JANA CHRISTINA KAMMERHOFER; EVELIEN DE WEERT; KLARA HAAS; HELEN CHISHOLM

(85) 10/04/2024

(86) PCT EP2022/081951 de 15/11/2022

(87) WO 2023/084109 de 19/05/2023

(21) BR 11 2024 006958-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/08/2022

(30) 15/10/2021 NL 2029437

(51) B65D 81/20 (2006.01), B65D 81/24 (2006.01), B65D 85/34 (2006.01), B65D 85/50 (2006.01), A23B 7/148 (2006.01), B65B 25/04 (2006.01), B65B 61/02 (2006.01)

(54) EMBALAGEM PARA CONSERVAÇÃO DE PRODUTOS AGRÍCOLAS QUE RESPIRAM E MÉTODO

(71) PERFO KNOWLEDGY B.V. (NL)

(72) BASTIAAN RINKE ANTONY GROENEWEG

(85) 10/04/2024

(86) PCT EP2022/073360 de 22/08/2022

(87) WO 2023/061645 de 20/04/2023

(21) BR 11 2024 007191-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/02/2023

(30) 04/03/2022 JP 2022-033933

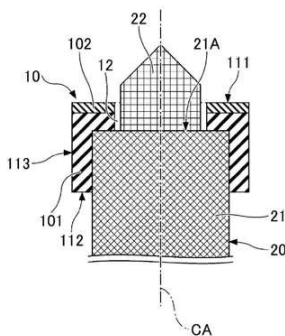
(51) B25B 21/00 (2006.01)

(54) TAMPA PROTETORA

(71) YOSHINO GYPSUM CO., LTD. (JP)

(72) KATSUMI NIIMI; MASATO OHTSUBO; MASATO UESHIMA



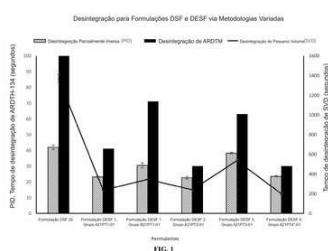


(85) 12/04/2024

(86) PCT JP2023/006562 de 22/02/2023

(87) WO 2023/167085 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 007790-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/10/2022

(30) 22/10/2021 US 63/271,001

(51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 47/04 (2006.01), A61K 47/08 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COM PERFIS DE ESTABILIDADE REALÇADOS

(71) AQUESTIVE THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) STEPHEN PAUL WARGACKI; RAJESH KUMAR KAINTHAN; VINCENT BUONO; ALEXANDER MARK SCHOBEL; MICHAEL KOONS; MICHAEL GOODRICH; GREGORY TSODIKOV

(85) 19/04/2024

(86) PCT US2022/047456 de 21/10/2022

(87) WO 2023/069733 de 27/04/2023

(21) BR 11 2024 008833-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/09/2022

(30) 05/11/2021 US 63/276,117; 17/03/2022 EP PCT/EP2022/056991

(51) C07D 209/14 (2006.01), C07B 59/00 (2006.01), A61K 31/4045 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)

(54) FORMULAÇÕES DE ANÁLOGOS DE PSILOCIBINA E MÉTODOS DE USO

(71) CYBIN IRL LIMITED (IE)

(72) ALEX NIVOROZHKIN; MICHAEL PALFREYMAN; PRADIP M. PATHARE;
KENNETH L. AVERY; MOHAMMED I. SHUKOOR; JAMES HE HUANG;
MICHAEL E. MORGAN; JOAN M. KRAKOWSKY

(85) 03/05/2024

(86) PCT EP2022/076073 de 20/09/2022

(87) WO 2023/078604 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008835-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/11/2022

(30) 08/11/2021 GB 2116047.8; 09/12/2021 GB PCT/GB2021/053234;



23/05/2022 GB 2207552.7; 26/05/2022 GB 2207801.8; 02/09/2022 GB 2212821.9

(51) H01L 29/808 (2006.01), H01L 27/06 (2006.01), H01L 29/10 (2006.01), H01L 29/66 (2006.01), H01L 29/735 (2006.01)

(54) UM DISPOSITIVO TRANSISTOR E UM MÉTODO PARA OPERAR O MESMO

(71) SEARCH FOR THE NEXT LTD (GB)

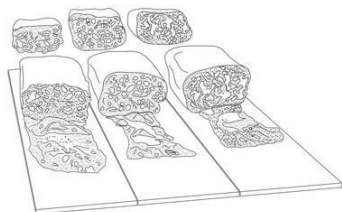
(72) DAVID SUMMERLAND; ROGER LIGHT; LUKE KNIGHT

(85) 03/05/2024

(86) PCT GB2022/052820 de 08/11/2022

(87) WO 2023/079316 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008836-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/11/2022

(30) 03/11/2021 US 63/275,164

(51) C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/10 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO VEDANTE, ARTIGO DE FABRICAÇÃO, MÉTODO DE MÚLTIPLAS ETAPAS

(71) ZEPHYROS, INC. (US)

(72) MICHAEL CZAPLICKI; CHRIS HABLE; JEFF APFEL

(85) 03/05/2024

(86) PCT US2022/048810 de 03/11/2022

(87) WO 2023/081275 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008840-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/11/2022

(30) 03/11/2021 US 63/275.045; 16/12/2021 US 63/290.278; 04/03/2022 US 63/316.582; 04/03/2022 US 63/316.616

(51) A61K 39/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE ANTICORPOS ANTI-TAU, FORMAS DE DOSAGEM E MÉTODOS

(71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)

(72) LARISA REYDERMAN; SUMIT RAWAL; KRISTIN RUTH WILDSMITH; JIN ZHOU; PAU ACEVES BALDO

(85) 03/05/2024

(86) PCT IB2022/060604 de 03/11/2022

(87) WO 2023/079485 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008841-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/11/2022

(30) 04/11/2021 US 63/275,813

CP-OFDM	Flexível	Nova forma de onda	Flexível	Flexível	CP-OFDM	...	Flexível	Flexível	Nova forma de onda

(51) H04L 5/00 (2006.01)

(54) MUDANÇA DINÂMICA DE FORMAS DE ONDA ASSOCIADAS À COMUNICAÇÃO SEM FIO

(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)

(72) YOUNG WOO KWAK; MOON IL LEE; PAUL MARINIER; NAZLI KHAN BEIGI

(85) 03/05/2024

(86) PCT US2022/048726 de 02/11/2022

(87) WO 2023/081225 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008842-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/11/2022

(30) 04/11/2021 GB 2115838.1

(51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01)

(54) INIBIDORES DE DDR1 E DDR2 PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER E DOENÇAS FIBRÓTICAS

(71) REDX PHARMA PLC (GB)

(72) INDER BHAMRA; CLIFFORD D. JONES; ANA VARELA RODRÍGUEZ; NICOLAS E.S. GUIOT

(85) 03/05/2024

(86) PCT GB2022/052778 de 03/11/2022

(87) WO 2023/079291 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008845-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/11/2022

(30) 05/11/2021 CN PCT/CN2021/128918

(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 1/06 (2006.01)

(54) SAL DE CLORIDRATO CRISTALINO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA FORMA 1 DO SAL DE CLORIDRATO DE GLURATO DE LINAPRAZAN

(71) CINCLUS PHARMA HOLDING AB (PUBL) (SE)

(72) KJELL JARRING; THOMAS LARSSON; XINGBANG LIN; DAN WANG; MIKAEL HILLGREN

(85) 03/05/2024

(86) PCT EP2022/080850 de 04/11/2022

(87) WO 2023/079094 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008846-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/11/2022

(30) 05/11/2021 US 63/276,547



(51) C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTO DE FÓRMULA (I), MÉTODO PARA TRATAR UM CÂNCER E USO DE UM COMPOSTO
 (71) GENENTECH, INC. (US)
 (72) MALCOLM HUESTIS; MICHAEL JOHN LAMBRECHT; JUN LIANG; MAN UN UNG; XIAOJING WANG; JASON ROBERT ZBIEG; BING-YAN ZHU; LISA MARIE BARTON; FABIO BROCCATELLI; GEORGETTE MARIE CASTANEDO; ARAZ JAKALIAN; ROBIN LAROUCHE-GAUTHIER; ARUN YADAV
 (85) 03/05/2024
 (86) PCT US2022/079343 de 04/11/2022
 (87) WO 2023/081853 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008848-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 04/11/2022
 (30) 05/11/2021 US 63/263,635; 20/05/2022 US 63/365,125; 23/05/2022 US 63/365,193; 28/07/2022 US 63/369,733
 (51) A61K 31/417 (2006.01), C07D 233/88 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E TRATAMENTOS COM NIROGACESTATE
 (71) SPRINGWORKS THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) SHINTA CHENG; TODD WEBSTER SHEARER; REX WILLIAMS; KRISTIN PATTERSON
 (85) 03/05/2024
 (86) PCT US2022/079309 de 04/11/2022
 (87) WO 2023/081830 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008849-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/11/2022
 (30) 22/11/2021 JP 2021-189093; 20/04/2022 JP 2022-069564
 (51) C08F 20/04 (2006.01), C08J 11/22 (2006.01), B29B 17/02 (2006.01), B32B 7/06 (2019.01), B32B 38/18 (2006.01), C08J 7/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA SEPARAÇÃO E RECUPERAÇÃO DO LAMINADO
 (71) ARTIENCE CO., LTD. (JP) ; TOYO INK CO., LTD. (JP) ; TOYO-MORTON, LTD. (JP) ; TOYOICHEM CO., LTD. (JP)
 (72) TOMOE YAMAGAMI; WATARU SHIKIJI; DAISUKE MAEDA; SOICHIRO KONDO
 (85) 03/05/2024
 (86) PCT JP2022/042743 de 17/11/2022
 (87) WO 2023/090397 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 008852-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 04/11/2022
 (30) 05/11/2021 SE 2151355-1
 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01),



A61P 1/04 (2006.01), A61P 1/06 (2006.01)
 (54) SAL MESILATO CRISTALINO DE GLURATO DE LINAPRAZAN, E,
 COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
 (71) CINCLUS PHARMA HOLDING AB (PUBL) (SE)
 (72) KJELL JARRING; THOMAS LARSSON
 (85) 03/05/2024
 (86) PCT EP2022/080849 de 04/11/2022
 (87) WO 2023/079093 de 11/05/2023

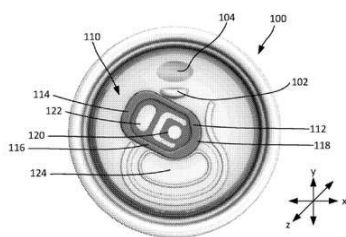
(21) BR 11 2024 008854-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 03/11/2022
 (30) 04/11/2021 FR FR2111730
 (51) C03C 3/087 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE VIDRO SODO-CÁLCICO INCOLOR
 (71) ARC FRANCE (FR)
 (72) HERVÉ CHARLES; RODOLPHE DELAVAL; XAVIER IBLED
 (85) 03/05/2024
 (86) PCT EP2022/080738 de 03/11/2022
 (87) WO 2023/079034 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008855-3 A2

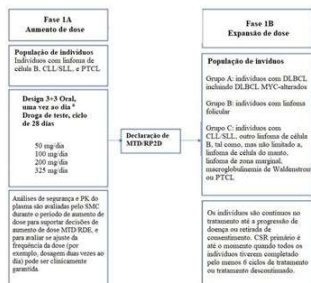
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 03/11/2022
 (30) 04/11/2021 US 63/275,811
 (51) A61K 8/06 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01)
 (54) CHASSIS DE FRAGRÂNCIA SEM ETANOL
 (71) COTY INC. (US)
 (72) CLAUDIE BELLOUARD
 (85) 03/05/2024
 (86) PCT US2022/079198 de 03/11/2022
 (87) WO 2023/081742 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008860-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/11/2021
 (30) 05/11/2021 EP 21461616
 (51) B65D 17/28 (2006.01), B65D 23/08 (2006.01)
 (54) TAMPA DE RECIPIENTE DE CHAVE FÁCIL
 (71) CANPACK S.A. (PL)
 (72) SEBASTIAN URBANSKI; PAWEL KAWA
 (85) 03/05/2024
 (86) PCT IB2021/060289 de 05/11/2021
 (87) WO 2023/079347 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008861-8 A2



CLL = leucemia linfocítica crônica; CSR = relatório de estudo clínico; DLBCL = linfoma difuso de grandes células B; MTD = dose máxima suportável; PK = farmacocinética; PTCL = linfoma periférico de células T; SLL = leucemia linfocítica pequena; SMC = comitê de monitoramento de segurança.
a. Baseado em dados emergentes de segurança e PK, a dosagem de duas vezes ao dia pode ser explorada. O SMC também pode decidir doses intermediárias. O aumento de dose intra-paciente não é permitido.

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/11/2022

(30) 03/11/2021 KR 10-2021-0150125

(51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(71) BORYUNG CORPORATION (KR)

(72) BONG-SEOG KIM; HYO SOON JUNG; KYOUNG RYUN PARK;

SEUNGHO WANG; SEUNG HEE JUNG; YOON SIK KIM; JOO HAN LEE;

BYEONGWOOK JEON; JONGYEON KIM; TAE MIN KIM; SEOK JIN KIM; DOK

HYUN YOON; YOON KYUNG JEON; AHMAD H. MATTOUR; JORGE M.

CHAVES

(85) 03/05/2024

(86) PCT KR2022/017128 de 03/11/2022

(87) WO 2023/080674 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008862-6 A2

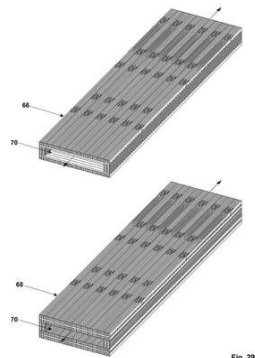


Fig. 29

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/11/2022

(30) 08/11/2021 DE 20 2021 106 086.7; 08/09/2022 DE 10 2022 003 301.1

(51) B27H 1/00 (2006.01), B27M 3/00 (2006.01), B27J 1/00 (2006.01)

(54) ELEMENTOS DE BAMBÚ COMO COMPONENTES DE SUPORTE DE CARGA

(71) CLB ENTWICKLUNGSGESELLSCHAFT MBH (DE)

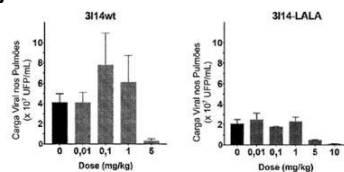
(72) HARRY KNOLL

(85) 03/05/2024

(86) PCT EP2022/081062 de 08/11/2022

(87) WO 2023/079161 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008864-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/11/2022

(30) 05/11/2021 US 63/276,374

(51) C07K 16/10 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)

(54) ANTICORPOS MONOCLONAIS HUMANOS CONTRA INFLUENZA

AMPLAMENTE REATIVOS DE FORMA CRUZADA E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS

(71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US) ; ABVIRO LLC (US)

(72) WAYNE A. MARASCO; HANS URBAN RAMSTEDT

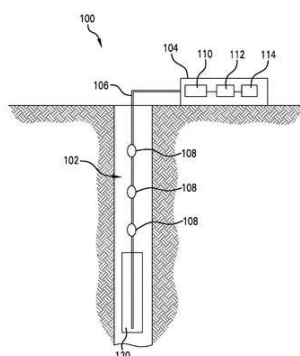
(85) 03/05/2024

(86) PCT US2022/049142 de 07/11/2022

(87) WO 2023/081471 de 11/05/2023

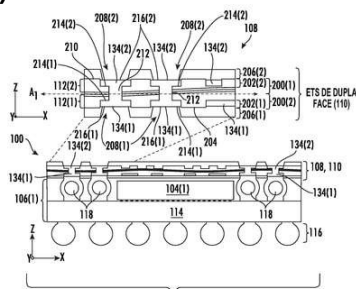
(22) 08/11/2022
 (30) 09/11/2021 EP 21207285.4
 (51) C12N 9/24 (2006.01)
 (54) XILANASES MELHORADAS
 (71) AB ENZYMES GMBH (DE)
 (72) TINA PLOSS; FELIX FISCHER; DANIELA LINNERT; YASAR KAYA;
 ANDREAS HOLKENBRINK; CARSTEN HINRICHS; EVELYN WALLIS
 (85) 06/05/2024
 (86) PCT EP2022/081119 de 08/11/2022
 (87) WO 2023/083806 de 19/05/2023

(21) BR 11 2024 008898-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 04/11/2022
 (30) 11/11/2021 US 17/524,615
 (51) E21B 47/135 (2012.01), G01H 9/00 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01)
 (54) PONTILHAMENTO DE POSIÇÃO DE RETÍCULO PARA DESEMPENHO APRIMORADO DE UMA FIBRA MODIFICADA DE DETECÇÃO ACÚSTICA DISTRIBUÍDA
 (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
 (72) WILLIAM JOHNSTON; PAUL WYSOCKI; DAN PROVENZANO
 (85) 06/05/2024
 (86) PCT US2022/079289 de 04/11/2022
 (87) WO 2023/086755 de 19/05/2023

(21) BR 11 2024 008899-5 A2

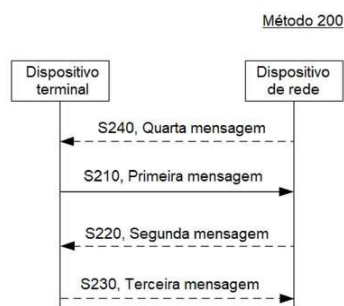


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 28/10/2022
 (30) 22/11/2021 US 17/456,068
 (51) H01L 23/498 (2006.01)
 (54) PACOTES DE CIRCUITO INTEGRADO (CI) QUE EMPREGAM UM SUBSTRATO DE PACOTE COM UM SUBSTRATO DE TRILHAS EMBUTIDAS (ETS) DE DUPLA FACE E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO RELACIONADOS
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) HONG BOK WE; JOAN REY VILLARBA BUOT; MICHELLE YEJIN KIM; KUIWON KANG; ANIKET PATIL
 (85) 06/05/2024
 (86) PCT US2022/078880 de 28/10/2022
 (87) WO 2023/091851 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 008909-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 09/11/2021
 (51) H04W 8/20 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01)





(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO

(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)

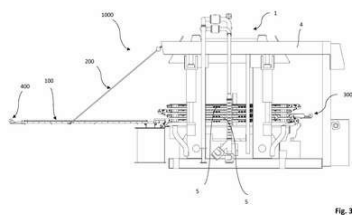
(72) JIANGSHENG FAN

(85) 06/05/2024

(86) PCT CN2021/129652 de 09/11/2021

(87) WO 2023/082067 de 19/05/2023

(21) BR 11 2024 009358-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/11/2022

(30) 01/12/2021 FI 20216233

(51) B01D 25/127 (2006.01), B01D 25/21 (2006.01), B01D 25/34 (2006.01)

(54) SISTEMA DE MANUSEIO DE UMA SUBARMAÇÃO QUE FORMA PARTE DE UMA MONTAGEM DE ARMAÇÃO DE PLACA FILTRANTE EM UMA PRENSA DE FILTRO HORIZONTAL DE UM TIPO DE TORRE, MÉTODO DE REALIZAR A MANUTENÇÃO DE TAL SUBARMAÇÃO E USO DE TAL SISTEMA DE MANUSEIO

(71) METSO FINLAND OY (FI)

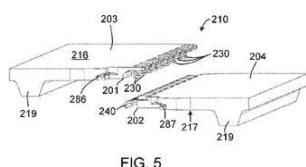
(72) MIRVA JOHANNA MUSTAKANGAS; TEEMU PAAVALI ELORANTA; JANNE ERIK ANTERO KAIPAINEN; ISMO JUVONEN

(85) 10/05/2024

(86) PCT EP2022/081230 de 09/11/2022

(87) WO WO/2023/099138 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010092-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/11/2022

(30) 23/11/2021 US 63/282,260

(51) F16G 3/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA CORREIA TRANSPORTADORA E SEGMENTO DA CORREIA TRANSPORTADORA

(71) LAITRAM L.L.C. (US)

(72) MICHAEL HENDRIK DEGROOT; GABRIEL NAZAR; JAMES R. HONEYCUTT JR.; JEFF BATCHELDER; GERKO HULSHOF; MARTIN SPRENKELER; KHOI VU

(85) 21/05/2024

(86) PCT US2022/050856 de 23/11/2022

(87) WO 2023/096962 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010095-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/11/2021

(51) H04W 72/12 (2023.01), H04L 5/16 (2006.01)



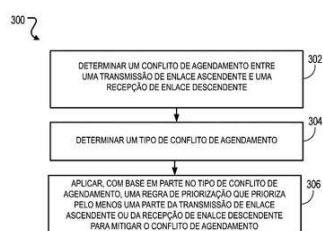


FIG. 3

(54) SUPORTE DE DUPLEXAÇÃO POR DIVISÃO DE FREQUÊNCIA EM HALF DUPLEX EM REDES NÃO TERRESTRES

(71) APPLE INC. (US)

(72) CHUNXUAN YE; DAWEI ZHANG; HAITONG SUN; HONG HE; HUANING NIU; OGHENEKOME OTERI; SEYED ALI AKBAR FAKOORIAN; WEI ZENG; WEIDONG YANG; YUSHU ZHANG

(85) 21/05/2024

(86) PCT CN2021/132823 de 24/11/2021

(87) WO 2023/092336 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010216-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/11/2022

(30) 24/11/2021 US 63/283,146

(51) C07K 14/165 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES IMUNOGÊNICAS DE CORONAVÍRUS E SEUS USOS

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

(72) AVAK KAHVEJIAN; ALEXANDRA SOPHIE DE BOER; YANN PAUL GUY RÉGIS ECHELARD; JENNIFER A. NELSON; SOOHYUN LEE; MICHAEL DONATO MELFI; MOHAMMAD MUBEEN MOSAHEB; ALLA ALEXEEVNA SIGOVA

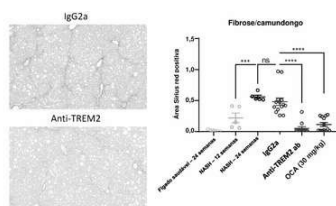
(85) 22/05/2024

(86) PCT US2022/050893 de 23/11/2022

(87) WO 2023/096990 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010738-8 A2

FIG. 9



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2022

(30) 29/11/2021 US 63/283,738

(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01)

(54) TRATAMENTO DE FIBROSE COM ANTICORPOS ANTI-TREM2

(71) PIONYR IMMUNOTHERAPEUTICS, INC. (US)

(72) VLADISLAVA JURIC; SERRA ELLIOTT; ALICIA LEVEY

(85) 29/05/2024

(86) PCT US2022/080560 de 29/11/2022

(87) WO 2023/097327 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010739-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/11/2022

(30) 02/12/2021 EP 21211919.2

(51) C07K 14/195 (2006.01), C12P 19/18 (2006.01), C11D 1/10 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA PREPARAR UMA FORMULAÇÃO QUE CONTÉM GLICOLIPÍDIOS E SAL DE PELO MENOS UM GLICOLIPÍDIO

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)



(72) STEFAN JULIAN LIEBIG; JOCHEN KLEINEN; HANS HENNING WENK; KARIN FÜRCH; MARIUS MERSCHMANN; JAKOB MÜLLER; HACER YALCINKAYA; STEFANIE VOLKMER

(85) 29/05/2024

(86) PCT EP2022/083254 de 25/11/2022

(87) WO 2023/099346 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010744-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/02/2022

(51) C11B 9/00 (2006.01), A61K 8/30 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), A23L 27/20 (2016.01)

(54) MISTURA DE FRAGRÂNCIAS

(71) SYMRISE AG (DE)

(72) BERND HÖLSCHER; TOBIAS WAGNER; LARA-JOY KLEINE-BENNE; THEO BELMAS

(85) 29/05/2024

(86) PCT EP2022/052766 de 04/02/2022

(87) WO 2023/147874 de 10/08/2023

(21) BR 11 2024 010746-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/11/2022

(30) 02/12/2021 EP 21211885.5

(51) A45D 1/06 (2006.01), A45D 1/04 (2006.01), A45D 2/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO CAPILAR E MODELADOR DE CABELO

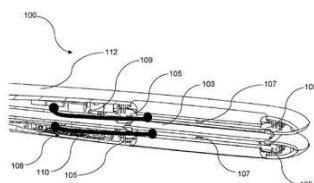
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(72) KA WAI SIU; CHOR MAN NG

(85) 29/05/2024

(86) PCT EP2022/081864 de 15/11/2022

(87) WO 2023/099191 de 08/06/2023



(21) BR 11 2024 010747-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/12/2022

(30) 23/12/2021 US 63/293,199

(51) G06T 7/73 (2017.01)

(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO POR CÂMERA PARA VEÍCULOS COMERCIAIS QUE INCLUI ESTIMATIVA DE POSIÇÃO DAS RODAS

(71) STONERIDGE ELECTRONICS AB (SE)

(72) WENPENG WEI; LIANG MA; YIFAN MEN; TROY OTIS COOPRIDER

(85) 29/05/2024

(86) PCT US2022/052637 de 13/12/2022

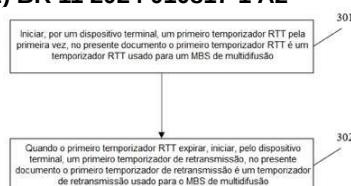
(87) WO 2023/121911 de 29/06/2023



(21) BR 11 2024 010815-5 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 02/12/2022
 (30) 03/12/2021 EP 21212228.7
 (51) C07C 29/38 (2006.01), C07C 45/38 (2006.01), C07C 33/025 (2006.01), C07C 47/21 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA PREPARAR ISOPRENAL E/OU PRENOL
 (71) BASF SE (DE)
 (72) NICOLAS DUYCKAERTS; RUPERT WAGNER; MARTIN KAMASZ; ANDREAS KELLER; CHRISTIAN WALSDORFF
 (85) 29/05/2024
 (86) PCT EP2022/084198 de 02/12/2022
 (87) WO 2023/099727 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010816-3 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 30/01/2023
 (30) 09/02/2022 US 63/308,350
 (51) H04L 67/56 (2022.01), H04L 41/0654 (2022.01)
 (54) SISTEMA PROXY DE INTERNET
 (71) OXYLABS, UAB (LT)
 (72) PILKAUSKAS, VALDAS; KOZLOVSKI, MIROSLAV; CIUTA, GYTIS
 (85) 29/05/2024
 (86) PCT EP2023/052179 de 30/01/2023
 (87) WO 2023/151976 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 010817-1 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 02/12/2021
 (51) H04W 72/04 (2023.01)
 (54) MÉTODO PARA EXECUTAR UM TEMPORIZADOR DE RECEPÇÃO DESCONTÍNUA, DISPOSITIVO TERMINAL, E, CHIP
 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
 (72) SHUKUN WANG
 (85) 29/05/2024
 (86) PCT CN2021/135046 de 02/12/2021
 (87) WO 2023/097601 de 08/06/2023

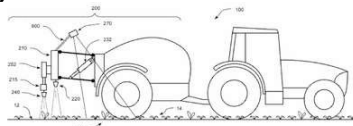


(21) BR 11 2024 010818-0 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 08/12/2021
 (51) C08L 23/12 (2006.01), C08L 23/20 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01)
 (54) POLIOLEFINA TERMOPLÁSTICA E ARTIGO MOLDADO COM BASE NA MESMA



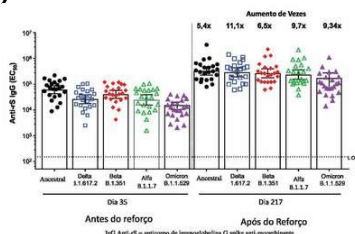
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) ANDONG LIU; XIANG GENG; JEFFREY C. MUNRO; RUSSELL P. BARRY;
 MING MING; TAKAHIKO OHMURA
 (85) 29/05/2024
 (86) PCT CN2021/136322 de 08/12/2021
 (87) WO 2023/102763 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 010819-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 30/11/2022
 (30) 02/12/2021 CH CH070685/2021; 24/03/2022 CH CH000321/2022
 (51) A01M 7/00 (2006.01), A01C 23/04 (2006.01), A01C 23/00 (2006.01), B05B 1/20 (2006.01), B05B 12/12 (2006.01), B05B 15/68 (2018.01), A01C 1/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA AGRÍCOLA PARA PULVERIZAÇÃO LOCALIZADA DE BAIXA E ALTA RESOLUÇÃO E MÉTODO PARA OPERAR TAL SISTEMA
 (71) ECOROBOTIX SA (CH)
 (72) STEVE TANNER
 (85) 29/05/2024
 (86) PCT IB2022/061597 de 30/11/2022
 (87) WO 2023/100102 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010820-1 A2

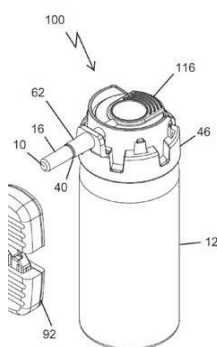


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 30/11/2022
 (30) 30/11/2021 US 63/284,497; 21/12/2021 US 63/292,120; 23/12/2021 US 63/293,519; 19/04/2022 US 63/332,530; 05/07/2022 US 63/367,678
 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÕES DE VACINA DE CORONAVÍRUS
 (71) NOVAVAX, INC. (US)
 (72) GALE SMITH; MICHAEL J. MASSARE; JING-HUI TIAN
 (85) 29/05/2024
 (86) PCT US2022/080700 de 30/11/2022
 (87) WO 2023/102448 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010822-8 A2

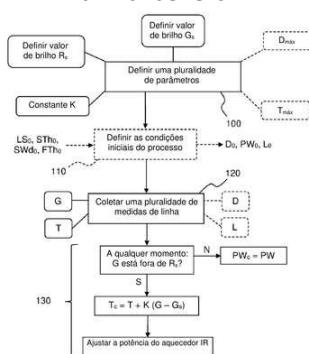
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 29/11/2022
 (30) 29/11/2021 US 17/537,424; 29/11/2022 US 18/059,652
 (51) A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/42 (2006.01), A61M 19/00 (2006.01), A61F 7/00 (2006.01), A61F 7/02 (2006.01)
 (54) VAPOR ENDOTÉRMICO E ANESTÉSICO ANTIMICROBIANO PARA A PELE E APARELHO PARA APLICAÇÃO
 (71) VAPOCOOLSHOT, INC. (US)





(72) JACOB LEIBOVICI
(85) 29/05/2024
(86) PCT US2022/080586 de 29/11/2022
(87) WO 2023/097333 de 01/06/2023

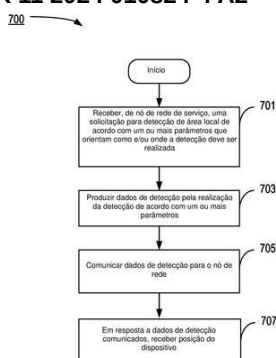
(21) BR 11 2024 010823-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/12/2022
(30) 15/12/2021 IB PCT/IB2021/061770
(51) B05D 3/02 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA GERENCIAR O BRILHO DE UM REVESTIMENTO ORGÂNICO, LINHA DE REVESTIMENTO EM BOBINA E MÉTODO PARA FORMAR UM REVESTIMENTO ORGÂNICO
(71) ARCELORMITTAL (LU)
(72) FABRICE FARINA; JACKY MALLEGOL; ERIC SILBERBERG; CHARLES HANQUET; THOMAS DEFIZE
(85) 29/05/2024
(86) PCT IB2022/061968 de 09/12/2022
(87) WO 2023/053107 de 06/04/2023

(21) BR 11 2024 010824-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/11/2021
(51) G01S 5/02 (2010.01), G01S 13/88 (2006.01), G01S 13/90 (2006.01), G01S 19/25 (2010.01), G01S 19/42 (2010.01), G01S 19/48 (2010.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA DETERMINAR UMA POSIÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO MÓVEL, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, PORTADORA
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) FREDRIK DAHLGREN; MAGNUS OLSSON; GANG ZOU; MAGNUS SANDGREN; ASHKAN KALANTARI; HENRIK SJÖLAND
(85) 29/05/2024
(86) PCT EP2021/083581 de 30/11/2021
(87) WO 2023/098977 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010825-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2022
(30) 15/12/2021 US 63/265,474; 15/09/2022 US 63/375,820; 16/11/2022 US



63/384,043

(51) A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/4015 (2006.01), C07D 209/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE CÂNCER

(71) KYMERA THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) STEFANIE SCHALM; DAPENG CHEN; WILLIAM PROCTOR; JOSEPH GROWNEY; JULIET WILLIAMS; BRADLEY ENERSON; YOGESH CHUTAKE; MICHELE MAYO; JIANFENG QI; CHRIS HO; MATTHEW M. WEISS; HAOJING RONG; ALICE MCDONALD

(85) 29/05/2024

(86) PCT US2022/081699 de 15/12/2022

(87) WO 2023/114933 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 010826-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/12/2022

(30) 01/12/2021 IN 202121055737

(51) A01N 43/653 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/06 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FUNGICIDA, FORMULAÇÕES E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DAS MESMAS

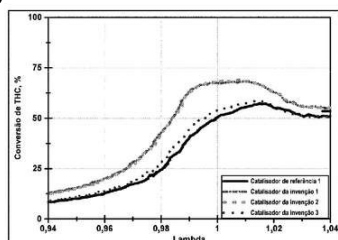
(71) RALLIS INDIA LIMITED (IN)

(72) MALLIKARJUNAPPA SIDDAPPA; KENDAPPA GOWDRA NANJAPPA; NAGESH KALLAPPA SAVADE; RUPAK PAUL; JOYCE FERNANDES; AMAR RAJ

(85) 29/05/2024

(86) PCT IB2022/061624 de 01/12/2022

(87) WO 2023/100120 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010827-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/02/2023

(30) 25/02/2022 US 63/268,536

(51) B01J 23/46 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01)

(54) ARTIGOS CATALISADOR E CATALÍTICO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO CATALISADOR, SISTEMA DE TRATAMENTO DE EMISSÕES, E, MÉTODO PARA TRATAMENTO DE UM GÁS DE ESCAPE

(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)

(72) ANDREW ARMITAGE; MICHAEL HOWARD; AMY LOUISE KOLPIN; DONGXIA LIU; WOLFGANG STREHLAU

(85) 29/05/2024

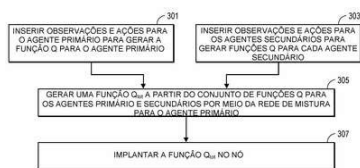
(86) PCT GB2023/050390 de 22/02/2023

(87) WO 2023/161616 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 010828-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





(22) 01/12/2021

(51) G06N 3/00 (2023.01), G06N 3/04 (2023.01), G06N 3/08 (2023.01), H04W 16/28 (2009.01)

(54) MÉTODO DE TREINAMENTO DISTRIBUÍDO DE UM MODELO DE APRENDIZADO DE MÁQUINA, DISPOSITIVO ELETRÔNICO, E, MEIO LEGÍVEL POR MÁQUINA

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

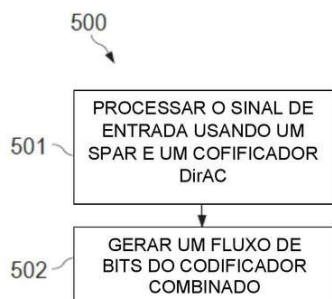
(72) SUBRAMANIAN IYER; RAVI PANDYA

(85) 29/05/2024

(86) PCT IB2021/061200 de 01/12/2021

(87) WO 2023/099941 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010829-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/11/2022

(30) 30/11/2021 US 63/284,198; 27/09/2022 US 63/410,587

(51) G10L 19/008 (2013.01)

(54) MÉTODOS E DISPOSITIVOS PARA CODIFICAÇÃO OU DESCODIFICAÇÃO DE CONTEÚDO ÁUDIO IMERSIVO COM BASE EM CENA

(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (IE)

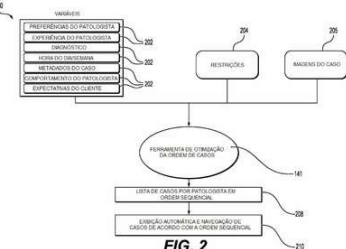
(72) STEFAN BRUHN

(85) 29/05/2024

(86) PCT EP2022/083824 de 30/11/2022

(87) WO 2023/099551 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010831-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/09/2022

(30) 16/12/2021 US 63/290,479

(51) G16H 30/40 (2018.01), G16H 40/20 (2018.01), G16H 50/20 (2018.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA PROCESSAMENTO DE IMAGENS PARA DETERMINAR OTIMIZAÇÃO DE CASO

(71) PAIGE.AI, INC. (US)

(72) JILLIAN SUE; SAM SEYMOUR

(85) 29/05/2024

(86) PCT US2022/077277 de 29/09/2022

(87) WO 2023/114566 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 010833-3 A2

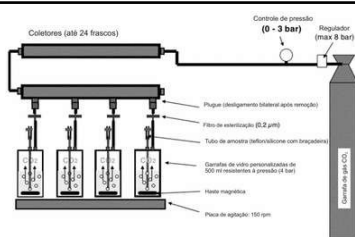
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/12/2022

(30) 17/12/2021 BE BE2021/5999

(51) C07K 14/395 (2006.01), C12N 1/18 (2006.01), C12C 12/00 (2006.01)





(54) MÉTODOS DE PREVENÇÃO DA INIBIÇÃO DA PRODUÇÃO DE SABOR EM LEVEDURA

(71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE)

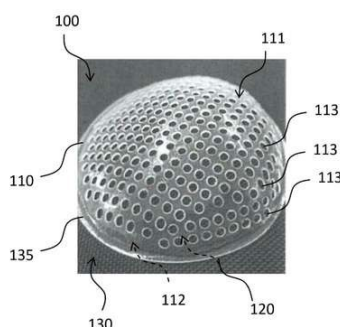
(72) PHILIPPE MALCORPS; STIJN DE GRAEVE; BEN SOUFFRIAU; ARNE HAGMAN; JOHAN THEVELEIN

(85) 29/05/2024

(86) PCT EP2022/086516 de 16/12/2022

(87) WO 2023/111343 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 010834-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/11/2022

(30) 22/12/2021 DE 10 2021 214 856.5

(51) A61F 2/12 (2006.01)

(54) SISTEMA DE IMPLANTE E MÉTODO PARA PRODUZIR UM SISTEMA DE IMPLANTE

(71) KARL LEIBINGER ASSET MANAGEMENT GMBH & CO. KG (DE)

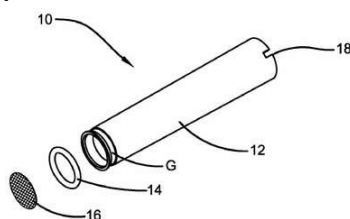
(72) STEFANIE GROM; FRANK REINAUER; TOBIAS WOLFRAM

(85) 29/05/2024

(86) PCT EP2022/083763 de 30/11/2022

(87) WO 2023/117338 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 010837-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/11/2022

(30) 03/12/2021 US 63/285,657

(51) A61B 10/00 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE AMOSTRA FECAL PARA ANÁLISE DE IMAGENS AUTOMATIZADA

(71) PARASIGHT SYSTEM INC. (US)

(72) PAWEŁ SLUSAREWICZ; CHRISTOPHER MILLS; DAVID SCHMELING; CHRISTOPHER SCHROEDER

(85) 29/05/2024

(86) PCT US2022/050480 de 18/11/2022

(87) WO 2023/101838 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010838-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/11/2022

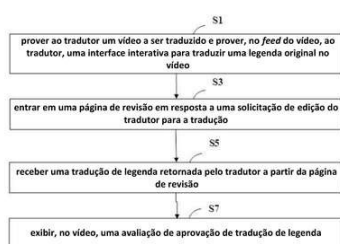
(30) 30/11/2021 US 63/284,404; 09/02/2022 US 63/308,234

(51) H03M 7/30 (2006.01), H04B 7/0417 (2017.01)

(54) PRÉ-PROCESSAMENTO PARA COMPRESSÃO CSI EM SISTEMAS SEM FIO

(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)





PROCESSAMENTO DE VÍDEO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

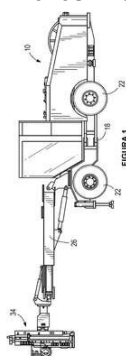
(72) YIXIANG ZHANG

(85) 29/05/2024

(86) PCT CN2022/133689 de 23/11/2022

(87) WO 2023/098533 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010847-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/11/2022

(30) 29/11/2021 US 63283909

(51) E21D 20/00 (2006.01), E21B 7/02 (2006.01), E21B 19/081 (2006.01), E21B 19/084 (2006.01)

(54) FERRAMENTA DE PERFURAÇÃO E APARAFUSAMENTO

(71) JOY GLOBAL UNDERGROUND MINING LLC (US)

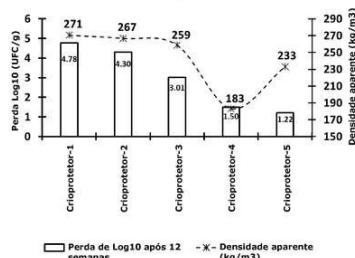
(72) RENIER KOEKEMOER; JUSTIN BARTER

(85) 29/05/2024

(86) PCT US2022/051088 de 28/11/2022

(87) WO 2023/097081 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010851-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/11/2022

(30) 29/11/2021 IN 202141055100

(51) A23L 33/135 (2016.01)

(54) ESTABILIDADE MELHORADA DE COMPOSIÇÕES MICROBIANAS E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO PARA ESTAS

(71) CHR. HANSEN A/S (DK)

(72) PRAVIN GADKARI; DEEPAK JAIN; FURQAN ALI; SURENDER KUMAR DHAYAL

(85) 29/05/2024

(86) PCT EP2022/083455 de 28/11/2022

(87) WO 2023/094649 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010852-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2022

(30) 30/11/2021 US 63/284,261

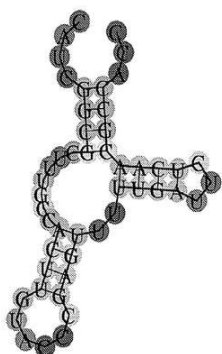
(51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/67 (2006.01)

(54) UTR 5? MODIFICADA, SEQUÊNCIA DE POLINUCLEOTÍDEOS, E, MÉTODO DE AUMENTAR A TRADUÇÃO DE MRNA ALVO

(71) NUTCRACKER THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) SAMUEL DEUTCH; DANIEL OMAR FRIMANNSSON; OLE HAABETH



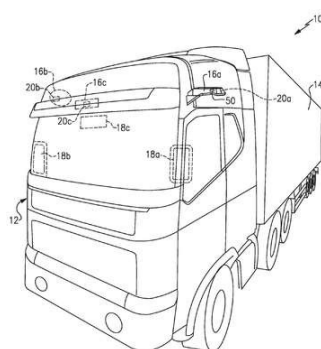


(85) 29/05/2024

(86) PCT US2022/051229 de 29/11/2022

(87) WO 2023/101952 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010853-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/12/2022

(30) 23/12/2021 US 63/293,188

(51) G01S 13/86 (2006.01), G01S 17/86 (2020.01), G01S 17/87 (2020.01), G01S 17/931 (2020.01), G01S 13/72 (2006.01), G01S 17/66 (2006.01), G01S 7/41 (2006.01), G01S 17/89 (2020.01), G01S 17/93 (2020.01), G06V 20/58 (2022.01), B60R 1/06 (2006.01), G01S 7/497 (2006.01)

(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO POR CÂMERAS INCLUINDO UM SENSOR DE ALCANCE INTEGRADO

(71) STONERIDGE ELECTRONICS AB (SE)

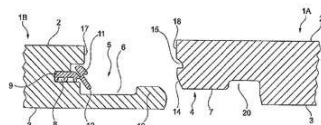
(72) LIANG MA; TROY OTIS COOPRIDER; DOMINIK MARX

(85) 29/05/2024

(86) PCT US2022/053578 de 21/12/2022

(87) WO 2023/122131 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 010858-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/12/2022

(30) 30/12/2021 DE 20 2021 003 901.5

(51) E04F 13/08 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01), E04F 15/10 (2006.01)

(54) CONJUNTO CONSISTINDO EM DOIS PAINÉIS PARA REVESTIR UMA SUPERFÍCIE E EM UM ELEMENTO DE CONEXÃO DE PAINEL, ELEMENTO DE CONEXÃO DE PAINEL E USO DE UM ELEMENTO DE CONEXÃO DE PAINEL

(71) SURFACE TECHNOLOGIES GMBH & CO. KG (DE)

(72) HANS-JÜRGEN HANNIG; ANDREAS SIEDER

(85) 29/05/2024

(86) PCT EP2022/087977 de 28/12/2022

(87) WO 2023/126456 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 010862-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

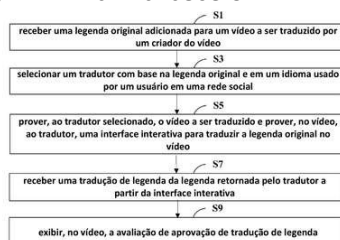
(22) 29/11/2022

(30) 30/11/2021 US 63/284,426



(51) A61K 31/33 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÃO E MÉTODO PARA TRATAMENTO TÓPICO DE MYCOBACTERIUM ULCERANSEM ÚLCERAS DE BURULI
 (71) MANNKIND CORPORATION (US)
 (72) THOMAS HOFMANN; BRANDON BANASCHEWSKI
 (85) 29/05/2024
 (86) PCT US2022/080537 de 29/11/2022
 (87) WO 2023/102363 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010863-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/11/2022
 (30) 30/11/2021 CN 202111447076.5
 (51) H04N 21/4788 (2011.01), H04N 21/488 (2011.01)
 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO, APARELHO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
 (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
 (72) WEIWEI QI; YIDAN TANG; YIXIANG ZHANG; RUIE GAO; SIQI TAN; YE LIN
 (85) 29/05/2024
 (86) PCT CN2022/133682 de 23/11/2022
 (87) WO 2023/098531 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010864-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

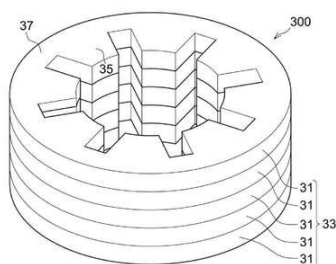
(22) 02/12/2022
 (30) 03/12/2021 EP 21212356.6
 (51) A23L 33/135 (2016.01), A23L 33/19 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01), A61K 31/702 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL
 (71) N.V. NUTRICIA (NL)
 (72) CORNELIUS JOHANNES PETRUS VAN LIMPT; JOOST WILLEM GOUW; JAN KNOL; SEBASTIAN TIMS; KAOUTHER BEN AMOR
 (85) 29/05/2024
 (86) PCT EP2022/084244 de 02/12/2022
 (87) WO 2023/099750 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010865-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2022
 (30) 30/11/2021 JP 2021-194893
 (51) C09J 4/02 (2006.01), C09D 4/02 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), C09J 11/06 (2006.01), C09J 175/16 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA DE CURA ANAERÓBICA, CORPO LAMINADO UNIDO, MOTOR, E, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO BÁSICO PARA





CURA ANAERÓBICA

(71) TOAGOSEI CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

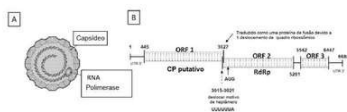
(72) YOSHIKI IWASE; MIKAKO ARAI; MAKOTO NIWA; KAZUTOSHI TAKEDA; MINAKO FUKUCHI; YOSHIKI NATORI

(85) 29/05/2024

(86) PCT JP2022/044072 de 29/11/2022

(87) WO 2023/100906 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010866-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/12/2022

(30) 20/12/2021 US 63/291,585

(51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)

(54) USO DE INTERFERON COMO UM ADJUVANTE EM VACINAS

(71) ZOETIS SERVICES LLC (US)

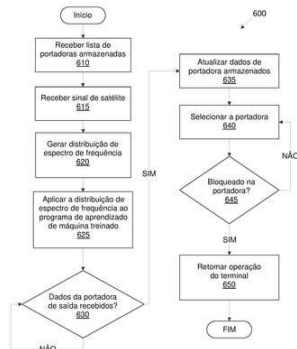
(72) OYVIND HAUGLAND; MARIUS ANDRE DE FEIJTER KARLSEN; LINDA HELENA HAUGE; MARIT RODE

(85) 29/05/2024

(86) PCT US2022/081916 de 19/12/2022

(87) WO 2023/122526 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 010867-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/09/2022

(30) 30/11/2021 US 17/537,860

(51) H04B 7/185 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01), H04L 41/16 (2022.01)

(54) AQUISIÇÃO DE PORTADORA EM COMUNICAÇÕES VIA SATÉLITE

(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

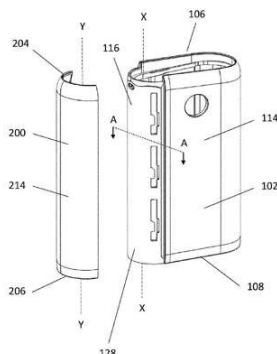
(72) ZENGQUAN FAN; KISH JADHAV; DAVID WHITEFIELD

(85) 29/05/2024

(86) PCT US2022/044357 de 22/09/2022

(87) WO 2023/101750 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010868-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/12/2022

(30) 01/12/2021 CN 2021114543836; 07/01/2022 GB 2200190.3

(51) A24F 40/40 (2020.01)

(54) COMPONENTE DE INVÓLUCRO REMOVÍVEL, DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE AEROSSOL E MÉTODO

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(72) DORCAS JONES; ROBERT WHIFFEN; DAVISON DAI

(85) 29/05/2024

(86) PCT EP2022/084138 de 01/12/2022

(87) WO 2023/099700 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010871-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/12/2022

(30) 17/12/2021 EP 21306822.4; 07/04/2022 EP 22305477.6

(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)

(54) POLIPEPTÍDEOS COMPREENDENDO DOMÍNIOS ÚNICOS VARIÁVEIS DE IMUNOGLOBULINA TENDO COMO ALVO TCR-ALFA-BETA, CD33 E CD123

(71) ABLYNX NV (BE) ; SANOFI (FR)

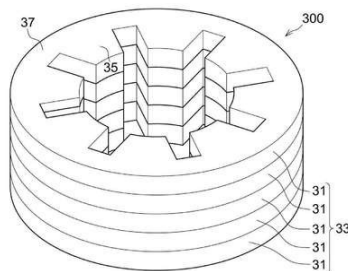
(72) HELÈNE BONNEVAUX; MELISSA DULLAERS; ANNELIES ROOBROUCK; STEPHANIE STAELENS; DIANE VAN HOORICK; JUDITH VERHELST

(85) 29/05/2024

(86) PCT EP2022/086353 de 16/12/2022

(87) WO 2023/111266 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 010872-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2022

(30) 30/11/2021 JP 2021-194894

(51) C09J 4/02 (2006.01), C09J 11/06 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO ADESIVA DE CURA ANAERÓBICA, CORPO LAMINADO LIGADO, E, MOTOR

(71) TOAGOSEI CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

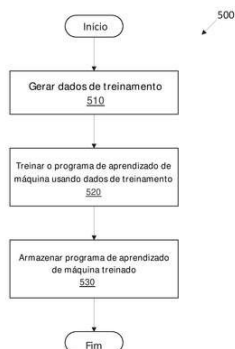
(72) YOSHIKI IWASE; MIKAKO ARAI; KAZUTOSHI TAKEDA; MINAKO FUKUCHI

(85) 29/05/2024

(86) PCT JP2022/044073 de 29/11/2022

(87) WO 2023/100907 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010873-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/09/2022

(30) 30/11/2021 US 17/537,879

(51) H04B 7/185 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01), H04L 41/16 (2022.01)

(54) TERMINAL DE SATÉLITE, E, MÉTODO

(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

(72) ZENGQUAN FAN; KISH JADHAV; BRANDON LASHER

(85) 29/05/2024

(86) PCT US2022/044358 de 22/09/2022

(87) WO 2023/101751 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010876-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/12/2022

(30) 03/12/2021 US 63/264,907

(51) F16C 33/20 (2006.01), F16C 33/28 (2006.01)

(54) MATERIAL DE MANCAL E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E USO DO MESMO

(71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS PAMPUS GMBH (DE)

(72) BEATE THEIL; ANDREAS WALDOEFNER; AXELLE VUILLERME; VOJKO PAVSEK; JULIA ZIEGLER

(85) 29/05/2024

(86) PCT EP2022/084225 de 02/12/2022

(87) WO 2023/099744 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010877-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/12/2022

(30) 20/12/2021 DE 10 2021 133 942.1

(51) A61K 47/55 (2017.01), A61K 51/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) PRODUTO FARMACÊUTICO DIRECIONADO À FAP PARA A TERAPIA E DIAGNÓSTICO DE CÂNCERES

(71) ATOMS FOR CURE GMBH (DE)

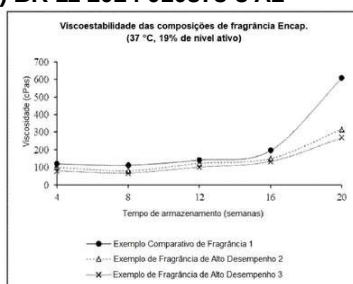
(72) FRANK RÖSCH; MARCEL MARTIN

(85) 29/05/2024

(86) PCT EP2022/087067 de 20/12/2022

(87) WO 2023/118195 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 010878-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/11/2022

(30) 03/12/2021 US 63/285,644

(51) C11D 1/62 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA CONDICIONADORA DE PANOS, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO AQUOSA CONDICIONADORA DE PANOS

(71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)

(72) CAROLINE CELINE ROSE GIROD; ROBERT ALLAN HUNTER; DENNIS LENSEN; STEPHEN NICOLL; FRANC T. SCHIET; ARRISJE CLASINA VAN ECK

(85) 29/05/2024

(86) PCT US2022/051382 de 30/11/2022

(87) WO 2023/102033 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010879-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

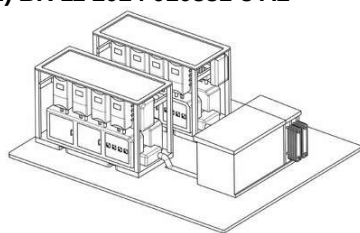
(22) 16/12/2022

(30) 17/12/2021 US 63/290,781
 (51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61P 27/04 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS OFTÁLMICAS E SEUS USOS
 (71) AERIE PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 (72) ANJALI JOSHI
 (85) 29/05/2024
 (86) PCT US2022/081775 de 16/12/2022
 (87) WO 2023/114986 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 010880-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 28/11/2022
 (30) 01/12/2021 US 63/284,745; 12/01/2022 EP 22151072.0
 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO, USOS DE UM SISTEMA DE SOLVENTE E DA COMPOSIÇÃO DE EMULSÃO, MÉTODOS PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO E PARA TRATAR SOLO E PLANTAS, COMPOSIÇÃO DE EMULSÃO, E, PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE EMULSÃO
 (71) BASF SE (DE)
 (72) RODNEY F. KLIMA; DEAN A. OESTER
 (85) 29/05/2024
 (86) PCT EP2022/083386 de 28/11/2022
 (87) WO 2023/099366 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010881-3 A2

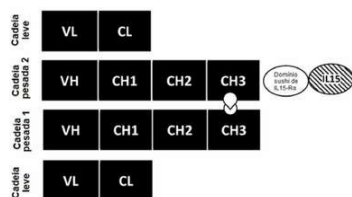


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 02/12/2022
 (30) 03/12/2021 US 63/285,486
 (51) H02J 7/34 (2006.01), H02J 3/40 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01)
 (54) INVÓLUCRO COMUM
 (71) NEXTRACKER LLC (US)
 (72) YANG LIU; ALEXANDER W. AU; SANDEEP SANJIVA LELE
 (85) 29/05/2024
 (86) PCT US2022/051668 de 02/12/2022
 (87) WO 2023/102192 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010882-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 29/11/2022
 (30) 01/12/2021 US 63/284,937
 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
 (54) ANTICORPOS B7-H4 E PROTEÍNAS DE FUSÃO DE ANTICORPO





ANTI-B7-H4/IL-15

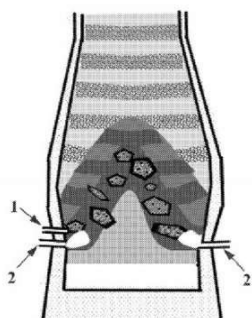
(71) KADMON CORPORATION, LLC (US)

(72) DAN LU; JEEGAR P. PATEL; TSU-PEI CHANG; ZHANNA POLONSKAYA; FAICAL MIYARA

(85) 29/05/2024

(86) PCT US2022/080542 de 29/11/2022

(87) WO 2023/102367 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010884-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/04/2022

(30) 03/12/2021 CN 202111468019.5

(51) C21B 5/06 (2006.01), C21B 7/16 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CONTROLE DE INJEÇÃO PARA FUNDIÇÃO COM BAIXO TEOR DE CARBONO EM ALTO-FORNO

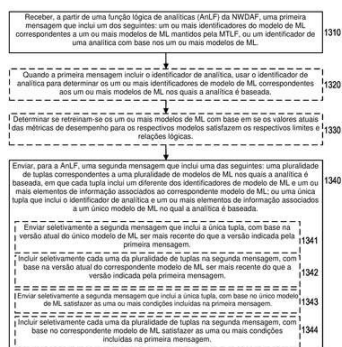
(71) CHANGLI XINGGUO PRECISION PARTS CO., LTD (CN) ; SHANGHAI UNIVERSITY (CN)

(72) GUOCHENG ZHOU; KAI ZHU; QUANLI LIU; YUWEN ZHANG; XIONGGANG LU; YUWEN YANG

(85) 29/05/2024

(86) PCT CN2022/086288 de 12/04/2022

(87) WO 2023/097942 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010885-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/05/2022

(30) 03/12/2021 EP 21383092.0

(51) H04L 41/14 (2022.01), H04L 41/16 (2022.01), H04W 24/00 (2009.01)

(54) MÉTODOS PARA UM PRIMEIRO E UM SEGUNDO NÓ OU FUNÇÃO DE REDE CONFIGURADO PARA GERENCIAMENTO DE MODELO DE APRENDIZADO DE MÁQUINA EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO, PRIMEIRO E SEGUNDO NÓ OU FUNÇÃO DE REDE CONFIGURADO PARA GERENCIAMENTO DE MODELO DE APRENDIZADO DE MÁQUINA EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

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

(72) STEPHEN TERRILL; MIGUEL ANGEL MONJAS LLORENTE; MIGUEL ANGEL GARCIA MARTIN

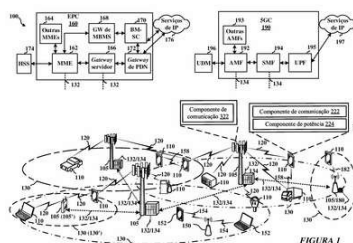
(85) 29/05/2024

(86) PCT IB2022/054612 de 18/05/2022

(87) WO 2023/099970 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 011146-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 06/12/2022

(30) 15/12/2021 US 17/644,508

(51) H04W 52/36 (2009.01), H04W 52/14 (2009.01)

(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA DETERMINAR A REDUÇÃO MÁXIMA DE POTÊNCIA PARA TRANSMISSÃO DE ENLACE ASCENDENTE

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) NITIN AGARWAL; KAUSIK RAY CHAUDHURI; GIRISH KHANDELWAL;
JOE THOMAS; MARC AZAR; SANGHOON KIM

(85) 03/06/2024

(86) PCT US2022/080974 de 06/12/2022

(87) WO 2023/114665 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011147-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/12/2022

(30) 13/12/2021 US 17/644,082

(51) G09G 5/02 (2006.01), H04N 19/00 (2014.01)

(54) OTIMIZAÇÕES DE CROMINÂNCIA EM PIPELINES DE RENDERIZAÇÃO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

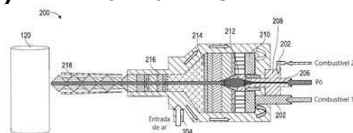
(72) OLK IDAPALAPATI; VENKATA NAGA POLESWARA RAO KARUCHULA

(85) 03/06/2024

(86) PCT US2022/052445 de 09/12/2022

(87) WO 2023/114107 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011148-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/11/2022

(30) 08/12/2021 US 17/643,343

(51) C23C 4/02 (2006.01), C23C 4/10 (2016.01), C23C 4/129 (2016.01), C23C 4/18 (2006.01)

(54) REVESTIMENTOS FINOS PARA COMPONENTES HIDRÁULICOS

(71) CATERPILLAR INC. (US)

(72) DANIEL J. SORDELET; KURT S. GOSLOVICH; STEVEN J. HENDERSON

(85) 03/06/2024

(86) PCT US2022/080309 de 22/11/2022

(87) WO 2023/107821 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011149-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

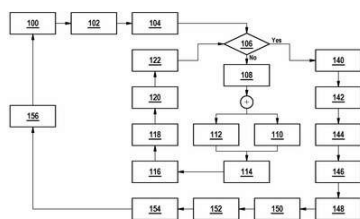
(22) 17/12/2021

(51) G06T 7/70 (2017.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA DETERMINAR A POSIÇÃO DE ARTIGOS CURVOS E PARA POSICIONAR TAIS ARTIGOS

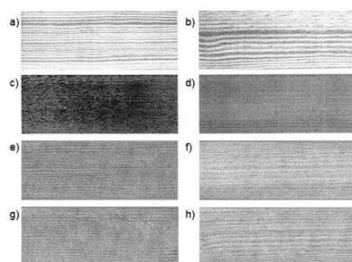
(71) NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO. KG (DE) :





FPI FOOD PROCESSING INNOVATION GMBH & CO. KG (DE)
(72) OLIVER SCHLESIGER; CHRISTOPH FABIAN ISERNHAGEN; TIM STRUVE
(85) 03/06/2024
(86) PCT EP2021/086575 de 17/12/2021
(87) WO 2023/110135 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011152-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/12/2022

(30) 07/12/2021 EP 21212937.3; 03/05/2022 EP 22171361.3

(51) B27K 3/15 (2006.01), B05D 7/06 (2006.01), C08G 63/00 (2006.01), C09D 5/14 (2006.01)

(54) MATERIAL LIGNOCELULÓSICO E SEU PROCESSO DE TRATAMENTO, E USO DE UM COMPOSTO OU DE UMA COMPOSIÇÃO AQUOSA COMPREENDENDO O COMPOSTO DE POLIORGANOSSILOXANO

(71) ARCHROMA IP GMBH (CH) ; GEORG-AUGUST-UNIVERSITÄT GÖTTINGEN STIFTUNG ÖFFENTLICHEN RECHTS (DE)

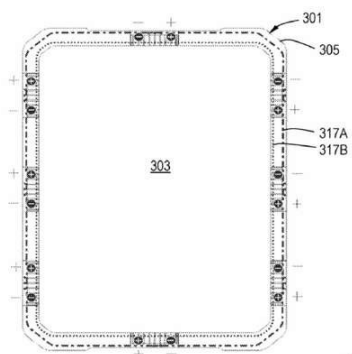
(72) GEORG LANG; ROLAND HARBIG; HOLGER MILITZ; LUKAS EMMERICH

(85) 03/06/2024

(86) PCT EP2022/084550 de 06/12/2022

(87) WO 2023/104775 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011161-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022

(30) 13/12/2021 NL 2030122

(51) F41H 5/08 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ESCUDO, CORPO DE ESCUDO PARA UM SISTEMA DE ESCUDO E USO DO MESMO

(71) POINTMAN ARMOR CONCEPTS B.V. (NL)

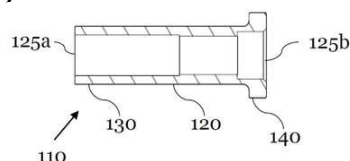
(72) ABRAHAM ALEXANDER FREDERIC OOSTVOGEL

(85) 04/06/2024

(86) PCT NL2022/050714 de 12/12/2022

(87) WO 2023/113595 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011162-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/12/2022

(30) 09/12/2021 DE 10 2021 214 068.8

(51) F16B 13/00 (2006.01), F16B 13/06 (2006.01)

(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO E MÉTODO DE MONTAGEM EM SUBSTRATO

(71) EJOT SE & CO. KG (DE)

(72) KOSTJA HEINRICH; MICHAEL PITZ.; DAVID ULBRICH

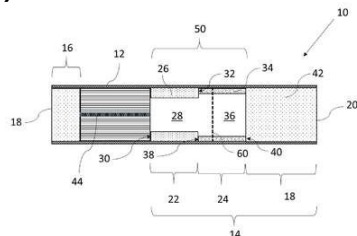


(85) 04/06/2024

(86) PCT EP2022/084052 de 01/12/2022

(87) WO 2023/104632 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011163-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/12/2022

(30) 06/12/2021 EP 21212571.0

(51) A24B 15/10 (2006.01), A24B 15/12 (2006.01), A24B 15/16 (2020.01), A24D 1/20 (2020.01), A24B 15/42 (2006.01)

(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COM SUBSTRATO GERADOR DE AEROSSOL

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

(72) GUILLAUME BASTIEN BAUR

(85) 04/06/2024

(86) PCT EP2022/084385 de 05/12/2022

(87) WO 2023/104702 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011164-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/12/2022

(30) 08/12/2021 US 63/287,381

(51) C10M 161/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE PARA ENGRENAGENS ABERTAS

(71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)

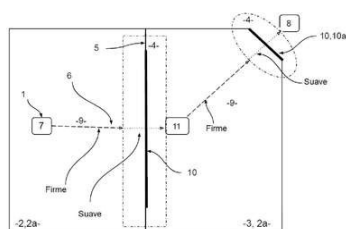
(72) JENNIFER E. CLARK; ROBERT D. DURA; CARLOS ALBERTO NAZARIO; YANG CAO

(85) 04/06/2024

(86) PCT US2022/051505 de 01/12/2022

(87) WO 2023/107327 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011166-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022

(30) 14/12/2021 AU 2021904052

(51) A01K 27/00 (2006.01), A01K 15/02 (2006.01), A01K 29/00 (2006.01), H03K 3/72 (2006.01), H05C 1/04 (2006.01)

(54) APARELHO PARA GUIAR ANIMAIS E MÉTODO PARA TAL

(71) HALTER USA INC. (US)

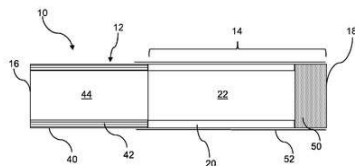
(72) CALLUM WOODHOUSE; PETER NIEUWENHUIZEN

(85) 04/06/2024

(86) PCT IB2022/062172 de 14/12/2022

(87) WO 2023/111868 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011167-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/12/2022

(30) 06/12/2021 EP 21212574.4

(51) A24D 1/20 (2020.01), A24B 3/14 (2006.01)

(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSOL COMPREENDENDO ELEMENTO DE SUBSTRATO TUBULAR OCO

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

(72) RUI NUNO RODRIGUES ALVES BATISTA

(85) 04/06/2024

(86) PCT EP2022/084390 de 05/12/2022

(87) WO 2023/104706 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011168-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022

(30) 13/12/2021 US 63/288,846

(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)

(54) AGENTES DE INTERFERÊNCIA DE RNA DE MAPT

(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)

(72) BARBARA CALAMINI; SARAH KATHARINA FRITSCHI; ISABEL CRISTINA GONZALES VALCARCEL; ANDREW PETER MCCARTHY; REBECCA RUTH MILES; DOUGLAS RAYMOND PERKINS; KEITH GEOFFREY PHILLIPS; KAUSHAMBI ROY; JIBO WANG; SHIH-YING WU; JEREMY S. YORK

(85) 04/06/2024

(86) PCT US2022/081334 de 12/12/2022

(87) WO 2023/114700 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011170-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022

(30) 21/12/2021 CN 202111574916.4; 11/04/2022 CN 202210377379.2

(51) C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DO COMPOSTO OU DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(71) WIGEN BIOMEDICINE TECHNOLOGY (SHANGHAI) CO., LTD. (CN)

(72) YULI XIE; WENZHONG LIU; LIHUI QIAN

(85) 04/06/2024

(86) PCT CN2022/138955 de 14/12/2022

(87) WO 2023/116527 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011171-7 A2

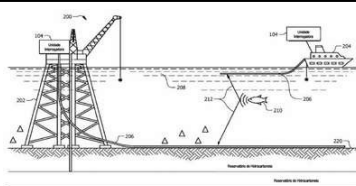
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/02/2022

(30) 08/02/2022 US 17/667,108

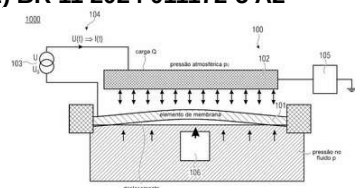
(51) G01S 11/14 (2006.01), G01V 8/02 (2006.01), G01V 8/16 (2006.01), G01H





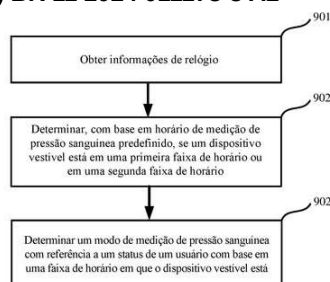
9/00 (2006.01)
 (54) MONITORAMENTO DE ANIMAIS MARINHOS DURANTE LEVANTAMENTO SÍSMICO USANDO DETECÇÃO ACÚSTICA DISTRIBUÍDA
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
 (72) GLENN WILSON; MIKKO K. JAASKELAINEN
 (85) 04/06/2024
 (86) PCT US2022/015748 de 09/02/2022
 (87) WO 2023/154041 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 011172-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 07/12/2022
 (30) 09/12/2021 DE 10 2021 214 091.2
 (51) F04B 43/04 (2006.01), F04B 45/047 (2006.01), F04B 51/00 (2006.01), F16K 31/00 (2006.01)
 (54) COMPONENTE MICROFLUÍDICO E SEU MÉTODO DE OPERAÇÃO, E MEIO DE ARMAZENAMENTO DIGITAL LEGÍVEL POR COMPUTADOR
 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
 (72) SEBASTIAN KIBLER; HENRY LEISTNER; KARL NEUMEIER; THOMAS THALHOFER; KRISTJAN AXELSSON; DANIEL ANHEUER; MARTIN RICHTER; JOHANNES HÄFNER; CLAUDIA DURASIEWICZ; CHRISTIAN WALD; AGNES BUSSMANN; LORENZ GRÜNERBEL
 (85) 04/06/2024
 (86) PCT EP2022/084750 de 07/12/2022
 (87) WO 2023/104864 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011173-3 A2

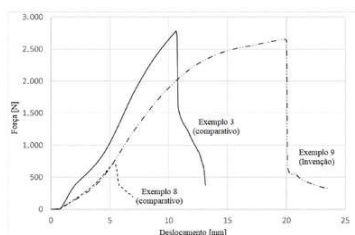


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 15/12/2022
 (30) 21/12/2021 CN 202111569275.3; 12/04/2022 CN 202210383491.7
 (51) A61B 5/0225 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE MEDIÇÃO DE PRESSÃO SANGUÍNEA, DISPOSITIVO ELETRÔNICO, E MÍDIA
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) ZHENG JIA; HONGBAO LI; YAN ZENG; JIE ZHOU; JIAHUI PENG; JIABING YAN
 (85) 04/06/2024
 (86) PCT CN2022/139279 de 15/12/2022
 (87) WO 2023/116546 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011177-6 A2

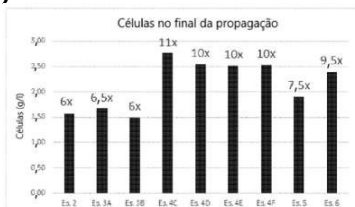
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/12/2022





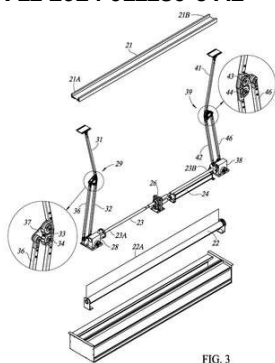
(30) 10/12/2021 IT 102021000031067
 (51) C08F 279/04 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08C 19/22 (2006.01), C08L 55/02 (2006.01)
 (54) (CO)POLÍMEROS VINILAROMÁTICOS REFORÇADOS COM BORRACHA E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DOS MESMOS
 (71) VERSALIS S.P.A. (IT)
 (72) LEONARDO CHIEZZI; NICOLA FIOROTTO; LEONARDO CASTELLANI
 (85) 04/06/2024
 (86) PCT IB2022/061776 de 05/12/2022
 (87) WO 2023/105386 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011179-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 06/12/2022
 (30) 10/12/2021 IT 102021000031070
 (51) C12N 1/16 (2006.01), C12N 1/22 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), C12N 1/18 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA HIDRATAR LEVEDURAS NA FORMA DESIDRATADA
 (71) VERSALIS S.P.A. (IT)
 (72) VALENTINA RODIGHIERO; ELENA GASTALDO; PIERO OTTONELLO; ALESSANDRO DEL SEPPIA; TOMMASO PRANDO; ALESSANDRA FRATTINI
 (85) 04/06/2024
 (86) PCT IB2022/061802 de 06/12/2022
 (87) WO 2023/105395 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011180-6 A2



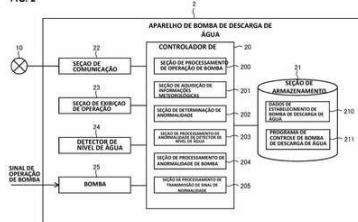
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 14/04/2022
 (30) 06/01/2022 IL 289665
 (51) E04H 4/06 (2006.01), E04F 10/06 (2006.01), E04F 13/04 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVOS DE BARREIRA MOTORIZADOS
 (71) SMART FENCE LTD (IL)
 (72) NIR SNAPIR
 (85) 04/06/2024
 (86) PCT IL2022/050394 de 14/04/2022
 (87) WO 2023/131938 de 13/07/2023

(21) BR 11 2024 011181-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 26/09/2022
 (30) 07/12/2021 JP 2021-198169
 (51) F04D 15/00 (2006.01), E03F 5/22 (2006.01)
 (54) APARELHO DE BOMBA DE DESCARGA DE ÁGUA, SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE BOMBA DE DESCARGA DE ÁGUA, APARELHO DE



FIG. 2



CRIAÇÃO DE PLANO DE SUPORTE DE BOMBA DE DESCARGA DE ÁGUA, APARELHO DE INFERÊNCIA, APARELHO DE APRENDIZADO DE MÁQUINA, MÉTODO DE CRIAÇÃO DE PLANO DE SUPORTE DE BOMBA DE DESCARGA DE ÁGUA, MÉTODO DE INFERÊNCIA E MÉTODO DE APRENDIZADO DE MÁQUINA

(71) EBARA CORPORATION (JP)

(72) KAZUHIKO SUGIYAMA; YOSUKE HARADA; HIDEYUKI IWAMOTO; SHIGERU OKAMOTO

(85) 04/06/2024

(86) PCT JP2022/035642 de 26/09/2022

(87) WO 2023/105891 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011182-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/12/2022

(30) 09/12/2021 US 63/287,782; 21/06/2022 US 63/353,991

(51) A23L 33/135 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01), A23L 33/155 (2016.01), A23L 33/16 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 20/20 (2016.01), A23K 20/24 (2016.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE SUPLEMENTOS PRÉ-NATAL PARA AUMENTAR OS NÍVEIS DE MICRONUTRIENTES DO LEITE MATERNO

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

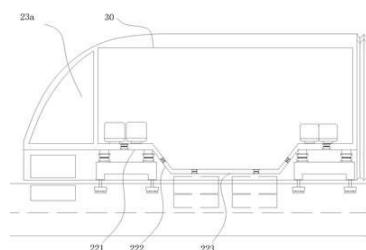
(72) WAYNE S. CUTFIELD; KEITH MALCOLM GODFREY; SHIAO-YNG CHAN; SOO MIN (CLARA) HAN; MARK H. VICKERS; JOSÉ G. B. DERRAIK; IRMA SILVA ZOLEZZI; SAGAR THAKKAR; FANG HUANG; SURABHI DEVARAJ

(85) 04/06/2024

(86) PCT EP2022/084813 de 07/12/2022

(87) WO 2023/104892 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011184-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/10/2022

(30) 21/12/2021 CN 202111574481.3

(51) B61F 5/12 (2006.01)

(54) VEÍCULO FERROVIÁRIO COM PNEUS DE BORRACHA

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) YUHONG XU; JUNJIE LIU; GUANGBING MAO

(85) 04/06/2024

(86) PCT CN2022/126475 de 20/10/2022

(87) WO 2023/116156 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011186-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/12/2022

(30) 22/12/2021 EP 21216853.8



(51) A23L 7/10 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A23L 5/10 (2016.01)

(54) COMPOSIÇÕES ALIMENTÍCIAS COM BAIXO TEOR DE AÇÚCAR COM INGREDIENTE TORRADO

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

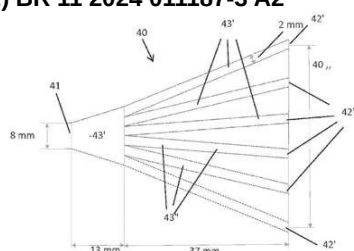
(72) ONDREJ NOVOTNY; SANDRA GALLE; EMILIE LABAT; BALTASAR VALLES-PAMIES

(85) 04/06/2024

(86) PCT EP2022/087303 de 21/12/2022

(87) WO 2023/118341 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011187-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/12/2022

(30) 20/12/2021 IT 102021000031814

(51) B29C 44/34 (2006.01), B29C 44/28 (2006.01), B29C 44/46 (2006.01), B05C 5/02 (2006.01)

(54) APARELHO PARA FORMAR E DISPENSAR UMA MISTURA FLUIDA, E, PROCESSO PARA FABRICAR UM PAINEL LAMINADO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) MIRELLA CORONEO

(85) 04/06/2024

(86) PCT US2022/052619 de 13/12/2022

(87) WO 2023/121907 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011188-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/12/2022

(30) 09/12/2021 US 63/287,648

(51) A61K 35/747 (2015.01), A61K 31/191 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 9/08 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01)

(54) USO DE LACTOBACILLUS ACIDOPHILUS E COMPOSIÇÃO

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

(72) MARC GARCIA-GARCERA; CLAIRE LAURENCE LUCIE MARIE BOULANGE; KARINE MEISSER REDEUIL; NASHMIL EMAMI

(85) 04/06/2024

(86) PCT EP2022/084793 de 07/12/2022

(87) WO 2023/104887 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011189-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/12/2022

(30) 06/12/2021 GB 2117597.1

(51) A01N 25/30 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES HERBICIDAS



(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(72) PHILIP LAMERS; CLAUDIA SIEBOLD

(85) 04/06/2024

(86) PCT EP2022/084027 de 01/12/2022

(87) WO 2023/104625 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011190-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022

(30) 16/12/2021 US 63/265,516

(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), B32B 1/00 (2024.01), C08L 23/04 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01)

(54) FILME MULTICAMADA, ARTIGO, E, BOLSA

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) JUSTICE ALABOSON; VIVEK KALIHARI; RAHUL SHARMA; JACQUELYN A. DEGROOT; NICOLAS CARDOSO MAZZOLA; AMIT K. CHAUDHARY

(85) 04/06/2024

(86) PCT US2022/081542 de 14/12/2022

(87) WO 2023/114834 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011191-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/12/2022

(30) 06/12/2021 GB 2117598.9

(51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES HERBICIDAS

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(72) HANS-PETER MAECHLER; NATHALIE SCHEUBLE; CARL ANDREW FORMSTONE; PHILIPPE BLIND; FREDERIQUE GUYON

(85) 04/06/2024

(86) PCT EP2022/084028 de 01/12/2022

(87) WO 2023/104626 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011192-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/01/2023

(30) 31/01/2022 US 17/589,790

(51) G06F 21/62 (2013.01), H04L 9/40 (2022.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE REPLICAÇÃO DE DADOS SEGUROS

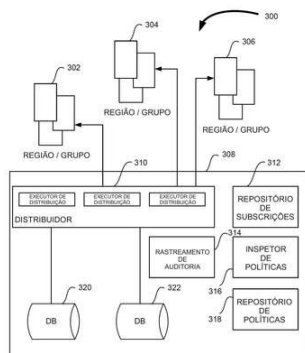
(71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

(72) AVIAD PINES; AVIRAM FIREBERGER; ORON GOLAN; ADIR ATIAS; EVGENY LUTSKY

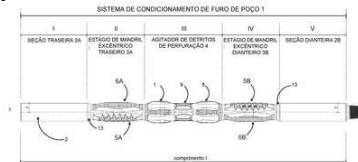
(85) 04/06/2024

(86) PCT US2023/010256 de 06/01/2023

(87) WO 2023/146739 de 03/08/2023



(21) BR 11 2024 011194-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/11/2022

(30) 06/12/2021 EP 21212615.5

(51) E21B 10/30 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01), E21B 37/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CONDICIONAMENTO DE FURO DE POÇO MULTIFUNCIONAL

(71) EUROPEAN DRILLING PROJECTS B.V. (NL)

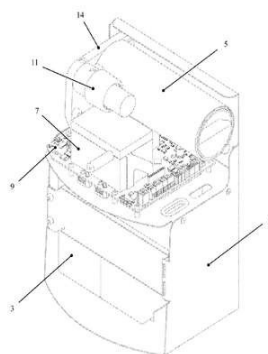
(72) TONY FITZGERALD; MICHAEL THOMAS NEWMAN

(85) 04/06/2024

(86) PCT EP2022/083245 de 25/11/2022

(87) WO 2023/104540 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011195-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/10/2022

(30) 17/12/2021 IT 102021000031616

(51) F41H 9/06 (2006.01), A63J 5/02 (2006.01)

(54) GERADOR DE NÉVOA OPERADO POR BATERIA COM AQUECIMENTO INSTANTÂNEO

(71) UR FOG S.R.L. (IT)

(72) GIOVANNI BALESTRINI; MAURO LOMBARDO

(85) 04/06/2024

(86) PCT IT2022/050276 de 17/10/2022

(87) WO 2023/112062 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011196-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/12/2022

(30) 06/12/2021 GB 2117595.5

(51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES HERBICIDAS

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(72) NATHALIE SCHEUBLE; CLAUDIA SIEBOLD

(85) 04/06/2024

(86) PCT EP2022/084025 de 01/12/2022

(87) WO 2023/104624 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011199-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022

(30) 10/12/2021 EP 21213752.5

(51) C07F 9/30 (2006.01), C07F 9/6506 (2006.01), A01N 43/28 (2006.01), A01N



57/00 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE GLUFOSINATO, COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR SELETIVAMENTE ERVAS DANINHAS EM UMA ÁREA

(71) BASF SE (DE)

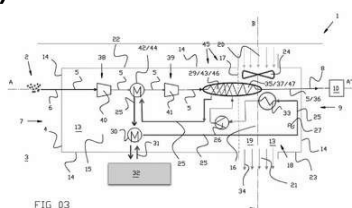
(72) GUNTHER ZIMMERMANN; MORITZ STEFAN POTT; MICHAEL BREUER; KLAUS DITRICH; STEFAN SEEMAYER

(85) 04/06/2024

(86) PCT EP2022/085314 de 12/12/2022

(87) WO 2023/105079 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011201-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/12/2022

(30) 15/12/2021 BE BE2021/5989

(51) F04B 39/06 (2006.01), F04B 41/06 (2006.01), F04C 29/04 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE PRESSURIZAÇÃO ARREFECIDO A AR COM RECUPERAÇÃO DE ENERGIA PARA COMPRIMIR OU PRESSURIZAR UM FLUIDO E DOTADO DE UM ARREFECIMENTO MELHORADO

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

(72) THOMAS WILLEM I. DE BONTRIDDER; GEERT HELLEMANS

(85) 04/06/2024

(86) PCT IB2022/061644 de 01/12/2022

(87) WO 2023/111745 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011203-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/12/2021

(51) H04W 28/06 (2009.01)

(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO

(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)

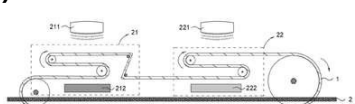
(72) ZHE FU; QIANXI LU

(85) 04/06/2024

(86) PCT CN2021/137256 de 10/12/2021

(87) WO 2023/102938 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011207-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2022

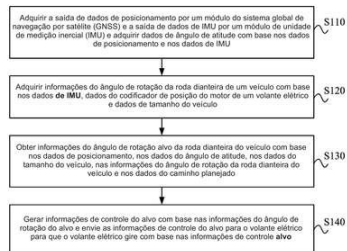
(30) 31/12/2021 CN 202111682549.X

(51) B01D 15/00 (2006.01), B01D 33/00 (2006.01), C22B 26/12 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO DE EXTRAÇÃO DE LÍTIO

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(72) HONGYE LIN; JIALIANG WEI; JUNLAN LIAN
(85) 04/06/2024
(86) PCT CN2022/137457 de 08/12/2022
(87) WO 2023/124872 de 06/07/2023

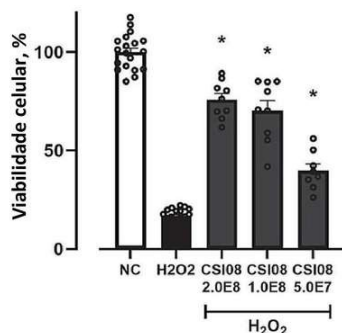
(21) BR 11 2024 011211-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/03/2022
(30) 06/12/2021 CN 202111477499.1
(51) B60W 40/00 (2006.01), B60W 50/00 (2006.01), G05D 1/02 (2020.01), G01S 19/53 (2010.01), G01C 21/16 (2006.01), B62D 6/00 (2006.01), A01B 69/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE CONTROLE DO VEÍCULO, CONTROLADOR, SISTEMA E MEIO DE ARMAZENAMENTO
(71) SHANGHAI HUACE NAVIGATION TECHNOLOGY LTD (CN)
(72) XUEFENG SHEN; FEI SUN; QIANG REN; GUANGYANG DONG; SHAOXI FENG
(85) 04/06/2024
(86) PCT CN2022/078942 de 03/03/2022
(87) WO 2023/103188 de 15/06/2023

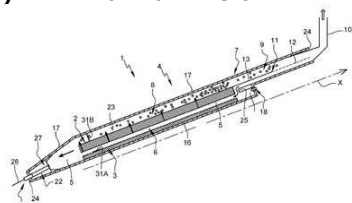
(21) BR 11 2024 011212-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2022
(30) 08/12/2021 IE 2021/0209
(51) C12N 1/20 (2006.01), A61K 35/742 (2015.01), A23L 33/135 (2016.01), C12R 1/07 (2006.01)
(54) CEPA DE BACILLUS CLAUSII, COMPOSIÇÕES DA MESMA E MÉTODOS DE USO
(71) DEERLAND PROBIOTICS & ENZYMES, INC. (US)
(72) JOHN DEATON
(85) 04/06/2024
(86) PCT US2022/081161 de 08/12/2022
(87) WO 2023/108055 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011213-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

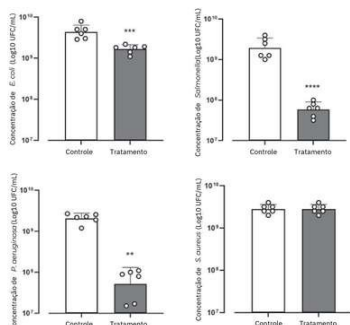
(22) 15/12/2021
(51) C21B 15/00 (2006.01), C25C 1/06 (2006.01)
(54) APARELHO PARA A PRODUÇÃO DE METAL DE FERRO ATRAVÉS DA REDUÇÃO DE MINÉRIO DE FERRO POR UMA REAÇÃO DE ELETRÓLISE
(71) ARCELORMITTAL (LU)
(72) HERVÉ LAVELAINE DE MAUBEUGE

(85) 04/06/2024

(86) PCT IB2021/061736 de 15/12/2021

(87) WO 2023/111639 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011217-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2022

(30) 08/12/2021 IE 2021/0210

(51) C12N 1/20 (2006.01), A61K 35/742 (2015.01), A23L 33/135 (2016.01), C12R 1/07 (2006.01)

(54) CEPA DE BACILLUS COAGULANS, COMPOSIÇÕES DA MESMA E MÉTODOS DE USO

(71) DEERLAND PROBIOTICS & ENZYMES, INC. (US)

(72) JOHN DEATON

(85) 04/06/2024

(86) PCT US2022/081195 de 08/12/2022

(87) WO 2023/108080 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011219-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/11/2022

(30) 16/12/2021 EP 21215319.1

(51) A23G 1/44 (2006.01), A23G 1/48 (2006.01), A23J 1/14 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01), A23L 11/50 (2021.01), A23G 1/52 (2006.01), A23G 1/32 (2006.01), A23C 11/10 (2021.01)

(54) PRODUTO DE CHOCOLATE QUE COMPREENDE UM PRODUTO ANÁLOGO AO LEITE

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

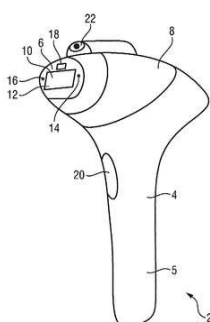
(72) JAMEY GERMAN; BRUNO EDGAR CHAVEZ MONTES; ISABEL CELIGUETA TORRES

(85) 04/06/2024

(86) PCT EP2022/081988 de 15/11/2022

(87) WO 2023/110263 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011363-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2022

(30) 09/12/2021 EP 21213384.7

(51) A61B 18/20 (2006.01)

(54) APARELHO PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO DE TRATAMENTO, SISTEMA E MÉTODO

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

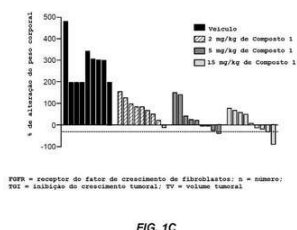
(72) WILLEM VERKUIJSSE; YANNYK PARULIAN JULIAN BOURQUIN; KIRAN KUMAR THUMMA; BABU VARGHESE; JONATHAN ALAMBRA PALERO

(85) 06/06/2024
(86) PCT EP2022/083643 de 29/11/2022
(87) WO 2023/104587 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011364-7 A2

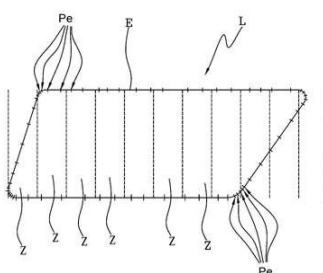
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 07/12/2021 US 63/286,906
(51) A61K 35/742 (2015.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA DETECTAR MUTAÇÕES HERDADAS USANDO PCR ESPECÍFICA DE GENE MULTIPLEX
(71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS LLC (US)
(72) SUN HEE ROSENTHAL
(85) 06/06/2024
(86) PCT US2022/052044 de 06/12/2022
(87) WO 2023/107512 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011367-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2022
(30) 08/12/2021 US 63/287,456
(51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE CÂNCER COM UM INIBIDOR DE FGFR QUINASE
(71) KINNATE BIOPHARMA INC. (US)
(72) ALEKSANDRA FRANOVIC; ANGIE VASSAR; NICHOL MILLER; KEN KOBAYASHI; RICHARD THOMAS WILLIAMS; JOHN TYHONAS; ROBERT KANIA; JASON M. COX; NOELITO TIMPLE; ERIC S. MARTIN; ERIC A. MURPHY
(85) 06/06/2024
(86) PCT US2022/081059 de 07/12/2022
(87) WO 2023/107979 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011369-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/01/2023
(30) 17/01/2022 IT 102022000000593
(51) B41J 2/21 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01), B41J 29/38 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA IMPRESSÃO DIGITAL EM UMA CHAPA
(71) SYSTEM CERAMICS S.P.A. (IT)
(72) ANDREA ANNOVI; GIULIANO PISTONI; FEDERICO CAVALLINI
(85) 06/06/2024
(86) PCT IB2023/050307 de 13/01/2023
(87) WO 2023/135560 de 20/07/2023

(21) BR 11 2024 011370-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2022

(30) 16/12/2021 US 63/290,353

(51) C07K 16/32 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01)

(54) MANABODIES QUE ALVEJAM ANTÍGENOS TUMORAIS P53 E MÉTODOS DE USO

(71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US)

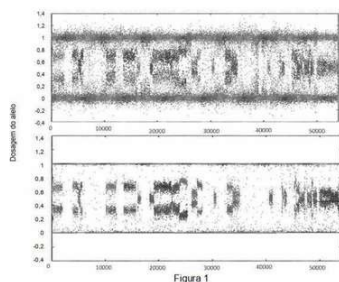
(72) BERT VOGELSTEIN; KENNETH W. KINZLER; NICKOLAS PAPADOPOULOS; SHIBIN ZHOU; SARAH DINAPOLI; EMILY HAN-CHUNG HSIUE; BRIAN J. MOG; KATHARINE M. WRIGHT; SANDRA B. GABELLI

(85) 06/06/2024

(86) PCT US2022/053065 de 15/12/2022

(87) WO 2023/114430 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011371-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/12/2022

(30) 08/12/2021 US 63/287,374

(51) C12Q 1/6886 (2018.01), G01N 33/574 (2006.01)

(54) MÉTODOS E MATERIAIS PARA AVALIAR DEFICIÊNCIA DE RECOMBINAÇÃO HOMÓLOGA EM SUBTIPOS DE CÂNCER DE MAMA

(71) MYRIAD GENETICS, INC. (US)

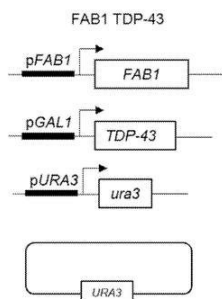
(72) ALEXANDER GUTIN; KIRSTEN TIMMS; JERRY LANCHBURY

(85) 06/06/2024

(86) PCT US2022/052040 de 06/12/2022

(87) WO 2023/107509 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011372-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2022

(30) 08/12/2021 US 63/287,479

(51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/4402 (2006.01), A61K 31/4406 (2006.01), A61K 31/4409 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)

(54) PIRIMIDINAS E MÉTODOS PARA USO DA MESMA

(71) KINETA, INC. (US)

(72) GNANASAMBANDAM KUMARAVEL; MADELINE MACDONNELL; HAIRUO PENG

(85) 06/06/2024

(86) PCT US2022/052224 de 08/12/2022

(87) WO 2023/107603 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011376-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/12/2022

(30) 06/12/2021 IT 102021000030746

(51) C08G 63/181 (2006.01), C08G 63/183 (2006.01), C08G 63/20 (2006.01), C08G 63/85 (2006.01), C08G 63/87 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C09D 167/02 (2006.01)

(54) POLIÉSTERES ALIFÁTICOS-AROMÁTICOS MISTOS

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

(72) CATIA BASTIOLI; SEBASTIÃO GESTI GARCIA; ROBERTO VALLERO

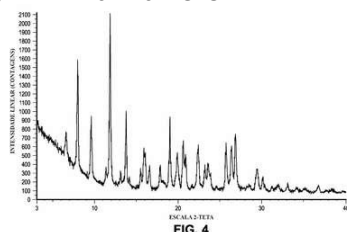
(85) 06/06/2024

(86) PCT EP2022/084527 de 06/12/2022

(87) WO 2023/104769 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011378-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 07/12/2022

(30) 08/12/2021 US 63/287,212

(51) A61K 31/4184 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01)

(54) FORMAS NO ESTADO SÓLIDO DE UM INIBIDOR DO FGFR

(71) KINNATE BIOPHARMA INC. (US)

(72) STEPHEN W. KALDOR; TOUFIKE KANOUNI; ANDREW PHIMISTER; JAYACHANDRA P. REDDY; JOHN TYHONAS; SHUBHAM CHOPADE; PREETANSHU PANDEY; JASON M. COX; ROBERT KANIA

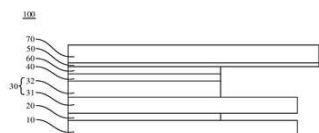
(85) 06/06/2024

(86) PCT US2022/081060 de 07/12/2022

(87) WO 2023/107980 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011379-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 07/11/2022

(30) 08/12/2021 CN 202123074273.5

(51) G02F 1/1335 (2006.01)

(54) PAINEL DE DISPLAY E DISPOSITIVO ELETRÔNICO

(71) HUIZHOU TCL MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)

(72) QUANLIN WANG; YUNGUO ZHAO

(85) 06/06/2024

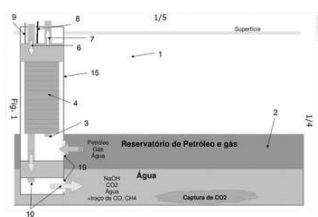
(86) PCT CN2022/130416 de 07/11/2022

(87) WO 2023/103676 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011380-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





(22) 07/12/2022

(30) 09/12/2021 DK PA202101178

(51) E21B 43/295 (2006.01), C01B 3/34 (2006.01)

(54) REATOR, SISTEMA E MÉTODO PARA FORNECER UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO HIDROGÊNIO (H₂), E USO DA ENERGIA GEOTÉRMICA EM UM POÇO DE PERFURAÇÃO

(71) METHARC APS (DK)

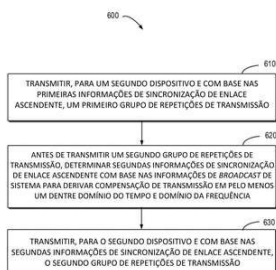
(72) STUART ROBERT GILICK

(85) 06/06/2024

(86) PCT EP2022/084756 de 07/12/2022

(87) WO 2023/104869 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011382-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2021

(51) H04W 56/00 (2009.01)

(54) APRIMORAMENTOS EM TRANSMISSÃO DE ENLACE ASCENDENTE

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

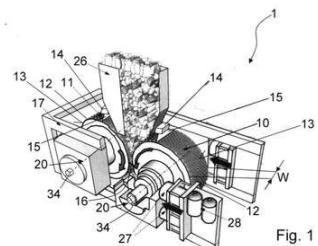
(72) JINGYUAN SUN; MADS LAURIDSEN; FRANK FREDERIKSEN; PING YUAN

(85) 06/06/2024

(86) PCT CN2021/136343 de 08/12/2021

(87) WO 2023/102768 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011384-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/12/2021

(51) B02C 4/28 (2006.01), B02C 25/00 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE ROLOS PARA TRITURAR OU COMPACTAR MATERIAL DE ALIMENTAÇÃO, MÉTODO PARA MONITORAR O ESTADO DE UMA MÁQUINA DE ROLOS E UNIDADE DE MONITORAMENTO

(71) INDURAD GMBH (DE)

(72) REIK WINKEL; STEPHAN W. KIRSCH

(85) 06/06/2024

(86) PCT EP2021/084615 de 07/12/2021

(87) WO 2023/104294 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011385-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/12/2022

(30) 14/12/2021 JP 2021-202931

(51) C08L 23/14 (2006.01), C08F 297/00 (2006.01), C08K 3/013 (2018.01), C08K 3/34 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), C08L 53/00 (2006.01)



(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA À BASE DE POLIPROPILENO E USO DA MESMA

(71) PRIME POLYMER CO., LTD. (JP)

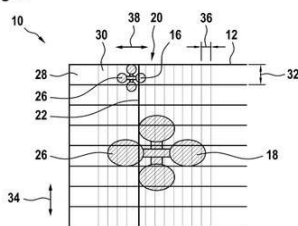
(72) YUSUKE FUKUDA; SHUICHI TAKAHASHI

(85) 06/06/2024

(86) PCT JP2022/045493 de 09/12/2022

(87) WO 2023/112857 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011387-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/10/2022

(30) 13/12/2021 DE 10 2021 214 202.8

(51) G06V 10/25 (2022.01), A01B 79/00 (2006.01), G06V 10/44 (2022.01), G06V 10/764 (2022.01), G06V 20/10 (2022.01)

(54) PROCESSO PARA IDENTIFICAÇÃO DE ERVAS SILVESTRES EM UMA FILEIRA DE PLANTAS DE UMA ÁREA AGRÍCOLA

(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)

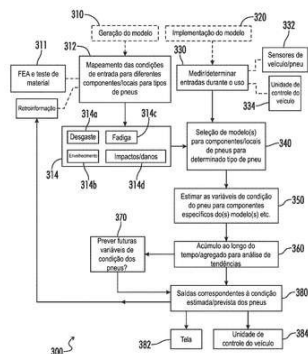
(72) FARID KHANI; ANDREAS WEIMER

(85) 06/06/2024

(86) PCT EP2022/080199 de 28/10/2022

(87) WO 2023/110207 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011389-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/12/2022

(30) 06/01/2022 US 63/296,945

(51) B60C 99/00 (2006.01), B60C 25/00 (2006.01), B60C 23/06 (2006.01), B60C 11/24 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA DE ESTIMATIVA DE CONDIÇÃO DE PNEU

(71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)

(72) THOMAS A. SAMS; ANOOP G. VARGHESE

(85) 06/06/2024

(86) PCT US2022/082219 de 22/12/2022

(87) WO 2023/133051 de 13/07/2023

(21) BR 11 2024 011395-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/10/2022

(30) 09/12/2021 JP 2021-200254

(51) A22C 21/00 (2006.01)

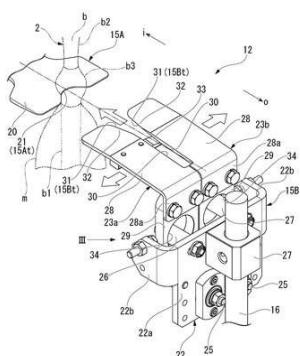
(54) SEPARADOR DE CARNE E DISPOSITIVO PARA RETIRAR A PARTE DE CARNE DA CARNE COM OSSO

(71) MAYEKAWA MFG. CO., LTD. (JP)

(72) SHINJI HANE; TOMOTAKA KAJIYAMA; KENICHI OKA; YUSUKE

KOYAMA; RYUJI KODAMA





(85) 06/06/2024

(86) PCT JP2022/039147 de 20/10/2022

(87) WO 2023/105945 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011397-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/12/2022

(30) 17/12/2021 US 63/290,930

(51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 5/074 (2010.01)

(54) ANTICORPOS ANTI-PILRA, USOS DOS MESMOS E MÉTODOS E REAGENTES RELACIONADOS

(71) DENALI THERAPEUTICS INC. (US)

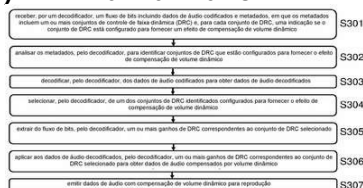
(72) CLAIRE DA ROZA; DO JIN KIM; KATHLEEN LISAINGO; MADELINE MACDONALD; KATHRYN M. MONROE; JOSHUA I. PARK; NICHOLAS E. PROPSON; HANNA SABELSTRÖM; RICHARD THÉOLIS JR.; TANYA N. WEERAKKODY; ALEXANDER YANG

(85) 06/06/2024

(86) PCT US2022/053245 de 16/12/2022

(87) WO 2023/114515 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011402-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/08/2022

(30) 07/12/2021 US 63/287,029; 16/12/2021 US 63/290,493

(51) G10L 19/008 (2013.01), H04S 7/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE DADOS DE ÁUDIO

(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (IE)

(72) CHRISTOF FERSCH

(85) 06/06/2024

(86) PCT EP2022/073628 de 24/08/2022

(87) WO 2023/104360 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011410-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/12/2022

(30) 21/12/2021 EP 21216694.6; 09/09/2022 EP 22194745.0

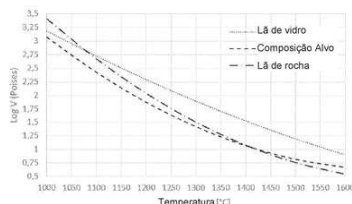
(51) C11B 3/12 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA REMOÇÃO DE IMPUREZAS DE ÓLEO VEGETAL, E, USO DE EVAPORAÇÃO DE PERCURSO CURTO



(71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(72) FALK BRUSE
(85) 06/06/2024
(86) PCT US2022/082029 de 20/12/2022
(87) WO 2023/122596 de 29/06/2023

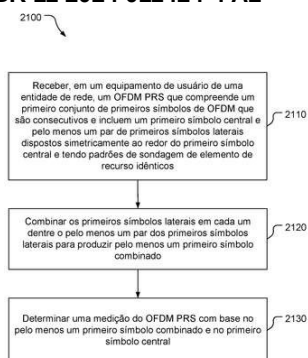
(21) BR 11 2024 011414-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/12/2022
(30) 21/12/2021 FR FR2114175
(51) C03C 1/00 (2006.01), C03C 3/091 (2006.01), C03C 13/00 (2006.01), C03C 13/06 (2006.01)
(54) FUSÃO E FIBRIFICAÇÃO DE LÃ DE VIDRO RECICLADA
(71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(72) ANTOINE GUILLET; MARCIN JANUSZ
(85) 06/06/2024
(86) PCT FR2022/052437 de 20/12/2022
(87) WO 2023/118728 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011424-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/11/2022
(30) 20/12/2021 GR 20210100899
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) PROCESSAMENTO APRIMORADO DE SINAL DE REFERÊNCIA DE POSICIONAMENTO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) WEIMIN DUAN; JUNE NAMGOONG; ALEXANDROS MANOLAKOS; SOORYANARAYANAN GOPALAKRISHNAN; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI; JAY KUMAR SUNDARARAJAN; TINGFANG JI; RENQIU WANG; NAGA BHUSHAN; ARNOLD JASON GUM
(85) 06/06/2024
(86) PCT US2022/080323 de 22/11/2022
(87) WO 2023/122408 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011426-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022
(30) 16/12/2021 US 63/265,514
(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01)
(54) FILME MULTICAMADAS, ARTIGO, E, LAMINADO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) JUSTICE ALABOSON; VIVEK KALIHARI; RAHUL SHARMA; JACQUELYN

A. DEGROOT; NICOLAS CARDOSO MAZZOLA; AMIT K. CHAUDHARY;
BARRY A. MORRIS

(85) 06/06/2024

(86) PCT US2022/081568 de 14/12/2022

(87) WO 2023/114854 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011431-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/12/2022

(30) 06/12/2021 US 17/542,948

(51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01),
C07K 19/00 (2006.01)

(54) CONJUGADOS DE ANTICORPO ANTI-TFR1 MAB11-22.1 PARA O
TRATAMENTO DE CÂNCER

(71) NORTHEAST PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)

(72) MASON LU; QINHONG MA

(85) 06/06/2024

(86) PCT CN2022/136411 de 03/12/2022

(87) WO 2023/103922 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011434-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/12/2022

(30) 10/12/2021 IN 202111057521

(51) C07D 403/14 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/647 (2006.01),
A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)

(54) COMPOSTOS PIRIDAZINONA PESTICIDAMENTE ATIVOS

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(72) JAGADEESH PRATHAP KILARU; MANGALA PHADTE; SIMONE
BERARDOZZI; ROGER GRAHAM HALL; ANDRÉ JEANGUENAT; THOMAS
PITTERNA; MATTHIAS WEISS; MICHEL MUEHLEBACH

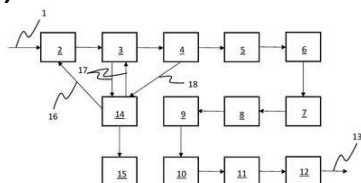
(85) 06/06/2024

(86) PCT EP2022/084409 de 05/12/2022

(87) WO 2023/104714 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011442-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 05/01/2023

(30) 07/01/2022 FI 20225011

(51) D01D 5/06 (2006.01), D01F 13/02 (2006.01), D04H 3/013 (2012.01), D01F
2/02 (2006.01), C08B 16/00 (2006.01), C08B 15/06 (2006.01), C01D 5/00
(2006.01)

(54) FIBRA TÊXTIL DE CELULOSE

(71) INFINITED FIBER COMPANY OY (FI)

(72) SAKARI SIREN; ELIAS VEIJOLA; MARKUS NUOPPONEN

(85) 06/06/2024

(86) PCT FI2023/050009 de 05/01/2023



(21) BR 11 2024 011450-3 A2

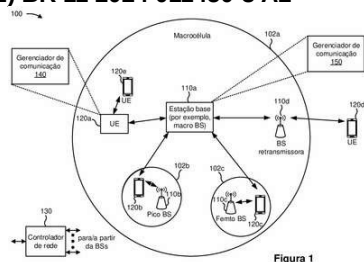


Figura 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/11/2022

(30) 20/12/2021 US 17/645,155

(51) H04L 9/40 (2022.01), H04W 12/0431 (2021.01), H04W 76/14 (2018.01)

(54) TÉCNICAS PARA COMUNICAÇÃO DE GROUPCAST SEM CONEXÃO POR ENLACE LATERAL USANDO UMA CHAVE DE SEGURANÇA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) ANANTHARAMAN BALASUBRAMANIAN; HONG CHENG; SHUANSHUAN WU; JUNYI LI; KAPIL GULATI

(85) 06/06/2024

(86) PCT US2022/080042 de 17/11/2022

(87) WO 2023/122399 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011451-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/12/2022

(30) 07/12/2021 CN PCT/CN2021/136177; 12/08/2022 US 63/397,614

(51) C07D 491/16 (2006.01), C07D 491/18 (2006.01), C07D 491/22 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 33/06 (2006.01)

(54) AGENTES ANTIMALÁRICOS

(71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US) ; THE WALTER AND ELIZA HALL INSTITUTE OF MEDICAL RESEARCH (AU) ; MSD R&D (CHINA) CO., LTD. (CN)

(72) JOHN A. MCCAULEY; MANUEL DE LERA RUIZ; ZHUYAN GUO; PHILIPPE NANTERMET; MICHAEL J. KELLY III; ALVARO GUTIERREZ BONET; LIANYUN ZHAO; ZHIYU LEI; BIN HU; DONGMEI ZHAN; ANTHONY HODDER

(85) 06/06/2024

(86) PCT US2022/051770 de 05/12/2022

(87) WO 2023/107356 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011452-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/01/2023

(30) 07/01/2022 FI 20225009

(51) C08B 15/06 (2006.01), C08L 1/08 (2006.01), C08B 16/00 (2006.01), D01F 2/00 (2006.01)

(54) POLÍMERO DE CARBAMATO DE CELULOSE

(71) INFINITED FIBER COMPANY OY (FI)

(72) ERKKI MALANIN; JANI MÄKELÄ; MARKUS NUOPPONEN; SAKARI SIREN

(85) 06/06/2024

(86) PCT FI2023/050011 de 05/01/2023

(87) WO 2023/131749 de 13/07/2023

(21) BR 11 2024 011454-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/12/2022

(30) 10/12/2021 US 63/288,468

(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 31/436 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01)

(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA MODULAR A ATIVIDADE DE UM COMPLEXO IMUNOMODULADOR REGULADO POR AGENTE DIMERIZANTE

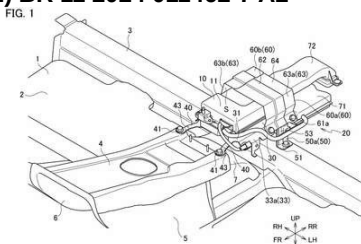
(71) SEATTLE CHILDREN'S HOSPITAL, D/B/A SEATTLE CHILDREN'S RESEARCH INSTITUTE (US) ; REGENERON PHARMACEUTICALS, INC (US)
(72) JACOB S. APPELBAUM; REBECCA GARDNER; JOSHUA GUSTAFSON; MICHAEL C. JENSEN; JAMES BRIAN ROTTMAN; MARK POGSON; JORDAN JARJOUR; ALEXANDER ASTRAKHAN

(85) 06/06/2024

(86) PCT US2022/081322 de 09/12/2022

(87) WO 2023/108158 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011462-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/12/2021

(51) B60K 1/00 (2006.01), B62D 25/20 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE MONTAGEM PARA DISPOSITIVO ELÉTRICO

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

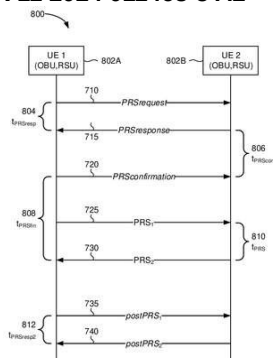
(72) TAKAYUKI SHIMODA

(85) 06/06/2024

(86) PCT JP2021/045553 de 10/12/2021

(87) WO 2023/105757 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011463-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/11/2022

(30) 22/12/2021 US 17/559,587

(51) H04W 4/02 (2018.01), H04W 4/40 (2018.01), H04W 76/14 (2018.01), H04W 92/18 (2009.01)

(54) CONTROLE DE PROTOCOLO PARA POSICIONAMENTO BASEADO EM ENLACE LATERAL

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

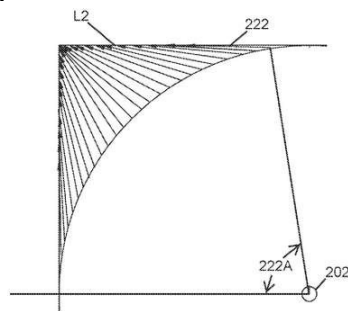
(72) DAN VASSILOVSKI; KAPIL GULATI; HONG CHENG; SHUANSHUAN WU

(85) 06/06/2024

(86) PCT US2022/079320 de 04/11/2022

(87) WO 2023/122384 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011464-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/12/2022

(30) 10/12/2021 US 63/288,136; 02/06/2022 US 63/365,724

(51) A01G 25/09 (2006.01), B05B 3/04 (2006.01), B05B 15/652 (2018.01), B05B 3/02 (2006.01)

(54) ASPERSOR DIRECIONÁVEL

(71) SENNINGER IRRIGATION, INC. (US)

(72) PETER JOHN WOYTOWITZ; DONALD P. SIMMONS; STEPHEN D. ABERNETHY; GREGORY S. BURCHAM; ROLANDO A. ARMAS

(85) 06/06/2024

(86) PCT US2022/051869 de 05/12/2022

(87) WO 2023/107402 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011467-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/05/2022

(30) 07/12/2021 US 63/286,989

(51) C07F 5/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C07F 5/04 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA ALCANÇAR UMA RESPOSTA TERAPÊUTICA POSITIVA CONTRA UMA INFECÇÃO POR MYCOBACTERIA NÃO TUBERCULOSA (NTM)

(71) AN2 THERAPEUTICS, INC. (US)

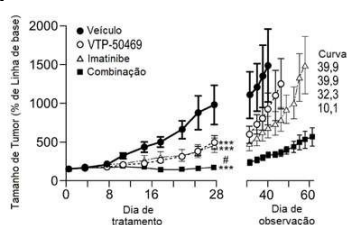
(72) MICHAEL RICHARD KEVIN ALLEY; ERIC EDWARD EASOM; PAUL BRIAN ECKBURG; KEVIN MICHAEL KRAUSE; GEORGE H. TALBOT

(85) 06/06/2024

(86) PCT US2022/029887 de 18/05/2022

(87) WO 2023/107149 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011469-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022

(30) 15/12/2021 US 63/289,943

(51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)

(54) DIRECIONAMENTO TERAPÊUTICO DO TUMOR ESTROMAL GASTROINTESTINAL (GIST) ATRAVÉS DA INTERRUPTÃO DO COMPLEXO EPIGENÉTICO MENIN-MLL

(71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US)

(72) SCOTT A. ARMSTRONG; MATTHEW L. HEMMING

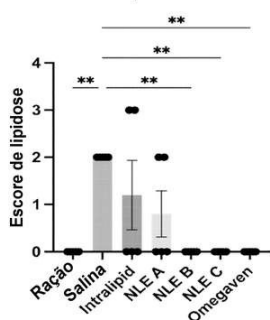
(85) 07/06/2024

(86) PCT US2022/081587 de 14/12/2022

(87) WO 2023/114867 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011471-6 A2

Escore de lipídose em 19 dias



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/12/2022

(30) 09/12/2021 US 63/287,564

(51) A23L 33/115 (2016.01), A61K 31/202 (2006.01)

(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES RELACIONADAS AO TRATAMENTO E PREVENÇÃO DE DEFICIÊNCIAS DE ÁCIDO GRAXO

(71) THE CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION (US)

(72) MARK PUDER; SCOTT FLIGOR; KATHLEEN GURA

(85) 07/06/2024

(86) PCT US2022/052076 de 07/12/2022

(87) WO 2023/107527 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011476-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022

(30) 15/12/2021 DE 10 2021 133 198.6

(51) A23L 33/22 (2016.01), A23L 19/00 (2016.01)

(54) FIBRA CÍTRICA FUNCIONALIZADA DEPAUPERADA DE AROMATIZANTE, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E USO, MISTURA E PRODUTOS

(71) HERBSTREITH & FOX GMBH & CO. KG PEKTIN-FABRIKEN (DE)

(72) GERHARD F. FOX; MATTHIAS ROTH

(85) 07/06/2024

(86) PCT EP2022/085874 de 14/12/2022

(87) WO 2023/111029 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011479-1 A2

Um dispositivo terminal recebe um primeiro PDSCH agendado para um primeiro processo de HARQ a partir de um dispositivo de rede.

S801

Em uma primeira faixa de tempo, não se espera que o dispositivo terminal receba um segundo PDSCH agendado para o primeiro processo de HARQ a partir do dispositivo de rede, ou não se espera receber um primeiro PDSCH, em que o primeiro PDSCH é usado para o dispositivo de rede agendar o segundo PDSCH para o primeiro processo de HARQ.

S803

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/12/2021

(51) H04W 56/00 (2009.01)

(54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO, APARELHO PARA COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO TERMINAL, DISPOSITIVO DE REDE, E, CHIP

(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)

(72) ZUOMIN WU

(85) 07/06/2024

(86) PCT CN2021/139287 de 17/12/2021

(87) WO 2023/108642 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011480-5 A2

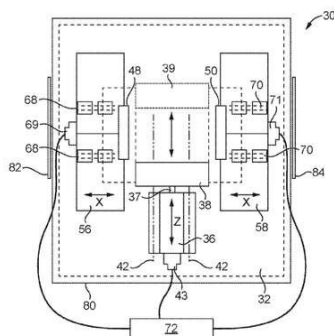
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022

(30) 16/12/2021 GB 2118230.8

(51) B24B 5/01 (2006.01), B24B 5/04 (2006.01), B24B 27/00 (2006.01), B24B





41/06 (2012.01)

(54) FERRAMENTA DE MÁQUINA PARA USINAGEM DE PEÇAS DE TRABALHO E MÉTODOS DE OPERAÇÃO DA MESMA

(71) FIVES LANDIS LIMITED (GB)

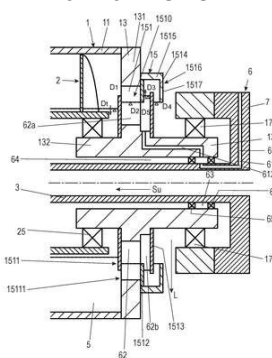
(72) PHILIP NEWISS

(85) 07/06/2024

(86) PCT GB2022/053175 de 12/12/2022

(87) WO 2023/111529 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011481-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/01/2023

(30) 11/01/2022 DE 10 2022 100 511.9

(51) B04B 1/20 (2006.01)

(54) REGULAÇÃO DO PROCESSO DE SEPARAÇÃO DA CENTRÍFUGA DE CARACOL DE CAMISA COMPLETA

(71) GEA WESTFALIA SEPARATOR GROUP GMBH (DE)

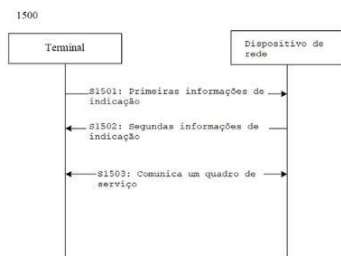
(72) MARTIN OVERBERG

(85) 07/06/2024

(86) PCT EP2023/050173 de 05/01/2023

(87) WO 2023/135051 de 20/07/2023

(21) BR 11 2024 011484-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/12/2022

(30) 07/12/2021 CN 202111486066.2

(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01)

(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, APARELHO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, APARELHO DE COMUNICAÇÃO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO

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

(72) RUI XU; SHURI LIAO; ERKAI CHEN; YOULONG CAO; WEICHAO CHEN; SHENGYUE DOU

(85) 07/06/2024

(86) PCT CN2022/136376 de 02/12/2022

(87) WO 2023/103919 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011485-6 A2

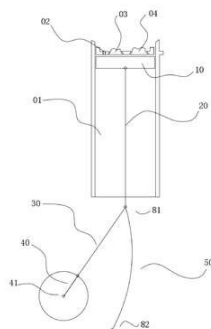
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/06/2022

(30) 28/12/2021 CN 202111624964.X; 27/03/2022 CN 202210307628.0

(51) F02B 75/04 (2006.01), F02D 15/02 (2006.01)

(54) MECANISMO DE MANIVELA-PISTÃO DE CONEXÃO DUPLA



(71) SICHUAN BEIXIN HONGNENG TECHNOLOGY RESEARCH INSTITUTE (CN)
(72) XIN SUN
(85) 07/06/2024
(86) PCT CN2022/097380 de 07/06/2022
(87) WO 2023/123871 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 011486-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/12/2022
(30) 10/12/2021 CN 202111507685.5; 10/12/2021 CN PCT/CN2021/136994
(51) A61K 47/68 (2017.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO, POLIPEPTÍDEO, MOLÉCULAS DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, CÉLULA, MÉTODO PARA PREPARAR A PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DA PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO, IMUNOCONJUGADO E USO DO IMUNOCONJUGADO
(71) MULTITUDE THERAPEUTICS INC. (CN)
(72) XUN MENG; SHU-HUI LIU; JING SHI; MINGQIAO WANG; RONG PAN; YUEYUN JIANG; YIQIANG WANG; ZHAOHUI WANG
(85) 07/06/2024
(86) PCT CN2022/137932 de 09/12/2022
(87) WO 2023/104188 de 15/06/2023

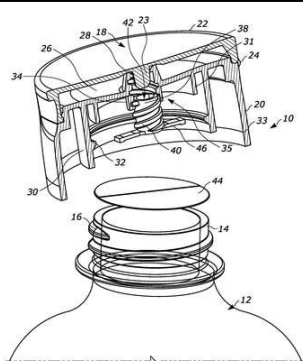
(21) BR 11 2024 011488-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 07/12/2021 US 63/286,989; 14/10/2022 US 63/416,059
(51) A61K 31/133 (2006.01), C07C 233/13 (2006.01), C07F 5/04 (2006.01), A61K 31/69 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA INFECÇÃO POR MYCOBACTERIA NÃO TUBERCULOSA EM UM HUMANO
(71) AN2 THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) MICHAEL RICHARD KEVIN ALLEY; ERIC EDWARD EASOM; PAUL BRIAN ECKBURG; KEVIN MICHAEL KRAUSE; GEORGE H. TALBOT
(85) 07/06/2024
(86) PCT US2022/080986 de 06/12/2022
(87) WO 2023/107923 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011489-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2022
(30) 10/12/2021 US 63/288,347
(51) B65D 51/18 (2006.01), B65D 47/24 (2006.01), B65D 41/04 (2006.01)





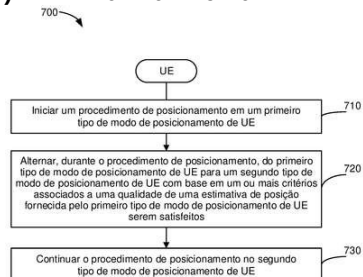
(54) RECIPIENTE, FECHAMENTO E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E USO
 (71) H.J. HEINZ COMPANY BRANDS LLC (US)
 (72) DANIEL M. ZIMMERMAN; JOHN KEVIN CLAY; JAMES E. MCCAY
 (85) 07/06/2024
 (86) PCT US2022/052246 de 08/12/2022
 (87) WO 2023/107615 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011495-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 06/12/2022
 (30) 07/12/2021 US 63/286,590
 (51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO CONTENDO UM COMPOSTO INSETICIDA DE MACROLÍDEO E MODIFICADOR DA REOLOGIA POLICATIÔNICO
 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
 (72) YOGEV DAHAN; JACOB FRIEDMAN
 (85) 07/06/2024
 (86) PCT IL2022/051294 de 06/12/2022
 (87) WO 2023/105518 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011497-0 A2

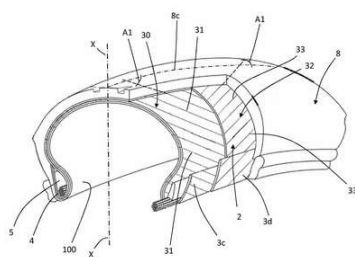


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 23/11/2022
 (30) 20/12/2021 GR 20210100894
 (51) H04W 64/00 (2009.01)
 (54) CONDIÇÕES PARA ALTERNAR ENTRE OS MODOS ASSISTIDO POR EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE) E BASEADO EM UE DENTRO DE UMA SESSÃO DE POSICIONAMENTO
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) ALEXANDROS MANOLAKOS; MUKESH KUMAR; SRINIVAS YERRAMALLI
 (85) 07/06/2024
 (86) PCT US2022/080389 de 23/11/2022
 (87) WO 2023/122412 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011498-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 16/12/2022
 (30) 17/12/2021 IT 102021000031685
 (51) B60C 9/04 (2006.01), B60C 9/10 (2006.01), B60C 9/06 (2006.01), B60C 11/00 (2006.01), B60C 9/00 (2006.01), B60C 9/20 (2006.01)





(54) PNEU DE MOTOCICLETA
 (71) PIRELLI TYRE S.P.A (IT)
 (72) GIULIANO BONACCORSI; MATTEO TORCHIANA; MARIO MARIANI;
 FEDERICA FREZZA; LUCA NAPOLITANO; GIUSEPPE PEZZULLO
 (85) 07/06/2024
 (86) PCT IB2022/062350 de 16/12/2022
 (87) WO 2023/111970 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011499-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 08/12/2022
 (30) 09/12/2021 US 63/287,623
 (51) A61K 31/33 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01)
 (54) MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DE PIRAZOLOPIRIMIDINAS
 SUBSTITUÍDAS
 (71) KSQ THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) JEREMY CLINTON WILT
 (85) 07/06/2024
 (86) PCT US2022/081150 de 08/12/2022
 (87) WO 2023/108048 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011501-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 08/12/2022
 (30) 09/12/2021 US 63/287,872
 (51) A61K 31/33 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01),
 A61K 31/4162 (2006.01)
 (54) TRATAMENTO DE CÂNCER USANDO CETOTIFENO EM COMBINAÇÃO
 COM UM INIBIDOR DE CHECKPOINT
 (71) MATERIA THERAPEUTICS INC. (US) ; UNIVERSITY OF CYPRUS (CY)
 (72) JOHN D. MARTIN; TRIANTAFYLLOS STYLIANOPOULOS; FOTIOS
 MPEKRIS; MYROFORA PANAGI; CHRYSOVALANTIS VOUTOURI
 (85) 07/06/2024
 (86) PCT US2022/081197 de 08/12/2022
 (87) WO 2023/108082 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011504-6 A2

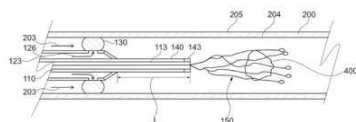
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 08/12/2022
 (30) 08/12/2021 EP 21213133.8
 (51) C12N 5/00 (2006.01), C12N 5/09 (2010.01)
 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE ORGANÓIDES E USOS DOS MESMOS
 (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ;
 UNIVERSITÉ DE STRASBOURG (FR)
 (72) CHRISTIAN MULLER; FATHI EMHEMED
 (85) 07/06/2024



(86) PCT EP2022/084924 de 08/12/2022

(87) WO 2023/104946 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011505-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/12/2022

(30) 09/12/2021 EP 21383118.3

(51) A61B 17/221 (2006.01), A61B 17/22 (2006.01)

(54) EXTRAÇÃO DE MATERIAL TROMBÓTICO

(71) LIFE VASCULAR DEVICES BIOTECH, S.L. (ES)

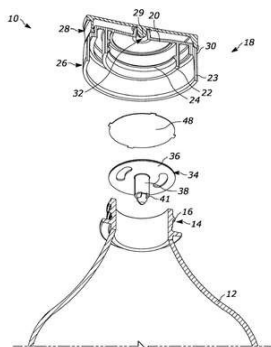
(72) ISABEL PEREZ SERRANOS; MARTA DURAN PRIU; LUIS DUOCASTELLA CODINA; JUAN MIGUEL MACHO FERNANDEZ; ENRIQUE CASTRO REYES; ALEJANDRO GONZÁLEZ GARCÍA; AINA LAGUARTA ALAPONT

(85) 07/06/2024

(86) PCT EP2022/084865 de 07/12/2022

(87) WO 2023/104923 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011506-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2022

(30) 10/12/2021 US 63/288,363

(51) B65D 47/06 (2006.01), B65D 43/16 (2006.01), B65D 47/20 (2006.01)

(54) RECIPIENTE, TAMPA, E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E USO

(71) H.J. HEINZ COMPANY BRANDS LLC (US)

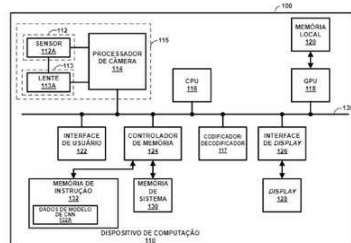
(72) DANIEL M. ZIMMERMAN; JOHN KEVIN CLAY; JAMES E. MCCAY

(85) 07/06/2024

(86) PCT US2022/052242 de 08/12/2022

(87) WO 2023/107613 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011507-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/12/2022

(30) 23/12/2021 US 17/561,299

(51) G06V 10/25 (2022.01), G06V 10/26 (2022.01), G06V 10/44 (2022.01), G06V 10/764 (2022.01), G06V 10/82 (2022.01)

(54) APARELHO E MÉTODOS PARA DETECÇÃO DE OBJETOS COM O USO DE PROCESSOS DE APRENDIZADO DE MÁQUINA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) UPAL MAHBUB; GOKCE DANE

(85) 07/06/2024

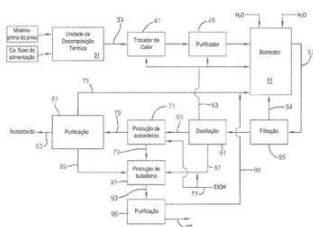
(86) PCT US2022/081296 de 09/12/2022

(87) WO 2023/122441 de 29/06/2023

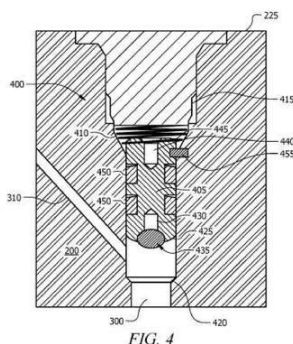
(87) WO 2023/107525 de 15/06/2023

(87) WO 2023/107658 de 15/06/2023

(87) WO 2023/108075 de 15/06/2023



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 28/02/2022

(30) 25/02/2022 US 17/680,982

(51) E21B 23/06 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01)

(54) MECANISMO DE ASSENTAMENTO DE PACKER COM REFORÇADOR DE CARGA DE ASSENTAMENTO

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

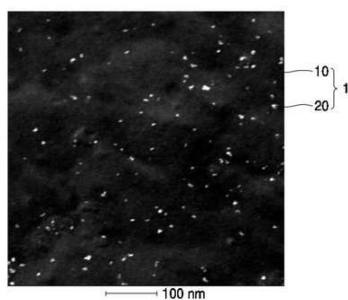
(72) JALPAN PIYUSH DAVE; SHANU THOTTUNGAL ELDHO; LUKE WILLIAM
HOLDERMAN

(85) 10/06/2024

(86) PCT US2022/018088 de 28/02/2022

(87) WO 2023/163716 de 31/08/2023

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 12/12/2022

(30) 10/12/2021 KR 10-2021-0176999

(51) C22C 38/38 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), B21D 22/02 (2006.01)

(54) MATERIAL PARA ESTAMPAGEM A QUENTE

(71) HYUNDAI STEEL COMPANY (KR)

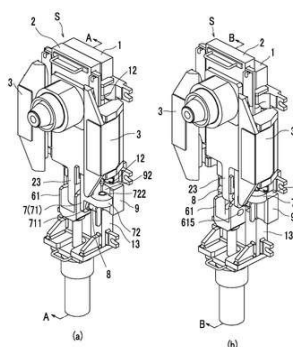
(72) NU RI SHIN; YONG KI SEO; JI HEE SON; SANG BAE JUNG

(85) 10/06/2024

(86) PCT KR2022/020148 de 12/12/2022

(87) WO 2023/106898 de 15/06/2023

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 12/01/2023

(30) 26/01/2022 JP 2022-010447

(51) B22D 41/34 (2006.01), B22D 11/10 (2006.01), F27D 3/14 (2006.01)

(54) APARELHO DE VÁLVULA GAVETA

(71) KROSAKIHARIMA CORPORATION (JP)

(72) TOSHIHIRO IMAHASE; AKIRA OTSUKA; TAKESHI FUJIMOTO

(85) 10/06/2024

(86) PCT JP2023/000628 de 12/01/2023

(87) WO 2023/145464 de 03/08/2023

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

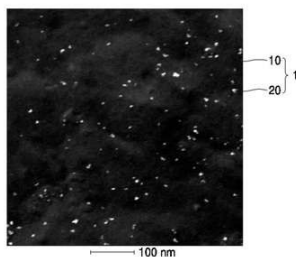
(22) 12/12/2022

(30) 10/12/2021 KR 10-2021-0177000

(51) C22C 38/38 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01),



FIG. 1



C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), B21D 22/02 (2006.01)

(54) MATERIAL PARA ESTAMPAGEM A QUENTE

(71) HYUNDAI STEEL COMPANY (KR)

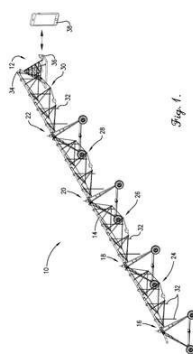
(72) NU RI SHIN; YONG KI SEO; JI HEE SON; SANG BAE JUNG

(85) 10/06/2024

(86) PCT KR2022/020150 de 12/12/2022

(87) WO 2023/106899 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011661-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/12/2022

(30) 13/12/2021 US 17/549,322

(51) A01G 25/16 (2006.01), G06Q 50/02 (2024.01), G06Q 50/10 (2012.01), A01G 29/00 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE IRRIGAÇÃO REMOTA

(71) LINDSAY CORPORATION (US)

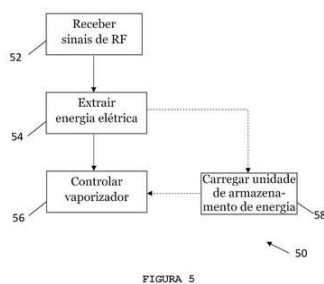
(72) MARK WILLIAM MILLER

(85) 10/06/2024

(86) PCT US2022/080733 de 01/12/2022

(87) WO 2023/114642 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011662-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2022

(30) 09/12/2021 GB 2117822.3

(51) A24F 40/90 (2020.01), H02J 50/20 (2016.01), H04B 5/00 (2024.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(72) MOHAMMED AL-AMIN; CONNOR BRUTON; DAMYN MUSGRAVE

(85) 10/06/2024

(86) PCT GB2022/053139 de 08/12/2022

(87) WO 2023/105236 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011663-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/12/2021

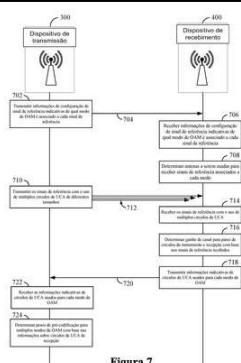
(51) H04B 7/04 (2017.01)

(54) DETERMINAÇÃO DE PESO DE PRÉ-CODIFICAÇÃO INTERCÍRCULO BASEADA EM FÓRMULA PARA SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO DE MOMENTO ANGULAR ORBITAL (OAM)

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) MIN HUANG; DANLU ZHANG; CHAO WEI; HAO XU





(85) 10/06/2024

(86) PCT CN2021/140795 de 23/12/2021

(87) WO 2023/115452 de 29/06/2023

Figura 7

(21) BR 11 2024 011664-6 A2

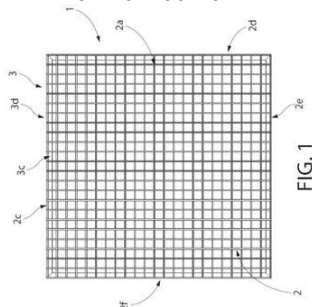


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022

(30) 10/12/2021 US 63/288,067

(51) E04B 9/04 (2006.01), E04B 9/24 (2006.01)

(54) SISTEMAS DE TETO

(71) ARMSTRONG WORLD INDUSTRIES, INC. (US)

(72) MARIE A. DEPAUL; COREY CARVELL; NATHAN J. BAXTER

(85) 10/06/2024

(86) PCT US2022/052565 de 12/12/2022

(87) WO 2023/107741 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011667-0 A2



FIG. 3

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/12/2022

(30) 10/12/2021 US 63/288,165

(51) H04W 48/16 (2009.01), H04L 9/40 (2022.01), H04W 12/00 (2021.01), H04W 4/00 (2018.01), H04W 4/02 (2018.01), H04W 48/12 (2009.01), H04W 84/00 (2009.01)

(54) MÉTODO PARA CONECTIVIDADE SEM FIO PARA UM DISPOSITIVO MÓVEL, DISPOSITIVO MÓVEL PARA CONECTIVIDADE SEM FIO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR MÁQUINA

(71) VIASAT, INC. (US)

(72) STEPHEN O'NEAL; ROGER M. PRENGER; MARIA C. PANLILIO; RAHUL S. ABHYANKAR

(85) 10/06/2024

(86) PCT US2022/052471 de 10/12/2022

(87) WO 2023/107728 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011670-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/12/2022

(30) 22/12/2021 EP 21216886.8

(51) A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4995 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K

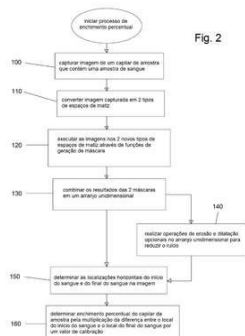


31/537 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/5386 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÃO DE UM BLOQUEADOR DE CANAL TASK1/3 COM UM ANTAGONISTA DO RECEPTOR P2X3 PARA O TRATAMENTO DE APNEIA DO SONO, SEU USO, E MEDICAMENTO
 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
 (72) MARTINA DELBECK; MICHAEL HAHN
 (85) 10/06/2024
 (86) PCT EP2022/086963 de 20/12/2022
 (87) WO 2023/118122 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011673-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 14/01/2022
 (51) A61K 31/80 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO UM INIBIDOR DA VIA DO RECEPTOR DE QUIMIOCINA
 (71) DIMERIX BIOSCIENCE PTY LTD (AU)
 (72) BRONWYN JANE POLLOCK; ROBERT SHEPHERD; NINA WEBSTER
 (85) 10/06/2024
 (86) PCT AU2022/050013 de 14/01/2022
 (87) WO 2023/133607 de 20/07/2023

(21) BR 11 2024 011675-1 A2

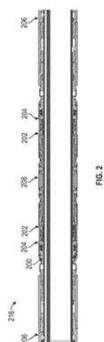


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 23/12/2021
 (30) 22/12/2021 US 17/558,912
 (51) G01N 33/483 (2006.01), H04N 9/67 (2023.01), G06T 3/40 (2024.01)
 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MEDIR O PERCENTUAL DE ENCHIMENTO DE CAPILAR PARA AMOSTRAGEM DE SANGUE
 (71) NOVA BIOMEDICAL CORPORATION (US)
 (72) MICHAEL CAFFERTY
 (85) 10/06/2024
 (86) PCT US2021/065031 de 23/12/2021
 (87) WO 2023/121668 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011676-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/12/2022
 (30) 08/12/2021 IN 202121057065
 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/129 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE PACKER DE ALTA EXPANSÃO
 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
 (72) SUSHEEL KUMAR GUPTA; FARSHAD ODAKKAL; OSCAR V.





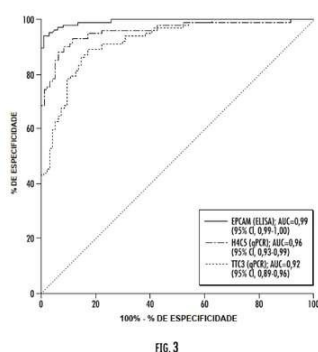
RODRIGUEZ; RICHARD JAMES WINDSLOW; HENGHUA JIN

(85) 10/06/2024

(86) PCT US2022/051834 de 05/12/2022

(87) WO 2023/107382 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011679-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022

(30) 10/12/2021 US 63/288,157

(51) G01N 33/574 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) BIOMARCADORES PARA DETECTAR CÂNCER DE PRÓSTATA AGRESSIVO DE FORMAS INDOLENTES E TRATAMENTO DO MESMO

(71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US)

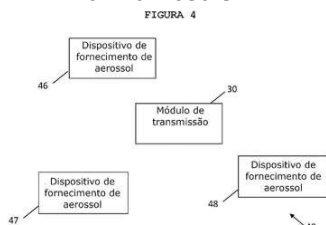
(72) RANJAN J. PERERA

(85) 10/06/2024

(86) PCT US2022/081340 de 12/12/2022

(87) WO 2023/108166 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011680-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2022

(30) 09/12/2021 GB 2117820.7

(51) A24F 40/90 (2020.01), H02J 50/20 (2016.01), H04B 5/00 (2024.01)

(54) MÓDULO TRANSMISSOR, MÉTODO PARA CARREGAR UMA PLURALIDADE DE DISPOSITIVOS COM SINAIS DE RADIOFREQUÊNCIA E PROGRAMA DE COMPUTADOR

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(72) MOHAMMED AL-AMIN

(85) 10/06/2024

(86) PCT GB2022/053135 de 08/12/2022

(87) WO 2023/105234 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011681-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022

(30) 14/12/2021 GB 2118107.8

(51) C10L 1/196 (2006.01), C10L 1/238 (2006.01), C10L 10/06 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE COMBUSTÍVEL

(71) INNOSPEC LIMITED (GB)

(72) JACQUELINE REID; NIGEL JOHN BROOM; ADELE CROSS; MARTIN



ROBERTS; ALAN ROSS

(85) 10/06/2024

(86) PCT GB2022/053214 de 14/12/2022

(87) WO 2023/111549 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011682-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/11/2022

(30) 09/12/2021 CN 202111496135.8

(51) A61K 47/68 (2017.01), C07D 307/20 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO, CONJUGADO DE ANTICORPO-FÁRMACO, MÉTODO PARA PREPARAR O COMPOSTO, MÉTODO PARA PREPARAR O CONJUGADO DE ANTICORPO-FÁRMACO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DO COMPOSTO

(71) KUNSHAN XINYUNDA BIOTECH CO., LTD. (CN)

(72) DING, HUI; KE, TIANYI; YU, HAIYONG; XU, YUNLEI; LAO, FANG; LIU, YAN; ZHANG, XIDONG; RONG, PENGFEI

(85) 10/06/2024

(86) PCT CN2022/135429 de 30/11/2022

(87) WO 2023/103854 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011683-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

Figura 1:

Camada protetora
Camada sensível ao calor
Camada de cor
Material de apoio em forma de folha

(22) 13/12/2022

(30) 15/12/2021 DE 10 2021 133 333.4

(51) B41M 5/36 (2006.01), B41M 5/42 (2006.01)

(54) MATERIAL DE GRAVAÇÃO SENSÍVEL AO CALOR EM FORMA DE FOLHA

(71) KOEHLER INNOVATION & TECHNOLOGY GMBH (DE)

(72) TIMO STALLING; KERSTIN ZIERINGER

(85) 10/06/2024

(86) PCT EP2022/085729 de 13/12/2022

(87) WO 2023/110951 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011687-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/12/2022

(30) 22/12/2021 EP 21216885.0

(51) A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4995 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/537 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01), A61K 31/5386 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01), A61K 31/138 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)

(54) COMBINAÇÃO DE UM BLOQUEADOR DE CANAL DE TASK1/3 COM UM INIBIDOR DE RECAPTAÇÃO DE NOREPINEFRINA PARA O TRATAMENTO



DE APNEIA DO SONO

(71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)

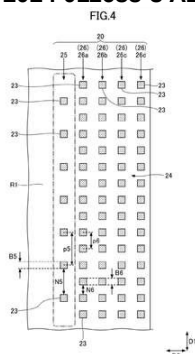
(72) MARTINA DELBECK; MICHAEL HAHN

(85) 10/06/2024

(86) PCT EP2022/086968 de 20/12/2022

(87) WO 2023/118126 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011688-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/09/2022

(30) 27/12/2021 JP 2021-212498

(51) A61F 13/15 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE EMBALADO INDIVIDUALMENTE

(71) DAIO PAPER CORPORATION (JP)

(72) SUSUMU YONAHARA

(85) 10/06/2024

(86) PCT JP2022/035628 de 26/09/2022

(87) WO 2023/127210 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 011691-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022

(30) 13/12/2021 US 63/288,930

(51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 39/02 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) SISTEMAS DE DISPERSANTE PARA PREVENIR O CRESCIMENTO DE CRISTAL EM COMPOSIÇÕES DE CONCENTRADO DE SUSPENSÃO

(71) FMC CORPORATION (US)

(72) LAIBIN BRUCE YAN; EVAN FRANCIS KELLER

(85) 10/06/2024

(86) PCT US2022/052501 de 12/12/2022

(87) WO 2023/114120 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011692-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/11/2022

(30) 16/12/2021 EP 21215037.9

(51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA AUMENTAR A DEPOSIÇÃO DE UM AGENTE E USO DE UMA COMPOSIÇÃO

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

(72) RICHARD JONATHAN BARFOOT; MICHAEL JAMES COOKE; CESAR ERNESTO MENDOZA FERNANDEZ; AMELIE LAURA SIMON



(85) 10/06/2024
(86) PCT EP2022/083821 de 30/11/2022
(87) WO 2023/110402 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011696-4 A2

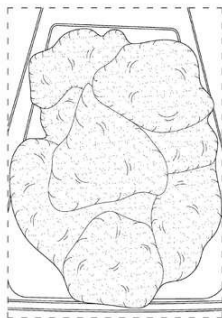


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/12/2022
(30) 13/12/2021 US 63/265,337
(51) A23B 4/027 (2006.01), A23B 4/28 (2006.01), A23L 13/30 (2016.01), A23L 13/75 (2023.01), A23L 27/10 (2016.01), A23L 27/40 (2016.01)
(54) SALMOURA LIVRE DE SAL E FOSFATO E LIVRE DE FOSFATOS, E, ARRANJO DE AGULHAS DE INJEÇÃO
(71) KEMIN PROTEINS, LLC (US)
(72) DALE R. HUNT; WILLIAM R. FIELDING; MICHAEL CROPP
(85) 10/06/2024
(86) PCT US2022/081466 de 13/12/2022
(87) WO 2023/114780 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011699-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/11/2022
(30) 15/12/2021 EP 21214658.3
(51) A23G 9/04 (2006.01), A23G 9/20 (2006.01), A23G 9/32 (2006.01), A23G 9/46 (2006.01), A23G 9/52 (2006.01)
(54) PRÉ-MISTURAS CONCENTRADAS, CONTENTOR INTERMEDIÁRIO PARA MERCADORIAS A GRANEL, PROCESSOS PARA PREPARAR UMA PRÉ-MISTURA CONCENTRADA E PARA PREPARAR UM CONFEITO CONGELADO E USO DE UM APARELHO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) MANSOOR AHMED ANSARI; MARTA MARIA MUÑOZ IBAÑEZ; CHRISTOPHER JAMES VEITCH
(85) 10/06/2024
(86) PCT EP2022/083306 de 25/11/2022
(87) WO 2023/110366 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011701-4 A2

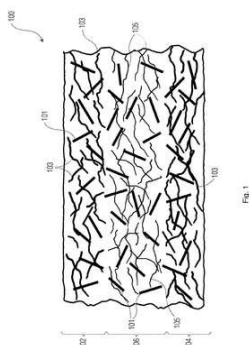


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2021
(51) D04H 1/4374 (2012.01), D04H 1/4382 (2012.01), D04H 1/559 (2012.01), D04H 1/56 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)
(54) MATERIAL DE MANTA NÃO-TECIDA, MATERIAL DE MANTA NÃO TECIDA COFORME ESTRATIFICADA, E, MATERIAL DE MANTA COFORME ESTRATIFICADA
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) KENNETH B. CLOSE; APRIL MONTOYA VAVERKA; JEFFREY KRUEGER; DAVID TREBatoski; CASSIDY A. SEMKULEY; ANDRES J.



GARCIA PARRA

(85) 10/06/2024

(86) PCT US2021/063707 de 16/12/2021

(87) WO 2023/113794 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011704-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/11/2022

(30) 16/12/2021 EP 21214949.6

(51) A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE HIGIENE BUCAL

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

(72) SHAHIN ALLAHBASH; SAMEER KESHAV BARNE

(85) 10/06/2024

(86) PCT EP2022/080901 de 07/11/2022

(87) WO 2023/110214 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011711-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/11/2022

(30) 24/12/2021 KR 10-2021-0187523

(51) A43B 3/42 (2022.01), A43B 13/14 (2006.01), A43B 3/40 (2022.01), A43B

3/46 (2022.01), A43B 3/48 (2022.01), H02J 7/00 (2006.01), A43B 1/00

(2006.01), A61B 5/11 (2006.01), H04W 4/14 (2009.01)

(54) CALÇADO FUNCIONAL AUTOGERADOR E VIBRATÓRIO EQUIPADO COM DISPOSITIVO GPS

(71) SHOEALLS CO., LTD. (KR)

(72) CHEONG GEUN LEE; BYEONG AM BAE

(85) 10/06/2024

(86) PCT KR2022/016866 de 01/11/2022

(87) WO 2023/120949 de 29/06/2023

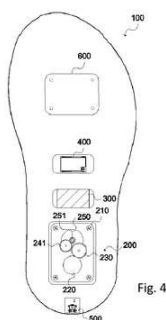


Fig. 4

(21) BR 11 2024 011717-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/12/2022

(30) 20/12/2021 EP 21216132.7

(51) A61K 35/15 (2015.01), A61P 9/14 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), C12N

5/078 (2010.01), C12N 5/0786 (2010.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DE VASCULITE E DOENÇAS ASSOCIADAS À VASCULITE

(71) APOSCIENCE AG (AT)

(72) HENDRIK JAN ANKERSMIT; MICHAEL MILDNER

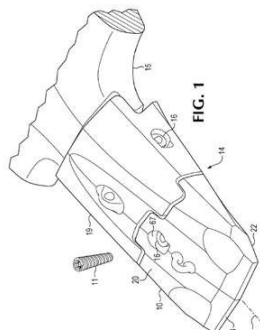
(85) 11/06/2024

(86) PCT EP2022/087106 de 20/12/2022



(87) WO 2023/118219 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011718-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022

(30) 13/12/2021 US 63/288,873

(51) E02F 9/28 (2006.01)

(54) SISTEMA DE MONTAGEM E REMOÇÃO DE DESGASTE

(71) ESCO GROUP LLC (US)

(72) DARRIN HARDING; MARK T. BEATLEY; BRUCE C. BINGHAM

(85) 11/06/2024

(86) PCT US2022/052601 de 12/12/2022

(87) WO 2023/114154 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011721-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/12/2022

(30) 17/12/2021 EP 21215744.0; 17/12/2021 EP 21215746.5

(51) A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/9717 (2017.01), A61K 8/99 (2017.01), A61P 17/08 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 35/74 (2015.01), A61K 9/19 (2006.01)

(54) UMA COMPOSIÇÃO LIOFILIZADA E PREPARAÇÃO DA MESMA

(71) S-BIOMEDIC (BE)

(72) SYBE HARTMANS; RICHARD HESSE

(85) 11/06/2024

(86) PCT EP2022/085648 de 13/12/2022

(87) WO 2023/110886 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011722-7 A2

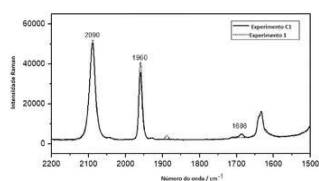


Figure 7: Espectros Raman das reações do Exemplo 1 e C1.
O Exemplo C1 contém polímero conforme indicado pela banda em aproximadamente 1685 cm⁻¹.

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2022

(30) 17/12/2021 EP 21215524.6

(51) C07C 29/42 (2006.01), C07C 33/048 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA ETINILAÇÃO DE CETONAS ALFA,BETA-INSATURADAS ESPECÍFICAS

(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)

(72) WERNER BONRATH; ROLF KUENZI; BELEN NIETO-ORTEGA; JONATHAN ALAN MEDLOCK

(85) 11/06/2024

(86) PCT EP2022/086014 de 15/12/2022

(87) WO 2023/111119 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011723-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 13/12/2022

(30) 16/12/2021 EP 21214993.4

(51) C07D 231/12 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), C07D 231/40 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, MÉTODOS DE CONTROLE OU COMBATE A PRAGAS INVERTEBRADAS E DE PROTEÇÃO DE PLANTAS EM CRESCIMENTO, SEMENTE, USO DE COMPOSTO E MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO DE TRATAMENTO OU PROTEÇÃO DE ANIMAIS

(71) BASF SE (DE)

(72) PULAKESH MAITY; RUPSHA CHAUDHURI; CHRISTIAN DEFIEBER; KISHOR HANDORE; ASHOKKUMAR ADISECHAN; CHRISTIAN HARALD WINTER

(85) 11/06/2024

(86) PCT EP2022/085708 de 13/12/2022

(87) WO 2023/110932 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011725-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/12/2022

(30) 23/12/2021 EP 21217374.4

(51) A61K 38/20 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/88 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE MRNA IMUNOESTIMULADORAS E USOS DAS MESMAS

(71) ETHERNA IMMUNOTHERAPIES NV (BE)

(72) FLORENCE LAMBOLEZ; ELISABETH BRABANTS; JESSICA FILTJENS; STEFAAN DE KOKER

(85) 11/06/2024

(86) PCT EP2022/087434 de 22/12/2022

(87) WO 2023/118411 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011726-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/12/2022

(30) 16/12/2021 US 63/290,421; 15/12/2022 US 18/081,981

(51) E21B 33/043 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE RECUPERAÇÃO EM ÁGUAS ABERTAS

(71) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)

(72) JACK JAMES CAVANAGH; MARK JOHN JAMIESON

(85) 11/06/2024

(86) PCT EP2022/025578 de 16/12/2022

(87) WO 2023/110153 de 22/06/2023

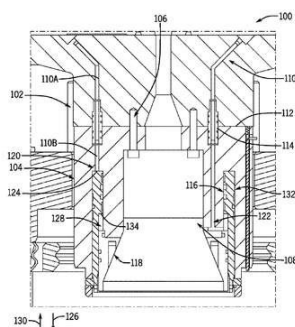


FIG. 1A

(21) BR 11 2024 011727-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022



(30) 13/12/2021 EP 21214164.2

(51) C12N 9/88 (2006.01), C12P 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO PELO MENOS UM SANTALENO E UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO PELO MENOS UM SANTALOL, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UMA MISTURA DE BETA-SANTALENO E ALFA-SANTALENO, USO, KIT, CÉLULA HOSPEDEIRA NÃO HUMANA, ORGANISMO TRANSGÊNICO NÃO HUMANO OU NÃO VERTEBRADO, E, COMPOSIÇÃO AROMÁTICA

(71) ISOBIONICS B.V. (PB)

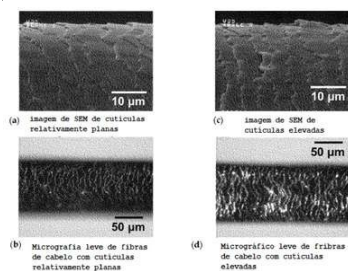
(72) JANANI DURAIRAJ; AALT-JAN VAN DIJK; THAMARA HESSELINK; MARTINUS JULIUS BEEKWILDER; ELENA MELILLO

(85) 11/06/2024

(86) PCT EP2022/085351 de 12/12/2022

(87) WO 2023/110729 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011728-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022

(30) 15/12/2021 IT 102021000031451

(51) A61K 8/41 (2006.01), A61Q 1/10 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA PARA REESTRUTURAR O CABELO E MELHORAR A APARÊNCIA DO MESMO

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

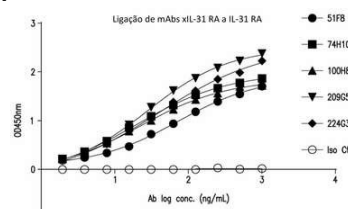
(72) GIAMMARIA GIULIANI; FABIO RINALDI; DANIELA PINTO; ANTONIO MASCOLO; BARBARA MARZANI

(85) 11/06/2024

(86) PCT EP2022/085950 de 14/12/2022

(87) WO 2023/111076 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011729-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2022

(30) 16/12/2021 US 63/290,256; 16/12/2021 US 63/290,259; 13/05/2022 US 63/341,443

(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01)

(54) ANTICORPOS CANINIZADOS PARA RECEPTOR ALFA II DE INTERLEUCINA-31 CANINO

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

(72) MOHAMAD MORSEY; YUANZHENG ZHANG

(85) 11/06/2024

(86) PCT EP2022/086040 de 15/12/2022

(87) WO 2023/111128 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011730-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

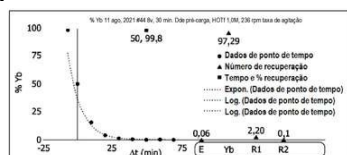


(22) 14/12/2022
(30) 14/12/2021 CN PCT/CN2021/137842
(51) C12N 9/90 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA PRODUZIR ALULOSE
(71) DANISCO US INC. (US)
(72) ZHONGMEI TANG; ZHEN QIAN; SANG-KYU LEE; MICHAEL PEPSIN
(85) 11/06/2024
(86) PCT US2022/081510 de 14/12/2022
(87) WO 2023/114814 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011736-7 A2

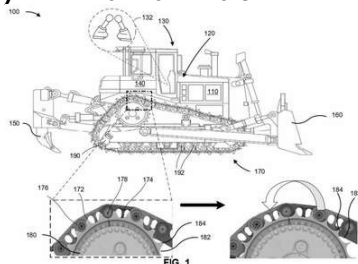
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2022
(30) 16/12/2021 EP 21215119.5
(51) A01N 25/00 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL EM UM AMBIENTE AQUÁTICO
(71) BASF AGRO B.V. (NL)
(72) WALID A. AL-AKHAR; HEATH REEVES
(85) 11/06/2024
(86) PCT EP2022/084396 de 05/12/2022
(87) WO 2023/110491 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011737-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2022
(30) 21/12/2021 US 63/292,286
(51) C25B 1/00 (2021.01), C22B 59/00 (2006.01), C22B 60/00 (2006.01), B01D 15/00 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE 177LU A PARTIR DE ALVOS YB
(71) THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI (US)
(72) JOHN DAVID ROBERTSON; JOHN D. LYDON; ALEXANDER GARNOV
(85) 11/06/2024
(86) PCT US2022/053176 de 16/12/2022
(87) WO 2023/121967 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011740-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2022
(30) 16/12/2021 US 17/644,581
(51) G01M 13/023 (2019.01), B60W 40/13 (2012.01), E02F 9/26 (2006.01), G01M 13/021 (2019.01), G01M 13/022 (2019.01), G01M 17/007 (2006.01), G01M 17/03 (2006.01)
(54) DETECÇÃO DE DESGASTE DE SEGMENTO DE RODA DENTADA COM BASE EM DADOS DE SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE MÁQUINA
(71) CATERPILLAR INC. (US)

(87) WO 2023/114653 de 22/06/2023

(87) WO 2023/110834 de 22/06/2023

(87) WO 2023/114625 de 22/06/2023



(71) ARCELORMITTAL (LU)

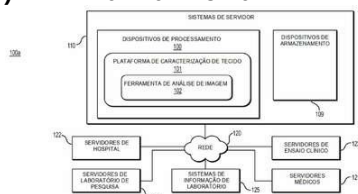
(72) IVAN VIAUX; SADOK GAIED; JEAN-FRANÇOIS CANOURGUES; SYLVIE ROUSSILLON

(85) 11/06/2024

(86) PCT IB2022/061032 de 16/11/2022

(87) WO 2023/042188 de 23/03/2023

(21) BR 11 2024 011757-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/10/2022

(30) 17/12/2021 US 63/290,708

(51) G06T 7/00 (2017.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA PROCESSAR IMAGENS ELETRÔNICAS PARA IDENTIFICAR MORFOLOGIAS ANORMAIS

(71) PAIGE.AI, INC. (US)

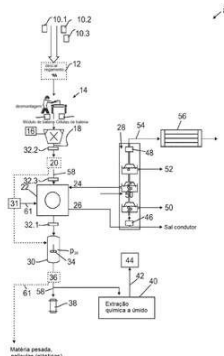
(72) RAN GODRICH; CHRISTOPHER KANAN

(85) 11/06/2024

(86) PCT US2022/078997 de 31/10/2022

(87) WO 2023/114577 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011787-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/04/2022

(30) 14/12/2021 EM 21214491.9

(51) H01M 10/052 (2010.01), C22B 7/00 (2006.01), H01M 10/0568 (2010.01), H01M 10/54 (2006.01), C22B 3/02 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA RECICLAGEM DE ACUMULADORES E INSTALAÇÃO DE PROCESSAMENTO DE ACUMULADORES

(71) DUESENFELD GMBH (DE)

(72) BUSSMANN, TILL

(85) 11/06/2024

(86) PCT EP2022/061280 de 27/04/2022

(87) WO 2023/110167 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011795-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022

(30) 15/12/2021 US 17/551,658

(51) E21B 47/13 (2012.01), E21B 17/00 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 44/00 (2006.01), E21B 47/14 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01)

(54) SISTEMAS DE TRANSMISSÃO DE DADOS SEM FIO E DISPOSITIVOS E MÉTODOS RELACIONADOS

(71) INTELLISERV, LLC (US)

(72) THOMAS WILENSKI



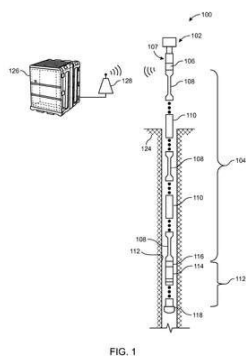


FIG. 1

(85) 11/06/2024

(86) PCT US2022/081336 de 12/12/2022

(87) WO 2023/114702 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011803-7 A2

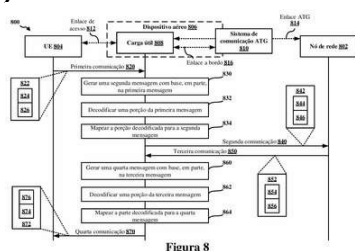


Figura 8

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/11/2022

(30) 23/12/2021 US 17/645,949

(51) H04B 7/185 (2006.01)

(54) TÉCNICAS PARA FACILITAR REENCAMINHAMENTO DE MENSAGEM BASEADA EM ATG E ENLACE DE ACESSO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) LIANGHAI JI; QIANG WU; JUN MA; HUILIN XU; MEHMET IZZET

GURELLI; WEIMIN DUAN; KARTHIK ANANTHA SWAMY

(85) 11/06/2024

(86) PCT US2022/050773 de 22/11/2022

(87) WO 2023/121818 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011822-3 A2

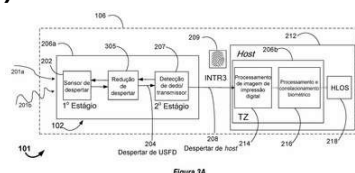


Figura 3A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/12/2021

(51) G06K 9/00 (2006.01)

(54) REDUÇÃO DE DESPERTAR FALSO PARA SENSORES DE IMPRESSÃO DIGITAL

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) MOHAMED AHMED; SANDEEP LOUIS D'SOUZA; SYED FAWAD AHMAD; JEFFREY OSBELI FRANCO; WEI HE; SUHAIL JALIL

(85) 12/06/2024

(86) PCT CN2021/142974 de 30/12/2021

(87) WO 2023/123185 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 011825-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

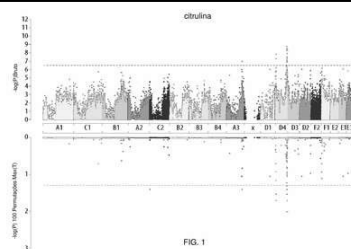
(22) 22/12/2022

(30) 22/12/2021 US 63/292,784

(51) C12Q 1/6883 (2018.01)

(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS EM ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO

(71) HILL'S PET NUTRITION, INC. (US)



(72) JEFFREY BROCKMAN; EDEN EPHRAIM

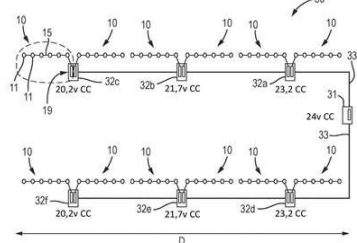
(85) 12/06/2024

(86) PCT US2022/053839 de 22/12/2022

(87) WO 2023/122287 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011831-2 A2

Fig. 7



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022

(30) 14/12/2021 GB 2118052.6

(51) H02G 5/06 (2006.01), G01K 1/02 (2021.01), G01K 3/14 (2006.01), G01K 3/00 (2006.01), G01K 1/024 (2021.01)

(54) CONJUNTO DE SENSOR DE CALOR E MÉTODO PARA SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO DE POTÊNCIA

(71) QHI HOLDINGS LIMITED (GB)

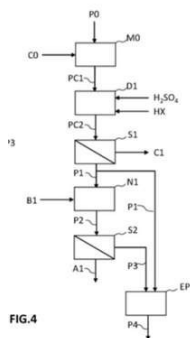
(72) JOHN HOPE

(85) 12/06/2024

(86) PCT GB2022/053182 de 12/12/2022

(87) WO 2023/111535 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011837-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/11/2022

(30) 24/12/2021 EP 21217678.8

(51) C01B 25/32 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUIR UM PRODUTO CONTENDO FOSFATO A PARTIR DE UMA FONTE DE FOSFATO (P0)

(71) PRAYON (BE)

(72) THOMAS HENRY; TIBAUT THEYS

(85) 12/06/2024

(86) PCT EP2022/083260 de 25/11/2022

(87) WO 2023/117298 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011840-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/02/2023

(30) 17/02/2022 US 17/674,082

(51) C03C 17/34 (2006.01)

(54) ARTIGO REVESTIDO TRATÁVEL TERMICAMENTE DOTADO DE REVESTIMENTO(S) ANTIRREFLEXIVO(S) SOBRE UM SUBSTRATO

(71) GUARDIAN GLASS, LLC (US) ; GUARDIAN EUROPE S.A.R.L (LU)

(72) JENS-PETER MULLER; RICHARD VERNHES; ISTVAN SZIRBIK;

NIKOLETT HEGEDUS; ALLEN CHU; JOCHEN BUTZ

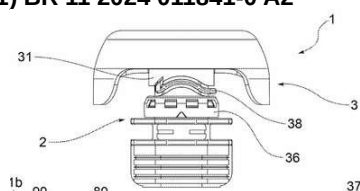


(85) 12/06/2024

(86) PCT IB2023/051396 de 16/02/2023

(87) WO 2023/156927 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 011841-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/02/2023

(30) 17/02/2022 IT 102022000002990

(51) B65D 55/16 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01)

(54) FECHO PARA BICO DE PACOTE DE PAREDE FINA

(71) GUALA PACK S.P.A. (IT)

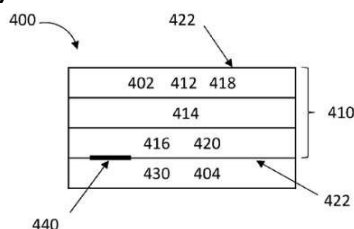
(72) ALBERTO BUZZI; RICCARDO ZAMMORI

(85) 12/06/2024

(86) PCT IB2023/051412 de 16/02/2023

(87) WO 2023/156931 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 011842-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/12/2021

(51) B29C 55/02 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)

(54) FILME DE EMBALAGEM RECICLÁVEL COM ESTABILIDADE DIMENSIONAL

(71) AMCOR FLEXIBLES NORTH AMERICA, INC. (US)

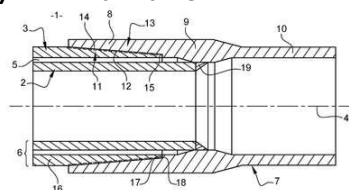
(72) MARCELO B. ELIAS; ROSS K. GRUETZMACHER; KEVIN J. CURIE; OTACILIO T. BERBERT

(85) 12/06/2024

(86) PCT US2021/063675 de 16/12/2021

(87) WO 2023/113791 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011844-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022

(30) 14/12/2021 EP 21214448.9

(51) F16L 9/18 (2006.01), E21B 17/00 (2006.01), E21B 36/00 (2006.01), F16L 39/00 (2006.01), F16L 59/065 (2006.01), F16L 15/00 (2006.01), F16L 13/02 (2006.01)

(54) TUBO ISOLADO DE ALTA RESISTÊNCIA

(71) VALLOUREC TUBE ALLOY, LLC (US)

(72) GABRIEL ROUSSIE

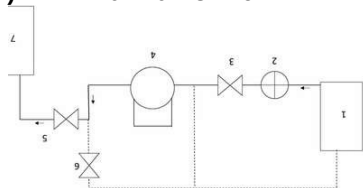


(85) 12/06/2024
(86) PCT EP2022/085353 de 12/12/2022
(87) WO 2023/110731 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011845-2 A2

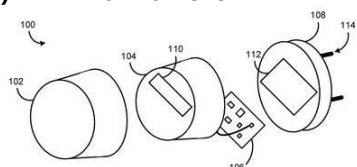
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/12/2022
(30) 22/12/2021 US 63/292,625; 05/01/2022 EP 22150276.8
(51) A01N 31/02 (2006.01), A01N 31/04 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01), A01N 43/20 (2006.01), A01N 65/22 (2009.01), A01N 65/36 (2009.01), A01P 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE CONTROLE DE ARTRÓPODE
(71) FIRMENICH SA (CH)
(72) EDUARDO HATANO; VINCENT HARRACA; GARY MARR; VINCENT SCHALLER
(85) 12/06/2024
(86) PCT EP2022/086734 de 19/12/2022
(87) WO 2023/117960 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011847-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/12/2022
(30) 13/12/2021 GB 2118030.2
(51) C10G 33/02 (2006.01), C10G 33/04 (2006.01), C02F 1/40 (2023.01), B01D 17/04 (2006.01), C02F 1/36 (2023.01), C10G 33/06 (2006.01), C10L 1/32 (2006.01), C02F 101/32 (2006.01)
(54) RECUPERAÇÃO DE ÓLEO COMBUSTÍVEL
(71) SULNOX GROUP PLC (GB)
(72) JAMES REDMAN; DAN CLARK
(85) 12/06/2024
(86) PCT EP2022/085716 de 13/12/2022
(87) WO 2023/110938 de 22/06/2023

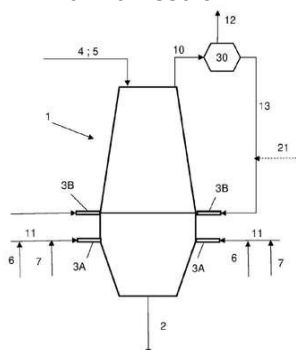
(21) BR 11 2024 011848-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 13/12/2021 US 17/549,522
(51) G01R 35/04 (2006.01), G01R 22/10 (2006.01)
(54) GERAÇÃO DE FORMAS DE ONDA SIMULADAS PARA UM MEDIDOR ELÉTRICO
(71) LANDIS+GYR TECHNOLOGY, INC. (US)
(72) DAVID ANDREW BOBICK
(85) 12/06/2024
(86) PCT US2022/052047 de 06/12/2022
(87) WO 2023/114054 de 22/06/2023



(21) BR 11 2024 011850-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/12/2021

(51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/00 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C21B 5/06 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR METAL QUENTE E INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO DE FERRO

(71) ARCELORMITTAL (LU)

(72) DOMINIQUE SERT; PATRICK NEGRO; ERIC ALAIN GABRIEL HESS; JEAN-LUC DIDIER REBOUL

(85) 12/06/2024

(86) PCT IB2021/061841 de 16/12/2021

(87) WO 2023/111654 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011851-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022

(30) 15/12/2021 EP 21214875.3

(51) A23K 20/189 (2016.01), A23K 50/70 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), C12N 9/24 (2006.01), C12N 9/36 (2006.01)

(54) MÉTODOS E USOS PARA MELHORAR A PRODUÇÃO E A QUALIDADE DOS OVOS ATRAVÉS DA ADMINISTRAÇÃO DE ALIMENTO COMPREENDENDO MURAMIDASE

(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; NOVOZYMES A/S (DK)

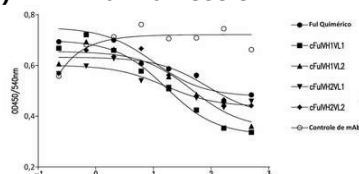
(72) MURTALA UMAR FARUK; SÉBASTIEN ERIC POTOT; FERNANDO CISNEROS GONZALEZ; ESTEL CANET-MARTINEZ; JOSEP ORIOL RIBÓ ARBOLEDAS; ELISA FOLEGATTI; PHOKELA JONATHAN SEGOBOLA; MOHAMMAD VADIEI

(85) 12/06/2024

(86) PCT EP2022/085743 de 14/12/2022

(87) WO 2023/110957 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011853-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2022

(30) 16/12/2021 US 63/290,264; 04/04/2022 US 63/327,076

(51) C07K 16/22 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)

(54) ANTICORPOS CANINIZADOS PARA NGF HUMANO

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

(72) MOHAMAD MORSEY; YUANZHENG ZHANG

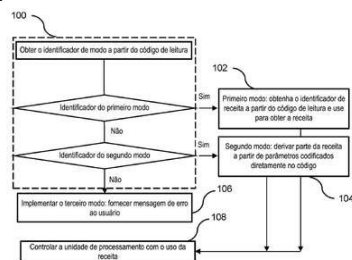
(85) 12/06/2024

(86) PCT EP2022/086091 de 15/12/2022

(87) WO 2023/111153 de 22/06/2023



(21) BR 11 2024 011857-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/12/2022

(30) 22/12/2021 EP 21216914.8; 22/12/2021 EP 21216916.3

(51) A47J 31/44 (2006.01), A47J 31/52 (2006.01)

(54) SISTEMA DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS OU ALIMENTOS

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

(72) ALAIN TEKLITS; FLOREN LEFEBVRE-PAUTIGNY; ANTOINE JOLY; MICHAL PIVRNEC

(85) 12/06/2024

(86) PCT EP2022/086931 de 20/12/2022

(87) WO 2023/118100 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011858-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/12/2022

(30) 27/12/2021 US 63/293,962; 15/11/2022 US 63/425,537

(51) A01N 25/30 (2006.01), A01N 37/02 (2006.01), A01N 37/04 (2006.01), A01N 37/10 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01)

(54) REFORÇADOR DE PERÁCIDO

(71) STERILEX LLC (US)

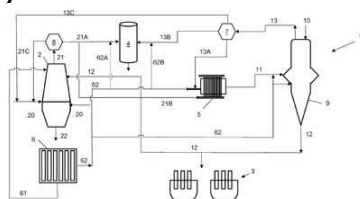
(72) WALTER DANIEL CUMMINGS; GREGORY ROSENBERG

(85) 12/06/2024

(86) PCT US2022/051546 de 01/12/2022

(87) WO 2023/129329 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 011859-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/12/2022

(30) 16/12/2021 IB PCT/IB2021/061837

(51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 5/06 (2006.01), C21B 7/00 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C21C 5/28 (2006.01), C21C 5/52 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE AÇO E REDE DE PLANTAS

(71) ARCELORMITTAL (LU)

(72) MANFRED VAN VLIERBERGHE; JEAN-LUC DIDIER REBOUL; DOMINIQUE SERT; WIM VAN DER STRICHT

(85) 12/06/2024

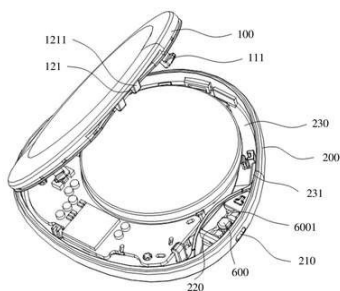
(86) PCT IB2022/061862 de 07/12/2022

(87) WO 2023/111779 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011861-4 A2

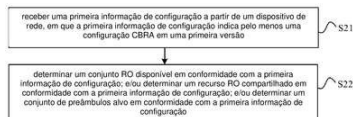
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





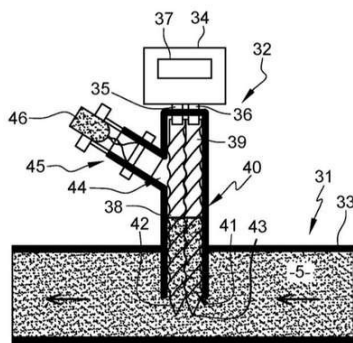
(22) 06/12/2022
 (30) 16/12/2021 CN 202111544364.2
 (51) H05K 5/02 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) ZHAOQIANG LIU; JINGHAN BAO; HAO ZHOU; XINGYU MAO
 (85) 12/06/2024
 (86) PCT CN2022/136724 de 06/12/2022
 (87) WO 2023/109558 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011864-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 13/12/2021
 (51) H04W 74/08 (2024.01)
 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UM RECURSO, E, TERMINAL
 (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
 (72) XIAOFEI LIU; XIAOWEI JIANG
 (85) 12/06/2024
 (86) PCT CN2021/137565 de 13/12/2021
 (87) WO 2023/108369 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011867-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 15/12/2021
 (51) C25C 1/06 (2006.01), C25C 7/00 (2006.01)
 (54) APARELHO PARA A PRODUÇÃO DE FERRO ATRAVÉS DA REDUÇÃO DE MINÉRIO DE FERRO POR UMA REAÇÃO DE ELETRÓLISE
 (71) ARCELORMITTAL (LU)
 (72) HERVÉ LAVELAINE DE MAUBEUGE
 (85) 12/06/2024
 (86) PCT IB2021/061745 de 15/12/2021
 (87) WO 2023/111640 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011869-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 18/01/2023
 (30) 19/01/2022 FR FR2200459
 (51) C09D 129/14 (2006.01), E04B 1/66 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO PARA UM SISTEMA DE VEDAÇÃO LÍQUIDA
 (71) SAINT-GOBAIN WEBER FRANCE (FR)
 (72) CORALIE TEULERE; JÉRÉMIE LACOMBE; ICHAM ROUABAH
 (85) 12/06/2024
 (86) PCT EP2023/051130 de 18/01/2023



(87) WO 2023/139123 de 27/07/2023

(21) BR 11 2024 011870-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/12/2022

(30) 23/12/2021 BE 2021/6055

(51) A01N 37/02 (2006.01), A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 20/195 (2016.01), A23L 3/3463 (2006.01), A23L 3/3508 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA CURTA E MÉDIA E SEU USO NA PROFILAXIA E TRATAMENTO DE INFECÇÕES

(71) NUTRITION SCIENCES N.V. (BE)

(72) GEERT BRUGGEMAN

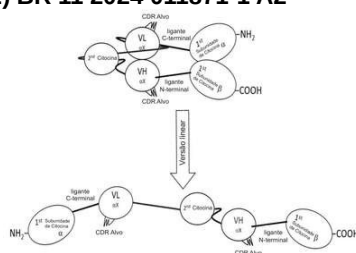
(85) 12/06/2024

(86) PCT EP2022/087588 de 22/12/2022

(87) WO 2023/118493 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 011871-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 13/12/2022

(30) 13/12/2021 US 63/265,339; 17/03/2022 US 63/320,750; 08/04/2022 US 63/328,990

(51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 38/20 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01)

(54) PROTEÍNAS DUPLAS DE FUSÃO DE CITOCINAS COMPREENDENDO CITOCINAS DE MÚLTIPLAS SUBUNIDADES

(71) DEKA BIOSCIENCES, INC. (US)

(72) JOHN MUMM

(85) 12/06/2024

(86) PCT US2022/081460 de 13/12/2022

(87) WO 2023/114775 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011875-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022

(30) 15/12/2021 US 63/290,037; 13/12/2022 US 63/387,225

(51) C07D 487/14 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01)

(54) PSICOPLASTÓGENOS DE PIRROLIDINA FUNDIDA E SEUS USOS

(71) DELIX THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) NOEL AARON POWELL; MILAN CHYTIL

(85) 12/06/2024

(86) PCT US2022/052879 de 14/12/2022

(87) WO 2023/114320 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011877-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/12/2022

(30) 17/12/2021 EP 21306835.6

(51) A61K 38/17 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(54) PEPTÍDEOS E MÉTODOS PARA USO NO TRATAMENTO DA DOR

(71) TAFALGIE THERAPEUTICS (FR)

(72) STÉPHANE GAILLARD; FRANCIS CASTETS; ABDELAZIZ MOQRICH

(85) 12/06/2024

(86) PCT EP2022/086559 de 19/12/2022

(87) WO 2023/111348 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011879-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 12/12/2022

(30) 13/12/2021 GB 2118029.4

(51) C07C 67/52 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PURIFICAR UMA CORRENTE DE METACRILATO DE METILA BRUTO

(71) MITSUBISHI CHEMICAL UK LIMITED (GB)

(72) ADAM JAMES CLARKE; LARS ANDERS NICKLAS HJALMARSSON

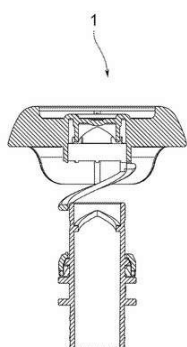
(85) 12/06/2024

(86) PCT GB2022/053179 de 12/12/2022

(87) WO 2023/111533 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011880-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 17/02/2023

(30) 17/02/2022 IT 102022000002978

(51) B65D 55/16 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01)

(54) FECHAMENTO PARA BICO DE PACOTE DE PAREDE FINA

(71) GUALA PACK S.P.A. (IT)

(72) ALBERTO BUZZI

(85) 12/06/2024

(86) PCT IB2023/051442 de 17/02/2023

(87) WO 2023/156950 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 011882-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2022

(30) 16/12/2021 IT 102021000031562

(51) F16D 48/02 (2006.01), F16D 25/12 (2006.01)

(54) UM AMORTECEDOR DE VIBRAÇÃO EM UM SISTEMA DE ATUAÇÃO DE



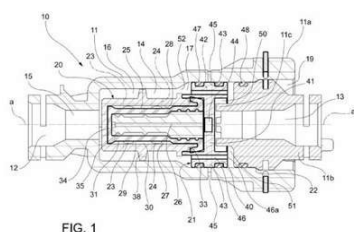


FIG. 1

EMBREAGEM DE FRICÇÃO HIDRÁULICA DE UM VEÍCULO A MOTOR

(71) RAICAM DRIVELINE S.R.L. (IT)

(72) FRANCESCA BOTTO; JEAN-BAPTISTE BEDRIGNANS; MATTIA ROSSI

(85) 12/06/2024

(86) PCT IB2022/062272 de 15/12/2022

(87) WO 2023/111925 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011883-5 A2

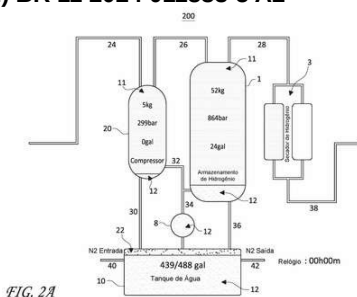


FIG. 2A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/12/2022

(30) 13/12/2021 US 63/288,770

(51) F17C 5/06 (2006.01), F17C 13/00 (2006.01)

(54) COMPRESSÃO, ARMAZENAMENTO E DISTRIBUIÇÃO DE HIDROGÊNIO

(71) VERDICEL INC. (US)

(72) KELLEY OWEN; RAGHU KILAMBI; EDWARD GREEN; LINCOLN EVANS-BEAUCHAMP

(85) 12/06/2024

(86) PCT US2022/052738 de 13/12/2022

(87) WO 2023/114228 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011884-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022

(30) 14/12/2021 GB 2118103.7

(51) C10L 1/196 (2006.01), C10L 1/238 (2006.01), C10L 10/06 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE COMBUSTÍVEL

(71) INNOSPEC LIMITED (GB)

(72) JACQUELINE REID; MARTIN ROBERTS; ALAN ROSS; MICHAEL JAMES SIMMS

(85) 12/06/2024

(86) PCT GB2022/053217 de 14/12/2022

(87) WO 2023/111551 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011886-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/11/2022

(30) 16/12/2021 EP 21215030.4

(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA AUMENTAR A DEPOSIÇÃO DE UM AGENTE BENÉFICO PARTICULADO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO

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

(72) RICHARD JONATHAN BARFOOT; MICHAEL JAMES COOKE; CESAR ERNESTO MENDOZA FERNANDEZ; AMELIE LAURA SIMON

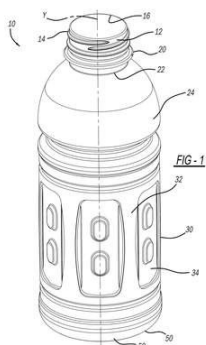


(85) 12/06/2024

(86) PCT EP2022/083809 de 30/11/2022

(87) WO 2023/110400 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011888-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2021

(51) B65D 1/02 (2006.01), B65D 6/38 (2006.01), B29C 49/06 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01)

(54) BASE PARA RECIPIENTE FORMADO DE MATERIAL POLIMÉRICO RECICLADO

(71) AMCOR RIGID PACKAGING USA, LLC (US)

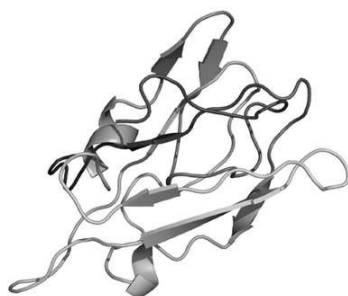
(72) TYLER M. NUNNOLD; DANIEL FLOREZ-BEDOYA; JAMES STELZER; JOHN SICILIANO

(85) 12/06/2024

(86) PCT US2021/072929 de 15/12/2021

(87) WO 2023/113838 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011889-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/12/2022

(30) 30/12/2021 US 63/295,200

(51) C07K 14/37 (2006.01), A23L 27/30 (2016.01), A23L 2/60 (2006.01), A01G 18/00 (2018.01)

(54) MUTANTES DE PROTEÍNA DOCE DE TRUFA

(71) MYCOTECHNOLOGY, INC. (US)

(72) MARINA NADAL; ANTHONY J. CLARK; ZHEYUAN GUO; STEPHEN A. GRAVINA; ANTHONY WESTGATE; BASSAM ALKOTAINI; ASHLEY HAN; BRENDAN SHARKEY; EVAN STRASSBURGER; JOSEPH MEILEN; JAMES PATRICK LANGAN

(85) 12/06/2024

(86) PCT US2022/082443 de 27/12/2022

(87) WO 2023/129938 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 011892-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/12/2022

(30) 14/12/2021 EP 21214413.3

(51) C08K 5/1545 (2006.01), C09D 7/48 (2018.01), C09D 123/20 (2006.01), C09J 11/06 (2006.01), C09J 123/20 (2006.01), A23G 4/06 (2006.01), A23G 4/12 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PROCESSAR POLI-ISOBUTENOS, POLI-ISOBUTENO, USO DE POLI-ISOBUTILENOS, E, GOMA DE MASCAR

(71) BASF SE (DE)

(72) TOM MARKELJ; PETER SCHREYER; TERO MUSTONEN; PAUL



LEDERHOSE; DORIS SCHMIDT

(85) 12/06/2024

(86) PCT EP2022/084734 de 07/12/2022

(87) WO 2023/110570 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011895-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/12/2022

(30) 16/12/2021 EP 21215056.9

(51) A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO DE AUMENTO DA DEPOSIÇÃO DE UM AGENTE BENÉFICO PARTICULADO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO

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

(72) RICHARD JONATHAN BARFOOT; MICHAEL JAMES COOKE; CESAR ERNESTO MENDOZA FERNANDEZ; AMELIE LAURA SIMON

(85) 12/06/2024

(86) PCT EP2022/085263 de 09/12/2022

(87) WO 2023/110688 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011896-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/07/2023

(30) 26/07/2022 CN 202210886321.0

(51) G06F 9/451 (2018.01)

(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO DOBRÁVEL E MÉTODO DE EXIBIÇÃO PARA TELA DOBRÁVEL

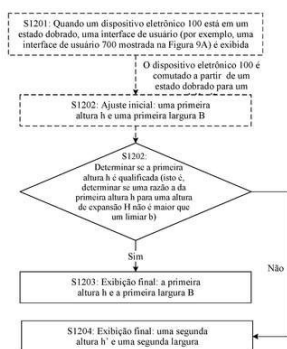
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(72) MENGDI LIU; JING ZHANG

(85) 12/06/2024

(86) PCT CN2023/107506 de 14/07/2023

(87) WO 2024/022135 de 01/02/2024



(21) BR 11 2024 011897-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/12/2021

(51) F27D 3/18 (2006.01), F27D 99/00 (2010.01), C22B 5/00 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01), C22B 23/00 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE ENTRADA DE ALIMENTAÇÃO, QUEIMADOR E MÉTODO PARA ALIMENTAÇÃO DE MATERIAL PARA QUEIMADOR

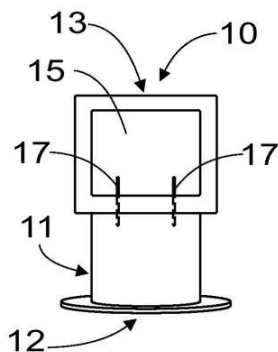
(71) METSO METALS OY (FI)

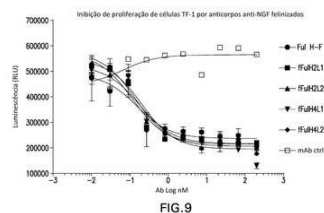
(72) PETER BJÖRKLUND; AKI LAANINEN; JAANA ROMPPANEN

(85) 12/06/2024

(86) PCT FI2021/050889 de 17/12/2021

(87) WO 2023/111380 de 22/06/2023



(21) BR 11 2024 011898-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2022

(30) 16/12/2021 US 63/290,264; 04/04/2022 US 63/327,076

(51) C07K 16/22 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01)

(54) ANTICORPOS CANINIZADOS E FELINIZADOS PARA NGF HUMANO

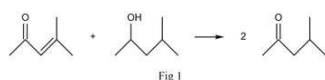
(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)

(72) MOHAMAD MORSEY; YUANZHENG ZHANG

(85) 12/06/2024

(86) PCT EP2022/086097 de 15/12/2022

(87) WO 2023/111157 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011902-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022

(30) 04/01/2022 CN 202210005993.6

(51) C07C 45/00 (2006.01), C07C 49/04 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAR METIL ISOBUTIL CETONA

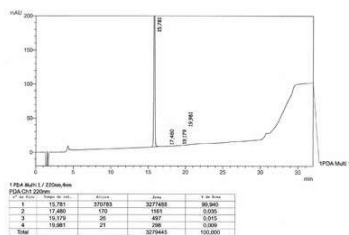
(71) SENNICS CO., LTD. (CN)

(72) ZHENGAN MIAO; SHIWU LI; YINGJIE XIANG

(85) 12/06/2024

(86) PCT CN2022/139038 de 14/12/2022

(87) WO 2023/130930 de 13/07/2023

(21) BR 11 2024 011903-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022

(30) 13/12/2021 EP 21214095.8

(51) C07K 7/08 (2006.01)

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO PARA PRODUÇÃO DE LINACLOTIDE

(71) CHEMI SPA (IT)

(72) PAOLA ANNONI; SILVANA CAPPELLETTI; ALESSANDRA CELONA; BARBARA SIMONELLI; STEFANO TURCHETTA; LORENZO CAPPELLINI

(85) 12/06/2024

(86) PCT EP2022/085451 de 12/12/2022

(87) WO 2023/110781 de 22/06/2023

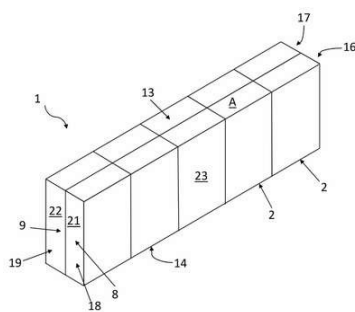
(21) BR 11 2024 011906-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2022

(30) 17/12/2021 US 63/291,277; 30/11/2022 US 18/072,415

(51) H04L 5/00 (2006.01)



(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

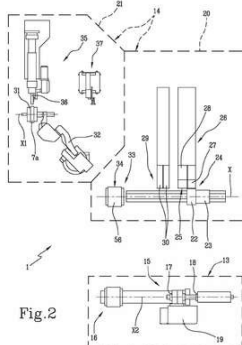
(72) PAUL HODGES

(85) 14/06/2024

(86) PCT GB2022/053171 de 12/12/2022

(87) WO 2023/111528 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012180-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022

(30) 21/12/2021 IT 102021000031928

(51) B29D 30/24 (2006.01), B29D 30/70 (2006.01)

(54) PROCESSO E INSTALAÇÃO PARA CONSTRUIR PNEUS PARA RODAS DE VEÍCULO

(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)

(72) MAURIZIO BOIOCCHI; GIAN LUIGI BOSIO; LUIGI ANTONIO BADOLATO; ENRICO SABBATANI

(85) 14/06/2024

(86) PCT IB2022/062052 de 12/12/2022

(87) WO 2023/119052 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012181-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/12/2022

(30) 15/12/2021 IN 202111058396; 18/03/2022 EP 22163082.5

(51) C07D 495/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01)

(54) DERIVADOS HETEROCÍCLICOS BICÍCLICOS MICROBIOCIDAS

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

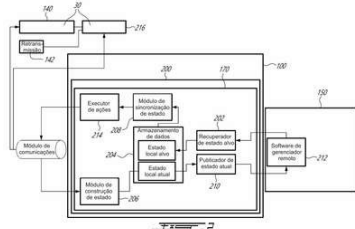
(72) ANDREW EDMUNDS; CHRISTOPHER CHARLES SCARBOROUGH; ATUL MAHAJAN; CLEMENS LAMBERTH; DANIEL STIERLI; DARIA GROSHEVA; BENJAMIN PINSON

(85) 14/06/2024

(86) PCT EP2022/085617 de 13/12/2022

(87) WO 2023/110869 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012184-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/12/2022

(30) 16/12/2021 US 63/290,345; 22/06/2022 US 17/846,090

(51) G01R 31/34 (2020.01), G16Y 30/00 (2020.01), G16Y 40/35 (2020.01), H02P 31/00 (2006.01), H04L 67/025 (2022.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA GERENCIAMENTO DE EQUIPAMENTOS DE MONITORAMENTO DE UMA MÁQUINA ELÉTRICA DE GRANDE PORTE

(71) VIBROSYSTEM INC. (CA)



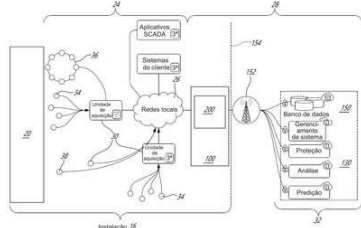
(72) CODY STOUTENBURG; SIMON ETHIER; VINCENT LECOMTE

(85) 14/06/2024

(86) PCT CA2022/051810 de 13/12/2022

(87) WO 2023/108266 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012185-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/12/2022

(30) 16/12/2021 US 63/290,360; 22/06/2022 US 17/846,088

(51) G01R 31/34 (2020.01), G16Y 30/00 (2020.01), G16Y 40/35 (2020.01), H02P 31/00 (2006.01), H04L 67/025 (2022.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA GERENCIAMENTO DE EQUIPAMENTOS DE MONITORAMENTO DE UMA MÁQUINA ELÉTRICA DE GRANDE PORTE

(71) VIBROSYSTEM INC. (CA)

(72) CODY STOUTENBURG; SIMON ETHIER; VINCENT LECOMTE

(85) 14/06/2024

(86) PCT CA2022/051811 de 13/12/2022

(87) WO 2023/108267 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012186-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/12/2022

(30) 17/12/2021 EP 21215678.0

(51) A01N 31/14 (2006.01), A01N 31/16 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 37/10 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)

(54) USOS DE UMA LACTONA E DE UMA MISTURA, COMPOSIÇÃO, MISTURA, E, MÉTODOS PARA INTENSIFICAR, CONSERVAR, A ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DO AGENTE ANTIMICROBIANO E PARA COMBATER MICRÓBIOS

(71) BASF SE (DE)

(72) HAUKE ROHWER; JUERGEN WIETHAN

(85) 14/06/2024

(86) PCT EP2022/086419 de 16/12/2022

(87) WO 2023/111297 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012187-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2022

(30) 17/12/2021 FR FR2113827

(51) G01F 11/06 (2006.01), G01F 11/28 (2006.01), B05B 11/02 (2023.01), B05B 11/04 (2006.01)

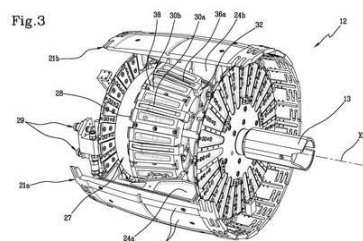
(54) DISPENSADOR DE PRODUTO FLUIDO

(71) APTAR FRANCE SAS (FR)

(72) SÉBASTIEN BILQUEZ

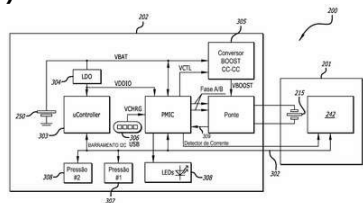
(85) 14/06/2024





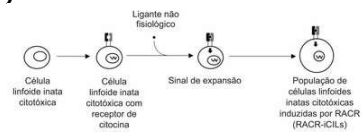
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
 (72) CHRISTIAN DE COL; GIANNI ENRICO PORTINARI; GIAN LUIGI BOSIO
 (85) 14/06/2024
 (86) PCT IB2022/062210 de 14/12/2022
 (87) WO 2023/119068 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012192-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 15/12/2021
 (51) B06B 1/02 (2006.01)
 (54) APARELHO PARA TRANSMITIR ONDAS ULTRASSÔNICAS
 (71) SHAHEEN INNOVATIONS HOLDING LIMITED (AE)
 (72) IMAD LAHOUD; MOHAMMED ALSHAIBA SALEH GHANNAM
 ALMAZROUEI; SAJID BHATTI; JEFF MACHOVEC; CLEMENT LAMOUREUX
 (85) 14/06/2024
 (86) PCT GB2021/053310 de 15/12/2021
 (87) WO 2023/111496 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012193-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 16/12/2022
 (30) 17/12/2021 US 63/291,235; 17/12/2021 US 63/291,237; 27/07/2022 US 63/392,862; 27/07/2022 US 63/392,864; 28/09/2022 US 63/411,056; 28/09/2022 US 63/411,063; 04/11/2022 US 63/422,830; 04/11/2022 US 63/422,848
 (51) C12N 5/0783 (2010.01), A61K 35/17 (2015.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01)
 (54) CÉLULA LINFOIDE CITOTÓXICA INATA E USOS DA MESMA
 (71) UMOJA BIOPHARMA, INC. (US)
 (72) SAMANTHA O'HARA; ANDREW SCHARENBERG; RYAN CRISMAN; CHRISTOPHER NICOLAI; TEISHA ROWLAND; RYAN LARSON; RYAN KONING; CHRISTOPHER GARBE; DAVID VERIEDE; BYOUNG RYU
 (85) 14/06/2024
 (86) PCT US2022/081886 de 16/12/2022
 (87) WO 2023/115049 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012194-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 06/10/2022
 (30) 15/12/2021 CU 2021-0101
 (51) C07K 16/22 (2006.

FARMACÊUTICA, USO DO POLIPEPTÍDEO OU DO VETOR, E, MÉTODO PARA TRATAMENTO DE UMA PATOLOGIA

(71) CENTRO DE INGENIERIA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGIA (CU)

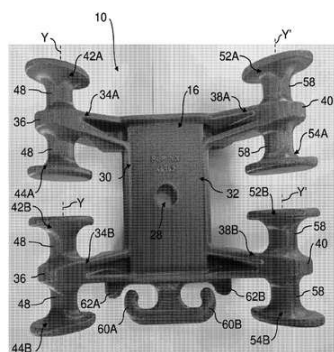
(72) ISABEL GONZÁLEZ MOYA; MÓNICA BEQUET ROMERO; MARTA AYALA ÁVILA; JORGE VICTOR GAVILONDO COWLEY (FALECIDO); YANELYS MORERA DÍAZ; YASMIANA MUÑOZ POZO; CAMILA CANAÁN-HADEN AYALA; HUMBERTO LAMDAN ORDÁS; SONIA GONZÁLEZ BLANCO

(85) 14/06/2024

(86) PCT CU2022/050011 de 06/10/2022

(87) WO 2023/109982 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012195-0 A2



EXTRAÇÃO

(71) BRIDGESTONE BANDAG, LLC (US)

(72) TROY A. KOST

(85) 14/06/2024

(86) PCT US2022/080962 de 06/12/2022

(87) WO 2023/114664 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012198-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2022

(30) 17/12/2021 CN PCT/CN2021/139277

(51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) ANTICORPOS ANTI-OX40 E MÉTODOS DE USO

(71) SHANGHAI HENLIUS BIOTECH, INC. (CN) ; SHANGHAI HENLIUS BIOPHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENLIUS BIOLOGICS CO., LTD. (CN)

(72) XU, WENFENG; DONG, CHEN; LIN, PEI-HUA; JIANG, WEI-DONG

(85) 14/06/2024

(86) PCT CN2022/139295 de 15/12/2022

(87) WO 2023/109901 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012199-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2022

(30) 16/12/2021 LU LU501026; 16/12/2021 US 17/553,152

(51) H04N 1/60 (2006.01), H04N 1/54 (2006.01)

(54) TINTA DOSADORA PARA IMPRESSÃO DIGITAL EM SUBSTRATOS REFLETORES.

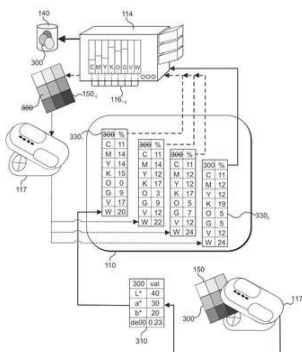
(71) COLORPORTAL EUROPE SA (LU)

(72) CERROS, GERARDO

(85) 14/06/2024

(86) PCT EP2022/086181 de 15/12/2022

(87) WO 2023/111192 de 22/06/2023



(21) BR 11 2024 012202-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/12/2022

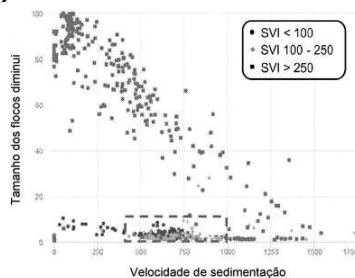
(30) 23/12/2021 FI 20216341

(51) C02F 3/12 (2023.01), G01N 15/04 (2006.01), C02F 1/56 (2023.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA MONITORAR A QUALIDADE DO LODO DE BIOMASSA NO TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS

(71) KEMIRA OYJ (FI)

(72) EDOUARD PAPIN; MARJATTA PIIRONEN; IIRIS JOENSUU; RENE BEAUDOIN

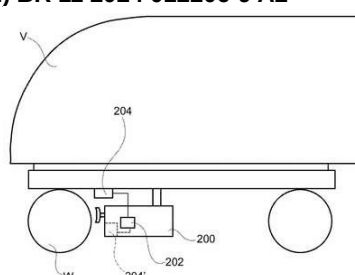


(85) 14/06/2024
(86) PCT FI2022/050851 de 20/12/2022
(87) WO 2023/118658 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012204-2 A2

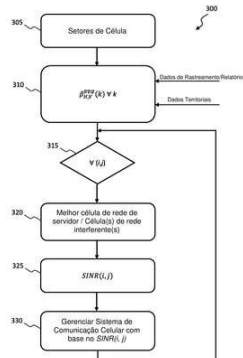
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2022
(30) 17/12/2021 US 63/290,758
(51) A61K 31/519 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01)
(54) USO DE UM PRIMEIRO AGENTE E DE UM SEGUNDO AGENTE PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÕES PELO VÍRUS DA IMUNODEFICIÊNCIA HUMANA (HIV), COMBINAÇÃO COMPREENDENDO OS REFERIDOS AGENTES E KIT
(71) VIIV HEALTHCARE COMPANY (US)
(72) ROBERT FERRIS; HEATHER MADSEN; HANGFEI QI
(85) 14/06/2024
(86) PCT US2022/081724 de 16/12/2022
(87) WO 2023/114951 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012206-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2022
(30) 16/12/2021 IT 102021000031565
(51) B60T 13/74 (2006.01), B60T 8/17 (2006.01), B60T 8/32 (2006.01), B61H 1/00 (2006.01)
(54) ATUADOR ELETROMECAÂNICO, SISTEMA DE FRENAGEM, E, VEÍCULO
(71) FAIVELEY TRANSPORT ITALIA S.P.A. (IT)
(72) MATTEO FREJA; ROBERTO TIONE
(85) 14/06/2024
(86) PCT IB2022/062355 de 16/12/2022
(87) WO 2023/111972 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012207-7 A2



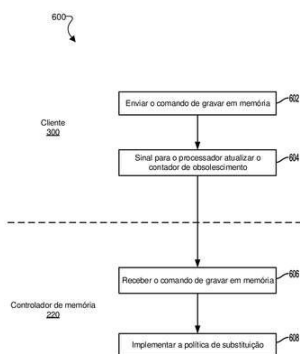
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 29/12/2021 IT 102021000032972
(51) H04B 17/336 (2015.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 16/28 (2009.01), G01S 5/02 (2010.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CALCULAR A RELAÇÃO SINAL-INTERFERÊNCIA-MAIS-RUÍDO EM UMA PORÇÃO TERRITORIAL DE UMA ÁREA GEOGRÁFICA COBERTA POR UMA REDE CELULAR
(71) TELECOM ITALIA S.P.A. (IT)
(72) FRANCESCO EPIFANI; ROBERTO LANZO; GIUSEPPE MINERVA; ANDREA SCHIAVONI
(85) 14/06/2024



(86) PCT EP2022/085981 de 14/12/2022

(87) WO 2023/126184 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 012208-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/11/2022

(30) 31/12/2021 US 17/646,690

(51) G06F 12/122 (2016.01), G06F 12/127 (2016.01)

(54) POLÍTICA DE SUBSTITUIÇÃO DE CACHE COM RECONHECIMENTO DE QUADRO COMPRIMIDO MULTIMÍDIA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

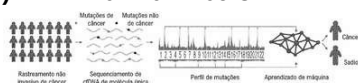
(72) HIRAL NANDU; SUBBARAO PALACHARLA; GEORGE PATSILARAS; ALAIN ARTIERI; SIMON PETER WILLIAM BOOTH; VIPUL GANDHI; GIRISH BHAT; YEN-KUAN WU; YOUNGHOON KIM

(85) 14/06/2024

(86) PCT US2022/049820 de 14/11/2022

(87) WO 2023/129291 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 012209-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2022

(30) 15/12/2021 US 63/290,017

(51) C12Q 1/6809 (2018.01), C12Q 1/6827 (2018.01), C12Q 1/6886 (2018.01), G16B 20/20 (2019.01), C12Q 1/6806 (2018.01)

(54) MÉTODO PARA DETERMINAR A FREQUÊNCIA DE MUTAÇÕES SOMÁTICAS EM UM INDIVÍDUO, MÉTODO PARA TRATAMENTO DE CÂNCER EM UM INDIVÍDUO, MÉTODO PARA DETERMINAR FREQUÊNCIA DE MUTAÇÕES REGIONAIS EM TODO UM GENOMA E MÉTODO PARA DETERMINAR SE UM INDIVÍDUO IRÁ RESPONDER A UM TRATAMENTO

(71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US)

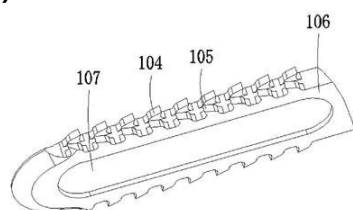
(72) VICTOR E. VELCULESCU; ROBERT B. SCHARPF; DANIEL C. BRUHM

(85) 14/06/2024

(86) PCT US2022/053052 de 15/12/2022

(87) WO 2023/114426 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012223-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/10/2022

(30) 27/01/2022 CN 202210101478.8

(51) A61B 17/14 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01)

(54) LÂMINA DE BISTURI ULTRASSÔNICO

(71) INNOLCON MEDICAL TECHNOLOGY (SUZHOU) CO., LTD. (CN)

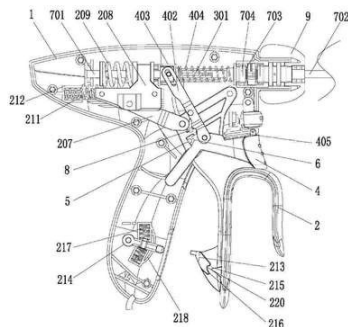
(72) LEI WANG; KE LIU; ZHONGYU YAN; WEI LUO

(85) 17/06/2024

(86) PCT CN2022/124548 de 11/10/2022

(87) WO 2023/142526 de 03/08/2023

(21) BR 11 2024 012224-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/10/2022

(30) 24/01/2022 CN 202210081330.2

(51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01)

(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO ELETRÓTOMO SEGURO DE ALTA FREQUÊNCIA

(71) INNOLCON MEDICAL TECHNOLOGY (SUZHOU) CO., LTD. (CN)

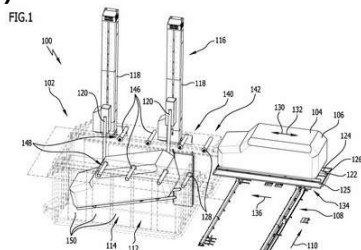
(72) ZHIPING WANG; XIAOHE YUAN; DALUN WEI; WEI LUO

(85) 17/06/2024

(86) PCT CN2022/124306 de 10/10/2022

(87) WO 2023/138111 de 27/07/2023

(21) BR 11 2024 012227-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2022

(30) 22/12/2021 DE 10 2021 214 914.6

(51) B65G 49/04 (2006.01)

(54) INSTALAÇÃO DE TRANSPORTE, INSTALAÇÃO DE TRATAMENTO E MÉTODO PARA TRATAMENTO DE PEÇAS DE TRABALHO

(71) DÜRR SYSTEMS AG (DE)

(72) MICHAEL LAUER; KLAUS HEINSOHN; TOBIAS JÄGER

(85) 17/06/2024

(86) PCT DE2022/100960 de 15/12/2022

(87) WO 2023/116975 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012229-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/12/2022

(30) 22/12/2021 EP 21217142.5

(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)

(54) SAL DERIVADO DE TRIAZOLONA COMO INIBIDOR DE ELASTASE DE NEUTRÓFILO

(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)

(72) GABRIELE AMARI; CARMELIDA CAPALDI; ELISABETTA ARMANI

(85) 17/06/2024

(86) PCT EP2022/087169 de 21/12/2022

(87) WO 2023/118258 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012233-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

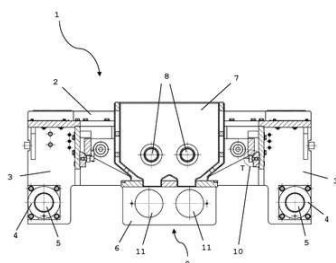


(22) 16/12/2022
 (30) 22/12/2021 ES P202131193
 (51) C12P 7/625 (2022.01), C12P 7/6445 (2022.01), C12P 7/6463 (2022.01), C08G 63/06 (2006.01), C08G 63/78 (2006.01), C02F 3/12 (2023.01)
 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE POLI-HIDROXIALCANOATOS (PHA) E TRIACILGLICERÍDEOS (TAG)
 (71) UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA (ES)
 (72) ANUSKA MOSQUERA CORRAL; MARIA ANGELES VAL DEL RIO; LUCIA ARGIZ MONTES
 (85) 17/06/2024
 (86) PCT ES2022/070806 de 16/12/2022
 (87) WO 2023/118630 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012234-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 08/11/2022
 (30) 17/12/2021 IB PCT/IB2021/000937; 17/12/2021 US 63/291.315
 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
 (54) MÉTODOS DE USO DE ANTICORPO PROTOFIBRILA ANTIBETA AMILOIDE E ANTICORPO ANTITAU
 (71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP) ; WASHINGTON UNIVERSITY (US)
 (72) LARISA REYDERMAN; JIN ZHOU; LYNN KRAMER; MICHAEL IRIZARRY; PALLAVI SACHDEV; SHOBHA DHADDA; DAVID LI; KRISTIN WILDSMITH; PAU ACEVES BALDO; SUMIT RAWAL; AKIHIKO KOYAMA; CHAD SWANSON; MICHIO KANEKIYO; JUNE KAPLOW; DAVID VERBEL; SEIICHI HAYATO; ISHANI LANDRY; RANDALL BATEMAN; ROBERT GORDON; ERIC MCDADE
 (85) 17/06/2024
 (86) PCT US2022/079509 de 08/11/2022
 (87) WO 2023/114586 de 22/06/2023

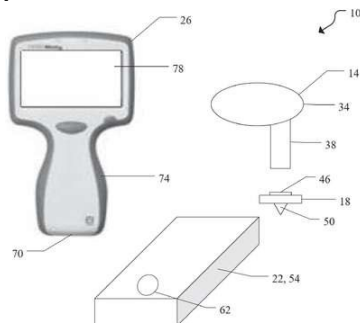
(21) BR 11 2024 012235-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 22/12/2022
 (30) 23/12/2021 EP 21217503.8; 10/02/2022 EP 22156034.5
 (51) A23J 3/22 (2006.01), A23P 30/10 (2016.01), A22C 7/00 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE PRODUTO QUE IMITA PROPRIEDADES DE CARNES, AVES, PEIXES, FRUTOS DO MAR OU PRODUTOS DERIVADOS DOS MESMOS
 (71) BÜHLER AG (CH)
 (72) IAN DAVID ROBERTS; ERIKA SYLVIE GEORGET; WILLIAM ROBERT MITCHELL
 (85) 17/06/2024
 (86) PCT EP2022/087435 de 22/12/2022
 (87) WO 2023/118412 de 29/06/2023



(21) BR 11 2024 012236-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/12/2022

(30) 17/12/2021 US 63/291,287; 09/02/2022 US 63/308,287; 11/02/2022 US 63/309,031; 11/02/2022 US 63/309,033; 22/04/2022 US 63/333,836; 22/04/2022 US 63/333,841; 30/08/2022 US 63/402,115; 30/08/2022 US 63/402,132; 07/11/2022 US 63/423,118

(51) B01L 3/00 (2006.01), B32B 7/00 (2019.01), G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/74 (2006.01), G01N 33/76 (2006.01), G01N 33/78 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DETERMINAR UCH-L1, GFAP E OUTROS BIOMARCADORES EM AMOSTRAS DE SANGUE

(71) ABBOTT LABORATORIES (US)

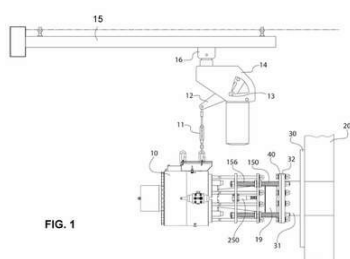
(72) TONY LEE; PETER KARABATSOS; ANDREW SCHAPALS; ANTTI VIRTANEN; BETH MCQUISTON; CRAIG A. JEFFREY; JAIME MARINO; RAJ CHANDRAN; SAUL DATWYLER; ALISON TAYLOR

(85) 17/06/2024

(86) PCT US2022/081763 de 16/12/2022

(87) WO 2023/114978 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012237-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2022

(30) 17/12/2021 EP 21215632.7

(51) F28D 15/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO PARA UM SISTEMA DE LIMPEZA BASEADO NA INTRODUÇÃO DE ONDAS DE PRESSÃO DE ALTA AMPLITUDE

(71) EXPLO ENGINEERING AG (CH) ; MARTIN GMBH FÜR UMWELT- UND ENERGIETECHNIK (DE) ; HITACHI ZOSEN INOVA AG (CH)

(72) MARC PETER HANGARTNER; PAUL MÜLLER; MARCO DANIEL ISELI

(85) 17/06/2024

(86) PCT EP2022/086186 de 15/12/2022

(87) WO 2023/111195 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012238-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2022

(30) 20/12/2021 US 63/291,590; 08/03/2022 EP 22160705.4

(51) C01B 33/12 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), C01B 33/142 (2006.01), C09C 1/30 (2006.01), C01B 33/18 (2006.01), C01B 33/193 (2006.01)

(54) SÍLICA PRECIPITADA E SEUS MÉTODOS

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(72) KARL W. GALLIS; FITZGERALD A. SINCLAIR; TERRY W. NASSIVERA;



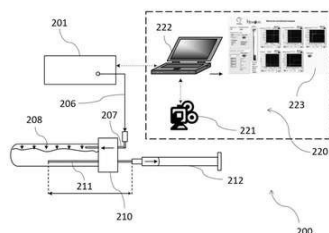
MICHAEL S. DARSILLO; ERIC G. LUNDQUIST

(85) 17/06/2024

(86) PCT EP2022/084901 de 08/12/2022

(87) WO 2023/117446 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012239-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/12/2021

(51) G01N 11/06 (2006.01), G01N 11/08 (2006.01)

(54) SISTEMA DE MEDIÇÃO DE UM LÍQUIDO

(71) TOTALENERGIES ONETECH (FR) ; HEMOVIS (FR)

(72) ALEXANDRE DE TILLY; STÉPHANE JOUENNE; GUILLAUME

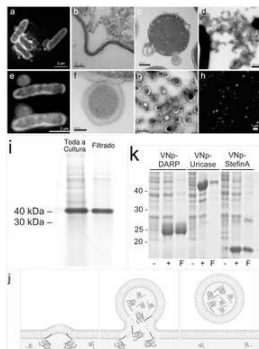
HEURTEUX; ENRIC SANTANACH CARRERAS

(85) 17/06/2024

(86) PCT IB2021/000910 de 17/12/2021

(87) WO 2023/111614 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012245-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2022

(30) 17/12/2021 GB 2118435.3

(51) C07K 14/47 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), C12N 9/50 (2006.01), C12N

15/67 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01)

(54) SEQUÊNCIAS E MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE MOLÉCULAS BIOLÓGICAS RECOMBINANTES EM VESÍCULAS

(71) UNIVERSITY OF KENT (GB) ; FUJIFILM DIOSYNTH

BIOTECHNOLOGIES UK LIMITED (GB)

(72) DANIEL MULVIHILL; KAREN BAKER; TARA EASTWOOD;

CHRISTOPHER LENNON

(85) 17/06/2024

(86) PCT GB2022/053239 de 15/12/2022

(87) WO 2023/111569 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012247-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/10/2022

(30) 04/01/2022 US 17/646,990

(51) H04L 1/1867 (2023.01)

(54) RETRANSMISSÕES ATRAVÉS DE UMA BANDA NÃO LICENCIADA DE ENLACE LATERAL

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) QING LI; JUNYI LI; SHUANSHUAN WU; HONG CHENG

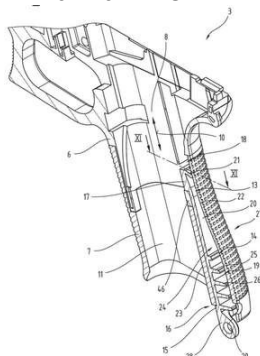
(85) 17/06/2024

(86) PCT US2022/078898 de 28/10/2022



(87) WO WO/2023/132982 de 13/07/2023

(21) BR 11 2024 012248-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/12/2022

(30) 23/12/2021 EP 21217338.9

(51) F41A 11/02 (2006.01), F41C 23/10 (2006.01), F41C 23/22 (2006.01), F41A 3/66 (2006.01)

(54) MONTAGEM RECEPTORA PARA UMA ARMA DE PORTE E ARMA DE PORTE

(71) GLOCK TECHNOLOGY GMBH (AT)

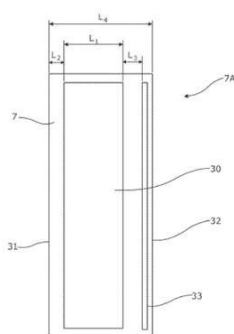
(72) SEBASTIAN HELL; JÜRGEN GUNSAM; JOSEF KROYER; MARKUS KARLO; RALPH MORGENFURT; THOMAS MAYRHAUSER

(85) 17/06/2024

(86) PCT AT2022/060459 de 22/12/2022

(87) WO 2023/115092 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012249-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022

(30) 15/12/2021 GB 2118180.5

(51) A24D 1/02 (2006.01), A24D 3/02 (2006.01), A24D 3/04 (2006.01)

(54) COMPONENTE PARA UM ARTIGO, ARTIGO PARA USO EM OU COMO UM SISTEMA DE FORNECIMENTO, SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL E MÉTODO PARA FORMAR UM COMPONENTE

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

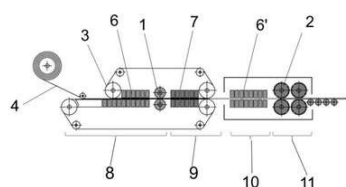
(72) ANDREI GRISHCHENKO; JUNIOR KABIRAT

(85) 17/06/2024

(86) PCT GB2022/053219 de 14/12/2022

(87) WO 2023/111553 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012252-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/11/2022

(30) 27/12/2021 ES P202131217

(51) B29D 99/00 (2010.01), B29C 43/04 (2006.01), B29C 43/56 (2006.01), B29C 69/00 (2006.01), B32B 3/12 (2006.01), B32B 11/12 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO DE TERMOCOMPRESSÃO PARA FABRICAÇÃO DE PLACAS ALVEOLARES RECICLÁVEIS E PROCESSO IMPLEMENTADO UTILIZANDO O MESMO

(71) ASOCIACION DE INVESTIGACION DE LA INDUSTRIA TEXTIL (ES)

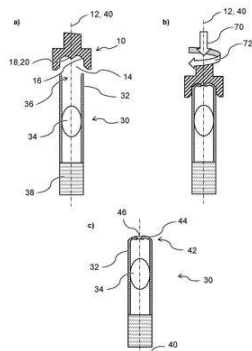
(72) ÓSCAR GUTIÉRREZ MOSCARDÓ; EDUARDO FAGES SANTANA

(85) 17/06/2024

(86) PCT ES2022/070775 de 30/11/2022

(87) WO 2023/126553 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 012253-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2022

(30) 22/12/2021 EP 21217054.2

(51) A24C 5/54 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01), A24B 15/167 (2020.01)

(54) MÉTODO PARA ENROLAR ARTIGOS GERADORES DE AEROSSOL OU DE FUMAÇA

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

(72) ANTONIO CONSOLANTE

(85) 17/06/2024

(86) PCT EP2022/086154 de 15/12/2022

(87) WO 2023/117691 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012254-9 A2

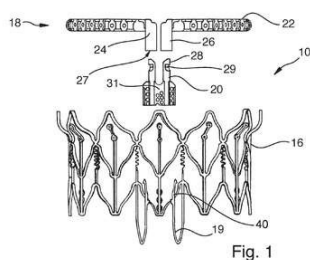


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/01/2023

(30) 25/01/2022 IT 102022000001208

(51) A61F 2/24 (2006.01)

(54) PRÓTESE PARA VÁLVULA CARDÍACA E MÉTODO PARA CONSTRUÇÃO DE UM COMPONENTE DA MESMA

(71) INNOVHEART S.R.L. (IT)

(72) GIOVANNI RIGHINI; GIANLUCA PANE; ENRICO BRESCIANO

(85) 17/06/2024

(86) PCT IB2023/050574 de 24/01/2023

(87) WO 2023/144688 de 03/08/2023

(21) BR 11 2024 012255-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/12/2022

(30) 22/12/2021 EP 21217099.7

(51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA E MÉTODO COSMÉTICO PARA OBTENÇÃO DE UM BENEFÍCIO DE GERENCIAMENTO DE SUOR

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

(72) MARTIN PETER CROPPER; NEIL ROBERT FLETCHER; KIMBERLEY ANN JONES; VERONIQUE SANDRINE MUNIER; JOANNE ELIZABETH STOCKTON

(85) 17/06/2024

(86) PCT EP2022/085123 de 09/12/2022

(87) WO 2023/117480 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012256-5 A2

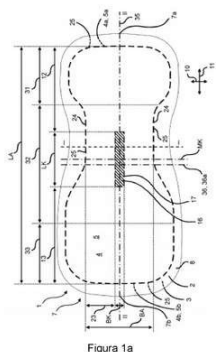


Figura 1a

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022

(30) 17/12/2021 DE 10 2021 133 725.9

(51) A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/534 (2006.01)

(54) ARTIGO PARA INCONTINÊNCIA COMPREENDENDO UM CANAL

(71) PAUL HARTMANN AG (DE)

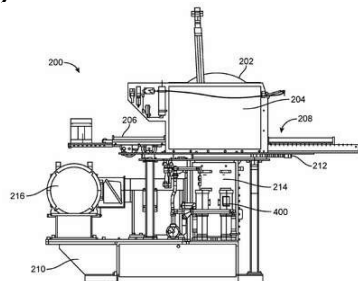
(72) ANDREAS BEYRLER; JÖRG EILERS; OLGA VECHTER; TAMARA BUCH

(85) 17/06/2024

(86) PCT EP2022/085291 de 12/12/2022

(87) WO 2023/110703 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012258-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/12/2022

(30) 17/12/2021 US 63/291,183

(51) B29D 30/06 (2006.01), B29D 30/68 (2006.01), B60C 11/03 (2006.01), B60C 11/12 (2006.01)

(54) SISTEMA DE FORMAÇÃO DE SULCOS, E, MÉTODO

(71) BRIDGESTONE BANDAG, LLC (US)

(72) TROY A. KOST; JIM L. JONES

(85) 17/06/2024

(86) PCT US2022/080961 de 06/12/2022

(87) WO 2023/114663 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012259-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/12/2022

(30) 20/12/2021 FR FR2113980

(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)

(54) USO DE PARTÍCULAS DE OXICARBONATO DE BISMUTO COM A FÓRMULA EMPÍRICA (BIO)₂-X(CO₃), COMPOSIÇÃO E PROCESSO COSMÉTICO NÃO TERAPÊUTICO PARA FILTRAR RADIAÇÃO UV

(71) L'OREAL (FR)

(72) AUDE VIVES; CLÉMENT LARQUET; CYNTHIA GHOBIL

(85) 17/06/2024

(86) PCT EP2022/086653 de 19/12/2022

(87) WO 2023/117902 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012260-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022

(30) 17/12/2021 FR FR2113834

(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 1/02 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/08

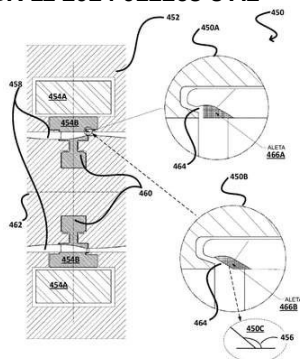


(2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA OU DERMATOLÓGICA E USO DE
 TETRA-DI-T-BUTIL-HIDROXI-HIDROGINAMATO DE PENTAERITRITA
 (71) L'OREAL (FR)
 (72) FLAVIE GILLANT; CÉCILE BOSCHET; STÉPHANE DOUEZAN
 (85) 17/06/2024
 (86) PCT EP2022/085446 de 12/12/2022
 (87) WO 2023/110777 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012261-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/12/2021
 (51) C08L 23/04 (2006.01), C08K 5/13 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA FORMAR UMA COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO,
 COMPOSIÇÃO DE BLEND, E, ARTIGO
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) YABIN SUN; GAOXIANG WU; COLIN LI PI SHAN; WENXIN ZHANG
 (85) 17/06/2024
 (86) PCT CN2021/139001 de 17/12/2021
 (87) WO 2023/108586 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012263-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 16/12/2022
 (30) 21/12/2021 US 17/557,993
 (51) F04D 1/06 (2006.01), F04D 7/04 (2006.01), F04D 13/06 (2006.01), F04D
 29/16 (2006.01), F04D 29/44 (2006.01), F04D 31/00 (2006.01)
 (54) RESTRIÇÃO DE PARTICULADO PARA BOMBAS DE FLUIDO
 (71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US) ; BAKER HUGHES ENERGY
 TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)
 (72) UDAY MEDURI; CARLO MARIA MARTINI; MANUELE BIGI; SAMINATHAN
 MANI; SUBRATA PAL
 (85) 17/06/2024
 (86) PCT EP2022/025579 de 16/12/2022
 (87) WO 2023/117133 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012264-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 12/12/2022
 (30) 17/12/2021 US 63/290,929; 08/11/2022 US 63/382,785
 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A01N 37/22 (2006.01), A01N
 41/10 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01N 43/90
 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES AGROQUÍMICAS
 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
 (72) KINGSLEY HORTON NELSON JR; DALLAS GUY KESLER

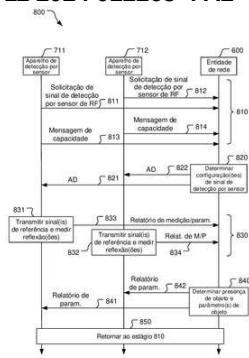


(85) 17/06/2024

(86) PCT EP2022/085406 de 12/12/2022

(87) WO 2023/110755 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012265-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/12/2022

(30) 30/12/2021 GR 20210100922

(51) H04W 72/12 (2023.01), G01S 13/06 (2006.01)

(54) ENTIDADE DE REDE E MÉTODO PARA DETECÇÃO POR SENSOR DE RADIOFREQUÊNCIA MONOESTÁTICA COOPERATIVA EM REDE CELULAR

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) WEIMIN DUAN; ALEXANDROS MANOLAKOS; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI

(85) 17/06/2024

(86) PCT US2022/080909 de 05/12/2022

(87) WO 2023/129791 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 012267-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/12/2022

(30) 17/12/2021 US 63/265,652

(51) C08L 23/08 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO, ARTIGO, E, PROCESSO PARA FORMAR UMA COMPOSIÇÃO RETICULADA

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

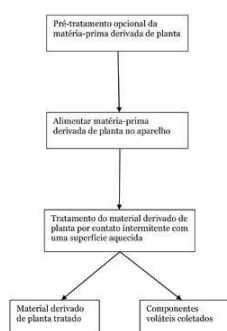
(72) DEBATOSH BAIDYA

(85) 17/06/2024

(86) PCT US2022/081846 de 16/12/2022

(87) WO 2023/115024 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012270-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022

(30) 15/12/2021 GB 2118183.9

(51) A24B 13/00 (2006.01), A24B 3/04 (2006.01), A24B 15/167 (2020.01), A24B 15/22 (2006.01), A24B 15/24 (2006.01)

(54) MÉTODO, APARELHO, EXTRATO, COMPOSIÇÃO, PRODUTO DA INDÚSTRIA DO TABACO, USO

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

(72) MATTHIAS LINK; DIETMAR FRANKE; FRANK PLUECKHAHN

(85) 17/06/2024

(86) PCT GB2022/053213 de 14/12/2022

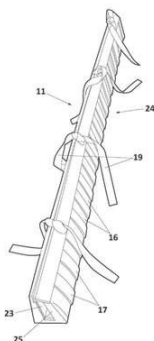
(87) WO 2023/111548 de 22/06/2023



(21) BR 11 2024 012271-9 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 02/12/2022
 (30) 22/12/2021 EP 21217085.6
 (51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO AEROSSOL COSMÉTICA E MÉTODO COSMÉTICO DE ALCANÇAR UM BENEFÍCIO ANTIPERSPIRANTE
 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
 (72) MARTIN PETER CROPPER; NEIL ROBERT FLETCHER; VERONIQUE SANDRINE MUNIER; JOANNE ELIZABETH STOCKTON
 (85) 17/06/2024
 (86) PCT EP2022/084191 de 02/12/2022
 (87) WO 2023/117371 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012273-5 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/12/2021
 (51) C08K 5/14 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C08F 230/08 (2006.01), C08F 30/08 (2006.01), C08L 43/04 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA FORMAR UMA COMPOSIÇÃO DE ESPUMA RETICULADA, PRIMEIRA COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO DE ESPUMA RETICULADA, E, ARTIGO
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 (72) BO LYU; XIAOCHUN LIU; YABIN SUN; WENXIN ZHANG; COLIN LI PI SHAN; GAOXIANG WU
 (85) 17/06/2024
 (86) PCT CN2021/138998 de 17/12/2021
 (87) WO 2023/108583 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012275-1 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 01/12/2022
 (30) 23/12/2021 EP 21383212.4
 (51) B28B 7/00 (2006.01), B28B 7/30 (2006.01), B28B 7/34 (2006.01)
 (54) PARTE DE MOLDE PARA FABRICAR JUNTAS VERTICAIS DENTADAS DE PEDRAS ANGULARES, E MOLDE COMPREENDENDO A PARTE DE MOLDE
 (71) NORDEX ENERGY SPAIN, S.A.U. (ES)
 (72) CERRILLO GÓMEZ, VANESSA; CAMARERO TABLADO, DAVID
 (85) 17/06/2024
 (86) PCT EP2022/084040 de 01/12/2022
 (87) WO 2023/117357 de 29/06/2023



(21) BR 11 2024 012276-0 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(87) WO 2023/110773 de 22/06/2023

(87) WO 2023/112006 de 22/06/2023

(87) WO 2023/110871 de 22/06/2023

(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)

(54) SAL DERIVADO DE TRIAZOLONA COMO INIBIDOR DE ELASTASE NEUTROFÍLICA

(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)

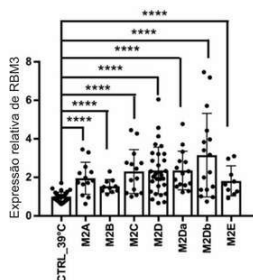
(72) IRENE BASSANETTI; FRANCESCO AMADEI

(85) 18/06/2024

(86) PCT EP2022/087155 de 21/12/2022

(87) WO 2023/118252 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012343-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/12/2022

(30) 20/12/2021 GB 2118495.7; 24/10/2022 GB 2215713.5

(51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/7105 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS E AGENTES PARA AUMENTAR A EXPRESSÃO DE RBM3

(71) FREIE UNIVERSITÄT BERLIN (DE)

(72) MARCO PREUSSNER; FLORIAN HEYD

(85) 18/06/2024

(86) PCT EP2022/086740 de 19/12/2022

(87) WO 2023/117965 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012345-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/12/2022

(30) 23/12/2021 EP 21217557.4

(51) A23K 10/30 (2016.01), A23K 10/37 (2016.01), A23K 20/147 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01)

(54) RAÇÃO PARA RUMINANTES OU SUPLEMENTO PARA RAÇÃO PARA RUMINANTES E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DOS MESMOS

(71) BORREGAARD AS (NO)

(72) OSKAR BENGTTSSON; TOM STYLO

(85) 18/06/2024

(86) PCT EP2022/087598 de 22/12/2022

(87) WO 2023/118499 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012347-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/12/2022

(30) 30/12/2021 FR FR2114669

(51) B01D 53/26 (2006.01), B01D 53/02 (2006.01), C01B 3/58 (2006.01), B01D 53/28 (2006.01)

(54) SÓLIDO DESSECANTE RESISTENTE A HIDRÓXIDOS ALCALINOS

(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(72) UGO RAVON; CÉCILE LUTZ; ISABELLE GLAUDEIX; SYLVIE

SZENDROVICS

(85) 18/06/2024



(86) PCT FR2022/052419 de 19/12/2022

(87) WO 2023/126595 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 012349-9 A2

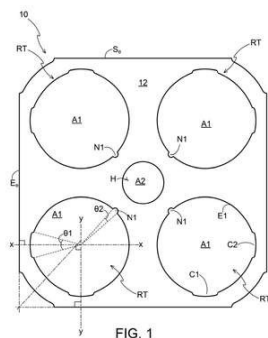


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/01/2023

(30) 09/01/2022 US 63/297,779

(51) B65D 71/50 (2006.01)

(54) TRANSPORTADOR DE ARTIGOS E BLANKS PARA O MESMO

(71) WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC (US)

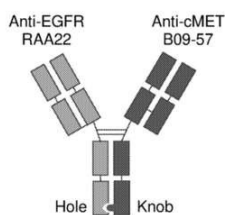
(72) CASEY P. GREY; NOAH DEAN; JOEL C. PANEK; JOHN D. BENSON

(85) 18/06/2024

(86) PCT US2023/060294 de 09/01/2023

(87) WO 2023/133545 de 13/07/2023

(21) BR 11 2024 012350-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/12/2022

(30) 20/12/2021 US 63/291,910

(51) C07D 257/02 (2006.01), A61K 51/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS DIRECIONADOS A EGFR-CMET E USOS DOS MESMOS

(71) FUSION PHARMACEUTICALS INC. (CA) ; ASTRAZENECA UK LIMITED (GB)

(72) SADAF AGHEVLIAN; NATALIE GRINSHTAIN; IAN R. DUFFY; THOMAS I. KOSTELNIK; ANDREW GRIER BUCHANAN; YARIV MAZOR; SRINATH KASTURIRANGAN; QUN DU; CHUNNING YANG; FRANK IRVINE COMER

(85) 18/06/2024

(86) PCT US2022/082021 de 20/12/2022

(87) WO 2023/122588 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012351-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/12/2022

(30) 23/12/2021 CN 202111592539.7

(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)

(54) ANTICORPO ANTI-DLL3 E USO FARMACÊUTICO DO MESMO, E CONJUGADO ANTICORPO-FÁRMACO CONTENDO ANTICORPO ANTI-DLL3

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

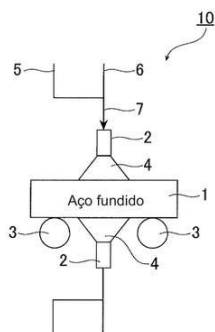
(72) XIN YE; QINGQING YAO; XINSHENG JIN; HUA YING; WEIKANG TAO

(85) 18/06/2024

(86) PCT CN2022/141269 de 23/12/2022

(87) WO 2023/116861 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012352-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/12/2022

(30) 27/12/2021 JP 2021-211805

(51) B21B 45/00 (2006.01), C21D 1/70 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/16 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE AÇO QUE CONTÉM CU-SN

(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

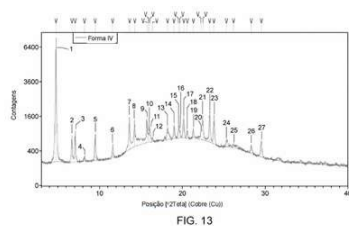
(72) YUTA SAKURAI; TOMOYA ODAGAKI; KENJI TSUZUMI; AKITOSHI MATSUI; TETSUO MOCHIDA; NAOKI KIKUCHI

(85) 18/06/2024

(86) PCT JP2022/044717 de 05/12/2022

(87) WO 2023/127413 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 012354-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/01/2023

(30) 12/01/2022 US 63/298,908; 04/01/2023 US 63/437,045

(51) C07C 213/08 (2006.01), C07C 213/10 (2006.01), C07C 217/20 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE (Z)-ENDOXIFENO E MÉTODOS DE ENRIQUECIMENTO DAS MESMAS

(71) ATOSSA THERAPEUTICS, INC. (US)

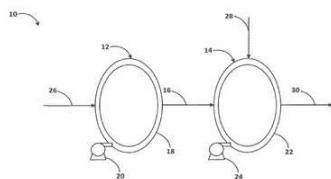
(72) STEVEN C. QUAY; YAO-LIN SUN; WEI-JEN LO; KUN-CHIH HUNG; CHIA-CHEN HSU

(85) 18/06/2024

(86) PCT US2023/010567 de 11/01/2023

(87) WO 2023/137044 de 20/07/2023

(21) BR 11 2024 012355-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/12/2022

(30) 18/12/2021 US 17/645,048

(51) C08F 10/02 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), B01J 8/08 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA OPERAR SISTEMAS DE REATOR DE POLIETILENO

(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)

(72) DANIEL G. HERT; BRYAN G. KUBSCH

(85) 18/06/2024

(86) PCT US2022/080960 de 06/12/2022

(87) WO 2023/114662 de 22/06/2023

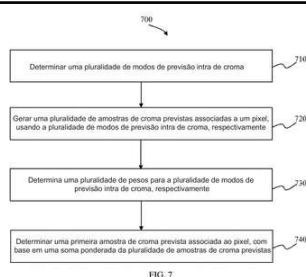
(21) BR 11 2024 012356-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/01/2023

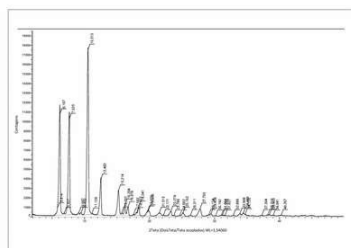
(30) 05/01/2022 US 63/296,533; 23/12/2022 US 18/146,172





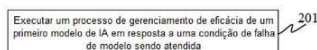
(51) H04N 19/00 (2014.01)
 (54) FUSÃO DE MODOS DE PREVISÃO DE VÍDEO
 (71) ALIBABA (CHINA) CO., LTD. (CN)
 (72) XINWEI LI; RULING LIAO; JIE CHEN; YAN YE
 (85) 18/06/2024
 (86) PCT CN2023/070540 de 04/01/2023
 (87) WO 2023/131208 de 13/07/2023

(21) BR 11 2024 012358-8 A2



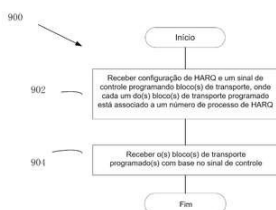
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 21/12/2022
 (30) 21/12/2021 AU 2021904153
 (51) C07D 303/32 (2006.01), C07D 493/10 (2006.01)
 (54) INTERMEDIÁRIOS CRISTALINOS
 (71) QBIOTICS PTY LTD (AU)
 (72) LUCA DOMENIGHINI; LORENA FUMAGALLI; ANDREA GAMBINI; NICOLA SARDONE
 (85) 18/06/2024
 (86) PCT AU2022/051546 de 21/12/2022
 (87) WO 2023/115123 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012359-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 20/12/2021
 (51) G06N 20/00 (2019.01), G06F 30/27 (2020.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA ASSEGURAR EFICÁCIA DE MODELO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL EM COMUNICAÇÕES SEM FIO
 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
 (72) XIN YOU; WENQIANG TIAN; CONG SHI; YANG XU
 (85) 18/06/2024
 (86) PCT CN2021/139547 de 20/12/2021
 (87) WO 2023/115251 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012360-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 23/12/2021
 (51) H04L 1/18 (2023.01)
 (54) DESABILITAÇÃO DE NTN IOT HARQ
 (71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)
 (72) ZHI YAN; HONGMEI LIU; YUANTAO ZHANG; YINGYING LI; HAIMING WANG
 (85) 18/06/2024
 (86) PCT CN2021/140767 de 23/12/2021

(87) WO 2023/115447 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012362-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/12/2022

(30) 21/12/2021 US 63/292,029

(51) A61K 31/336 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 41/00 (2020.01)

(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE TUMORES CEREBRAIS E NEUROBLASTOMAS

(71) ASTRAZENECA AB (SE)

(72) PETRA HAMERLIK

(85) 18/06/2024

(86) PCT EP2022/086913 de 20/12/2022

(87) WO 2023/118085 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012367-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/10/2022

(30) 20/12/2021 JP 2021-206354

(51) A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/06 (2006.01)

(54) ÓLEO OU GORDURA EM PÓ CONTENDO ÁCIDOS GRAXOS ALTAMENTE INSATURADOS

(71) FUJI OIL HOLDINGS INC. (JP)

(72) SHIGEKI MIZUSHIMA; HIROSHI KANO; TOMOKI UYEYAMA; RYOTA INOUE

(85) 18/06/2024

(86) PCT JP2022/038519 de 17/10/2022

(87) WO 2023/119810 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012369-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/01/2023

(30) 06/01/2022 US 17/569,753

(51) A01G 25/16 (2006.01), G01C 9/04 (2006.01), G06Q 50/02 (2024.01), G06Q 50/10 (2012.01), A01G 25/09 (2006.01)

(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE INCLINAÇÃO PARA UM SISTEMA DE IRRIGAÇÃO MÓVEL

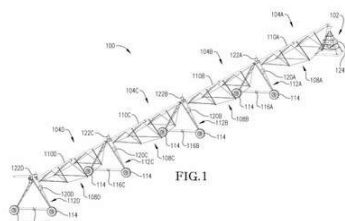
(71) LINDSAY CORPORATION (US)

(72) MARK WILLIAM MILLER; LUKE JOSEPH BARKER

(85) 18/06/2024

(86) PCT US2023/010200 de 05/01/2023

(87) WO 2023/133198 de 13/07/2023



(21) BR 11 2024 012372-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/12/2022

(30) 20/12/2021 JP 2021-206203

(51) C08L 77/06 (2006.01), C08G 69/26 (2006.01), C08K 3/16 (2006.01), C08K 3/24 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE POLIAMIDA

(71) KURARAY CO., LTD. (JP)

(72) NAOTO SUGAI; ATSUSHI NANYA

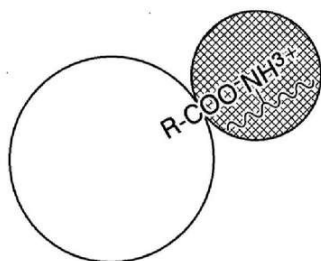
(85) 18/06/2024

(86) PCT JP2022/046616 de 19/12/2022

(87) WO 2023/120456 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012375-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 09/12/2022

(30) 20/12/2021 JP 2021-205990; 20/01/2022 FR FR2200463

(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/65 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO, PROCESSO COSMÉTICO PARA UMA SUBSTÂNCIA DE QUERATINA E USO DE PELO MENOS UM ÁCIDO GRAXO (B-2) EM UMA COMPOSIÇÃO

(71) L'OREAL (FR)

(72) TAKEHIKO KASAI; NATHALIE BOILEAU-LETE; TOSHIFUMI SHIROYA; HIDEHIKO ASANUMA; SHINSUKE OKUDA; TATSUSHI ISOJIMA; MARIKO YAMAMOTO

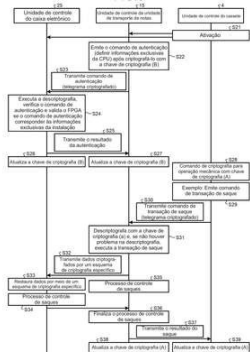
(85) 18/06/2024

(86) PCT JP2022/046299 de 09/12/2022

(87) WO 2023/120389 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012376-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 24/01/2022

(51) G06F 21/85 (2013.01), G06F 21/60 (2013.01)

(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, PROGRAMA DE COMUNICAÇÃO E CAIXA ELETRÔNICO

(71) FUJITSU FRONTTECH LIMITED (JP)

(72) TOMOAKI OGAWA; YUQING WENG; KEITA ISHIGURO; YASUHIRO MORIMOTO

(85) 18/06/2024

(86) PCT JP2022/002482 de 24/01/2022

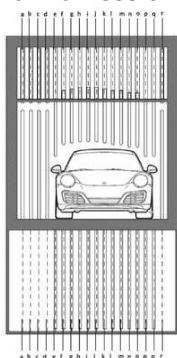
(87) WO 2023/139797 de 27/07/2023

(21) BR 11 2024 012381-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

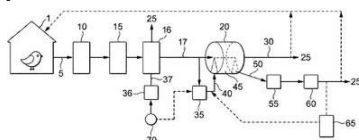
(22) 15/12/2022
 (30) 22/12/2021 EP 21216845.4; 12/01/2022 EP 22151241.1
 (51) C07D 251/38 (2006.01), A01N 43/64 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS HERBICIDAS DE TRIAZINA
 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
 (72) WILLIAM GUY WHITTINGHAM
 (85) 18/06/2024
 (86) PCT EP2022/086095 de 15/12/2022
 (87) WO 2023/117670 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012383-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 21/12/2022
 (30) 22/12/2021 EP 21000370.3
 (51) E01F 13/04 (2006.01), E06B 11/02 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE PORTÃO PARA PASSAGEM SELETIVA DE FORMA DE UM OBJETO
 (71) MARK POHL (DE)
 (72) MARK POHL
 (85) 18/06/2024
 (86) PCT EP2022/087268 de 21/12/2022
 (87) WO 2023/118316 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012388-0 A2

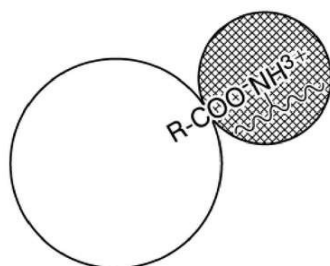


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 20/12/2022
 (30) 14/01/2022 US 63/266,802
 (51) B01D 53/58 (2006.01), B01D 53/06 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE ESCAPE PARA O TRATAMENTO DE UM GÁS DE ESCAPE ÚMIDO, ABRIGO PARA ANIMAIS DE CRIAÇÃO, MÉTODO PARA TRATAR UM GÁS DE ESCAPE ÚMIDO CONTENDO AMÔNIA
 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) ; JOHNSON MATTHEY CATALYSTS (GERMANY) GMBH (DE)
 (72) JOSEPH FEDEYKO; KENNETH KOEHLER; DIRK REICHERT; THOMAS MANNING YEH
 (85) 18/06/2024
 (86) PCT GB2022/053298 de 20/12/2022
 (87) WO 2023/135405 de 20/07/2023

(21) BR 11 2024 012389-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 09/12/2022
 (30) 20/12/2021 JP 2021-205988; 19/01/2022 FR FR2200444
 (51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/65 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 5/00





(2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO, PROCESSO COSMÉTICO PARA UMA SUBSTÂNCIA DE QUERATINA E USO DE (C) PELO MENOS UM ÁCIDO GRAXO EM UMA COMPOSIÇÃO

(71) L'OREAL (FR)

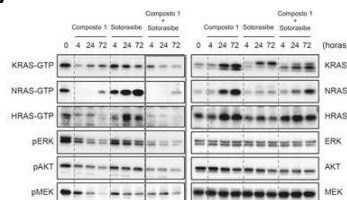
(72) TAKEHIKO KASAI; TOSHIFUMI SHIROYA; HIDEHIKO ASANUMA; SHINSUKE OKUDA; TATSUSHI ISOJIMA; MARIKO YAMAMOTO

(85) 18/06/2024

(86) PCT JP2022/046298 de 09/12/2022

(87) WO 2023/120388 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012390-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/01/2023

(30) 21/01/2022 JP 2022-008247; 19/09/2022 EP 22196417.4

(51) A61K 38/12 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07K 7/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)

(54) MEDICAMENTO PARA TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DO CÂNCER

(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) HITOSHI SASE; SAKI HIRANO

(85) 18/06/2024

(86) PCT JP2023/001552 de 19/01/2023

(87) WO 2023/140329 de 27/07/2023

(21) BR 11 2024 012392-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/12/2022

(30) 28/12/2021 JP 2021-215221

(51) C07D 231/56 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 1/18 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 13/02 (2006.01), A61P 13/08 (2006.01), A61P 13/10 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/06 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 401/04

(2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01)

(54) COMPOSTO DE INDAZOL E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(71) NIPPON SHINYAKU CO., LTD. (JP)

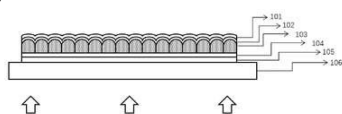
(72) KOSUKE HASHIMOTO; HIROFUMI TAKITA; MAI KAKUTANI; HIROSHI YAMAGUCHI; TOMOMI FUKUI

(85) 18/06/2024

(86) PCT JP2022/048213 de 27/12/2022

(87) WO 2023/127883 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 012395-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/12/2021

(51) H01L 51/42 (2006.01), H01L 51/48 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO FOTOVOLTAICO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE MATERIAL CRISTALINO A/M/X E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE DISPOSITIVO FOTOVOLTAICO

(71) CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY CO., LIMITED (CN)

(72) SHUOJIAN SU; ZHAOHUI LIU; YANDONG WANG; YANFEN WANG; YONGSHENG GUO; GUODONG CHEN; CHUYING OUYANG

(85) 18/06/2024

(86) PCT CN2021/140788 de 23/12/2021

(87) WO 2023/115449 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012397-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2022

(30) 21/12/2021 EP 21216324.0

(51) A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/28 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO ANTIPERSPIRANTE, MÉTODO PARA MINIMIZAR A FORMAÇÃO DE MANCHAS E USO DE UM ÉTER ALIFÁTICO ALCOXILADO

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

(72) SOMNATH DAS; SATYAJIT SAMADDER

(85) 18/06/2024

(86) PCT EP2022/084892 de 08/12/2022

(87) WO 2023/117442 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012398-7 A2

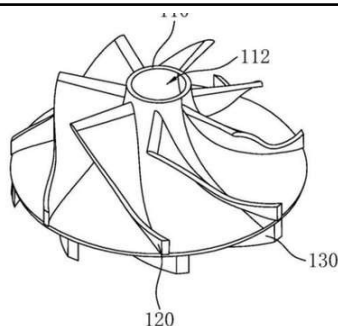
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2022

(30) 29/12/2021 CN 202111639861.0

(51) F04D 29/26 (2006.01), F04D 29/28 (2006.01), F04D 29/30 (2006.01), F04D 29/44 (2006.01), F04D 29/40 (2006.01), F04D 29/66 (2006.01), F04D 25/08 (2006.01)





(54) DISPOSITIVO DE PÁ COMBINADO E DISPOSITIVO DE SAÍDA DE AR COMBINADO

(71) XUXIN TECHNOLOGY (SHENZHEN) GROUP CO., LTD (CN)

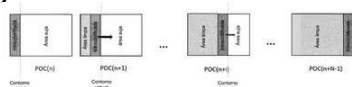
(72) ZHANG, PING; HU, SHANXIAN; SUN, XINGLIN; ZHOU, HUIZHU; SUN, YELIN; LUO, LANYING

(85) 18/06/2024

(86) PCT CN2022/134892 de 29/11/2022

(87) WO 2023/124700 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 012402-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/12/2022

(30) 21/12/2021 EP 21306886.9

(51) H04N 19/107 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/33 (2014.01), H04N 19/467 (2014.01), H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01)

(54) FILTRAGEM ADAPTADA PARA GDR

(71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS, SAS (FR)

(72) FRANCK GALPIN; FRANCK AUMONT; TANGI POIRIER; GAËLLE MARTIN-COCHER

(85) 18/06/2024

(86) PCT EP2022/087301 de 21/12/2022

(87) WO 2023/118339 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012404-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/12/2022

(30) 24/12/2021 AU 2021904275

(51) A23C 11/08 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01)

(54) PROTEÍNAS LÁCTEAS MODIFICADAS, MÉTODOS PARA SUA PRODUÇÃO E USO

(71) MIRUKU LIMITED (NZ)

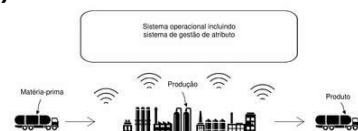
(72) ALEJANDRA ACEVEDO FANI; HARJINDER SINGH; MAI SHAMIR ASOR; ODED SHOSEYOV; MIRON ABRAMSON

(85) 18/06/2024

(86) PCT IB2022/062639 de 21/12/2022

(87) WO 2023/119200 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012409-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/12/2022

(30) 21/12/2021 EP 21216270.5; 21/12/2021 EP 21216271.3; 21/12/2021 EP 21216286.1; 21/12/2021 EP 21216268.9; 21/12/2021 EP 21216269.7; 21/12/2021 EP 21216292.9; 21/12/2021 EP 21216327.3; 21/12/2021 EP 21216333.1; 21/12/2021 EP 21216326.5; 04/04/2022 EP 22166573.0;

12/04/2022 EP 22167945.9; 10/05/2022 EP 22172609.4; 10/05/2022 EP 22172611.0; 10/05/2022 EP 22172617.7; 10/05/2022 EP 22172619.3; 10/05/2022 EP 22172615.1; 09/09/2022 EP 22194800.3; 09/09/2022 EP 22194818.5; 09/09/2022 EP 22194793.0; 09/09/2022 EP 22194808.6; 09/09/2022 EP 22194815.1; 14/10/2022 US 63/416,091; 14/10/2022 EP 22201672.7; 18/10/2022 EP 22202183.4; 05/12/2022 EP 22211421.7
 (51) G06Q 50/04 (2012.01), G06Q 10/10 (2023.01), H04L 9/40 (2022.01), H04L 9/00 (2022.01)
 (54) MÉTODOS PARA PRODUZIR PELO MENOS UM PRODUTO QUÍMICO E IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, APARELHO, SISTEMA PARA PRODUZIR PELO MENOS UM PRODUTO QUÍMICO, E, USO DO PRODUTO QUÍMICO
 (71) BASF SE (DE)
 (72) BODO FREY; MARION MAYER; MATHIAS FEYEN; JASMIN BECKENBACH; ANA ALBA PEREZ
 (85) 18/06/2024
 (86) PCT EP2022/086749 de 19/12/2022
 (87) WO 2023/117972 de 29/06/2023



Código 1.3.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação da notificação de entrada na fase nacional brasileira do PCT por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o complemento de despacho para tomar ciência da fundamentação da decisão. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2024 010169-0 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada

(22) 23/11/2022

(30) 26/11/2021 DK PA202101121

(51) C04B 35/101 (2006.01), C04B 35/106 (2006.01)

(54) PRODUTO REFRATÁRIO E SEU USO

(71) TOPSOE A/S (DK) ; RHI MAGNESITA BOCHUM GMBH (DE)

(72) JOHANNES RUBEN LARSEN; FRED BRUNK

(85) 22/05/2024

(86) PCT EP2022/082953 de 23/11/2022

(87) WO 2023/094437 de 01/06/2023

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2800 de 03/09/2024 por ter sido indevida, uma vez que foi feita a publicação 1.3 na RPI 2799. A entrada na Fase nacional está em conformidade e será dado andamento ao pedido.

(21) BR 11 2024 010170-3 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada

(22) 14/11/2022

(30) 25/11/2021 EP 21210587.8

(51) A24F 40/465 (2020.01), A24F 40/57 (2020.01), H05B 6/10 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL
COMPREENDENDO UM DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO INDUTIVO E
MÉTODO DE OPERAÇÃO DESTES

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

(72) MAXIME CHATEAU; MARKUS KLEIN

(85) 22/05/2024

(86) PCT EP2022/081704 de 14/11/2022

(87) WO 2023/094188 de 01/06/2023

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2800 de 03/09/2024 por ter sido indevida, uma vez que foi feita a publicação 1.3 na RPI 2799. A entrada na Fase nacional está em conformidade e será dado andamento ao pedido.

(21) BR 11 2024 010580-6 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada

(22) 28/11/2022

(30) 29/11/2021 DE 10 2021 131 189.6

(51) G01H 1/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA MEDIR VIBRAÇÕES DE UMA MÁQUINA VIBRATÓRIA

(71) SANDVIK ROCK PROCESSING AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)

(72) VIKTOR RAIS; JAN SCHÄFER

(85) 27/05/2024

(86) PCT EP2022/083549 de 28/11/2022

(87) WO 2023/094675 de 01/06/2023

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2800 de 03/09/2024 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2024 010889-9 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada

(22) 28/11/2022

(30) 29/11/2021 IN 202141055112

(51) A23L 33/135 (2016.01)

(54) BACTÉRIAS E PROBIÓTICOS ESTÁVEIS EM AMBIENTE
MICROENCAPSULADO DE GORDURA E CERA

(71) CHR. HANSEN A/S (DK)

(72) PRAVIN GADKARI; FURQAN ALI; SURENDER KUMAR DHAYAL

(85) 29/05/2024

(86) PCT EP2022/083465 de 28/11/2022

(87) WO 2023/094653 de 01/06/2023

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2800 de 03/09/2024 por ter sido indevida.



Código 1.5 - Exigências Diversas

O INPI suspende o andamento da entrada na fase nacional brasileira do pedido internacional depositado via Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT). O objetivo é abrir o prazo para atendimento de exigências. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. O prazo para cumprir às exigências é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico, com a guia de recolhimento da união (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência).

(21) BR 11 2023 004103-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/09/2021

(71) JÁÑEZ GARCÍA, LUCÍA (ES)

(86) PCT ES2021/070646 de 03/09/2021

(87) WO 2022/049322 de 10/03/2022

O documento apresentado na petição 207 nº 870240069732 é cessão na fase internacional adicionando TELEPRESENCIA, S.L. para todos os estados designados. Para regularizar o pedido na fase nacional, apresente o original e a tradução simples do documento de cessão do pedido internacional, com data anterior ao requerimento de entrada na fase nacional de TELEPRESENCIA, S.L. para LUCÍA JÁÑEZ GARCÍA de modo a regularizar a titularidade do pedido no Brasil ou retifique a entrada na fase nacional incluindo o depositante original do PCT, apresentando a procuração do mesmo. 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 019060-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/12/2022

(71) WESTVAC BIOPHARMA CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2022/141358 de 23/12/2022

(87) WO 2023/165231 de 07/09/2023

Apresentar novo conteúdo eletrônico de listagem de sequências biológicas, uma vez que o conjunto apresentado não está no mesmo padrão do que consta da publicação internacional (XML).

(21) BR 11 2024 006896-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/11/2022

(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)

(86) PCT EP2022/081445 de 10/11/2022

(87) WO 2023/088771 de 25/05/2023

Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, no (inventor) constante no pedido internacional como CARTOLANO, Anthony



Rocco e o constante no formulário da petição nº 870240030704 de 09/04/2024 como A. R. CARTOLANO. 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 2024 007078-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/11/2021

(71) TISSENBIOFARM CO., LTD. (KR)

(86) PCT KR2021/015993 de 05/11/2021

(87) WO 2023/063468 de 20/04/2023

Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade 10-2021-0135323 juntada na petição nº 870240075395.

(21) BR 11 2024 009896-6 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 14/11/2022

(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

(86) PCT US2022/049805 de 14/11/2022

(87) WO 2023/091371 de 25/05/2023

Reapresente o quadro reivindicatório emendado excluindo as reivindicações canceladas e nos moldes do art. 17, da IN nº 31/2013.

(21) BR 11 2024 010740-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/11/2022

(71) CATAGEN LIMITED (GB)

(86) PCT EP2022/083738 de 29/11/2022

(87) WO 2023/094711 de 01/06/2023

1) Efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art. 2º §1º da Resolução/INPI/nº 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870240056763 de 04/07/2024 apresenta documentos referentes a 4 serviços diversos (complementação do pedido, apresentação da procuração, modificação do pedido e apresentação de outros documentos) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 3 (três) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência. 2) Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade GB 2117223.4 de 29/11/2021 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o parágrafo único do Art. 15 da Portaria/INPI/nº 39/2021. O documento enviado na petição nº 870240045441 não contém todos os dados obrigatórios, não sendo equivalente a tradução da folha de rosto da prioridade, nem a declaração substitutiva citada na portaria. 3) Apresente novas folhas dos desenhos adaptadas ao Art. 18 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240056763 de 04/07/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos desenhos, nem



todos estão numerados. 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 2024 010741-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/11/2022

(71) CATAGEN LIMITED (GB)

(86) PCT EP2022/083739 de 29/11/2022

(87) WO 2023/094712 de 01/06/2023

1) Efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art. 2º §1º da Resolução/INPI/nº 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870240056781 de 04/07/2024 apresenta documentos referentes a 4 serviços diversos (complementação do pedido, apresentação da procuração, modificação do pedido e apresentação de outros documentos) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 3 (três) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência. 2) Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade GB 2117223.4 de 29/11/2021 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o parágrafo único do Art. 15 da Portaria/INPI/nº 39/2021. O documento enviado na petição nº 870240045443 não contém todos os dados obrigatórios, não sendo equivalente a tradução da folha de rosto da prioridade, nem a declaração substitutiva citada na portaria. 3) Apresente novas folhas dos desenhos adaptadas ao Art. 18 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240056781 de 04/07/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos desenhos, nem todos estão numerados. 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 2024 010743-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/11/2022

(71) COÖPERATIE KONINKLIJKE AVEBE U.A. (NL)

(86) PCT NL2022/050688 de 29/11/2022

(87) WO 2023/096495 de 01/06/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 40 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240055149 de 28/06/2024 encontra-se fora da norma, com numeração ausente dos parágrafos referentes aos exemplos. 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 2024 010889-9 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas



	(22) 28/11/2022 (71) CHR. HANSEN A/S (DK) (86) PCT EP2022/083465 de 28/11/2022 (87) WO 2023/094653 de 01/06/2023 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240045892 de 29/05/2024 encontra-se fora da norma (desalinhado com a margem da página)
(21) BR 11 2024 011386-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 09/12/2022 (71) ENI S.P.A. (IT) (86) PCT IB2022/061969 de 09/12/2022 (87) WO 2023/105475 de 15/06/2023 Apresentar novas folhas referentes ao resumo do pedido, adaptadas ao Art. 22, III, da Instrução Normativa INPI 031/2013.
(21) BR 11 2024 011388-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 05/12/2022 (71) NIPPON HOSO KYOKAI (JP) (86) PCT JP2022/044714 de 05/12/2022 (87) WO 2023/106259 de 15/06/2023 - Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, uma vez que o conjunto apresentado deve ter suas páginas numeradas de forma independente do quadro reivindicatório traduzido e resumo do pedido; - Apresentar declaração referente aos dados identificadores da prioridade JP2021-197478.
(21) BR 11 2024 011421-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 09/12/2022 (71) ATROGI AB (SE) (86) PCT EP2022/085133 de 09/12/2022 (87) WO 2023/105035 de 15/06/2023 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 inicial não possui a expressão citada na reivindicação 15. 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 2024 011483-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 11/11/2022 (71) PHANTASM LIMITED (NZ)



(86) PCT NZ2022/050142 de 11/11/2022

(87) WO 2023/106936 de 15/06/2023

Apresente novo relatório descritivo adaptado à Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240048167 de 07/06/2024 encontra-se com as tabelas não numeradas consecutivamente ou se encontram fora da ordem no texto. 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 2024 011490-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 07/12/2022

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(86) PCT US2022/081064 de 07/12/2022

(87) WO 2023/107984 de 15/06/2023

Apresente novo relatório descritivo adaptado à Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240048193 de 07/06/2024 não possui a identificação das tabelas e gráficos presentes no documento. 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 2024 011493-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 07/12/2022

(71) OMEROS CORPORATION (US)

(86) PCT US2022/081121 de 07/12/2022

(87) WO 2023/108028 de 15/06/2023

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 40 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240048202 de 07/06/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos. Sabe salientar que em alguns pontos do documento, a numeração salta. Frise-se também que existe um termo em azul estranho ao documento na página 117. 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 2024 011665-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 08/12/2022

(71) SMARTSEAL AS (NO)

(86) PCT EP2022/085053 de 08/12/2022

(87) WO 2023/104994 de 15/06/2023

Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 16 inciso I da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240066406 encontra-se fora da norma em relação ao título. 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 2024 011672-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/12/2022

(71) SPACECRAFT SEVEN, LLC (US)

(86) PCT US2022/081282 de 09/12/2022

(87) WO 2023/108129 de 15/06/2023

Apresente o novo quadro reivindicatório ajustando a reivindicação 44, 47 e 48, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que a apresentada na petição nº 870240049000 possui mais de uma expressão "caracterizado por". 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 2024 011686-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/12/2022

(71) UNIVERSIDADE DO PORTO (PT) ; CIIMAR - CENTRO INTERDISCIPLINAR DE INVESTIGAÇÃO MARINHA E AMBIENTAL (PT) ; FACULDADE DE CIÊNCIAS DA UNIVERSIDADE DE LISBOA (PT)

(86) PCT IB2022/062027 de 11/12/2022

(87) WO 2023/105494 de 15/06/2023

Explique a divergência no nome de um dos inventores (Ana Rita DA CONCEIÇÃO NEVES) que consta na publicação internacional WO 2023/105494 e o constante da petição inicial. 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 2024 011693-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/08/2022

(71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)

(86) PCT IN2022/050771 de 30/08/2022

(87) WO 2023/105533 de 15/06/2023

Esclareça a ausência de desenhos nos documentos enviados na fase nacional brasileira, visto que eles fazem parte do pedido internacional PCT/IN2022/050771, como pode ser verificado no Patentscope. 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 2024 011698-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 09/12/2022

(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

(86) PCT US2022/081260 de 09/12/2022

(87) WO 2023/108119 de 15/06/2023



Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 16 inciso I da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 70240062104 encontra-se fora da norma em relação ao título. Apresente novas folhas de reivindicações adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240049109 não está sequenciada. 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 2024 011716-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/12/2022

(71) I4F LICENSING NV (BE)

(86) PCT EP2022/087958 de 28/12/2022

(87) WO 2023/126440 de 06/07/2023

Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade reivindicada; ou declaração de que os dados do pedido internacional estão fielmente contidos na prioridade reivindicada, contendo todos os dados identificadores (número da prioridade, data, depositante e inventores), conforme o Artigo 15 da PORTARIA INPI nº 39 de 23/08/2021. Cabe salientar não foi possível individualizar os titulares da citada prioridade, informação necessária para o exame da cessão do documento de prioridade, se for o caso. 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 2024 011732-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/12/2022

(71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)

(86) PCT EP2022/086965 de 20/12/2022

(87) WO 2023/118123 de 29/06/2023

Esclareça a divergência do título da invenção na petição 870240049308 entre o título que consta no formulário da petição e o título que consta no relatório descritivo e resumo. 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 2024 011878-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 14/12/2022

(71) K F GROUP PTY LTD (AU)

(86) PCT AU2022/051509 de 14/12/2022

(87) WO 2023/108217 de 22/06/2023

Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade 2021904076 de 15/12/2021 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o



Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento não foi apresentado.

(21) BR 11 2024 012220-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/12/2022

(71) RARE EARTH TECHNOLOGIES, INC (US)

(86) PCT US2022/053411 de 19/12/2022

(87) WO 2023/114551 de 22/06/2023

Tendo em vista que a petição nº 870240069265 solicita 2 (dois) serviços ? apresentação de procuração e alteração cadastral por falha de usuário ? e foi recolhida apenas 1 (uma) guia, é necessário realizar o recolhimento da segunda guia (cod. 260), bem como a referente a esta exigência (cod. 207).

(21) BR 11 2024 012266-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/12/2021

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(86) PCT CN2021/139002 de 17/12/2021

(87) WO 2023/108587 de 22/06/2023

Apresentar esclarecimentos a respeito de divergência no nome do inventor 3de5 no formulário de entrada na fase nacional, em relação à publicação internacional (Colin Lipishan x Colin Li Pi Shan).



Código 1.5.3 - Exigência Anulada

O INPI anula a exigência por ter sido indevida, conforme justificativa informada em complemento do despacho. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 11 2023 027698-5 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 28/06/2022

(71) HIFIBIO (HK) LIMITED (CN)

(86) PCT IB2022/000372 de 28/06/2022

(87) WO 2023/275616 de 05/01/2023

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2797 de 13/08/2024 por ter sido indevida.



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

O INPI considera depositado o pedido de Patente de Invenção, Modelo de Utilidade ou Certificado de Adição de Invenção, após ter concluído seu exame formal. O parecer está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O conteúdo do pedido será publicado na Revista da Propriedade Industrial (RPI) após 18 (dezoito) meses em sigilo, contados a partir da data do depósito ou da prioridade mais antiga. O depositante poderá solicitar que essa publicação seja antecipada. No caso do pedido de Certificado de Adição, este será divulgado após a publicação do pedido principal. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento aos prazos e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 10 2024 001015-9

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

(22) 18/01/2024

(71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)

(21) BR 10 2024 002493-1

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

(22) 06/02/2024

(71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/MG)

(21) BR 10 2024 002695-0

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

(22) 08/02/2024

(71) FRANK'S INTERNATIONAL, LLC (US)

(21) BR 10 2024 003371-0

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

(22) 21/02/2024

(71) HERCOSUL ALIMENTOS LTDA. (BR/RS)

(21) BR 10 2024 003896-7

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

(22) 27/02/2024

(71) BERKANA TECNOLOGIA EM SEGURANÇA LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2024 003953-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/02/2024 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2024 004447-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/03/2024 (71) FERNANDO MENDES DE MORAES RAULINO DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 004485-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/03/2024 (71) TIANJIN CEMENT INDUSTRY DESIGN & RESEARCH INSTITUTE CO., LTD (CN) ; CHINA NATIONAL BUILDING MATERIAL GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2024 005275-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA UFJF (BR/MG)
(21) BR 10 2024 006030-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/03/2024 (71) HT MICRON SEMICONDUTORES S/A (BR/RS) ; UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS - UNISINOS (BR/RS)
(21) BR 10 2024 006174-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/03/2024 (71) MISSÃO SALESIANA DE MATO GROSSO - UNIVERSIDADE CATÓLICA DOM BOSCO - UCDB (UCDB) (BR/MS) ; FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(21) BR 10 2024 006365-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/04/2024 (71) ALEXANDER KUZNETSOV (BR/CE)
(21) BR 10 2024 006799-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado



	(22) 07/04/2024 (71) PAOLA BARROS DELBEN (BR/SC)
(21) BR 10 2024 006939-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/04/2024 (71) ANDRÉ EDUARDO DA CUNHA RAMOS (BR/SC)
(21) BR 10 2024 007257-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/04/2024 (71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN)
(21) BR 10 2024 007746-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/04/2024 (71) THIAGO DORIVAL DE OLIVEIRA (BR/SP) ; SERGIO RICARDO CAETANO (BR/MG)
(21) BR 10 2024 007922-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/04/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2024 007940-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/04/2024 (71) F-LED INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/GO)
(21) BR 10 2024 007977-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/04/2024 (71) AGRO 2K LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 008095-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/04/2024 (71) CARLOS EDUARDO PORSCHE (BR/RS)
(21) BR 10 2024 008098-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/04/2024 (71) MCC CAPITAL ENGINEERING & RESEARCH INCORPORATION



LIMITED (CN)	
(21) BR 10 2024 008116-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/04/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 008138-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/04/2024 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(21) BR 10 2024 008508-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/04/2024 (71) MACLINEA S A MAQUINAS E ENGENHARIA PARA MADEIRAS (BR/PR)
(21) BR 10 2024 008980-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/05/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2024 009044-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/05/2024 (71) GIOVANA SANCHES PITZSCHK FOGLIA (BR/SP) ; SOCIEDADE UNIFICADA DE ENSINO AUGUSTO MOTTA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 009141-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/05/2024 (71) MARLENE SCHOMMER TARALLO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 009234-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2024 009235-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/05/2024



	(71) BELT COMPANY DO BRASIL MARKETING LTDA. - EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2024 009516-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/05/2024 (71) GUILHERME MENDES SPITZMAN JORDAN (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 009544-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/05/2024 (71) ERICA MANGUEIRA DURAES DA COSTA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 009558-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/05/2024 (71) HUAZHONG AGRICULTURAL UNIVERSITY (CN) ; HUBEI HONGSHAN LABORATORY (CN)
(21) BR 10 2024 009652-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)
(21) BR 10 2024 009870-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/05/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 010147-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/05/2024 (71) ZHEJIANG HUAXIAN PHOTOELECTRICITY TECHNOLOGY CO., LTD (CN) ; ZHEJIANG UNIVERSITY OF TECHNOLOGY (CN)
(21) BR 10 2024 010159-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/05/2024 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(21) BR 10 2024 010407-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/05/2024



(71) DIPAES INDUSTRIA DE PAES LTDA (BR/SC)	
(21) BR 10 2024 010501-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/05/2024 (71) ANDRE GARCIA LIMA SUETTI (BR/SP)
(21) BR 10 2024 010503-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2024 (71) FTM ENGENHARIA E SOLUÇÕES PORTUARIAS LTDA - ME (BR/ES)
(21) BR 10 2024 010506-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 010511-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2024 (71) LIEBHERR-AEROSPACE LINDENBERG GMBH (DE)
(21) BR 10 2024 010654-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024 (71) CARL GERINGHOFF GMBH & CO. KOMMANDITGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2024 010874-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(21) BR 10 2024 010883-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 010905-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/05/2024 (71) SAURER SPINNING SOLUTIONS GMBH & CO. KG (DE)



(21) BR 10 2024 010913-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/05/2024 (71) IGOR RENATO LOURO BRUNO DE ABREU (BR/SP) ; VICTORIA CALTIANO DE SANTANA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 010980-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/05/2024 (71) ASUS TECHNOLOGY LICENSING INC. (TW)
(21) BR 10 2024 011059-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) M PRODUCOES LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 011112-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; CBD MED BRAZIL COMERCIO ATACADISTA DE MEDICAMENTO EIRELI (BR/BA)
(21) BR 10 2024 011238-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/06/2024 (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)
(21) BR 10 2024 011269-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/06/2024 (71) VALMET AB (SE)
(21) BR 10 2024 011491-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(21) BR 10 2024 011520-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/06/2024 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2024 011669-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 10/06/2024 (71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011684-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (71) BEIJING DABEINONG BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2024 011685-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (71) BEIJING DABEINONG BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2024 011713-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/06/2024 (71) REGIVALDO ALVES DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011733-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/06/2024 (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)
(21) BR 10 2024 011743-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/06/2024 (71) M PRODUÇÕES LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 011748-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/06/2024 (71) UNICOPA ENERGIA S/A EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL (BR/MG)
(21) BR 10 2024 011798-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/06/2024 (71) TRADEVET BIOMATERIAIS VETERINÁRIOS LTDA. (BR/PR)
(21) BR 10 2024 011799-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/06/2024



	(71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 011962-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/06/2024 (71) LUIZ OTAVIO DUTRA SANTIAGO (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 011973-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/06/2024 (71) IDEMIA FRANCE (FR)
(21) BR 10 2024 011985-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/06/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011993-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/06/2024 (66) BR 10 2023 011632-9 13/06/2023 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)
(21) BR 10 2024 012201-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 012759-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/06/2024 (71) GWF AG (CH)
(21) BR 10 2024 012933-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2024 012935-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/06/2024 (71) PLASDIESEL DESENVOLVIMENTO DE PECAS PLASTICAS LTDA



(BR/SC)	
(21) BR 10 2024 012981-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/06/2024 (71) CLAUDIMERIO ANTÔNIO RIBEIRO (BR/MG)
(21) BR 10 2024 013190-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/06/2024 (71) GB NET BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 013220-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/06/2024 (71) GAPLAST GMBH (DE)
(21) BR 10 2024 013502-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 10 2024 013506-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/07/2024 (71) INSTRAMED INDUSTRIA MÉDICO HOSPITALAR LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 013528-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/07/2024 (71) METALURGICA KIARE LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 013529-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/07/2024 (71) WASHINGTON ONOFRE DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 013530-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)



(21) BR 10 2024 013546-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/07/2024 (66) BR 10 2023 013228-6 30/06/2023 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)
(21) BR 10 2024 013547-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/07/2024 (71) CINTHIA CRISTINA DE MORAES SOUZA (BR/SP) ; ARTHUR RODRIGUES DA SILVA BARBOSA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 013555-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/07/2024 (71) CONSTRUATIVA INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 013573-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 013582-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/07/2024 (71) DVA AGRO GMBH (DE)
(21) BR 10 2024 013611-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/07/2024 (71) WORLD WIDE SWIMMINGPOOLS NEGOCIOS DE FRANQUIAS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 013869-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/07/2024 (71) EDMUNDO JOAO CASAGRANDA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 013897-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/07/2024



	(71) INDUSTEK ECOPRESS SISTEMAS DE AQUECIMENTO E PRESSURIZAÇÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 013921-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/07/2024 (71) JOÃO CARLOS GUERRA SOARES (BR/RN)
(21) BR 10 2024 013935-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/07/2024 (71) RICHARD VIANA RIBEIRO 08259246775 (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 013943-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/07/2024 (71) INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA - INPA (BR/AM)
(21) BR 10 2024 013949-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/07/2024 (71) FRANK'S INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 10 2024 014029-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/07/2024 (71) TRAMONTINI MAQUINAS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 014039-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/07/2024 (71) MEIRE ALVES PEREIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 014041-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/07/2024 (71) GILBERTO PLACIDO DOS SANTOS (BR/MS)
(21) BR 10 2024 014046-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/07/2024 (71) SUPERCOR IND. E COM. DE PIGM PLAST E RECICLAGEM LTDA



(BR/RS)	
(21) BR 10 2024 014055-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/07/2024 (71) ALAOR FERREIRA ANDRADE (BR/DF)
(21) BR 10 2024 014077-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/07/2024 (71) ZIEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COSMÉTICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 014098-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/07/2024 (71) TECHNIKER ENGENHARIA E COMÉRCIO LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 014103-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/07/2024 (71) FUNDAÇÃO AMAZÔNICA DE AMPARO A PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DES (BR/AM) ; LG ELECTRONICS DO BRASIL LTDA. (BR/AM)
(21) BR 10 2024 014108-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/07/2024 (71) SP TRONIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 014125-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/07/2024 (71) SBC DISTRIBUIDORA LTDA (BR/PI)
(21) BR 10 2024 014131-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/07/2024 (71) DEPRAXIS - DESIGN EDUCACIONAL NA PRATICA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 014152-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/07/2024



	(71) MINIPA DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 014165-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/07/2024 (71) GRUPO MACCTUB AMBIENTES PLANEJADOS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 014176-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/07/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 014989-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/07/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 015006-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2024 015012-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/07/2024 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 015037-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/07/2024 (71) ARUANÃ ENERGIA S/A (BR/GO)
(21) BR 10 2024 015125-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 015133-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/07/2024 (71) CARLITO NICOLAIT DE MATTOS (BR/RS)



(21) BR 10 2024 015135-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2024 015638-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/07/2024 (71) MOACIR MUNHOZ SANCHES (BR/PR) ; MOACIR MUNHOZ SANCHEZ DA SILVA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 015918-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/08/2024 (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(21) BR 13 2023 023422-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/11/2023 (61) BR 10 2017 021032-4 29/09/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 13 2024 001649-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/01/2024 (61) BR 11 2020 018286-9 26/02/2019 (71) RECURIUM IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 13 2024 011656-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (61) BR 10 2016 027038-3 18/11/2016 (71) JOAO CARLOS VANZELLOTTI MARQUES (BR/RS)
(21) BR 20 2023 007467-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/04/2023 (71) LOOP SISTEMAS SUSTENTAVEIS PARA ENERGIA LTDA (BR/PR) ; G LIMA INNOVATION LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2024 005374-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/03/2024



(71) MARCELO BORTMAN (BR/SP)	
(21) BR 20 2024 006942-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/04/2024 (71) EDSON BARBOSA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 007344-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/04/2024 (71) MIGUEL PORTO NETO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 009263-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/05/2024 (71) SERGIO DACOREGGIO (BR/PR)
(21) BR 20 2024 009386-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/05/2024 (71) BITTENCOURT SOLUCOES EM AUTOMACAO E GESTAO LTDA (BR/MT)
(21) BR 20 2024 009683-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/05/2024 (71) GLEISON LUIZ OBERLEITNER (BR/PR) ; MARCO ANTONIO TAVARES MUZI (BR/PR)
(21) BR 20 2024 009892-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/05/2024 (71) VIRGINIA CORDEIRO PRUST (BR/SC) ; ARLINDO CORDEIRO FILHO (BR/SC)
(21) BR 20 2024 010154-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/05/2024 (71) LEONARDO DE MIRANDA ALVES (BR/MG) ; GUSTAVO RODRIGUES PEREIRA (BR/MG)
(21) BR 20 2024 010272-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/05/2024



(71) META MARCAS E PATENTES LTDA (BR/MT)

(21) BR 20 2024 010434-5 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 24/05/2024
(71) LUIS FORLI NETO (BR/SP) ; REGINALDO FRANCISCO DE MEDEIROS
(BR/PR)

(21) BR 20 2024 010438-8 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 24/05/2024
(71) THIAGO VICOSO DE CASTRO (BR/MG)

(21) BR 20 2024 010449-3 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 24/05/2024
(71) ALCIDES GUESSER (BR/SC)

(21) BR 20 2024 010475-2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 24/05/2024
(71) SERMIL EXPOSITORES LTDA (BR/SC)

(21) BR 20 2024 010480-9 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 24/05/2024
(71) ELISIARIO FERREIRA ESTRELLA (BR/SP) ; SÉRGIO ROBERTO
APOLÔNIO (BR/SP)

(21) BR 20 2024 010483-3 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 24/05/2024
(71) VALDINEI MESSIAS DA LUZ MATERIAL ELETRICO (BR/SP)

(21) BR 20 2024 010484-1 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 24/05/2024
(71) LUFER INDUSTRIA MECANICA S/A . (BR/PR)

(21) BR 20 2024 010492-2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 24/05/2024
(71) ROHR INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/SP) ; ROHR S/A.



ESTRUTURAS TUBULARES (BR/SP)

(21) BR 20 2024 010529-5 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 27/05/2024
(71) KARINNE FERREIRA XAVIER (BR/MG)

(21) BR 20 2024 010742-5 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 29/05/2024
(71) MARIO SOLIS CORADINI (BR/RS)

(21) BR 20 2024 011349-2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 05/06/2024
(71) COFAMA IND. E COM. DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA - EPP
(BR/PR)

(21) BR 20 2024 011461-8 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 06/06/2024
(71) SALMO DE ALMEIDA SILVEIRA BELLO (BR/PR)

(21) BR 20 2024 011465-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 06/06/2024
(71) CORAX INDÚSTRIA, COMERCIO E SERVIÇOS DE MATERIAIS DE
SEGURANÇA LTDA. - ME (BR/SP)

(21) BR 20 2024 011472-3 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 07/06/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(21) BR 20 2024 011516-9 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 07/06/2024
(71) 54.465.853 VALDERI PEDRO ALGERI (BR/PR)

(21) BR 20 2024 011526-6 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 07/06/2024



	(71) GRUPO TOTAL BRASIL INDUSTRIA DE DESCARTÁVEIS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2024 011603-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (71) B2O ODONTOLOGIA E ASSESSORIA LTDA EPP (BR/PR)
(21) BR 20 2024 011610-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (71) MARCELO FERRAZ ZILLOTTO (BR/SC)
(21) BR 20 2024 011612-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2024 (71) ROBUST MANUTENÇÃO E CONSULTORIA LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2024 011824-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) PEDRO ANTONIO NOVELLI FRANCO JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011833-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) MORIVALDO SANTO MANGOLIN (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011836-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) BRUNO MANZOLI CARUSO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011868-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) AGRIFORT MANUFATURA E FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011911-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/06/2024 (71) CAMISA 10 ENGENHARIA ESPORTIVA LTDA. (BR/SP)



(21) BR 20 2024 011954-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/06/2024 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA)
(21) BR 20 2024 012002-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/06/2024 (71) DANIEL MAURÍCIO DA COSTA (BR/PR)
(21) BR 20 2024 012064-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/06/2024 (71) AUTARQUIA UNIVERSIDADE DO SUDOESTE (BR/BA)
(21) BR 20 2024 012110-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/06/2024 (71) ELVIO FARINA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 012231-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/06/2024 (71) MAELY ARTE PUBLICIDADE LTDA (BR/ES)
(21) BR 20 2024 012262-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/06/2024 (71) JULIO CARLOS BENJAMIN BAUMGARTEN (BR/RS)
(21) BR 20 2024 012309-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/06/2024 (71) HIDRO RONAN ZOCCOLOTO SOUZA DUTRA LTDA (BR/ES)
(21) BR 20 2024 012450-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/06/2024 (71) RODRIGO GODOY FINGER (BR/RS) ; PAULO FINGER (BR/RS)
(21) BR 20 2024 013031-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



Depositado

(22) 25/06/2024

(71) PEMUDNI INDUSTRIAL LTDA (BR/MG)



Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado

O INPI considera depositada a divisão do pedido de patente anteriormente depositado e após ter concluído seu exame formal preliminar, de acordo com o Art. 26 inciso I da Lei nº 9.279/96. O parecer está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O pedido dividido tem a mesma data de depósito do original e, se for o caso, a mesma prioridade reivindicada. Além disso, o pedido dividido estará na mesma fase processual do original. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento aos prazos e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 12 2024 006935-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 22/04/2021
	(62) BR 11 2022 021670-0 22/04/2021
	(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 12 2024 007205-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 13/04/2021
	(62) BR 11 2022 020827-8 13/04/2021
	(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2024 007207-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 13/04/2021
	(62) BR 11 2022 020827-8 13/04/2021
	(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2024 007212-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 16/04/2021
	(62) BR 11 2022 020958-4 16/04/2021
	(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2024 007214-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 16/04/2021
	(62) BR 11 2022 020958-4 16/04/2021
	(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2024 007217-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 16/04/2021
	(62) BR 11 2022 020958-4 16/04/2021
	(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)



(21) BR 12 2024 007220-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 16/04/2021 (62) BR 11 2022 020958-4 16/04/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2024 007223-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 16/04/2021 (62) BR 11 2022 020958-4 16/04/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2024 008040-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 30/04/2021 (62) BR 11 2022 019898-1 30/04/2021 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 12 2024 008318-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 23/04/2020 (62) BR 11 2021 021226-4 23/04/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2024 008483-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 30/04/2021 (62) BR 11 2022 021648-3 30/04/2021 (71) VITRO FLAT GLASS LLC (US)
(21) BR 12 2024 008778-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 17/05/2021 (62) BR 11 2022 023266-7 17/05/2021 (71) LONE GULL HOLDINGS, LTD. (US)
(21) BR 12 2024 008785-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 17/05/2021 (62) BR 11 2022 023266-7 17/05/2021 (71) LONE GULL HOLDINGS, LTD. (US)
(21) BR 12 2024 009496-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 14/05/2021 (62) BR 11 2022 026182-9 14/05/2021 (71) LUMMUS TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 12 2024 009508-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado



	(22) 28/01/2019 (62) BR 11 2020 014135-6 28/01/2019 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2024 009513-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 28/01/2019 (62) BR 11 2020 014135-6 28/01/2019 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2024 009518-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 28/01/2019 (62) BR 11 2020 014135-6 28/01/2019 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2024 009519-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 28/01/2019 (62) BR 11 2020 014135-6 28/01/2019 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2024 009520-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 28/01/2019 (62) BR 11 2020 014135-6 28/01/2019 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2024 009726-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 21/05/2021 (62) BR 11 2022 024066-0 21/05/2021 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 009728-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 21/05/2021 (62) BR 11 2022 024066-0 21/05/2021 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 009731-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 21/05/2021 (62) BR 11 2022 024066-0 21/05/2021 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 012744-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 03/07/2019 (62) BR 11 2020 027028-8 03/07/2019



(71) CAPSUGEL BELGIUM NV (BE)	
(21) BR 12 2024 015236-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 21/05/2019 (62) BR 10 2019 010345-0 21/05/2019 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) BR 12 2024 016504-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 09/10/2018 (62) BR 11 2020 006409-2 09/10/2018 (71) STEPAN COMPANY (US)
(21) BR 12 2024 016667-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 24/06/2016 (62) BR 11 2018 001162-2 24/06/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 12 2024 016819-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 26/04/2019 (62) BR 11 2020 021890-1 26/04/2019 (71) DUPONT TEIJIN FILMS U.S. LIMITED PARTNERSHIP (US)
(21) BR 12 2024 016921-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 18/02/2019 (62) BR 11 2020 016805-0 18/02/2019 (71) BASF AGRO B.V. (NL)
(21) BR 12 2024 016929-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 05/05/2020 (62) BR 11 2021 023644-9 05/05/2020 (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)



Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

O INPI realizou o exame formal preliminar e verificou que o pedido não atendeu integralmente às condições estabelecidas para o depósito. Por isso, o Instituto publica uma exigência. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para saber o que precisa ajustar no pedido. O prazo para atender à exigência é de 30 dias (trinta) corridos, a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos corrigidos, conforme solicitado no parecer. Para isso, deve utilizar o sistema de peticionamento eletrônico, com uma guia de recolhimento da união (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência decorrente de exame formal). Se o depositante não responder à exigência no prazo, o pedido de patente não será aceito como depositado, a documentação será arquivada e sua numeração será anulada. Atenção! Não confunda o prazo de 30 dias com um mês, nem com 31 dias, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2024 000257-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/01/2024

(71) GUARAÇAI INDÚSTRIA, COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO DE ADESIVOS 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 2024 002813-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/02/2024

(71) PABLO GILNEI SIMOR (BR/RS) ; GASPAR VINÍCIUS GIRARDI (BR/RS) ; TICIANE DE GÓES MÁRIO FERREIRA (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 2024 003743-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar



(22) 26/02/2024

(71) DIGITALTEC COMERCIO E PRESTACAO DE SERVICOS LTDA (BR/RS)

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

(21) BR 10 2024 004804-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/03/2024

(71) PAULO ROBERTO GUIMARAES LOUISE (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 2024 005101-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/03/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

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

(21) BR 10 2024 005629-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/03/2024

(71) DANTE LEON FRAGA CABREIRA (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 2024 005705-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 22/03/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

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

(21) BR 10 2024 005829-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/03/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

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

(21) BR 10 2024 006375-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/04/2024

(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE
TIRADENTES (BR/SE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) ;
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SE)

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



(21) BR 10 2024 006800-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/04/2024 (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 2024 006960-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/04/2024 (71) ITAMAR XAVIER BUENO (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 2024 007914-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/04/2024 (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 2024 007924-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/04/2024 (71) FABIO RENI MACHADO SCOS (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 2024 008734-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/05/2024

(71) VALMIR DALAGNOL (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 2024 008810-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/05/2024

(71) VALMIR DALAGNOL (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 2024 008877-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/05/2024

(71) VALMIR DALAGNOL (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 2024 009122-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/05/2024



(71) VALMIR DALAGNOL (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 2024 009306-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/05/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)

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

(21) BR 10 2024 009458-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/05/2024

(71) VALMIR DALAGNOL (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 2024 009625-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/05/2024

(71) CLEBER JEFFERSON ANZOLIN (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 2024 010174-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 22/05/2024

(71) PLASTVIME INDUSTRIA E COMERCIO DE PLASTICOS 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 2024 010493-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/05/2024

(71) XANA FRAINER (BR/ES)

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

(21) BR 10 2024 010499-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/05/2024

(71) 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 2024 010502-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/05/2024

(71) LUCIO JACOBELLI NOGUEIRA PLENTZ (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 2024 010510-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 27/05/2024

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ - UFPR (BR/PR) ; UNIVERSIDADE
ESTADUAL DE MARINGÁ (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 2024 010912-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/05/2024

(71) EMITTE AI 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 2024 010977-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/05/2024

(71) FUNDIÇÃO SULMETAL 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 2024 011064-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/06/2024

(71) NELSON RODRIGUES DA SILVA (BR/PR)

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

(21) BR 10 2024 011071-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/06/2024

(71) GUILHERME AUGUSTO PROENÇA DA CRUZ (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 2024 011635-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/06/2024

(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 2024 011710-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/06/2024

(71) LEOGRAF GRÁFICA E EDITORA 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 2024 011712-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/06/2024

(71) CLAUDIO DA SILVA VIANNA (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 2024 011715-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/06/2024

(71) AFYA PARTICIPAÇÕES S.A. (BR/MG) ; ITPAC - INSTITUTO TOCANTINENSE PRESIDENTE ANTÔNIO CARLOS S.A (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 2024 011738-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/06/2024

(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 2024 011746-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 11/06/2024 (71) ENGECOMPANY SOLUÇÕES INDUSTRIAIS (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 2024 011751-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 11/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; LABORATÓRIO NACIONAL DE COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA (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 2024 011773-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 11/06/2024 (71) GERMANO SCHINKOETH REIS (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 2024 011775-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 11/06/2024 (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 2024 011782-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/06/2024

(71) AES BRASIL OPERAÇÕES S.A. (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 2024 011819-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/06/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (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 2024 011891-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/06/2024

(71) ROHR MÁQUINAS LTDA - ME (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 2024 011916-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar



(22) 12/06/2024

(71) LUNAGREEN BIOATIVOS 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 10 2024 011926-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/06/2024

(71) CINTIA DE FÁVERI MEZZADRI (BR/PR) ; CHRISTIAN ANDRES NELSON EFFA (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 2024 011930-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/06/2024

(71) DINAGRO AGROPECUÁRIA LTDA (BR/SP) ; UNIBRÁS AGRO QUÍMICA LTDA (BR/SP) ; ATTA KILL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE DEFENSIVOS AGRÍCOLAS 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 2024 011936-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/06/2024

(71) NASSIMUS ASSESSORIA E CONSULTORIA EMPRESARIAL 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 2024 011941-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/06/2024

(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)

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

(21) BR 10 2024 011950-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/06/2024

(71) SMARTBOT SOLUCOES 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 2024 011951-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/06/2024

(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)

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



anulada.

(21) BR 10 2024 011955-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/06/2024

(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)

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

(21) BR 10 2024 012010-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/06/2024

(71) SCHUTZ & OLIVEIRA PARTICIPAÇÕES E INVESTIMENTOS 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 2024 012042-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/06/2024

(71) OCYAN S.A. (BR/RJ) ; PROTIVUM DYNAMICS 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 2024 012046-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/06/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ;



UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAÍBA (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 2024 012048-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/06/2024

(71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)

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

(21) BR 10 2024 012054-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/06/2024

(71) BPB MEDITERRANEA S.A (AR)

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

(21) BR 10 2024 012103-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/06/2024

(71) SEGALAS ALIMENTOS 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 2024 012210-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/06/2024

(71) CLÁUDIO MAURICIO ROCHA E 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 10 2024 012212-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/06/2024

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES) ; JOÃO PAULO KLEMZ 12271569796 (BR/ES)

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

(21) BR 10 2024 012226-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/06/2024

(71) AMOVERI 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 2024 012411-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/06/2024

(71) MOYSES RAMALHO NETO (BR/SP)

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



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

(21) BR 10 2024 012676-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/06/2024

(71) N SERVIÇOS DE ENGENHARIA E PRODUÇÃO DE PLÁSTICOS 3D 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 2024 012682-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/06/2024

(71) N SERVIÇOS DE ENGENHARIA E PRODUÇÃO DE PLÁSTICOS 3D 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 2024 012969-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/06/2024

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA (BR/MA)

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



anulada.

(21) BR 10 2024 012971-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/06/2024

(71) FAGNER RIBEIRO PORTO (BR/DF)

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

(21) BR 10 2024 013509-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/07/2024

(71) NELSON FORMENTINI (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 2024 013564-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/07/2024

(71) JOSÉ INÁCIO STURMER (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 2024 013590-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/07/2024

(71) CLAUDIO FRANCISCO KLUPPEL BIESZCZAD (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 2024 013594-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/07/2024

(71) LETICIA APARECIDA HASKEL DA SILVA AUGUSTINHO (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 2024 013598-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/07/2024

(71) EMILIO DE PAOLIS JUNIOR (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 2024 013982-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/07/2024

(71) MOYSES LOURENÇO DA SILVA (BR/PR)

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



(21) BR 10 2024 014082-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 09/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI (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 2024 014091-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/07/2024 (71) STEPHAN GUIMARAES (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 2024 014116-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/07/2024 (71) MARCELO FIGUEIRA CERVO (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 2024 014124-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/07/2024 (71) MOZART LUCAS DOS REIS (BR/ES) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União



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

(21) BR 10 2024 014949-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/07/2024

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (BR/AL)

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

(21) BR 10 2024 014952-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 22/07/2024

(71) ROBINSON JOSE DE AGUIAR (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 2024 014967-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 22/07/2024

(71) IVO ILLOZ (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 2024 015010-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar



(22) 22/07/2024

(71) RUY OLIVEIRA DE SOUSA (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 2024 016876-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/08/2024

(71) RAFAEL VINICIUS SOUZA BARBOSA DA SILVA (BR/PE)

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

(21) BR 12 2024 016015-3 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/08/2017

(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. Dividido do PCT 11 2019 002191-4

(21) BR 12 2024 016642-9 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/10/2020

(71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)

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



cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2022 009849-9

(21) BR 12 2024 016859-6 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/12/2020

(71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2022 010306-9

(21) BR 12 2024 016943-6 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/08/2017

(71) EMERAMED LIMITED (IE)

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 2024 000244-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/01/2024

(71) ULTHERA, 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 13 2024 010886-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/05/2024

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

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



INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo 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 2024 010937-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/05/2024

(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 13 2024 011820-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/06/2024

(71) DEBORA R ITO (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 2024 012153-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/06/2024

(71) DERRICK CORPORATION (US)

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



(21) BR 13 2024 012157-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 14/06/2024 (71) DERRICK CORPORATION (US) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 13 2024 012158-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 14/06/2024 (71) DERRICK CORPORATION (US) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 017316-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/08/2023 (71) C3M TECNOLOGIAS CRITICAS 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 026775-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 19/12/2023 (71) NILTON JOSÉ LOPES (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União



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

(21) BR 20 2024 005958-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/03/2024

(71) WILSON ROBERTO BERGAMO (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 2024 006466-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/04/2024

(71) PLASTICOS NOVEL SÃO PAULO LTDA (BR/SP)

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

(21) BR 20 2024 006629-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/04/2024

(71) ALDAIR MANNCHEN (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 2024 009454-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/05/2024



(71) MEGA TRAILERS DO BRASIL LTDA (BR/PR)

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

(21) BR 20 2024 009564-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/05/2024

(71) ROBSON DONIZETE SATO (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 2024 009587-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/05/2024

(71) SICPA AMÉRICA DO SUL INDÚSTRIA S.A. (BR/RJ) ; CASA DA MOEDA DO BRASIL CMB (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 2024 009917-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/05/2024

(71) JOHANN FLIEGL (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 2024 009918-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/05/2024

(71) JOHANN FLIEGL (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 2024 009933-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/05/2024

(71) RICARDO COSTA DEOTTI (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 2024 010423-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 24/05/2024

(71) LÉLIO GUSTAVO BARBOSA FRAZILLI (BR/SP) ; MONIKELLY DO CARMO NASCIMENTO MARCHINI (BR/SP) ; SOCIEDADE REGIONAL DE ENSINO E SAÚDE LTDA (BR/SP)

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

(21) BR 20 2024 011006-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/05/2024



(71) LOURENÇO STANGHERLIN (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 2024 011456-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/06/2024

(71) HUBSON ANTÔNIO ANTUNES DE SOUZA (BR/MG)

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

(21) BR 20 2024 011606-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/06/2024

(71) ADALBERTO DA SILVA SOUZA JÚNIOR (BR/SE)

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

(21) BR 20 2024 011613-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/06/2024

(71) VICTOR EDUARDO JAQUENOD (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 2024 011614-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/06/2024

(71) VALERIA SOUSA SANTOS DA COSTA (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 2024 011621-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/06/2024

(71) MILKY MOO FRANCHISING SERVICO DE GESTAO DE FRANQUIAS 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 2024 011623-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/06/2024

(71) GISLAINE VITÓRIA FINK (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 2024 011714-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/06/2024

(71) TOMAZ & SANTOS INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS PARA GERACAO DE ENERGIA 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 2024 011802-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/06/2024

(71) MARCÉU MARTINBIANCO RIBEIRO (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 2024 011826-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/06/2024

(71) PEDRO ANTONIO NOVELLI FRANCO 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 20 2024 011865-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/06/2024

(71) FERNANDO (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 2024 011876-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/06/2024

(71) ADALBERTO DA SILVA SOUZA JÚNIOR (BR/SE)

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

(21) BR 20 2024 011890-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/06/2024

(71) CAETANO FROPIANO SILVA JUNIOR (BR/RJ)

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

(21) BR 20 2024 011915-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/06/2024

(71) LOURENÇO STANGHERLIN (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 2024 011982-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/06/2024

(71) DELLAMED S.A. (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 2024 011996-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/06/2024

(71) RICARDO CAVALCANTE QUEIROGA (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 2024 012165-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/06/2024

(71) GUILHERME AYRES ROSSINI (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 2024 012217-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/06/2024

(71) SOCIEDADE GOIANA DE CULTURA (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 2024 012321-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/06/2024 (71) CONTROL - VIX CONTROLE E AUTOMAÇÃO LTDA (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 2024 012337-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/06/2024 (71) BIANCA DIAS DOMENICHE (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 2024 013064-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 26/06/2024 (71) AUGUSTO MAKOTO SATO (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 2024 013739-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/07/2024 (71) ARIEL MOLINA PEREZ (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 2024 014139-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/07/2024

(71) VANER SILVEIRA (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.



Código 2.6 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação do despacho em referência por ter sido indevido. Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 10 2023 003817-4	Código 2.6 - Publicação Anulada (22) 01/03/2023 (71) MARIA MADALENA DE SOUSA LEITE (BR/DF) Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2726 de 04/04/2023 por ter sido indevida. Anulado tendo em vista que o documento está incompleto (faltando as reivindicações).
(21) BR 10 2024 002697-7	Código 2.6 - Publicação Anulada (22) 08/02/2024 (71) FRANK'S INTERNATIONAL, LLC (US) Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2800 de 03/09/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2024 009234-1	Código 2.6 - Publicação Anulada (22) 09/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2799 de 27/08/2024 por ter sido indevida. Anulada tendo em vista que há uma listagem contendo todas as figuras apresentadas, e as subfiguras constam facilmente identificadas sem causar confusão.
(21) BR 10 2024 011157-5	Código 2.6 - Publicação Anulada (22) 03/06/2024 (71) VIBRACON SERVIÇOS (BR/MG) Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2800 de 03/09/2024 por ter sido indevida.



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

O INPI confirma o recebimento de pedido de Patente de Invenção, Modelo de Utilidade ou Certificado de Adição de Invenção. Não é necessário responder a este despacho. O INPI fará, em seguida, o exame formal preliminar para verificar se o depositante atendeu às condições estabelecidas no Art. 19 da Lei 9.279/1996 e nas normas em vigor no Instituto. Se o depósito foi efetuado por procurador, este deverá apresentar a procuração no prazo de até 60 (sessenta) dias, a contar da data do depósito. Isso deve ser feito mesmo sem o INPI emitir notificação ou exigência, conforme o Art. 216 da Lei 9.279/1996. O pedido será arquivado definitivamente caso a procuração não seja apresentada no prazo previsto. As solicitações de entrada em fase nacional no Brasil via Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT, na sigla em inglês) são notificadas pelo despacho 1.1. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) **BR 10 2024 017544-1** Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido
(22) 26/08/2024
(71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
Número de Protocolo '870240073086' em 26/08/2024 22:11 (WB)

(21) **BR 10 2024 017550-6** Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido
(22) 27/08/2024
(71) JERRY CRISTIAN GANDIN (BR/PR)
Número de Protocolo '870240073093' em 27/08/2024 07:16 (WB)

(21) **BR 10 2024 017552-2** Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido
(22) 27/08/2024
(71) GIVANILDO DINIZ (BR/SC)
Número de Protocolo '870240073095' em 27/08/2024 08:21 (WB)

(21) **BR 10 2024 017553-0** Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido
(22) 27/08/2024
(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/AM)
Número de Protocolo '870240073108' em 27/08/2024 09:48 (WB)



(21) BR 10 2024 017556-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 27/08/2024 (71) LEANDRO RIZZO (BR/SC) Número de Protocolo '870240073123' em 27/08/2024 10:20 (WB)
(21) BR 10 2024 017557-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 27/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) Número de Protocolo '870240073124' em 27/08/2024 10:27 (WB)
(21) BR 10 2024 017558-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 27/08/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO ? UFRJ (BR/RJ) Número de Protocolo '870240073127' em 27/08/2024 10:36 (WB)
(21) BR 10 2024 017565-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 27/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) Número de Protocolo '870240073144' em 27/08/2024 11:14 (WB)
(21) BR 10 2024 017566-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 27/08/2024 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870240073146' em 27/08/2024 11:16 (WB)
(21) BR 10 2024 017568-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 27/08/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870240073153' em 27/08/2024 11:22 (WB)
(21) BR 10 2024 017570-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 27/08/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)



Número de Protocolo '870240073155' em 27/08/2024 11:31 (WB)

(21) BR 10 2024 017574-3 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 27/08/2024
(71) DEERE & COMPANY (US)
Número de Protocolo '870240073173' em 27/08/2024 12:19 (WB)

(21) BR 10 2024 017582-4 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 27/08/2024
(71) JIANGSU XCMG CONSTRUCTION MACHINERY RESEARCH INSTITUTE LTD. (CN) ; XCMG FOUNDATION CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. (CN)
Número de Protocolo '870240073193' em 27/08/2024 13:22 (WB)

(21) BR 10 2024 017587-5 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 27/08/2024
(71) THE BOEING COMPANY (US)
Número de Protocolo '870240073218' em 27/08/2024 14:23 (WB)

(21) BR 10 2024 017588-3 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 27/08/2024
(71) M PRODUCOES LTDA (BR/MG)
Número de Protocolo '870240073219' em 27/08/2024 14:23 (WB)

(21) BR 10 2024 017590-5 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 27/08/2024
(71) IAN MARCUS DE SOUZA E SOUZA (BR/MG)
Número de Protocolo '870240073228' em 27/08/2024 14:33 (WB)

(21) BR 10 2024 017592-1 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 27/08/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
Número de Protocolo '870240073233' em 27/08/2024 14:35 (WB)

(21) BR 10 2024 017594-8 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 27/08/2024



	(71) PROGRESS RAIL LOCOMOTIVE INC. (US) Número de Protocolo '870240073247' em 27/08/2024 14:45 (WB)
(21) BR 10 2024 017606-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 27/08/2024 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870240073298' em 27/08/2024 15:20 (WB)
(21) BR 10 2024 017608-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 27/08/2024 (71) NELSON FORMENTINI (BR/RS) Número de Protocolo '870240073306' em 27/08/2024 15:27 (WB)
(21) BR 10 2024 017610-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 27/08/2024 (71) ALTA - AMÉRICA LATINA TECNOLOGIA AGRICOLA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240073317' em 27/08/2024 15:36 (WB)
(21) BR 10 2024 017611-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 27/08/2024 (71) M PRODUCOES LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240073331' em 27/08/2024 15:52 (WB)
(21) BR 10 2024 017613-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 27/08/2024 (71) WK ROTOMOLDAGEM LTDA. - EPP (BR/RS) Número de Protocolo '870240073340' em 27/08/2024 15:59 (WB)
(21) BR 10 2024 017617-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 27/08/2024 (71) UTILDECOR MOVEIS E COMERCIO LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240073365' em 27/08/2024 16:30 (WB)
(21) BR 10 2024 017620-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 27/08/2024 (71) AMBEV S.A. (BR/SP)



Número de Protocolo '870240073369' em 27/08/2024 16:44 (WB)

(21) BR 10 2024 017624-3 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 27/08/2024
(71) KOSMETIC SANTÉ LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870240073385' em 27/08/2024 17:13 (WB)

(21) BR 10 2024 017625-1 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 27/08/2024
(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)
Número de Protocolo '870240073388' em 27/08/2024 17:19 (WB)

(21) BR 10 2024 017628-6 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 27/08/2024
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
Número de Protocolo '870240073394' em 27/08/2024 17:24 (WB)

(21) BR 10 2024 017630-8 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 27/08/2024
(71) ANTARES ACOPLAMENTOS LTDA (BR/RS)
Número de Protocolo '870240073399' em 27/08/2024 17:35 (WB)

(21) BR 10 2024 017638-3 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 27/08/2024
(71) MARCUS BECHEPECHE FELCIANO DE LIMA (BR/DF)
Número de Protocolo '870240073419' em 27/08/2024 18:43 (WB)

(21) BR 10 2024 017639-1 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 27/08/2024
(71) CLAUDIO DE SOUZA ROCHA JUNIOR (BR/RJ)
Número de Protocolo '870240073425' em 27/08/2024 18:54 (WB)

(21) BR 10 2024 017644-8 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 27/08/2024
(71) DIEGO OLIVEIRA BORGES (BR/GO) ; WANDERSON ALVES DO CARMO



	(BR/GO) Número de Protocolo '870240073485' em 27/08/2024 23:18 (WB)
(21) BR 10 2024 017645-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) CLÃ ENGENHARIA EIRELI (BR/BA) Número de Protocolo '870240073487' em 28/08/2024 07:41 (WB)
(21) BR 10 2024 017646-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) ESTEVÃO ZELINKA ALAMINO (BR/SP) Número de Protocolo '870240073499' em 28/08/2024 09:14 (WB)
(21) BR 10 2024 017648-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) LUCIOMAR MONTAIA (BR/SP) Número de Protocolo '870240073510' em 28/08/2024 09:47 (WB)
(21) BR 10 2024 017657-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA ? EMBRAPA (BR/DF) Número de Protocolo '870240073567' em 28/08/2024 11:05 (WB)
(21) BR 10 2024 017659-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO (BR/MT) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (UFPI) (BR/PI) Número de Protocolo '870240073579' em 28/08/2024 11:21 (WB)
(21) BR 10 2024 017660-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) LEANDRO D A SANTOS (BR/MG) Número de Protocolo '870240073580' em 28/08/2024 11:24 (WB)
(21) BR 10 2024 017661-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Recebido (22) 28/08/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870240073583' em 28/08/2024 11:28 (WB)
(21) BR 10 2024 017665-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ (BR/CE) ; EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA ? EMBRAPA (BR/DF) Número de Protocolo '870240073603' em 28/08/2024 11:56 (WB)
(21) BR 10 2024 017669-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) DELPHYS PARTNERS S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870240073611' em 28/08/2024 12:19 (WB)
(21) BR 10 2024 017670-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) THE BOEING COMPANY (US) Número de Protocolo '870240073612' em 28/08/2024 12:19 (WB)
(21) BR 10 2024 017674-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) LUIS FERNANDO PORTO (BR/SP) Número de Protocolo '870240073626' em 28/08/2024 13:07 (WB)
(21) BR 10 2024 017677-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG) Número de Protocolo '870240073636' em 28/08/2024 13:43 (WB)
(21) BR 10 2024 017680-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR) Número de Protocolo '870240073645' em 28/08/2024 13:59 (WB)



(21) BR 10 2024 017689-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) SAMUEL SOUTO (BR/PR) Número de Protocolo '870240073726' em 28/08/2024 15:05 (WB)
(21) BR 10 2024 017694-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) ELOAH DO PRADO OLIVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870240073750' em 28/08/2024 15:16 (WB)
(21) BR 10 2024 017696-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) &CO. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COSMÉTICOS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870240073778' em 28/08/2024 15:30 (WB)
(21) BR 10 2024 017698-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) ELOAH DO PRADO OLIVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870240073786' em 28/08/2024 15:35 (WB)
(21) BR 10 2024 017700-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC) Número de Protocolo '870240073796' em 28/08/2024 15:40 (WB)
(21) BR 10 2024 017701-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARA (BR/CE) Número de Protocolo '870240073807' em 28/08/2024 15:46 (WB)
(21) BR 10 2024 017718-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) L'OCITANE DO BRASIL S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870240073891' em 28/08/2024 16:54 (WB)



(21) BR 10 2024 017720-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870240073895' em 28/08/2024 17:02 (WB)
(21) BR 10 2024 017721-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870240073907' em 28/08/2024 17:11 (WB)
(21) BR 10 2024 017725-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) AR LOCAÇÃO E SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS LTDA - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870240073913' em 28/08/2024 17:20 (WB)
(21) BR 10 2024 017729-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) GABRIELLE DE OLIVEIRA RODRIGUES (BR/CE) Número de Protocolo '870240073926' em 28/08/2024 17:39 (WB)
(21) BR 10 2024 017731-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240073930' em 28/08/2024 17:43 (WB)
(21) BR 10 2024 017732-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US) Número de Protocolo '870240073931' em 28/08/2024 17:47 (WB)
(21) BR 10 2024 017736-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870240073941' em 28/08/2024 17:56 (WB)
(21) BR 10 2024 017737-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Recebido (22) 28/08/2024 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG) Número de Protocolo '870240073943' em 28/08/2024 17:59 (WB)
(21) BR 10 2024 017738-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240073944' em 28/08/2024 18:03 (WB)
(21) BR 10 2024 017739-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240073946' em 28/08/2024 18:06 (WB)
(21) BR 10 2024 017740-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240073948' em 28/08/2024 18:09 (WB)
(21) BR 10 2024 017741-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240073949' em 28/08/2024 18:11 (WB)
(21) BR 10 2024 017742-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) HANGZHOU ALIBABA INTERNATIONAL INTERNET INDUSTRY CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870240073954' em 28/08/2024 18:39 (WB)
(21) BR 10 2024 017743-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) BILLAPP INSTITUICAO DE PAGAMENTOS LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240073955' em 28/08/2024 18:42 (WB)
(21) BR 10 2024 017744-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Recebido (22) 28/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870240073956' em 28/08/2024 18:45 (WB)
(21) BR 10 2024 017749-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870240074012' em 29/08/2024 09:40 (WB)
(21) BR 10 2024 017750-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870240074015' em 29/08/2024 09:43 (WB)
(21) BR 10 2024 017752-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870240074052' em 29/08/2024 10:40 (WB)
(21) BR 10 2024 017754-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870240074059' em 29/08/2024 11:01 (WB)
(21) BR 10 2024 017758-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870240074070' em 29/08/2024 11:28 (WB)
(21) BR 10 2024 017759-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) ANHUI HONGYU WUZHOU MEDICAL MANUFACTURER CO.,LTD (CN) Número de Protocolo '870240074077' em 29/08/2024 11:32 (WB)
(21) BR 10 2024 017762-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido



	(22) 29/08/2024 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870240074091' em 29/08/2024 11:55 (WB)
(21) BR 10 2024 017765-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870240074101' em 29/08/2024 12:16 (WB)
(21) BR 10 2024 017770-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO AGRESTE DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870240074123' em 29/08/2024 13:20 (WB)
(21) BR 10 2024 017779-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) Número de Protocolo '870240074190' em 29/08/2024 14:37 (WB)
(21) BR 10 2024 017790-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) Número de Protocolo '870240074220' em 29/08/2024 15:14 (WB)
(21) BR 10 2024 017807-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) JOÃO PEDRO MARTINS GOMES 18483371758 (BR/RJ) Número de Protocolo '870240074260' em 29/08/2024 15:59 (WB)
(21) BR 10 2024 017813-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) MODEFER IND DE AUTO PEÇAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240074274' em 29/08/2024 16:14 (WB)
(21) BR 10 2024 017815-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido



	(22) 29/08/2024 (71) PETROGAL BRASIL LTDA. (BR/PE) ; ATIVATEC TECNOLOGIA E DESENVOLVIMENTO LTDA. (BR/RJ) ; ISQ BRASIL INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE LTDA. (BR/MG) Número de Protocolo '870240074279' em 29/08/2024 16:18 (WB)
(21) BR 10 2024 017821-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) HENG YUE (CN) ; FEI DAI (CN) Número de Protocolo '870240074291' em 29/08/2024 16:34 (WB)
(21) BR 10 2024 017825-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870240074298' em 29/08/2024 16:43 (WB)
(21) BR 10 2024 017831-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) HUTCHINSON (WUHAN) AUTOMOTIVE RUBBER PRODUCTS CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870240074317' em 29/08/2024 17:07 (WB)
(21) BR 10 2024 017835-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240074330' em 29/08/2024 17:29 (WB)
(21) BR 10 2024 017836-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870240074334' em 29/08/2024 17:36 (WB)
(21) BR 10 2024 017848-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870240074358' em 29/08/2024 18:19 (WB)



(21) BR 10 2024 017852-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) AGRIBIO SERVIÇOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE DEFENSIVOS ALTERNATIVOS LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240074373' em 29/08/2024 19:10 (WB)
(21) BR 10 2024 017856-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (BR/AL) Número de Protocolo '870240074382' em 29/08/2024 20:47 (WB)
(21) BR 10 2024 017857-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870240074391' em 29/08/2024 22:42 (WB)
(21) BR 10 2024 017859-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR) Número de Protocolo '870240074398' em 29/08/2024 23:08 (WB)
(21) BR 10 2024 017861-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870240074403' em 29/08/2024 23:48 (WB)
(21) BR 10 2024 017862-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/08/2024 (71) LUCAS ROMEU NEDER (BR/SP) Número de Protocolo '870240074414' em 30/08/2024 08:39 (WB)
(21) BR 10 2024 017864-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/08/2024 (71) JOHREI INDUSTRIA E COMERCIO DE FERRAGENS LTDA (BR/SP)

Número de Protocolo '870240074426' em 30/08/2024 09:25 (WB)

(21) BR 10 2024 017867-0 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
Número de Protocolo '870240074433' em 30/08/2024 09:33 (WB)

(21) BR 10 2024 017869-6 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) DEERE & COMPANY (US)
Número de Protocolo '870240074445' em 30/08/2024 09:55 (WB)

(21) BR 10 2024 017872-6 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)
Número de Protocolo '870240074457' em 30/08/2024 10:17 (WB)

(21) BR 10 2024 017875-0 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) C.K.PHILIPP E CIA LTDA ME (BR/PR)
Número de Protocolo '870240074462' em 30/08/2024 10:36 (WB)

(21) BR 10 2024 017876-9 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
Número de Protocolo '870240074464' em 30/08/2024 10:39 (WB)

(21) BR 10 2024 017888-2 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) RAMON LELIS SARAIVA (BR/MG)
Número de Protocolo '870240074506' em 30/08/2024 11:26 (WB)

(21) BR 10 2024 017889-0 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) COOL SEED INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS
AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR)



Número de Protocolo '870240074512' em 30/08/2024 11:38 (WB)

(21) BR 10 2024 017891-2 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
Número de Protocolo '870240074515' em 30/08/2024 11:41 (WB)

(21) BR 10 2024 017892-0 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) LEANDRO TEIXEIRA DA SILVA (BR/MG)
Número de Protocolo '870240074517' em 30/08/2024 11:48 (WB)

(21) BR 10 2024 017893-9 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
Número de Protocolo '870240074519' em 30/08/2024 11:49 (WB)

(21) BR 10 2024 017894-7 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
Número de Protocolo '870240074527' em 30/08/2024 12:16 (WB)

(21) BR 10 2024 017896-3 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) LIGHT - SERVIÇOS DE ELETRICIDADE S/A (BR/RJ) ; ALTUS SISTEMAS DE AUTOMACAO S.A. (BR/RS)
Número de Protocolo '870240074530' em 30/08/2024 12:23 (WB)

(21) BR 10 2024 017897-1 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA. (BR/PR)
Número de Protocolo '870240074534' em 30/08/2024 12:30 (WB)

(21) BR 10 2024 017906-4 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) DEERE & COMPANY (US)



Número de Protocolo '870240074562' em 30/08/2024 13:44 (WB)

(21) BR 10 2024 017918-8 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
Número de Protocolo '870240074599' em 30/08/2024 14:26 (WB)

(21) BR 10 2024 017919-6 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
Número de Protocolo '870240074604' em 30/08/2024 14:28 (WB)

(21) BR 10 2024 017925-0 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
Número de Protocolo '870240074618' em 30/08/2024 14:44 (WB)

(21) BR 10 2024 017926-9 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
Número de Protocolo '870240074624' em 30/08/2024 14:48 (WB)

(21) BR 10 2024 017928-5 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) HERO MOTOCORP LIMITED (IN)
Número de Protocolo '870240074629' em 30/08/2024 14:51 (WB)

(21) BR 10 2024 017942-0 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
Número de Protocolo '870240074669' em 30/08/2024 15:31 (WB)

(21) BR 10 2024 017943-9 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) SANY RENEWABLE ENERGY CO., LTD (CN)
Número de Protocolo '870240074670' em 30/08/2024 15:31 (WB)



(21) BR 10 2024 017952-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870240074697' em 30/08/2024 15:55 (WB)
(21) BR 10 2024 017960-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/08/2024 (71) SINOCHEM PETRÓLEO BRASIL LTDA. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE - UFRN (BR/RN) Número de Protocolo '870240074714' em 30/08/2024 16:15 (WB)
(21) BR 10 2024 017966-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/08/2024 (71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG) Número de Protocolo '870240074740' em 30/08/2024 16:43 (WB)
(21) BR 10 2024 017973-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240074754' em 30/08/2024 16:54 (WB)
(21) BR 10 2024 017974-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/08/2024 (71) LUZIA DONHA ARTERO (BR/PR) Número de Protocolo '870240074760' em 30/08/2024 17:01 (WB)
(21) BR 10 2024 017979-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/08/2024 (71) ABB S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870240074771' em 30/08/2024 17:07 (WB)
(21) BR 10 2024 017980-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/08/2024 (71) THE BOEING COMPANY (US)



Número de Protocolo '870240074776' em 30/08/2024 17:12 (WB)

(21) BR 10 2024 017986-2 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) DEERE & COMPANY (US)
Número de Protocolo '870240074793' em 30/08/2024 17:26 (WB)

(21) BR 10 2024 017991-9 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) IMUNOTICK PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO S.A
(BR/SP) ; INSTITUTO BUTANTAN (BR/SP)
Número de Protocolo '870240074808' em 30/08/2024 17:46 (WB)

(21) BR 10 2024 017994-3 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) FORMILINE INDÚSTRIA DE LAMINADOS LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870240074818' em 30/08/2024 18:05 (WB)

(21) BR 10 2024 018003-8 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) ADALBERTO DA SILVA SOUZA JÚNIOR (BR/SE)
Número de Protocolo '870240074835' em 30/08/2024 18:41 (WB)

(21) BR 10 2024 018004-6 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) GEORG FISCHER ROHRLEITUNGSSYSTEME AG (CH)
Número de Protocolo '870240074837' em 30/08/2024 18:42 (WB)

(21) BR 10 2024 018017-8 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 30/08/2024
(71) APPLE INC. (US)
Número de Protocolo '870240074853' em 30/08/2024 19:48 (WB)

(21) BR 10 2024 018024-0 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 02/09/2024
(71) VALE S.A. (BR/RJ) ; ASSOCIAÇÃO INSTITUTO TECNOLÓGICO VALE -



	ITV (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO ? UFOP (BR/MG) Número de Protocolo '870240074914' em 02/09/2024 09:05 (WB)
(21) BR 10 2024 018027-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ (BR/CE) Número de Protocolo '870240074938' em 02/09/2024 10:10 (WB)
(21) BR 10 2024 018029-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) ANTONIO ROBERTO PEREIRA LEITE DE ALBUQUERQUE (BR/SP) ; FERNANDO FASTI DE SOUZA (BR/SP) ; VANDER BRUNO DOS SANTOS (BR/SP) ; WAGNER CHAKIB CAMIS (BR/SP) Número de Protocolo '870240074955' em 02/09/2024 10:53 (WB)
(21) BR 10 2024 018032-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) ROGÉRIO PEREIRA RODRIGUES (BR/MG) Número de Protocolo '870240074982' em 02/09/2024 11:29 (WB)
(21) BR 10 2024 018036-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) MARCOS ANTÔNIO GUEDES DE ALBUQUERQUE (BR/MG) Número de Protocolo '870240075011' em 02/09/2024 13:16 (WB)
(21) BR 10 2024 018037-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) ALESSANDRO MARCEL ALVES (BR/MG) Número de Protocolo '870240075012' em 02/09/2024 13:17 (WB)
(21) BR 10 2024 018039-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) WILSON LUCENA SILVA FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870240075026' em 02/09/2024 13:52 (WB)
(21) BR 10 2024 018042-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Recebido (22) 02/09/2024 (71) NOZOMI NETWORKS SAGL (CH) Número de Protocolo '870240075039' em 02/09/2024 14:09 (WB)
(21) BR 10 2024 018044-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870240075046' em 02/09/2024 14:24 (WB)
(21) BR 10 2024 018047-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) TRANSFORMADORES E SERVIÇOS DE ENERGIA DAS AMÉRICAS S.A. (BR/MG) Número de Protocolo '870240075068' em 02/09/2024 14:50 (WB)
(21) BR 10 2024 018051-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A. (BR/PR) Número de Protocolo '870240075076' em 02/09/2024 14:56 (WB)
(21) BR 10 2024 018053-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) NANOBIOCELL (BR/SC) Número de Protocolo '870240075085' em 02/09/2024 15:13 (WB)
(21) BR 10 2024 018054-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) MARCELO BARRETO (BR/SP) ; KELVIN ROY HICKS USSHER (BR/RJ) ; RICARDO SPINELLI DE CARVALHO FILHO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240075091' em 02/09/2024 15:19 (WB)
(21) BR 10 2024 018057-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) MARCELO BARRETO (BR/SP) ; KELVIN ROY HICKS USSHER (BR/RJ) ; RICARDO SPINELLI DE CARVALHO FILHO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240075111' em 02/09/2024 15:36 (WB)



(21) BR 10 2024 018058-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) ; RECYSUN KEEPING SOLAR SUSTAINABLE LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870240075117' em 02/09/2024 15:39 (WB)
(21) BR 10 2024 018070-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) ; RECYSUN KEEPING SOLAR SUSTAINABLE LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870240075153' em 02/09/2024 16:15 (WB)
(21) BR 10 2024 018075-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) GUSTAVO MACIEL MARTINS (BR/DF) Número de Protocolo '870240075190' em 02/09/2024 16:59 (WB)
(21) BR 10 2024 018079-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO ? UFRJ (BR/RJ) Número de Protocolo '870240075205' em 02/09/2024 17:16 (WB)
(21) BR 10 2024 018080-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) PAULA RENATA REGIS COSTA DA SILVEIRA (BR/SC) ; DANIEL GAMA DA SILVEIRA (BR/SC) Número de Protocolo '870240075206' em 02/09/2024 17:20 (WB)
(21) BR 10 2024 018082-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB) Número de Protocolo '870240075212' em 02/09/2024 17:27 (WB)
(21) BR 10 2024 018083-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Recebido (22) 02/09/2024 (71) SIVA IND. E COM. DE ARTEFATOS DE ARAME E AÇO LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870240075218' em 02/09/2024 17:36 (WB)
(21) BR 10 2024 018084-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) TIGRE MATERIAIS E SOLUÇÕES PARA CONSTRUÇÃO LTDA. (BR/SC) Número de Protocolo '870240075222' em 02/09/2024 17:38 (WB)
(21) BR 10 2024 018085-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) SAMIA CRISTINA NABHAN (BR/PR) Número de Protocolo '870240075225' em 02/09/2024 17:41 (WB)
(21) BR 10 2024 018089-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) Número de Protocolo '870240075256' em 02/09/2024 18:26 (WB)
(21) BR 10 2024 018090-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) ANTHONY SOUZA BISPO (BR/SE) Número de Protocolo '870240075266' em 02/09/2024 18:41 (WB)
(21) BR 10 2024 018091-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) CUMMINS INC. (US) Número de Protocolo '870240075268' em 02/09/2024 18:43 (WB)
(21) BR 10 2024 018092-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) Número de Protocolo '870240075276' em 02/09/2024 18:59 (WB)
(21) BR 10 2024 018095-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido



	(22) 02/09/2024 (71) XPWE SOLUTIONS LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240075282' em 02/09/2024 19:45 (WB)
(21) BR 12 2024 017543-6 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/07/2019 (62) BR 11 2021 000275-8 10/07/2019 (71) PRECISION PLANTING LLC (US) Número de Protocolo '870240073085' em 26/08/2024 22:09 (WB)
(21) BR 12 2024 017733-1 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/06/2017 (62) BR 11 2018 074340-2 30/06/2017 (71) SAREPTA THERAPEUTICS, INC. (US) Número de Protocolo '870240073932' em 28/08/2024 17:47 (WB)
(21) BR 12 2024 017792-7 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 31/08/2021 (62) BR 11 2022 015111-0 31/08/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240074226' em 29/08/2024 15:23 (WB)
(21) BR 12 2024 017793-5 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 31/08/2021 (62) BR 11 2022 015111-0 31/08/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240074228' em 29/08/2024 15:26 (WB)
(21) BR 12 2024 017796-0 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 31/08/2021 (62) BR 11 2022 015111-0 31/08/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240074233' em 29/08/2024 15:33 (WB)
(21) BR 12 2024 017798-6 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 31/08/2021 (62) BR 11 2022 015111-0 31/08/2021



	(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240074239' em 29/08/2024 15:37 (WB)
(21) BR 12 2024 017801-0 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 31/08/2021 (62) BR 11 2022 015111-0 31/08/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240074244' em 29/08/2024 15:40 (WB)
(21) BR 12 2024 017802-8 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 31/08/2021 (62) BR 11 2022 015111-0 31/08/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240074247' em 29/08/2024 15:43 (WB)
(21) BR 12 2024 017804-4 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 31/08/2021 (62) BR 11 2022 015111-0 31/08/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240074251' em 29/08/2024 15:47 (WB)
(21) BR 12 2024 017810-9 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 08/12/2017 (62) BR 11 2019 011626-5 08/12/2017 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US) Número de Protocolo '870240074263' em 29/08/2024 16:02 (WB)
(21) BR 12 2024 017812-5 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/08/2020 (62) BR 11 2022 003142-4 21/08/2020 (71) RESEARCH INSTITUTE AT NATIONWIDE CHILDREN'S HOSPITAL (US) Número de Protocolo '870240074268' em 29/08/2024 16:09 (WB)
(21) BR 12 2024 017886-9 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/10/2017 (62) BR 11 2019 007365-5 12/10/2017 (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)



Número de Protocolo '870240074502' em 30/08/2024 11:20 (WB)

(21) BR 12 2024 017911-3 A2 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 31/08/2021
(62) BR 11 2023 004052-3 31/08/2021
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Número de Protocolo '870240074573' em 30/08/2024 14:01 (WB)

(21) BR 12 2024 017937-7 A2 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 15/05/2020
(62) BR 11 2021 022979-5 15/05/2020
(71) VIA SEPARATIONS, INC. (US)
Número de Protocolo '870240074656' em 30/08/2024 15:18 (WB)

(21) BR 12 2024 017955-5 A2 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 28/07/2017
(62) BR 11 2019 001398-9 28/07/2017
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
Número de Protocolo '870240074708' em 30/08/2024 16:10 (WB)

(21) BR 12 2024 017958-0 A2 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 09/04/2021
(62) BR 11 2022 019038-7 09/04/2021
(71) NOVARTIS AG (CH)
Número de Protocolo '870240074712' em 30/08/2024 16:12 (WB)

(21) BR 12 2024 017977-6 A2 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 11/08/2021
(62) BR 10 2021 015860-3 11/08/2021
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
Número de Protocolo '870240074765' em 30/08/2024 17:03 (WB)

(21) BR 12 2024 017981-4 A2 Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Recebido
(22) 28/07/2017
(62) BR 11 2019 001398-9 28/07/2017
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
Número de Protocolo '870240074777' em 30/08/2024 17:14 (WB)



(21) BR 12 2024 018034-0 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/06/2018 (62) BR 11 2019 025324-6 05/06/2018 (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US) Número de Protocolo '870240075002' em 02/09/2024 12:24 (WB)
(21) BR 12 2024 018066-9 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/01/2019 (62) BR 11 2020 014199-2 10/01/2019 (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US) Número de Protocolo '870240075149' em 02/09/2024 16:11 (WB)
(21) BR 13 2024 018014-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/08/2024 (61) BR 10 2023 018431-6 12/09/2023 (71) WADIIH ANTÔNIO GARIOS (BR/MG) ; ANNA CAROLYNA DALDEGAN GARIOS (BR/MG) ; ARTHUR WADIIH DALDEGAN GARIOS (BR/MG) Número de Protocolo '870240074849' em 30/08/2024 19:18 (WB)
(21) BR 20 2024 017547-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/08/2024 (71) SSEQUIPAMENTOS E SERVIÇOS ESPECIALIZADOS LTDA (BR/PA) Número de Protocolo '870240073089' em 26/08/2024 22:46 (WB)
(21) BR 20 2024 017551-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 27/08/2024 (71) JERRY CRISTIAN GANDIN (BR/PR) Número de Protocolo '870240073094' em 27/08/2024 07:34 (WB)
(21) BR 20 2024 017554-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 27/08/2024 (71) LEONARDO DURAN BERGER (BR/SP) ; PEDRO HENRIQUE SERAFIM (BR/SP) ; MARCIO LOPES (BR/SP) Número de Protocolo '870240073116' em 27/08/2024 10:06 (WB)
(21) BR 20 2024 017580-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Recebido (22) 27/08/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MONTES CLAROS - UNIMONTES (BR/MG) ; CRISTIANO LEONARDO DE OLIVEIRA DIAS (BR/MG) Número de Protocolo '870240073185' em 27/08/2024 13:09 (WB)
(21) BR 20 2024 017601-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 27/08/2024 (71) TATIANE PREVI PANTALEÃO (BR/SP) Número de Protocolo '870240073272' em 27/08/2024 15:00 (WB)
(21) BR 20 2024 017616-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 27/08/2024 (71) JULIAN MAINARDI (BR/RS) Número de Protocolo '870240073356' em 27/08/2024 16:20 (WB)
(21) BR 20 2024 017647-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) SOFTWISE POLITECNICA COM E SERV. LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240073501' em 28/08/2024 09:18 (WB)
(21) BR 20 2024 017653-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) TECSOL AGROINDUSTRIAL LTDA - ME (BR/RS) Número de Protocolo '870240073559' em 28/08/2024 10:49 (WB)
(21) BR 20 2024 017654-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870240073560' em 28/08/2024 10:49 (WB)
(21) BR 20 2024 017656-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) JUAREZ JUCA NETO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240073566' em 28/08/2024 11:05 (WB)
(21) BR 20 2024 017658-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Recebido (22) 28/08/2024 (71) TAMMY HELLEN DE SOUZA (BR/SC) ; PAULA DECARLI BATISTA (BR/SC) Número de Protocolo '870240073569' em 28/08/2024 11:11 (WB)
(21) BR 20 2024 017678-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) SILVESTRE CORDONE (BR/RS) Número de Protocolo '870240073638' em 28/08/2024 13:48 (WB)
(21) BR 20 2024 017684-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) FRANCISCO ROGÉRIO MAIA (BR/CE) Número de Protocolo '870240073673' em 28/08/2024 14:29 (WB)
(21) BR 20 2024 017697-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) JOHNY ALISON PEREIRA (BR/PR) Número de Protocolo '870240073780' em 28/08/2024 15:32 (WB)
(21) BR 20 2024 017706-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/08/2024 (71) FRANCO FACANALI BIANCHINI (BR/SC) Número de Protocolo '870240073848' em 28/08/2024 16:15 (WB)
(21) BR 20 2024 017789-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) CLEOMAR FINARDI (BR/SC) Número de Protocolo '870240074218' em 29/08/2024 15:08 (WB)
(21) BR 20 2024 017791-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) PAULINO DE OLIVEIRA NASCIMENTO FILHO LTDA - EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870240074224' em 29/08/2024 15:21 (WB)
(21) BR 20 2024 017817-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Recebido (22) 29/08/2024 (71) PETROGAL BRASIL LTDA. (BR/PE) ; ATIVATEC TECNOLOGIA E DESENVOLVIMENTO LTDA. (BR/RJ) ; ISQ BRASIL INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE LTDA. (BR/MG) Número de Protocolo '870240074284' em 29/08/2024 16:23 (WB)
(21) BR 20 2024 017834-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/08/2024 (71) ANTONIA APARECIDA DOS SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870240074328' em 29/08/2024 17:28 (WB)
(21) BR 20 2024 017871-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/08/2024 (71) 42.487.699 JOCELY KLERING (BR/SC) Número de Protocolo '870240074447' em 30/08/2024 09:58 (WB)
(21) BR 20 2024 017883-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/08/2024 (71) JULIO SERGIO BATISTA JUNIOR (BR/MG) Número de Protocolo '870240074494' em 30/08/2024 11:15 (WB)
(21) BR 20 2024 017900-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/08/2024 (71) LUIZ TAKEO ONO (BR/SP) Número de Protocolo '870240074538' em 30/08/2024 12:43 (WB)
(21) BR 20 2024 017917-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/08/2024 (71) TECNOPERFIL PLÁSTICOS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870240074595' em 30/08/2024 14:22 (WB)
(21) BR 20 2024 017945-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/08/2024 (71) JORGE WILSON GONÇALVES LESSA (BR/MG) Número de Protocolo '870240074675' em 30/08/2024 15:36 (WB)

(21) BR 20 2024 017950-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/08/2024 (71) THALITA ARRAIS SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870240074693' em 30/08/2024 15:52 (WB)
(21) BR 20 2024 017953-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/08/2024 (71) JUVENIL MARTINS NEVES (BR/MG) Número de Protocolo '870240074700' em 30/08/2024 15:56 (WB)
(21) BR 20 2024 017969-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/08/2024 (71) JUAN RUBEN CALBUCOY OLIARTE (BR/SP) ; CLAUDIO MOURA DE ANDRADE JUNIO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240074744' em 30/08/2024 16:45 (WB)
(21) BR 20 2024 017982-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/08/2024 (71) MARKUS DE REZENDE DEIMLING (BR/SP) Número de Protocolo '870240074778' em 30/08/2024 17:14 (WB)
(21) BR 20 2024 017989-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/08/2024 (71) UTIMIL INDUSTRIAL LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870240074800' em 30/08/2024 17:36 (WB)
(21) BR 20 2024 018006-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/08/2024 (71) TADAHARU IKEDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240074839' em 30/08/2024 18:52 (WB)
(21) BR 20 2024 018021-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/08/2024 (71) TIAGO RODRIGUES FERREIRA (BR/GO) Número de Protocolo '870240074869' em 30/08/2024 23:37 (WB)



(21) BR 20 2024 018022-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 01/09/2024 (71) JHONATA SANTOS SANTANA (BR/MA) Número de Protocolo '870240074890' em 01/09/2024 15:40 (WB)
(21) BR 20 2024 018023-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 01/09/2024 (71) MÁRIO SÉRGIO PINTO TEIXEIRA (BR/ES) Número de Protocolo '870240074891' em 01/09/2024 18:04 (WB)
(21) BR 20 2024 018026-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) ÉLIO JOVART BUENO DE CAMARGO (BR/SP) Número de Protocolo '870240074935' em 02/09/2024 10:03 (WB)
(21) BR 20 2024 018030-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) FLAZA METALURGICA LTDA. (BR/RS) Número de Protocolo '870240074962' em 02/09/2024 10:58 (WB)
(21) BR 20 2024 018048-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) THAYS HELENA DOS SANTOS COSTA (BR/SP) Número de Protocolo '870240075070' em 02/09/2024 14:51 (WB)
(21) BR 20 2024 018049-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) PLAXMETAL S/A - INDÚSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS. (BR/RS) Número de Protocolo '870240075071' em 02/09/2024 14:51 (WB)
(21) BR 20 2024 018059-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/09/2024 (71) LUIZ CARLOS DOS SANTOS CORDOVA JUNIOR (BR/SC) Número de Protocolo '870240075122' em 02/09/2024 15:46 (WB)
(21) BR 20 2024 018067-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



Recebido

(22) 02/09/2024

(71) ISABEL CRISTINA REINSTEIN BERTAO (BR/RS)

Número de Protocolo '870240075150' em 02/09/2024 16:13 (WB)

(21) BR 20 2024 018074-2

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

Recebido

(22) 02/09/2024

(71) PEDRO FRANCISCO LEMES (BR/SP)

Número de Protocolo '870240075189' em 02/09/2024 16:56 (WB)

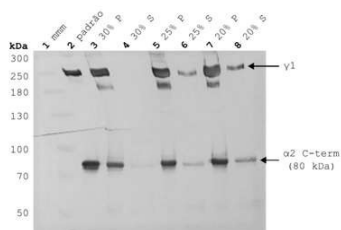


Código Publicação do Pedido

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

Quando o período de sigilo (18 meses do depósito) é finalizado, o INPI publica o pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção, conforme previsto no Art. 30 da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O depositante ou qualquer interessado pode solicitar o exame do pedido de patente, caso isso ainda não tenha sido feito. O prazo é de 36 (trinta e seis) meses, contados da data do depósito. Para tal, o usuário deverá pagar a guia de recolhimento da união (GRU) de código 203 (Patente de Invenção), 204 (Modelo de Utilidade) ou 205 (Certificado de Adição de Invenção). Se o INPI já examinou o pedido internacional PCT como ISA/IPEA, o código é 284 (Patente de Invenção) ou 285 (Modelo de Utilidade). O pedido será arquivado se o pagamento não for feito no prazo previsto, conforme o Art.33 da Lei nº 9.279/96. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias contados a partir da data do arquivamento para pagar a GRU de código 209 (Desarquivamento). O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não comprovar, no referido prazo, o pagamento dos dois serviços (desarquivamento e pedido de exame).

(21) BR 10 2022 026276-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 21/12/2022

(51) C07K 14/78 (2006.01), C07K 1/18 (2006.01), A61K 38/39 (2006.01), A61K 35/50 (2015.01), A61P 25/00 (2006.01)

(54) PROCESSOS DE EXTRAÇÃO, PURIFICAÇÃO E POLIMERIZAÇÃO DE LAMININA, USO, POLILAMININA E KIT

(71) CRISTÁLIA PRODUTOS QUÍMICOS FARMACÊUTICOS LTDA (BR/SP)

(72) OGARI DE CASTRO PACHECO; FRANCESCO BRUGNERA TEIXEIRA; GERMAN ENRIQUE WASSERMANN; ALINE HUNGER RIBEIRO

(21) BR 10 2023 003537-0 A2

	COMPONENTE	QUANTIDADE
01	Torta de Dendê	35% a 50%
02	Casca de Coco	5% a 10%
03	Argila Negra	10% a 15%
04	Minério de Ferro	5% a 10%
05	Manganês	2% a 5%
06	Nefelina	5% a 10%

Figura 01

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 27/02/2023

(51) C10L 5/02 (2006.01)

(54) BRIQUETE DE MINÉRIO DE FERRO PARA GERAÇÃO DE ENERGIA E CALOR

(71) EDSON PAIVA SOARES JUNIOR (BR/PA) ; EDUARDO MARCELINO DE OLIVEIRA (BR/PR) ; JAYME ALÍPIO MARTINS BANDEIRA (BR/PR)

(72) EDSON PAIVA SOARES JUNIOR



(21) BR 10 2023 003618-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 27/02/2023

(51) A61K 36/886 (2006.01), A61K 36/53 (2006.01), A61P 9/14 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO LÍQUIDA TÓPICA PARA MELHORAR A CIRCULAÇÃO EM
PERNAS E PÉS E USO

(71) SÉRGIO GAMA (BR/SP)

(72) SÉRGIO GAMA

(21) BR 10 2023 003677-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/02/2023

(51) A01D 41/127 (2006.01)

(52) A01D 41/1276

(54) CONJUNTO EXTRATOR DE RESÍDUOS PARA MÁQUINAS AGRÍCOLAS
E COLHEITADEIRA AGRÍCOLA

(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(72) ALESSANDRO ROBERTO PEREIRA; ANDERSON ANTONIO MORENO;
JEAN CARLOS PEREIRA DE CAMARGO; MARCELO DOS SANTOS DE
OLIVEIRA SILVA; DANIEL ROHRER PEREIRA

(21) BR 10 2023 003680-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/02/2023

(51) B43K 19/02 (2006.01)

(52) B43K 19/02

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM INSTRUMENTO DE
ESCRITA E/OU DESENHO

(71) NEWPEN DO BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP. (BR/SP)

(72) FANN YANG SHOW

(21) BR 10 2023 003681-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/02/2023

(51) A61B 10/02 (2006.01), A61B 10/00 (2006.01)

(52) A61B 10/0291, A61B 2010/0074

(54) DISPOSITIVO ESPÁTULA COMBINADA PARA COLETA DE MATERIAIS
DAS REGIÕES ENDOCERVICAL E EXOCERVICAL

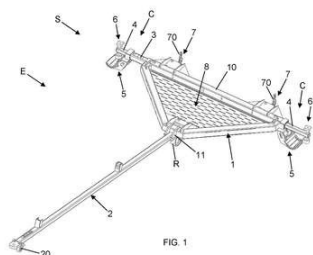
(71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ)

(72) ADAURI SILVEIRA RODRIGUES JÚNIOR; ANDRÉ ELIAS RIBEIRO;



VICTOR DE SOUZA PENA; ANA CAROLINA RODRIGUES GONÇALVES;
YARA FERNANDES RIBEIRO DE CASTRO; LAÍSSA DE OLIVEIRA
FERNANDES BARBOSA; IZABELLA RODRIGUES VIEIRA; MARCO AURÉLIO
DOS SANTOS SILVA

(21) BR 10 2023 003684-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/02/2023

(51) B60P 3/11 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CONEXÃO PARA EQUIPAMENTOS MOVIMENTADORES
DE AERONAVES EM SOLO E EQUIPAMENTO MOVIMENTADOR

(71) PHILLIPE XAVIER E SILVA (BR/SC)

(72) PHILLIPE XAVIER E SILVA

(21) BR 10 2023 003685-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/02/2023

(51) G06F 3/04847 (2022.01), G06F 17/40 (2006.01), A61B 5/16 (2006.01)

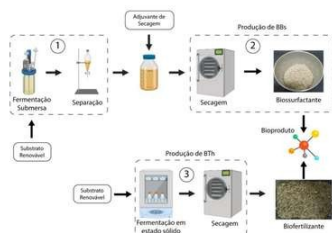
(52) G06F 3/04847, G06F 17/40, A61B 5/167

(54) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE PERFIL PSICOLÓGICO DE
JOGADORES EM JOGOS DIGITAIS COM BASE EM MODELOS
PSICOLÓGICOS E DADOS DE USO

(71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)

(72) LUIZ BERNARDO MARTINS KUMMER; JÚLIO CÉSAR NIEVOLA;
EMERSON CABRERA PARAISO; HIROYUKI IIDA

(21) BR 10 2023 003698-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/02/2023

(51) C12P 19/44 (2006.01), C12P 7/64 (2022.01), C12P 1/02 (2006.01), C05F
17/20 (2020.01), C12R 1/465 (2006.01), C12R 1/885 (2006.01)

(54) BIOINSUMO À BASE DE T. HARZIANUM E SOFOROLIPÍDEOS, KIT,
USO, PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DE SOFOROLIPÍDEOS E DO
REFERIDO BIOINSUMO, E MÉTODOS PARA INDUÇÃO DE CRESCIMENTO
E PROTEÇÃO CONTRA PRAGAS

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) THIAGO MOURA ROCHA; PAULO RICARDO FRANCO MARCELINO;
PEDRO VINICIUS RODRIGUES DE SOUSA; JÚLIO CÉSAR DOS SANTOS;
SILVIO SILVÉRIO DA SILVA

(21) BR 10 2023 003709-7 A2

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



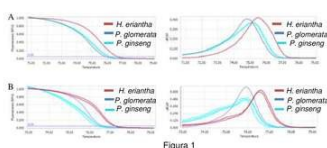


Figura 1

Publicado

(22) 28/02/2023

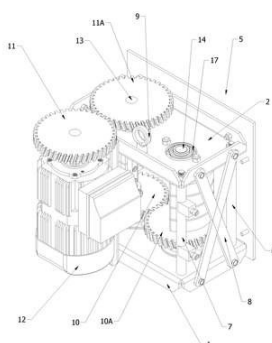
(51) C12Q 1/6895 (2018.01), C12Q 1/686 (2018.01), C12Q 1/6827 (2018.01)

(54) CONJUNTO DE PRIMERS PARA DISCRIMINAÇÃO GENÉTICA ENTRE HEBANTHE ERIANTHA E PFAFFIA GLOMERATA POR TEMPERATURA DE MELTING UTILIZANDO HIGH RESOLUTION MELTING (HRM)

(71) GREICIANE GABURRO PANETO (BR/ES)

(72) FRANCINE ALVES NOGUEIRA DE ALMEIDA; PABLO VIANA OLIVEIRA; GREICIANE GABURRO PANETO

(21) BR 10 2023 003723-2 A2



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

Publicado

(22) 28/02/2023

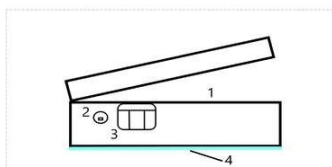
(51) B06B 1/16 (2006.01)

(54) MECANISMO DE VIBRAÇÃO LINEAR

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO (BR/RS) ; COMPANHIA ESTADUAL DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - CEEE-T (BR/RS)

(72) ADEMILSON SETTI; JULIANO WAGNER DARONCH; CHARLES LEONARDO ISRAEL; LEONARDO DE CASTILHOS OLIVEIRA; LUCIANO FAVRETTO DA ROCHA; CRISTIAN HANS CORREA; HERBER CUADRO FONTOURA

(21) BR 10 2023 003738-0 A2



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

Publicado

(22) 28/02/2023

(51) A47C 23/00 (2006.01)

(54) CAMA BOX BAÚ INTELIGENTE COM USB, LUZ LED, ABERTURA AUTOMÁTICA E COMANDO DE VOZ

(71) CRIAZZI PRODUÇÕES ARTÍSTICAS LTDA-ME (BR/SP)

(72) RAFAEL SPIAZZI COLONESE

(21) BR 10 2023 003750-0 A2



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

Publicado

(22) 28/02/2023

(51) C12P 39/00 (2006.01), C12P 1/04 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01)

(54) PROCESSO DE DEGRADAÇÃO DE BIFENILAS CLORADAS EM ÓLEOS DE TRANSFORMADORES.

(71) NEOENERGIA DISTRIBUIÇÃO BRASILIA S.A. (BR/DF)

(72) CARLOS HENRIQUE SILVEIRA MORCELI; CLAUDIO AUGUSTO OLLER DO NASCIMENTO; MARIA ANITA MENDES; ENRIQUE EDUARDO ROZAS



SANCHEZ; MERIELLEN DIAS PANTOLFI

(21) BR 10 2023 003765-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/02/2023

(51) A61L 27/08 (2006.01), A61L 27/06 (2006.01)

(52) A61L 27/08, A61L 27/06

(54) PROCESSO DE ELETRODEPOSIÇÃO DE ÓXIDO DE GRAFENO E NIÓBIA EM SUBSTRATOS METÁLICOS DE TITÂNIO

(71) INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA (BR/RJ)

(72) HAZEL PALOMA REIS CORADO PAULINO; ANDREZA MENEZES LIMA; CARLOS NELSON ELIAS; FRANCIELLY MOURA DE SOUZA SOARES

(21) BR 10 2023 003773-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/02/2023

(51) C12Q 1/6853 (2018.01), C12Q 1/682 (2018.01), G01N 33/48 (2006.01)

(54) COVID-ARRAY: KIT PARA ANÁLISE DE FENÓTIPO DA EXPRESSÃO DIFERENCIAL DE GENES ENVOLVIDOS NAS LESÕES INFLAMATORIAS DA COVID-19 EM TECIDO CARDÍACO

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE)

(72) LUIZ HENRIQUE PONTES DOS SANTOS; JULIANA OSÓRIO ALVES; RAQUEL MARTINS DE FREITAS; STELA MIRLA DA SILVA FELIPE; VÂNIA MARILANDE CECCATTO

(21) BR 10 2023 003779-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/02/2023

(51) A23L 2/38 (2021.01), A23L 2/54 (2006.01)

(52) A23L 2/382, A23L 2/54

(54) DESENVOLVIMENTO DE BEBIDA ALCOÓLICA FERMENTADA GASEIFICADA DE SAPOTI

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(72) ANDRESSA CLÁUDIA DA SILVA SANTANA CAVALCANTE; JOSILENE DE ASSIS CAVALCANTE; JULICE DUTRA LOPES

(21) BR 10 2023 003791-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 28/02/2023

(51) F21K 9/00 (2016.01), F21K 9/66 (2016.01)

(52) F21K 9/00, F21K 9/66

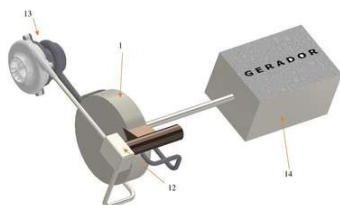


(54) CONVERSOR QUÂNTICO DE ENERGIA ELÉTRICA EM FONTE DE ILUMINAÇÃO DINÂMICA

(71) GDN INNOVATION E ALTA TECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)

(72) JOSÉ RAIMUNDO DOS SANTOS

(21) BR 10 2023 003794-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 28/02/2023

(51) F02B 75/02 (2006.01), F01C 1/00 (2006.01), F01C 1/22 (2006.01)

(54) MOTOR ROTATIVO DE COMBUSTÃO INTERNA DE 3 TEMPOS

(71) FLAVIO MATEUS LEME (BR/SP)

(72) FLAVIO MATEUS LEME

(21) BR 10 2023 003816-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/03/2023

(51) H02J 3/32 (2006.01), H02J 15/00 (2006.01), H02M 7/515 (2007.01), H02J 7/35 (2006.01), H02M 7/537 (2006.01), H02M 7/758 (2006.01)

(52) H02J 3/32, H02J 15/00, H02M 7/515, H02J 7/35, H02M 7/537, H02M 7/758
(54) MÉTODO DE USO DE AMPLIFICADOR DE SOM AUTOMOTIVO COMO INVERSOR OFF-GRID

(71) CARLOS ARGOLO PEREIRA ALVES (BR/AL) ; OFFGRID ENGENHARIA (BR/AL)

(72) CARLOS ARGOLO PEREIRA ALVES; LEONARDO ARGOLO LOBO ALVES; CLEBER NAUBER DOS SANTOS; ANDRE DE LIMA MOURA; LUIZ ANDRÉ DA SILVA LIMA; CARLOS ALBERTO DA SILVA

(21) BR 10 2023 003830-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 01/03/2023

(51) A61K 36/899 (2006.01), A61K 36/185 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)

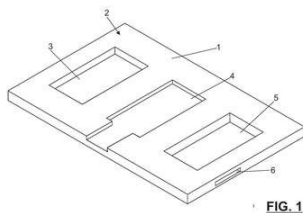
(54) PRODUTO OTOLÓGICO COMPOSTO POR EXTRATOS VEGETAIS E ADJUVANTES PARA TRATAMENTO DE OTITE EXTERNA CANINA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(72) MARCIA DE OLIVEIRA NOBRE; RISCIELA SALARDI ALVES DE BRITO; RENATO VIANNA; SABRINA DE OLIVEIRA CAPELLA; MARIANA TEIXEIRA TILLMANN; EDUARDO NEGRI MUELLER; ROGÉRIO ANTÔNIO FREITAG; EDUARDO GARCIA FONTOURA; SÉRGIO JORGE; ANTÔNIO GONÇALVES DE ANDRADE JÚNIOR; ELIEZER MONTEIRO DA COSTA



(21) BR 10 2023 003843-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/03/2023

(51) G07F 7/02 (2006.01), G07F 7/08 (2006.01)

(52) G07F 7/025, G07F 7/0813, G07F 7/0846, G07F 7/0866, G07F 7/086, G07F 7/0873

(54) PRANCHETA COM SISTEMA ELETRÔNICO PARA ACONDICIONAMENTO DE MÁQUINA DE CARTÃO, CELULAR/TABLETE E IMPRESSORA TÉRMICA

(71) JOSÉ C. DE J. REIS - JARDINAGEM (BR/SP)

(72) JOSE CARLOS DE JESUS REIS

(21) BR 10 2023 003852-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/03/2023

(51) A01D 41/127 (2006.01)

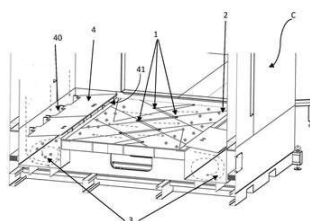
(52) A01D 41/1272

(54) SISTEMA DE CONTROLE DE FLUXO DE GRÃOS E RESPECTIVO MÉTODO DE CONTROLE DE FLUXO DE GRÃOS

(71) JOAO LUIZ FAVERO JUNIOR (BR/RS)

(72) JOAO LUIZ FAVERO JUNIOR

(21) BR 10 2023 003863-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/03/2023

(51) B05B 14/48 (2018.01), B05B 14/40 (2018.01), B05B 16/40 (2018.01), B05C 19/00 (2006.01)

(54) INJETORES DE AR APLICADO EM SISTEMA DE LIMPEZA DE CABINE DE PINTURA À PÓ

(71) ERZINGER INDUSTRIA MECÂNICA LTDA (BR/SC)

(72) SANDRO IVAN ERZINGER

(21) BR 10 2023 003871-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/03/2023

(51) G01R 19/00 (2006.01), G01R 15/18 (2006.01)

(52) G01R 19/00, G01R 15/18

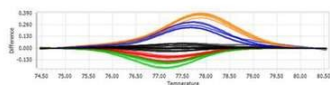
(54) SENSOR DE CORRENTE ELÉTRICA DE BAIXA POTÊNCIA

(71) ROMAGNOLE PRODUTOS ELETRICOS S.A. (BR/PR)

(72) JOSE CARLOS ARGOLO; SIDNEY YAMAMOTO; RINALDO DE ARAUJO SILVA; EVANDRO ROSTIROLLA BORTOLOTO; FABRICIO DIAS PAES



(21) BR 10 2023 003874-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/03/2023

(51) C12Q 1/6888 (2018.01), C12Q 1/6876 (2018.01), C12Q 1/686 (2018.01), C12Q 1/6827 (2018.01)

(54) OLIGONUCLEOTÍDEOS INICIADORES E MÉTODO PARA DISCRIMINAÇÃO GENÉTICA DE ESPÉCIES DE MOSCAS (FAMÍLIA CALLIPHORIDAE) DE INTERESSE FORENSE UTILIZANDO A TÉCNICA DE HIGH RESOLUTION MELTING (HRM).

(71) GREICIANE GABURRO PANETO (BR/ES)

(72) PABLO VIANA OLIVEIRA; FRANCINE ALVES NOGUEIRA DE ALMEIDA; GREICIANE GABURRO PANETO

(21) BR 10 2023 003881-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/03/2023

(51) E04C 1/39 (2006.01), E04B 2/18 (2006.01)

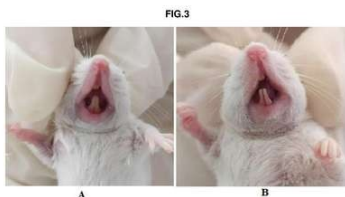
(52) E04C 1/39, E04B 2/18

(54) SISTEMA CONSTRUTIVO MODULAR EM BASE A BLOCOS PLÁSTICOS INTERTRAVADOS AUTOPORTANTES

(71) MARCELO AUGUSTO GAUDIO (BR/SC)

(72) MARCELO AUGUSTO GAUDIO

(21) BR 10 2023 003889-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/03/2023

(51) C12P 19/44 (2006.01), A61K 8/33 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01)

(54) ENXAGUANTE BUCAL ANTI-CORONAVIRUS CONTENDO SOFOROLIPÍDIOS DE STARMERELLA BOMBICOLA

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)

(72) MARIA ANTONIA PEDRINE COLABONE CELLIGOI; BRIANI GISELE BIGOTTO; AUDREY ALESSANDRA STINGHEN GARCIA LONNI; LIGIA CARLA FACCIN GALHARDI; JESSICA WOUK; RICARDO LUIS NASCIMENTO DE MATOS; ANA PAULA FREDERICO RODRIGUES LOUREIRO BRACARENSE; MARIA LAURA GOUSSAIN DARIDO; LEONARDO DE PINTO MEDEIROS; DANIELLE BRUNA LEAL DE OLIVEIRA DURIGON; EDISON LUIZ DURIGON

(21) BR 10 2023 003890-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/03/2023



(51) G06F 13/42 (2006.01)

(52) G06F 13/4286, G06F 13/4291

(54) DISPOSITIVO PARA SINCRONIZAÇÃO DE RELÓGIO DE CONTROLADORES SEMAFÓRICOS E RESPECTIVO MÉTODO DE SINCRONIZAÇÃO

(71) RICARDO GERASSI MARTINS RAMOS (BR/PR) ; ROBERTO GERASSI MARTINS RAMOS (BR/PR)

(72) RICARDO GERASSI MARTINS RAMOS; ROBERTO GERASSI MARTINS RAMOS

(21) BR 10 2023 003905-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/03/2023

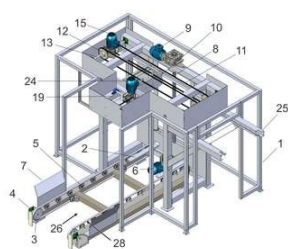
(51) D21H 19/16 (2006.01), D21H 19/14 (2006.01), D21H 25/06 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO PARA IMPERMEABILIZAÇÃO PARA PAPEL

(71) ISA KLEIN (BR/MG)

(72) ISA KLEIN

(21) BR 10 2023 003910-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/03/2023

(51) B66F 7/14 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO DE ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA DE TÁBUAS

(71) FABIANO ORESTES FRANCO (BR/SC)

(72) FABIANO ORESTES FRANCO; DARLAN DE PAULO

(21) BR 10 2023 003913-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/03/2023

(51) A61K 36/81 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

(54) EXTRAÇÃO HIDROALCOÓLICA E SECAGEM EM LIOFILIZADOR PARA OBTENÇÃO DO EXTRATO DA CASCA DA BATATA EM PÓ E USO DE AMBOS COMO AGENTE ANTIMICROBIANO

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

(72) AGDYLANNAH FELIX VIEIRA; TÁLYSSON RAPHAEL RODRIGUES PEREIRA; THAIS JACIANE ARAUJO RODRIGUES; FABRÍCIA SANTOS ANDRADE; GILMAR TRINDADE DE ARAÚJO; ANA PAULA TRINDADE ROCHA

(21) BR 10 2023 003919-7 A2

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



	Publicado (22) 02/03/2023 (51) C04B 14/04 (2006.01), C04B 14/10 (2006.01), C04B 16/00 (2006.01) (52) C04B 14/04, C04B 14/10, C04B 16/00 (54) COMPOSIÇÃO DE FIBROCIMENTO (71) ETERNIT S/A (BR/SP) (72) RICARDO REICHERT; CÉLIO MASSOCATO
(21) BR 10 2023 003953-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 02/03/2023 (51) D21H 21/14 (2006.01) (52) D21H 21/146 (54) PROCESSO, COMPOSIÇÃO E PRODUTO RESULTANTE DE PAPEL MACULATURA AUTOCOLANTE (71) INCAPE - INDUSTRIA CATARINENSE DE PAPEIS ESPECIAIS LTDA. (BR/SC) (72) GERALDO KARAM WESTPHALEN JÚNIOR
(21) BR 10 2023 003988-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 02/03/2023 (51) A47B 77/02 (2006.01), E03C 1/18 (2006.01) (52) A47B 77/022, A47B 2077/027, E03C 1/18 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM PROCESSO DE OBTENÇÃO DE LAVATÓRIO E LAVATÓRIO RESULTANTE (71) CESAR AUGUSTO LENA (BR/SP) (72) CESAR AUGUSTO LENA
(21) BR 10 2023 003992-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 02/03/2023 (51) B25J 5/00 (2006.01), B60L 50/60 (2019.01), H02B 3/00 (2006.01) (52) B25J 5/007, B60L 50/66, H02B 3/00, G05D 2201/0207, B60L 2240/32 (54) VEÍCULO ROBÓTICO PARA INSPEÇÃO DE SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E MÉTODO DE DESLOCAMENTO (71) GUARACIABA TRANSMISSORA DE ENERGIA (TP SUL) S.A. (BR/RJ) ; LUZIANIA-NIQUELANDIA TRANSMISSORA S.A (BR/RJ) ; MATRINCHA TRANSMISSORA DE ENERGIA (TP NORTE) S.A. (BR/RJ) ; PARANAIBA TRANSMISSORA DE ENERGIA S.A. (BR/RJ) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO (BR/PR) (72) LUIZ FELIPE RIBEIRO BARROZO TOLEDO; XIE JIAYU; GILBERTO LEXINOSKI; FRANCISCO ROBERTO HOPKER; FÁBIO YUKIO NARA; OTAVIO MITSURU SHIONO; ZONGYUE XI; YI LI; JHONY RODRIGO DUQUE DE

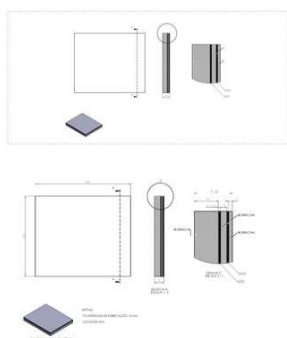


PAULA

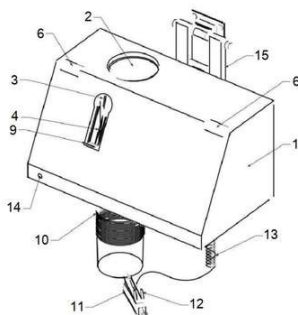
(21) BR 10 2023 004004-7 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 02/03/2023
(51) B65D 88/16 (2006.01), G09F 3/03 (2006.01), G09F 3/02 (2006.01)
(52) B65D 88/1668, B65D 2203/06, B65D 88/1612, G09F 3/03, G09F 2003/0272, G09F 3/0329
(54) LACRES DE SEGURANÇA E CÓDIGO DE MONITORAMENTO APLICADOS EM CONTENTORES FLEXÍVEIS E MÉTODO DE FECHAMENTO E RASTREAMENTO DE CONTENTORES FLEXÍVEIS
(71) ZARAPLAST S/A (BR/SP)
(72) FAUSTO DALLAPE; VALMIR CONCEIÇÃO MORA

(21) BR 10 2023 004007-1 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 02/03/2023
(51) C12G 3/00 (2019.01), C12H 6/02 (2019.01)
(52) C12G 3/00, C12H 6/02
(54) AGUARDENTE DE CAFÉ OBTIDA POR FERMENTO-DESTILAÇÃO
(71) MARCOS ALEXANDRE GOMES NALLI (BR/PR)
(72) MARCOS NALLI

(21) BR 10 2023 004008-0 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 02/03/2023
(51) F41H 1/02 (2006.01)
(54) PLACA BALÍSTICA COM ELASTÔMERO DE BORRACHA, AÇO E GRAFENO (ACESSÓRIO DE COLETE)
(71) JULIANA SILVEIRA GUINANCIO (BR/RJ)
(72) ROBERTO RAIMUNDO CRISCUOLI



(21) BR 10 2023 004048-9 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 03/03/2023
(51) A61M 5/32 (2006.01)
(52) A61M 5/3278
(54) DESTRUIDOR DE SERINGA PARA ALOJAMENTO DE AGULHAS EM CAIXA COLETORA DE PERFUROCORTANTES
(71) LEANDRO SOARES DA SILVA (BR/RJ)
(72) LEANDRO SOARES DA SILVA



(21) BR 10 2023 004064-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 03/03/2023 (51) B64F 1/22 (2024.01), B60P 3/11 (2006.01) (52) B64F 1/225, B64F 1/227, B60P 3/11 (54) CONJUNTOS MECÂNICOS APLICADOS EM MOVIMENTADORES DE AERONAVES EM SOLO (71) PHILLIPE XAVIER E SILVA (BR/SC) (72) PHILLIPE XAVIER E SILVA
(21) BR 10 2023 004065-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 03/03/2023 (51) A63F 3/08 (2006.01) (52) A63F 3/081, A63F 2003/082, A63F 2003/083 (54) MÉTODO DINÂMICO DE APOSTAS (71) JOÃO ELAINO ALVES GUIMARÃES (BR/GO) (72) JOÃO ELAINO ALVES GUIMARÃES
(21) BR 10 2023 004081-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 03/03/2023 (51) G01F 23/04 (2006.01), G01F 23/80 (2022.01) (52) G01F 23/04, G01F 23/802 (54) DISPOSITIVO DE INDICAÇÃO DE NÍVEL DE ÁGUA E MÉTODO PARA AFERIÇÃO DE NÍVEL DE ÁGUA (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) JÓ UYAMA; AGNELO ROCHA DA SILVA; CAETANO MAZZONI RANIERI; DOUGLAS QUEIROZ GALUCIO BATISTA; ISMAEL FERREIRA DA SILVA; PEDRO HENRIQUE FINI
(21) BR 10 2023 004131-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/03/2023 (51) E04G 17/00 (2006.01) (52) E04G 17/00 (54) REGULADOR DE ALTURA DO LEITO DE FORMAS METÁLICAS CONFORMADORAS DE ARTIGOS DE CONCRETO DIVERSOS (71) FORMA FORT INDUSTRIA METALURGICA EIRELI (BR/SC) (72) GIOVANI DE SOUZA
(21) BR 10 2023 004134-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



Publicado

(22) 06/03/2023

(51) G07C 9/00 (2020.01), G07C 9/29 (2020.01), G07C 9/27 (2020.01)

(52) G07C 9/00722, G07C 2009/00769, G07C 9/29, G07C 9/27

(54) SISTEMA APLICADO EM CATRACA ELETRÔNICA

(71) MARCUS ALBERTO BAGGIO (BR/RS)

(72) MARCUS ALBERTO BAGGIO

(21) BR 10 2023 004135-3 A2



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

Publicado

(22) 06/03/2023

(51) A61K 36/752 (2006.01), A61K 36/899 (2006.01), A01N 65/36 (2009.01), A01N 65/44 (2009.01)

(54) USO DE ÓLEOS ESSENCIAIS E OUTRAS SUBSTÂNCIAS COMO BIOCIDAS

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

(72) ALANE BEATRIZ VERMELHO; VERÔNICA DA SILVA CARDOSO; JACQUELINE ELIS DE SOUZA; SABRINA MARTINS LAGE CEDROLA

(21) BR 10 2023 004140-0 A2

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

Publicado

(22) 06/03/2023

(51) B67C 11/02 (2006.01)

(52) B67C 11/02

(54) FUNIL ROSQUEÁVEL COM TAMPA DE SEGURANÇA

(71) ELICEU PALMONARI (BR/PR) ; VALDECIR MELLO DE LIMA (BR/PR)

(72) VALDECIR MELLO DE LIMA

(21) BR 10 2023 004165-5 A2

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

Publicado

(22) 06/03/2023

(51) A61C 8/00 (2006.01), A61C 1/08 (2006.01)

(52) A61C 8/0089, A61C 1/084

(54) GABARITO PARA USO NA IMPLANTOLOGIA ODONTOLÓGICA PARA SER USADO NAS CIRURGIAS DE ATROFIAS ÓSSEAS

(71) LUIZ CARLOS NOGUEIRA RESENDE. (BR/SP)

(72) LUIZ CARLOS NOGUEIRA RESENDE.

(21) BR 10 2023 004170-1 A2

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

Publicado

(22) 06/03/2023

(51) A61K 31/166 (2006.01), A61K 31/455 (2006.01), A61K 35/66 (2015.01),



A61K 35/74 (2015.01), A61K 35/68 (2006.01), A61K 35/76 (2015.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (52) A61K 31/166, A61K 31/455, A61K 35/66, A61K 35/74, A61K 35/68, A61K 35/76, A61P 37/02, A61P 35/00
 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E USOS NA IMUNOMODULAÇÃO
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
 (72) GUSTAVO COSTA BRESSAN; LEANDRO LICURSI DE OLIVEIRA; ABELARDO SILVA JUNIOR; ROBSON RICARDO TEIXEIRA; JULIANA LOPES RANGEL FIETTO; MARIANA MACHADO NEVES; FLÁVIA CARNEIRO MENDES; GABRIELA ALVES MOREIRA; JANINE PAIVA CERQUEIRA; MÔNICA MARIA MAGALHÃES CAETANO; GRAZIELA DOMINGUES DE ALMEIDA LIMA; ANA PAULA MARTINS DE SOUZA; VIVIANE SISDELLI ASSAO; MARCUS REBOUÇAS SANTOS; VICTOR HUGO SOUSA GONÇALVES; LUCAS VIANA GOMES SILVA; ELÓI QUINTAS GONÇALVES DA SILVA

(21) BR 10 2023 004171-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 06/03/2023
 (51) A61K 31/465 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
 (52) A61K 31/465, A61K 47/22, A61P 43/00
 (54) COMPOSIÇÕES PARA FORMULAÇÕES VACINAIS FARMACÊUTICAS E USOS
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; RRARA BIOTECNOLOGIA (BR/GO) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
 (72) GUSTAVO COSTA BRESSAN; LEANDRO LICURSI DE OLIVEIRA; ABELARDO SILVA JUNIOR; ROBSON RICARDO TEIXEIRA; JULIANA LOPES RANGEL FIETTO; MARIANA MACHADO NEVES; FLÁVIA CARNEIRO MENDES; GABRIELA ALVES MOREIRA; JANINE PAIVA CERQUEIRA; MÔNICA MARIA MAGALHÃES CAETANO; GRAZIELA DOMINGUES DE ALMEIDA LIMA; ANA PAULA MARTINS DE SOUZA; VIVIANE SISDELLI ASSAO; MARCUS REBOUÇAS SANTOS; VICTOR HUGO SOUSA GONÇALVES; LUCAS VIANA GOMES SILVA; ELÓI QUINTAS GONÇALVES DA SILVA

(21) BR 10 2023 004174-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 06/03/2023
 (51) B60W 30/02 (2012.01)
 (54) SISTEMA ELETRÔNICO ATIVO, AUTÔNOMO E AUTOMÁTICO DE CONTROLE DINÂMICO VEICULAR COM ATUAÇÃO MEDIANTE GERENCIAMENTO ATIVO DE TORQUE GERADO



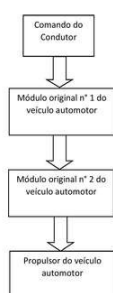


Figura 1

(71) DSA COMPONENTES AUTOMOBILISTICOS LTDA (BR/SP)
(72) DANIEL SOFER

(21) BR 10 2023 004183-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/03/2023

(51) A63F 3/04 (2006.01), A63F 9/14 (2006.01)

(52) A63F 3/0478, A63F 9/14

(54) MÉTODO DE ENSINO-APREDIZAGEM SOBRE SEGURANÇA E SAÚDE
NO TRABALHO

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO
RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)

(72) RICARDO LUIZ MACHADO; DOUGLISNILSON DE MORAIS FERREIRA

(21) BR 10 2023 004194-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/03/2023

(51) C12N 1/16 (2006.01), C12N 1/22 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01), A61K
35/66 (2015.01), A61P 17/18 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE
COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA COMPREENDENDO PROTEÍNA MICROBIANA
ORIUNDA DE RESÍDUOS AGROINDUSTRIAIS

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

(72) CECÍLIA ELISA DE SOUSA MUNIZ; LIBIA DE SOUSA CONRADO

OLIVEIRA; ÂNGELA MARIA SANTIAGO; RENNAN PEREIRA DE GUSMÃO

(21) BR 10 2023 004279-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/03/2023

(51) C08B 15/00 (2006.01), C08B 5/14 (2006.01), C08B 17/02 (2006.01), C08B
1/00 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01)

(52) C08B 15/00, C08B 5/14, C08B 17/02, C08B 1/00, C08L 97/02

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE NANOFIBRAS DE CELULOSE DE
PASTA MECÂNICA DE BAINHAS DE PALMEIRAS E DISPERSÃO DE
NANOFIBRAS OBTIDA

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE REGIONAL DE BLUMENAU (BR/SC) ;

ESTRADA DISTRIBUIDORA DE DERIVADOS DO PETRÓLEO LTDA (BR/PR)



(72) ATILANO ANTONIO VEGINI; GUILHERME DO NASCIMENTO; VINICYUS RODOLFO WIGGERS

(21) BR 10 2023 004361-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/03/2023

(51) A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/70 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01P 17/00 (2006.01)

(52) A01N 43/80, A01N 43/70, A01N 25/04

(54) CONCENTRADO DE SUSPENSÃO AQUOSA QUE CONTÉM TOPRAMEZONA E TERBUTILAZINA E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO

(71) SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO., LTD. (CN)

(72) ZHIQING LI; JIANWEI WANG; YANLIN LEI; PENG SUN; HE LI

(21) BR 10 2023 004364-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 08/03/2023

(51) B30B 11/00 (2006.01)

(52) B30B 11/00

(54) MAQUINA BRIQUETADEIRA

(71) DIOGO MELO SILVA (BR/GO)

(72) DIOGO MELO SILVA

(21) BR 10 2023 004371-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 09/03/2023

(51) B65B 55/08 (2006.01), B65D 1/38 (2006.01), A61L 2/10 (2006.01)

(52) B65B 55/08, B65D 1/38, A61L 2/10

(54) EQUIPAMENTO DE DESINFECÇÃO ROTATIVA DE CESTAS DE COMPRA

(71) RAFAEL AUGUSTO PAES DE OLIVEIRA (BR/SP)

(72) RAFAEL AUGUSTO PAES DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2023 004461-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 10/03/2023

(51) B23K 9/32 (2006.01)

(52) B23K 9/326

(54) DISPOSITIVO DE ENCHIMENTO DE GÁS ARGÔNIO EM TUBOS DE VAPOR DE USINAS ELÉTRICAS E MÉTODO DE INSTALAÇÃO PARA SOLDAGEM NA JUNÇÃO

(71) SEPCO1 CONSTRUÇÕES DO BRASIL LTDA (BR/SP)



(72) WANG PENG; LIU CHENG; ZHANG QUNCHAO; WANG TONGLEI; LI DENGSHENG; PANG LICHENG; QI BO; HUAN HENGSHENG; GUO LEI; FENG QIANG; MA DONGLEI; FEI XINCAO

(21) BR 10 2023 004489-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 10/03/2023

(51) C07C 50/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 253/10 (2006.01), A61K 31/122 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(52) C07C 50/12, C07D 471/04, C07D 253/10, A61K 31/122, A61K 31/53, A61P 35/00

(54) NAFTOQUINONAS SINTÉTICAS E SEUS USOS NA PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COM PROPRIEDADES ANTITUMORAIS

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

(72) JERSON LIMA DA SILVA; FERNANDO DE CARVALHO DA SILVA; LUCIANA PEREIRA RANGEL; VITOR FRANCISCO FERREIRA; GILENO DOS SANTOS DE SOUSA; GIULIA DINIZ DA SILVA FERRETTI; FRANCISCA HILDEMAGNA GUEDES DA SILVA; MARIANA MUNIZ DA PAZ; RAISSA EDUARDO DOS SANTOS; RUAN CARLOS BUSQUET RIBEIRO

(21) BR 10 2023 004510-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 10/03/2023

(51) A01K 43/04 (2006.01), B65B 23/08 (2006.01)

(52) A01K 43/04, B65B 23/08

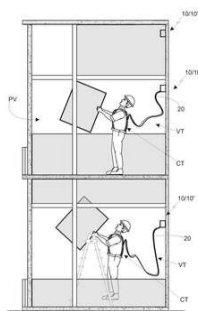
(54) SISTEMA DE DESLOCAMENTO, POSICIONAMENTO E DISPOSIÇÃO DE OVOS NAS BANDEJAS

(71) WELINGTON HANS TACAHASHI (BR/SP)

(72) WELINGTON HANS TACAHASHI

(21) BR 10 2023 004518-9 A2

FIG. 9



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 10/03/2023

(51) F16B 13/00 (2006.01)

(54) SUPORTE DE SEGURANÇA PARA ANCORAGEM DE CINTURÃO DE TRABALHO EM ALTURA

(71) CLAUMIR PEREIRA DE SOUZA (BR/ES) ; ALEXSANDRO DE SOUZA GOMES (BR/ES)

(72) ALEXSANDRO DE SOUZA GOMES; CLAUMIR PEREIRA DE SOUZA

(21) BR 10 2023 015331-3 A2

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



	Publicado (22) 31/07/2023 (30) 06/03/2023 CN 202310206388.X (51) B23K 26/03 (2006.01) (52) B23K 26/03 (54) MÉTODO E APARELHO DE SOLDAGEM HÍBRIDA A LASER-ARCO (71) JIANGSU XCMG CONSTRUCTION MACHINERY RESEARCH INSTITUTE LTD. (CN) ; XCMG CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. ROAD MACHINERY BRANCH (CN) (72) GENCHEN PENG; ZHENGYU MENG; XIAOYONG YANG
(21) BR 10 2023 020990-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 09/10/2023 (30) 12/10/2022 EP 22201075.3 (51) E01C 19/48 (2006.01) (52) E01C 19/48 (54) MÁQUINA DE CONSTRUÇÃO DE ESTRADAS COM BOMBA DE CALOR (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE) (72) ACHIM EUL
(21) BR 10 2023 021157-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 11/10/2023 (30) 21/10/2022 JP 2022-169050 (51) B62H 5/06 (2006.01) (52) B62H 5/06 (54) ESTRUTURA DE PROTEÇÃO PARA PINO DE TRAVAMENTO DO GUIDÃO (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) YUKO HATTORI; TAKERU KURIYAMA
(21) BR 10 2023 021745-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 19/10/2023 (30) 20/10/2022 GB 2215520.4 (51) E21B 33/128 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01) (52) E21B 33/1285, E21B 34/142 (54) APARELHO DE VEDAÇÃO DE FUNDO DE POÇO (71) DELTATEK OIL TOOLS LIMITED (GB) (72) TRISTAM PAUL HORN; STEPHEN EDMUND BRUCE; DAVID MICHAEL SHAND; GREGOR MCLELLAN



(21) BR 10 2023 021997-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 23/10/2023

(30) 16/12/2022 JP 2022-200880

(51) B62J 15/04 (2006.01), B62J 17/00 (2020.01)

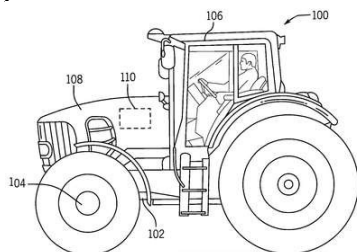
(52) B62J 15/04, B62J 17/00

(54) ESTRUTURA DA COBERTURA DIANTEIRA PARA VEÍCULO DE
CONDUZIR MONTADO EM SELIM

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

(72) MUNENORI AJIMA; TAKURO KITADE; SOICHIRO MIYAMOTO; YUSUKE
NOTANI

(21) BR 10 2023 022416-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 26/10/2023

(30) 02/03/2023 US 18/177,514

(51) F02M 13/06 (2006.01)

(54) SISTEMA DE POTÊNCIA PARA UM VEÍCULO DE TRABALHO, E,
VEÍCULO DE TRABALHO

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) SCOTT R. MILES; DANAN DOU; BRYAN T. GEISICK

(21) BR 10 2023 022682-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 30/10/2023

(30) 09/11/2022 US 17/983,564

(51) B64D 11/06 (2006.01)

(52) B64D 11/0627, B64D 11/0636, B64D 11/0691

(54) ASSENTO DE COMISSÁRIO DE CABINE

(71) AMI INDUSTRIES, INC. (US)

(72) BRIAN C. HANSEN; ALEXANDER C. TURNER; PHILLIP J. ARELLANO

(21) BR 10 2023 022929-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 01/11/2023

(30) 04/11/2022 GB 2216431.3

(51) E21B 33/13 (2006.01), E21B 33/14 (2006.01)

(52) E21B 33/13, E21B 33/14

(54) APARELHOS E MÉTODOS DE FUNDO DE POÇO

(71) DELTATEK OIL TOOLS LIMITED (GB)

(72) TRISTAM PAUL HORN; STEPHEN EDMUND BRUCE; DAVID MICHAEL
SHAND



(21) BR 10 2023 023903-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/11/2023 (30) 23/12/2022 CN 202223528193.7; 23/12/2022 CN 202223528322.2; 20/06/2023 CN 202310746666.0 (51) E05D 11/06 (2006.01), E05F 1/12 (2006.01) (52) E05D 11/06, E05F 1/12 (54) DOBRADIÇA E DISPOSITIVO DE ABERTURA E FECHAMENTO (71) HEFEI MIDEA REFRIGERATOR CO., LTD. (CN) ; HEFEI HUALING CO.,LTD. (CN) ; MIDEA GROUP CO.,LTD. (CN) (72) LIANG, BENLEI; HU, LIANGJIN; ZHAO, PENG
(21) BR 10 2023 024204-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 17/11/2023 (30) 21/11/2022 US US 63/426,923 (51) E21B 21/06 (2006.01), E21B 21/10 (2006.01) (52) E21B 21/065, E21B 21/106 (54) MÉTODO E APARELHO PARA PERFURAÇÃO AUTOMÁTICA (71) TETRA TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) VIRGILIO GARCIA SOULE; JAMES MATTHEW WATSON; BRANDON SCOTT MITCHELL; TRAVIS MARTIN BAHRT
(21) BR 10 2023 024867-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 28/11/2023 (30) 02/03/2023 US 18/116,388 (51) A01D 41/127 (2006.01) (52) A01D 41/1276 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA OU MAIS CONDIÇÕES DE CULTURA (71) DEERE & COMPANY (US) (72) NATHAN R. VANDIKE
(21) BR 10 2023 024989-2 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 29/11/2023 (30) 07/03/2023 US 18/179,790 (51) A01D 41/127 (2006.01), A01B 79/02 (2006.01), G06Q 50/02 (2024.01), G01C 21/00 (2006.01) (52) A01D 41/1273, A01B 79/02, G06Q 50/02, G01C 21/3804 (54) SISTEMA AGRÍCOLA (71) DEERE & COMPANY (US)



(72) ANDREW W. KEENAN; MATTHEW T. WOLD; MARIO L. DONINI

(21) BR 10 2023 024999-0 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 29/11/2023
(30) 27/02/2023 US 18/175,187
(51) A01D 41/127 (2006.01)
(52) A01D 41/1277
(54) SISTEMA PARA AVALIAR OPERAÇÃO AGRÍCOLA E MÉTODO PARA AVALIAR UMA OPERAÇÃO AGRÍCOLA
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) ZACHARY A. MEYERS; NATHAN R. VANDIKE; DEREK J. FRANKE

(21) BR 10 2023 025755-0 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 07/12/2023
(30) 22/12/2022 US 18/087,480
(51) E01F 15/04 (2006.01), E01F 15/08 (2006.01)
(52) E01F 15/04, E01F 15/083, E01F 15/088
(54) ARMAÇÃO DE TRANSIÇÃO PARA CONEXÃO A UMA ÂNCORA DE CONCRETO, E, CONJUNTO DE TRANSIÇÃO
(71) VANDORF BT1 INC. (CA)
(72) BENJAMIN FRASER POWELL; WILLIAM PRICE LONGSTREET; DEAN CLINTON ALBERSON

(21) BR 10 2023 027077-8 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 21/12/2023
(51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 31/07 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(52) A61K 9/1275, A61K 31/07, A61K 47/26, C12N 15/00, A61K 47/30, A61P 3/04, A61P 35/00
(54) COMPLEXO LIPOSSOMAL FUNCIONALIZADO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA E USOS RELACIONADOS
(66) BR 10 2022 026572-0 23/12/2022
(71) MARJAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(72) ERIKA DE SIMONE MOLINA; SOTIRIS MISSAILIDIS; DAVI JING JUE LIU

(21) BR 10 2023 027441-2 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 26/12/2023
(30) 12/01/2023 KR 10-2023-0004911



(51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 5/01 (2006.01), A61N 1/06 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01), A61N 1/40 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01)
 (52) A61B 18/14, A61B 5/01, A61N 1/06, A61N 1/328, A61N 1/36031, A61N 1/403, A61B 2018/00452, A61B 2018/00642, A61B 2018/00702, A61B 2018/00797, A61B 2018/0091, A61B 2018/00964, A61B 2018/1467
 (54) APARELHO PARA TRATAMENTO DA PELE USANDO ENERGIA DE RF COM FUNÇÃO DE PREVENÇÃO DE SOBREPOSIÇÃO DE TRATAMENTO, MÉTODO DE CONTROLE DO MESMO E MÉTODO PARA TRATAMENTO DA PELE USANDO O MESMO
 (71) LUTRONIC CORPORATION (KR)
 (72) KWANGCHON KO

(21) BR 10 2023 027500-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 26/12/2023
 (30) 27/12/2022 IT 102022000026844
 (51) B60K 6/46 (2007.10), B60L 15/20 (2006.01), B66F 9/065 (2006.01), B66F 9/075 (2006.01), B66F 9/22 (2006.01), B66F 9/24 (2006.01)
 (52) B60K 6/46, B60L 15/2045, B66F 9/0655, B66F 9/0755, B66F 9/07572, B66F 9/07581, B66F 9/22, B66F 9/24, B60L 2200/40
 (54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA EM UM MANIPULADOR TELESCÓPICO ELÉTRICO
 (71) MANITOU ITALIA S.R.L. (IT)
 (72) MARCO IOTTI

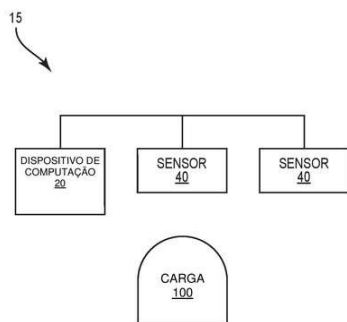
(21) BR 10 2023 027715-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 28/12/2023
 (30) 01/03/2023 US 18/176,881
 (51) A01C 15/00 (2006.01)
 (52) A01C 15/003
 (54) SISTEMA AGRÍCOLA
 (71) DEERE & COMPANY (US)
 (72) GRANT J. WONDERLICH; BENJAMIN C. POTTER; NATHAN R. DEMSKI

(21) BR 10 2024 000671-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 12/01/2024
 (30) 01/03/2023 US 18/176,693
 (51) G06K 7/10 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G06F 18/20 (2023.01), G06Q 10/083 (2024.01), G06V 20/64 (2022.01), H04L 67/12 (2022.01)
 (52) G06K 7/10475, G06T 7/0002, G06F 18/20, G06Q 10/083, G06V 20/64, H04L 67/12





(54) SISTEMA E MÉTODO PARA IDENTIFICAR CARGAS

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) KEVIN S. CALLAHAN

(21) BR 10 2024 001345-0 A2

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

Publicado

(22) 23/01/2024

(30) 30/01/2023 EP 23154018.8

(51) H04L 67/52 (2022.01), H04L 67/12 (2022.01), H04W 4/02 (2018.01), H04W 8/00 (2009.01)

(52) H04L 67/52, H04L 67/12, H04W 4/023, H04W 8/005

(54) MÉTODO PARA ESTABELECEER UMA CONEXÃO DE DADOS ENTRE APARELHOS E DISPOSITIVO PARA EXECUTAR O MÉTODO

(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)

(72) BJOERN SEITZ

(21) BR 10 2024 002173-8 A2

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

Publicado

(22) 02/02/2024

(30) 02/03/2023 DE 102023105198.9

(51) A01M 7/00 (2006.01), A01C 15/00 (2006.01)

(52) A01M 7/00, A01C 15/005

(54) MÉTODO E CONJUNTO PARA A OPERAÇÃO DE UM VEÍCULO DE DISTRIBUIÇÃO AGRÍCOLA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) HERR MAHESH SOMAROWTHU; HERR MANU GUPTA; HERR PRASHANT KUMAR; HERR PRADEEP PRAKA LOKARE; HERR WILLY PEETERS

(21) BR 10 2024 002307-2 A2

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

Publicado

(22) 05/02/2024

(30) 24/02/2023 DE 10 2023 104 566.0

(51) B32B 1/08 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B65D 35/02 (2006.01), B65D 65/42 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01)

(52) B32B 1/08, B32B 27/08, B32B 27/20, B65D 35/02, B65D 65/42, B65D 65/40

(54) LAMINADO DE EMBALAGEM DE ALTA BARREIRA COM CAPACIDADE



DE USINAGEM APERFEIÇOADA

(71) HUHTAMAKI FLEXIBLE PACKAGING GERMANY GMBH & CO. KG (DE)

(72) MAYARA SOUZA; WOLFGANG LOSERT; DETLEV SCHULZ

(21) BR 10 2024 003026-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 16/02/2024

(30) 21/02/2023 US 18/111,932

(51) B01D 53/02 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01), C01B 3/50 (2006.01), C01B 3/56 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01), F25J 1/00 (2006.01), F25J 1/02 (2006.01)

(52) B01D 53/02, B01D 53/8671, C01B 3/506, C01B 3/56, C25B 1/04, C25B 15/085, F25J 1/001, F25J 1/0225

(54) APARELHO E PROCESSO PARA UTILIZAÇÃO DE RESFRIADOR DE ABSORÇÃO PARA PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO AMBIENTALMENTE AMIGÁVEL

(71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US)

(72) GOWRI KRISHNAMURTHY; FRANK J. DOBEK; GRAEME RICHARD WILSON; FEI CHEN; MICHAEL T. MORGENSTERN

(21) BR 10 2024 003200-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 19/02/2024

(30) 03/03/2023 US 18/178,366

(51) C05G 3/70 (2020.01), C05G 5/30 (2020.01)

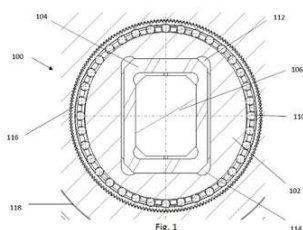
(52) C05G 3/70, C05G 5/37

(54) INCORPORAÇÃO DE AGENTE UMECTANTE COM FERTILIZANTES GRANULARES PARA MELHORAR A DISPERSÃO DE FERTILIZANTES E A ABSORÇÃO PELA PLANTA

(71) AQUA YIELD OPERATIONS, INC. (US)

(72) GARRETT OLSEN; MARK SLAVENS

(21) BR 10 2024 003473-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 22/02/2024

(30) 24/02/2023 EP 23158596.9

(51) B64C 13/34 (2006.01)

(54) ENGRENAGEM DE ONDA DE DEFORMAÇÃO, E, AERONAVE

(71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)

(72) DAVID JOHN HOLMAN; NEIL STUART WHITFIELD

(21) BR 10 2024 003624-7 A2

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



	Publicado (22) 23/02/2024 (30) 01/03/2023 US 63/449,077; 01/02/2024 US 18/429,652 (51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 41/06 (2006.01) (52) A01D 45/10, A01D 41/06 (54) SISTEMA DE PICAMENTO, MÉTODO PARA COLHER CANA-DE-AÇÚCAR DE UM CANAVIAL, E, COLHEITADEIRA DE CANA-DE-AÇÚCAR (71) DEERE & COMPANY (US) (72) JOHN A. DIGHTON; GUY BURCH; HERMAN E. KELWASKI
(21) BR 10 2024 003675-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 23/02/2024 (30) 28/02/2023 US 63/487,365 (51) B60C 11/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01) (52) B60C 11/00, B60C 1/0016, C08L 7/00, C08L 2205/03, C08K 3/04, C08K 3/36, C08K 2201/005, C08L 9/00, C08L 9/06 (54) COMPOSIÇÃO DE BORRACHA PARA BANDA DE RODAGEM DE PNEU (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) (72) VITOR CONTI BONESSO; WARREN JAMES BUSCH; THOMAS FRANKLIN SPILKER; RYAN MICHAEL SCHMIDT
(21) BR 10 2024 004122-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 29/02/2024 (51) H02M 7/48 (2007.01), H05K 7/20 (2006.01), H01M 10/625 (2014.01), H01M 10/6556 (2014.01) (52) H02M 7/48, H05K 7/20, H01M 10/625, H01M 10/6556 (54) INVERSOR DE FREQUÊNCIA, CONJUNTO MOTOR ELÉTRICO E O INVERSOR, IMPLEMENTO RODOVIÁRIO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DO INVERSOR (66) BR 10 2023 003829-8 01/03/2023 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) (72) JOEL BOARETTO; PAULO HENRIQUE CONRADO; MAICON MOLON; JÔNATAS LEMUEL BISPO ZOTTIS; HENRIQUE SOARES PAZ
(21) BR 10 2024 004209-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 01/03/2024 (30) 02/03/2023 EP 23305271.1 (51) H02M 5/42 (2006.01), H05B 7/144 (2006.01), H05B 7/148 (2006.01), H02M

	7/483 (2007.01) (52) H02M 5/42, H05B 7/144, H05B 7/148, H02M 7/4835 (54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE ENERGIA, INSTALAÇÃO DE FORNO A ARCO E MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE FORNECIMENTO DE ENERGIA (71) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LIMITED (GB) (72) ALFRED PERMUY; CYRILLE BAVIERE
(21) BR 10 2024 004222-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 01/03/2024 (30) 02/03/2023 EP 23305272.9 (51) H02M 5/42 (2006.01), H05B 7/144 (2006.01), H05B 7/148 (2006.01), H02M 7/483 (2007.01) (52) H02M 5/42, H05B 7/144, H05B 7/148, H02M 7/4835 (54) SISTEMA DE FORNECIMENTO DE ENERGIA E INSTALAÇÃO DE FORNO A ARCO (71) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LIMITED (GB) (72) ALFRED PERMUY; LAURENT FAHRNER; DURO BASIC; SAMI SIALA; CYRILLE BAVIERE; ZHI ZHOU
(21) BR 10 2024 004240-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 01/03/2024 (51) A01F 12/44 (2006.01) (52) A01F 12/44 (54) MAQUINA HÍBRIDA DE LIMPEZA DE PRODUTOS AGRÍCOLA (66) BR 10 2023 003899-9 02/03/2023 (71) JOAO LUIZ FAVERO JUNIOR (BR/RS) (72) JOAO LUIZ FAVERO JUNIOR
(21) BR 10 2024 004417-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/03/2024 (30) 06/03/2023 EP 23160083.4; 06/03/2023 US 18/117,536 (51) A61K 8/65 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/9771 (2017.01), A61K 8/9794 (2017.01), A61Q 19/08 (2006.01) (52) A61K 8/65, A61K 8/67, A61K 8/735, A61K 8/9771, A61K 8/9794, A61Q 19/08, A61K 2800/74 (54) COMPOSIÇÃO COSMECÊUTICA (71) BIODOCLE, LLC (US) (72) FEDERICA LAZZERINI; FABIO CLEMENTI



(21) BR 10 2024 004444-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/03/2024

(30) 10/03/2023 US 18/120,275

(51) B61L 15/00 (2006.01), B61L 27/04 (2006.01), B61L 29/28 (2006.01)

(52) B61L 15/0027, B61L 27/04, B61L 29/28

(54) SISTEMA E MÉTODO DE VEÍCULO

(71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)

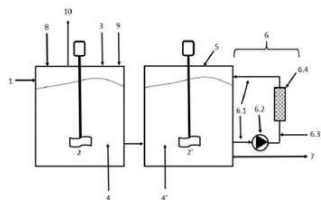
(72) JANMEJAY TRIPATHY; ANDREW RYAN STAATS; TIMOTHY ALLEN

SCHULTZ; MILAN KARUNARATNE; EVAN SEVEL; ADAM HAUSMANN;

LARRY CHALMERS; ALAN FISHER; AMIT KENJALE; BENJAMIN HENNIGES;

DANIEL SPENCER; DANIAL RICE

(21) BR 10 2024 004446-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/03/2024

(30) 06/03/2023 EP EP23160201.2

(51) D21C 11/06 (2006.01)

(52) D21C 11/063

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA REMOÇÃO DE ELEMENTOS NÃO
PROCESSUAIS DAS CINZAS DO PRECIPITADOR ELETROSTÁTICO EM UM
PROCESSO DE POLPA KRAFT

(71) L'AIR LIQUIDE SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET

L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)

(72) ARAUJO OLIVEIRA; CAMPO PHILIPPE; ALBAN BRUNO; VEIGA BRUNO

(21) BR 10 2024 004452-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/03/2024

(30) 06/03/2023 EP EP23160197.2

(51) D21C 11/00 (2006.01)

(52) D21C 11/0057

(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE LICOR BRANCO TOTALMENTE
OXIDADO PARA USO NA LINHA DE FIBRAS DE UM PROCESSO DE POLPA
KRAFT

(71) L'AIR LIQUIDE SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET

L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)

(72) ARAUJO OLIVEIRA; CAMPO PHILIPPE; ISOMETSA JUKKA; ALBAN
BRUNO

(21) BR 10 2024 004492-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 06/03/2024



	(30) 07/03/2023 US 18/179,491 (51) H01R 11/01 (2006.01), H01R 12/71 (2011.01), H01R 12/72 (2011.01), H05K 3/36 (2006.01) (52) H01R 11/01, H01R 12/716, H01R 12/724, H05K 3/366 (54) CONECTOR DE HEADER TENDO ESTABILIZADOR DE TERMINAL (71) TE CONNECTIVITY BRASIL INDÚSTRIA DE ELETRÔNICOS LTDA. (BR/SP) (72) GUSTAVO BONUCCI; RAFAEL KAZUO SATO T. LEME
(21) BR 10 2024 004493-2 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/03/2024 (30) 07/03/2023 US 18/179,465 (51) H01R 24/50 (2011.01), H01R 24/52 (2011.01), H01L 33/60 (2010.01) (52) H01R 24/50, H01R 24/52, H01L 33/60 (54) CONJUNTO DE LED (71) TE CONNECTIVITY BRASIL INDÚSTRIA DE ELETRÔNICOS LTDA. (BR/SP) (72) GUSTAVO BONUCCI
(21) BR 10 2024 004714-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 08/03/2024 (30) 09/03/2023 GB 2303474.7 (51) A24B 15/16 (2020.01), A24D 1/18 (2006.01) (52) A24B 15/16, A24D 1/18 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE MATERIAL GERADOR DE AEROSSOL, MATERIAL GERADOR DE AEROSSOL, COMPONENTE PARA UM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO, PRODUTO, ARTIGO PARA USO, ARTIGO, USO DE UM MATERIAL GERADOR DE AEROSSOL, SISTEMA (71) SOUZA CRUZ LTDA (BR/RJ) (72) SAMUEL KAISER; PRISCILA BRASIL DE SOUZA CRUZ; LUIZ EDUARDO BIAZI; BRUNA FRIELINK IMMICH; MAGNOS SILVA; GILSON RUFINO DE SANTANNA; FABIO RAMOS; ELIZANDRO JESUS
(21) BR 20 2023 003393-3 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 24/02/2023 (51) H02G 3/30 (2006.01) (52) H02G 3/30 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPORTE DE ANCORAGEM UNIVERSAL PARA CABO ÓPTICO (71) FIBERSUL FIBRA OPTICA E ACESSORIOS LTDA (BR/PR)



(72) JOSÉ ANACLETO DE GODOI

(21) BR 20 2023 003415-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 24/02/2023

(51) E04C 1/39 (2006.01)

(52) E04C 1/39

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BLOCOS DE CONCRETO E BLOCO CERÂMICO DE ENCAIXE PARA USO NA CONSTRUÇÃO CIVIL.

(71) MAURICIO CAMPOS FIGUEIREDO (BR/MG)

(72) MAURÍCIO CAMPOS FIGUEIREDO

(21) BR 20 2023 003509-0 U2

FIGURA 9



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 24/02/2023

(51) B67D 3/00 (2006.01)

(52) B67D 3/00

(54) MÁQUINA DE ÁGUA FRACIONADA

(71) FRANCISCO VALDEVAN ALVES DIAS (BR/CE)

(72) FRANCISCO VALDEVAN ALVES DIAS

(21) BR 20 2023 003520-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 26/02/2023

(51) B60C 23/00 (2006.01)

(52) B60C 23/00318

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUTIDA EM CONJUNTO DE SUPORTE E CONEXÃO APLICADOS EM SISTEMA DE CALIBRAGEM DE PNEUS

(71) FERNANDO MARCELO CARLETTA (BR/SP)

(72) FERNANDO MARCELO CARLETTA

(21) BR 20 2023 003530-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 27/02/2023

(51) G01C 15/10 (2006.01)

(52) G01C 15/10

(54) PRUMO CARRETEL

(71) APARECIDO TIMÓTEO MARTINS (BR/SC) ; JOÃO TIMÓTEO MARTINS (BR/ES)

(72) JOÃO TIMÓTEO MARTINS; APARECIDO TIMÓTEO MARTINS

(21) BR 20 2023 003549-9 U2

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



Publicado

(22) 27/02/2023

(51) B07B 1/00 (2006.01)

(52) B07B 1/00

(54) PENEIRADOR DE AREIA AUTOMÁTICO

(71) GEISON MESSIAS MACIEL 10977283666 (BR/MG) ; GEISON MESSIAS MACIEL (BR/MG)

(72) GEISON MESSIAS MACIEL

(21) BR 20 2023 003674-6 U2

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

Publicado

(22) 27/02/2023

(51) F41H 1/02 (2006.01)

(52) F41H 1/02

(54) JAQUETA COM SUPORTE A BLINDAGEM

(71) FELIPE MUNIZ (BR/SC)

(72) FELIPE MAYA MUNIZ

(21) BR 20 2023 003727-0 U2

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

Publicado

(22) 28/02/2023

(51) D06C 23/00 (2006.01)

(52) D06C 23/00

(54) INJEÇÃO DIRETA DE MATERIAL POLIMÉRICO COM STRASS MULTIFACETADO

(71) RAFAEL & ROBSON COMPONENTES LTDA (BR/RS)

(72) ROBSON SILVA DO NASCIMENTO; RAFAEL SANTOS DA SILVA

(21) BR 20 2023 003746-7 U2

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

Publicado

(22) 28/02/2023

(51) C21B 3/04 (2006.01)

(52) C21B 3/04

(54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM EQUIPAMENTO PARA ELIMINAÇÃO DE ESCÓRIAS EM MESAS DE CORTE À LASER E PLASMA

(71) FELIPE ANDRÉ MORAES (BR/RS) ; DIONES LUDVIG KOCHHANN (BR/RS)

(72) FELIPE ANDRÉ MORAES; DIONES LUDVIG KOCHHANN

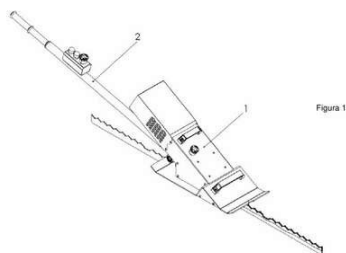


Figura 1

(21) BR 20 2023 003777-7 U2

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

Publicado

(22) 28/02/2023



(51) E04B 2/18 (2006.01)
 (52) E04B 2/18
 (54) BLOCOS PARA ALVENARIA EM TRÊS
 (71) GEOVANI ALVES DE SOUZA (BR/MG)
 (72) GEOVANI ALVES DE SOUZA

(21) BR 20 2023 003802-1 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado
 (22) 28/02/2023
 (51) A41D 13/05 (2006.01)
 (52) A41D 13/05
 (54) PROTETOR DE PESCOÇO RETRÁTIL CONTRA LINHA DE CEROL E ASSEMELHADAS
 (71) ELISMAR MOURA ALVES (BR/GO)
 (72) ELISMAR MOURA ALVES

(21) BR 20 2023 003861-7 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado
 (22) 01/03/2023
 (51) G01F 1/704 (2006.01), G01P 5/22 (2006.01)
 (52) G01F 1/704, G01P 5/22
 (54) SISTEMA MULTISENSORIAL PARA MEDIÇÃO DE VAZÃO SEM CONTATO
 (71) MWF DYNAMICS ENGENHARIA & SISTEMAS LTDA. (BR/RJ) ; ELERA RENOVÁVEIS S.A (BR/RJ)
 (72) ALEXANDRE CARVALHO LEITE; FELIPE CAMPELO FRANCO DE AZEVEDO; ALEXANDRE DIAS LUCIANO LIMA

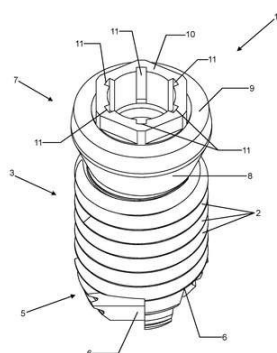
(21) BR 20 2023 003877-3 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado
 (22) 01/03/2023
 (51) A41C 3/04 (2006.01)
 (52) A41C 3/04
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SUTIÃ DESCARTÁVEL PARA AMAMENTAÇÃO
 (71) HYTAISARA D ARC PINTO GOMES (BR/PR)
 (72) HYTAISARA D ARC PINTO GOMES

(21) BR 20 2023 003880-3 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
 Publicado
 (22) 01/03/2023
 (51) A63H 27/10 (2006.01)
 (52) A63H 27/10



	(54) CONJUNTO DE BOLHAS DECORATIVAS INFLÁVEL REUTILIZÁVEL (71) MIRIAM CAROLINE HOMEM DA CRUZ (BR/PR) (72) MIRIAM CAROLINE HOMEM DA CRUZ
(21) BR 20 2023 003888-9 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 01/03/2023 (51) A23B 4/044 (2006.01) (52) A23B 4/044 (54) DEFUMADOR DE ALIMENTOS PARA EMBUTIR EM CHURRASQUEIRAS CONVENCIONAIS (71) ALEXANDRE MONTEIRO STORI (BR/SC) (72) ALEXANDRE MONTEIRO STORI
(21) BR 20 2023 003895-1 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 01/03/2023 (51) A63B 23/20 (2006.01) (52) A63B 23/20 (54) EXERCITADOR MUSCULAR VAGINAL (71) ARIANY DO NASCIMENTO AMANCIO (BR/ES) ; CLAÚDIA ALBINO DE ASSIS (BR/ES) (72) ARIANY DO NASCIMENTO AMANCIO; CLAÚDIA ALBINO DE ASSIS
(21) BR 20 2023 003901-0 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 02/03/2023 (51) E05B 73/00 (2006.01) (52) E05B 73/0082, E05B 73/0005 (54) DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO ANTIRROUBO COM CABO DE AÇO AUTO-RETRÁTIL, PARA APARELHOS ELETRÔNICOS PORTÁTEIS (71) PAULO ROBERTO DA SILVA (BR/SP) ; NILSON AUGUSTO DE MORAIS (BR/SP) (72) PAULO ROBERTO DA SILVA; NILSON AUGUSTO DE MORAIS
(21) BR 20 2023 003928-1 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 02/03/2023 (51) A61C 8/00 (2006.01) (52) A61C 8/00 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM IMPLANTE DENTÁRIO ENDÓSSEO (71) OBL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS DENTÁRIOS LTDA





(BR/SP)
(72) HUGO NARY FILHO

(21) BR 20 2023 003933-8 U2



Figura 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 02/03/2023
(51) G01N 1/02 (2006.01)
(52) G01N 1/02
(54) COLETOR DE FEZES BIODEGRADÁVEL
(71) AYRES DE SOUZA (BR/MG)
(72) AYRES DE SOUZA

(21) BR 20 2023 003945-1 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 02/03/2023
(51) C04B 28/14 (2006.01)
(52) C04B 28/14
(54) SISTEMA MÓVEL E FIXO DE NEUTRALIZAÇÃO DO FOSFOGESSO
(71) EDUARDO MARCIO REIS (BR/MG)
(72) EDUARDO MARCIO REIS

(21) BR 20 2023 003956-7 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 02/03/2023
(51) E01F 13/04 (2006.01)
(52) E01F 13/044
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM BLOQUEADOR DE PASSAGEM DE VEÍCULOS
(71) AFONSO HENRIQUE MEIRELES JUNIOR (BR/SP)
(72) AFONSO HENRIQUE MEIRELES JUNIOR

(21) BR 20 2023 003963-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 02/03/2023
(51) A43B 3/12 (2006.01)



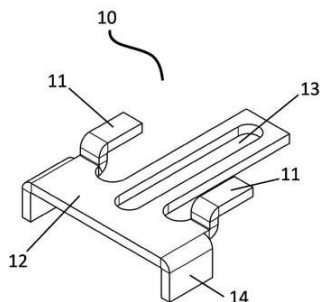
(52) A43B 3/128

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CONJUNTO DE CONECTORES APLICADO EM CALÇADO PARA COMUTAÇÃO DE SOLADO

(71) CLAUDIA CRISTINA OLIVEIRA FERREIRA (PT)

(72) CLAUDIA CRISTINA OLIVEIRA FERREIRA

(21) BR 20 2023 003997-4 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/03/2023

(51) E04H 17/14 (2006.01)

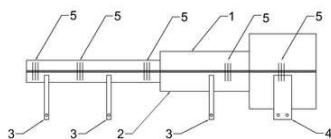
(52) E04H 17/14

(54) FIXADOR PARA GRADEAMENTO

(71) BELGO BEKAERT ARAMES LTDA (BR/MG)

(72) MARCOS ANTONIO ROZA; RODRIGO VIANA GOMES; ANDRÉ ALVES DE SOUSA; ROGÉRIO AVELAR MARINHO

(21) BR 20 2023 003998-2 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 02/03/2023

(51) B63H 21/36 (2006.01)

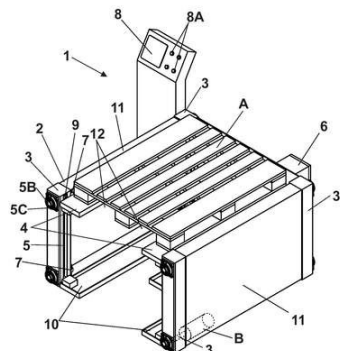
(52) B63H 21/36

(54) CONJUNTO DE PROTEÇÃO PARA ELEMENTOS ROTATIVOS COMPREENDENDO ENTRE MOTOR E HÉLICE DE EMBARCAÇÕES DE PEQUENO PORTE

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)

(72) ROBERTO TETSUO FUJIYAMA; ANTÔNIO BRUNO DA SILVA OLIVEIRA; VINICIUS MARINHO GIORDANO; ANTONIO SÉRGIO DA COSTA NEGRÃO JUNIOR

(21) BR 20 2023 004032-8 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 03/03/2023

(51) B66F 9/00 (2006.01)

(52) B66F 9/00

(54) DISPOSIÇÕES APLICADAS EM EQUIPAMENTO DE ELEVAÇÃO ERGONÔMICA PARA PALETIZAÇÃO

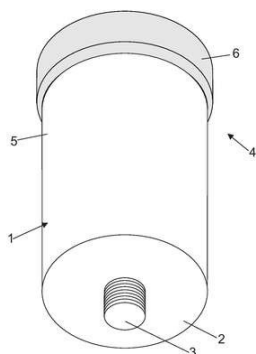
(71) MARCO ANTONIO GUDOSKI (BR/PR)

(72) MARCO ANTONIO GUDOSKI

(21) BR 20 2023 004079-4 U2

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





Publicado

(22) 03/03/2023

(51) B28B 1/14 (2006.01)

(52) B28B 1/14

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BROCA DIAMANTADA

(71) LEANDRO JOSE DA SILVA (BR/MG)

(72) LEANDRO JOSE DA SILVA

(21) BR 20 2023 004088-3 U2

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

Publicado

(22) 03/03/2023

(51) A01M 1/22 (2006.01)

(52) A01M 1/22

(54) SISTEMA PORTÁTIL COMPOSTO DE UMA FONTE DE EMISSÃO DE RADIAÇÃO ELETROMAGNÉTICA PARA EXTERMÍNIO DE ECTOPARASITAS HEMATÓFAGOS

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)

(72) ARMANDO CIRILO DE SOUZA

(21) BR 20 2023 004104-9 U2

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

Publicado

(22) 04/03/2023

(51) E05C 17/36 (2006.01)

(52) E05C 17/365

(54) SISTEMA POUPA ENERGIA PARA IMÓVEIS RESIDENCIAIS COM TRAVAMENTO MECÂNICO POR MEIO DE CORRENTE DE AÇO

(71) SILVIO ANTÔNIO LUCIANO JÚNIOR (BR/GO)

(72) BRUNA COELHO DE ALMEIDA

(21) BR 20 2023 004125-1 U2

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

Publicado

(22) 06/03/2023

(51) B01D 46/24 (2006.01), F02M 35/024 (2006.01)

(52) B01D 46/24, F02M 35/024

(54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM FILTRO DE AR AUTOMOTIVO

(71) CARLOS ALBERTO FIOROTTI (BR/SP)

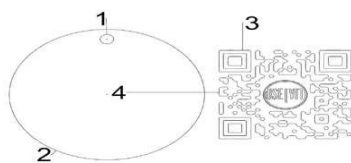
(72) CARLOS ALBERTO FIOROTTI

(21) BR 20 2023 004190-1 U2

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

Publicado





(22) 06/03/2023

(51) A44C 25/00 (2006.01), G06K 19/06 (2006.01)

(52) A44C 25/00, G06K 19/06009

(54) JOIAS OU SEMI JOIAS PROVIDAS DE CÓDIGO DE RESPOSTA RÁPIDA

(71) VITÓRIA COMÉRCIO DE BIJUTERIAS EIRELI (BR/SP)

(72) VITÓRIA MALANGA COSTA DOS SANTOS

(21) BR 20 2023 004273-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 07/03/2023

(51) H02K 11/00 (2016.01), H02K 7/04 (2006.01), H05B 41/282 (2006.01)

(52) H02K 11/0094, H02K 7/04, H05B 41/282

(54) MODELO DE PAINEL FOTOVOLTAICO COM CONEXÃO DE CÉLULAS GERADORAS FEITA POR MEIO DE PONTE DE COMPONENTES ELETRÔNICOS SEMICONDUTORES

(71) HUGO RAMOS BARBOSA DE OLIVEIRA (BR/GO)

(72) HUGO RAMOS BARBOSA DE OLIVEIRA

(21) BR 20 2023 004451-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 09/03/2023

(51) E02F 3/76 (2006.01), E02F 9/08 (2006.01), E02F 3/78 (2006.01)

(52) E02F 3/764, E02F 9/0841, E02F 3/78

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A SAPATAS PARA MECANISMO DE GIRO DE MÁQUINAS MOTONIVELADORAS

(71) LUFER INDUSTRIA MECANICA S/A . (BR/PR)

(72) LUIZ CARLOS SLIVAK

(21) BR 20 2023 004546-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 10/03/2023

(51) A47F 5/00 (2006.01), A47F 7/00 (2006.01)

(52) A47F 5/005, A47F 5/0093, A47F 7/0042

(54) MECANISMO DE CARRINHO PARA A MOVIMENTAÇÃO DE PEÇAS CERÂMICAS

(71) ROMA CRIACAO E MONTAGEM DE ESTANDES LTDA (BR/SC)

(72) JOÃO ANTÔNIO; SANDER ARCENIO

(21) BR 20 2023 004568-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 10/03/2023

(51) B62M 25/06 (2006.01), B62K 23/08 (2006.01)



(52) B62M 25/06, B62K 23/08

(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM LUVA DE PEDAL DE CÂMBIO
DE MOTO COM DISPOSITIVO DE TROCA RÁPIDA DE MARCHAS

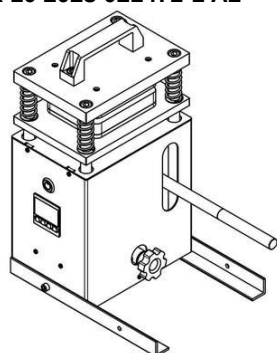
(71) MARINHO BISPO DOS SANTOS (BR/BA)

(72) MARINHO BISPO DOS SANTOS



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

Caso seja solicitado pelo depositante, o INPI publicará o pedido de patente antes do término do prazo de sigilo (18 meses do depósito). Este procedimento está previsto no Art. 30, parágrafo primeiro, da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O depositante ou qualquer interessado pode solicitar o exame do pedido de patente, caso isso ainda não tenha sido feito. O prazo é de 36 (trinta e seis) meses, contados da data do depósito. Para tal, o usuário deverá pagar a guia de recolhimento da união (GRU) de código 203 (Patente de Invenção), 204 (Modelo de Utilidade) ou 205 (Certificado de Adição de Invenção). Se o INPI já examinou o pedido internacional PCT como ISA/IPEA, o código é 284 (Patente de Invenção) ou 285 (Modelo de Utilidade). O pedido será arquivado se o pagamento não for feito no prazo previsto, conforme o Art.33 da Lei nº 9.279/96. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias contados a partir da data do arquivamento para pagar a GRU de código 209 (Desarquivamento). O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não comprovar, no referido prazo, o pagamento dos dois serviços (desarquivamento e pedido de exame).

(21) BR 10 2023 021471-1 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 16/10/2023

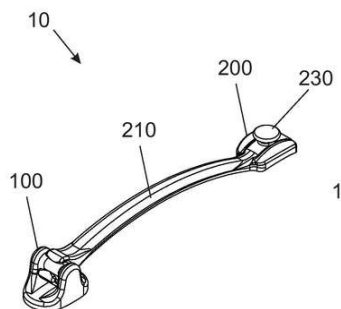
(51) B30B 9/04 (2006.01), C11B 1/08 (2006.01)

(52) B30B 9/04, C11B 1/08

(54) MÁQUINA PARA PROCESSO DE EXTRAÇÃO DE ÓLEOS ESSENCIAIS E RESINAS A PARTIR DE MATÉRIAS ORGÂNICAS E VEGETAIS

(71) 48.801.259 LUIS FELIPE BRUM GOMES (BR/SP)

(72) LUIS FELIPE BRUM GOMES

(21) BR 12 2023 012148-1 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 08/02/2022

(51) A61C 7/00 (2006.01), A61C 7/12 (2006.01), A61C 7/14 (2006.01), A61C 7/22 (2006.01), A61C 7/28 (2006.01)

(52) A61C 7/00, A61C 7/12, A61C 7/14, A61C 7/22, A61C 7/28, A61C 7/282

(54) DISTALIZADOR ORTODÔNTICO

(62) BR 10 2022 002399-9 08/02/2022

(71) ORTHOMETRIC - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS E ODONTOLÓGICOS LTDA (BR/SP)

(72) SILVIO ZILIO



Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

O INPI arquivava definitivamente o pedido de patente, conforme previsto no parágrafo segundo do Art. 216 ou no Art. 17 da Lei nº 9.279/96. A decisão se deve à falta do documento de procuração ou à apresentação de um pedido posterior que reivindique a prioridade interna. Com isso, o processo encerra sua tramitação na instância administrativa e o INPI publica o pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção, conforme previsto no Art. 30 da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2023 003829-8 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 01/03/2023

(51) H02M 5/458 (2006.01), H02K 9/197 (2006.01), H02K 5/20 (2006.01)

(52) H02M 5/458, H02K 9/197, H02K 5/20, H02K 5/203

(54) INVERSOR DE FREQUÊNCIA, CONJUNTO MOTOR ELÉTRICO E O INVERSOR, IMPLEMENTO RODOVIÁRIO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DO INVERSOR

(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)

(72) JOEL BOARETTO; PAULO HENRIQUE CONRADO; MAICON MOLON; JÔNATAS LEMUEL BISPO ZOTTIS; HENRIQUE SOARES PAZ

(21) BR 10 2023 003899-9 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 02/03/2023

(51) A01D 41/127 (2006.01)

(52) A01D 41/1276

(54) MÁQUINA HÍBRIDA DE LIMPEZA DE PRODUTOS AGRÍCOLA

(71) JOAO LUIZ FAVERO JUNIOR (BR/RS)

(72) JOAO LUIZ FAVERO JUNIOR

Código 3.8 - Retificação

O INPI retifica a publicação do pedido por ter sido efetuada com incorreção. A retificação não altera a data de publicação do pedido, nem os prazos decorrentes dessa publicação. Não é necessário responder a este despacho.

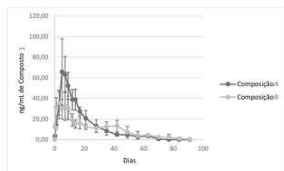
(21) BR 12 2024 008332-9 A8

Figura 1: Concentração plasmática da solução oleosa (Composição A) e solução volátil (Composição B).

Código 3.8 - Retificação

(22) 26/01/2022

(30) 27/01/2021 EP 21153638.8; 22/12/2021 US 63/292,561

(51) A61P 33/14 (2006.01), A01N 37/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO DE CICLOPROPILAMIDA

(62) BR 11 2023 015061-2 26/01/2022

(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) ; CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)

(72) JAMES EDWARD HUNTER; LORI KAY LAWLER; TONY KENT TRULLINGER; MARTIN JOSEPH WALSH; HARALD SCHMITT; ANJA REGINA HECKEROTH; JURGEN LUTZ; HEIKE WILLIAMS; HARTMUT ZOLLER; JOHN GERARD SHEEHAN; JOSHUA KATZENSTEIN

Ref. ao despacho 3.1 publicado na RPI2799 em relação ao código INID (54)

Título, considerem-se os dados atuais.

Código Pedido de Exame**Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI**

O INPI desarquiva o pedido e retoma a sua tramitação. O processo tinha sido arquivado devido à falta de pagamento da retribuição de pedido de exame (despacho 11.1), requisito exigido no Art. 33, da Lei nº 9.279/96 (LPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

(21) BR 10 2019 016456-5 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 08/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2021 010932-7 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 04/06/2021 (71) JURERÊ CAFFE COMÉRCIO DE ALIMENTOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 015440-3 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 05/08/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 11 2022 023107-5 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 10/11/2020 (71) GOOD NEWS MEDICAL CO., LTD. (TW)
(21) BR 11 2023 000962-6 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 22/07/2021 (71) MATTHEW ATWOOD (US)
(21) BR 11 2023 001196-5 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 29/07/2021 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)



Código Exigências Técnicas e Formais

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O objetivo é abrir prazo para atendimento ou contestação de exigências. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos corrigidos, conforme solicitado no parecer. Além disso, precisa complementar o pagamento da retribuição de pedido de exame caso o número de reivindicações aumente quando cumprir a exigência. A complementação deverá estar de acordo com o valor estabelecido na tabela de retribuições para a natureza e a quantidade de reivindicações do pedido. O pagamento deverá ser feito por meio da Guia de Recolhimento da União (GRU) da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). Em seguida, a pessoa deverá pagar a GRU de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar via peticionamento eletrônico toda a documentação solicitada, incluindo o comprovante de pagamento da GRU de código 800. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2016 011138-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2016 (71) AGST CONTROLES E AUTOMAÇÃO LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2017 001854-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2017 (71) CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRÔNICA AVANÇADA S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2017 004811-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2017 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA/CENTRO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA - UBEC (BR/DF)
(21) BR 10 2017 005210-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2017 (71) EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) ; UFPA - UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)



(21) BR 10 2017 006353-4 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/03/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 10 2017 008127-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/04/2017 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2017 018528-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/08/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2017 021627-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2017 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 005858-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2018 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2018 007568-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2018 (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 014071-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI UFSJ (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ UFPI (BR/PI) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT)
(21) BR 10 2018 015308-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FAPEMIG - FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2018 070455-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 071226-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 15/10/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 072864-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2018 (71) SIDNEY GONÇALVES DA SILVA (BR/PR)
(21) BR 10 2018 074359-7 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2018 (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2018 075908-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2019 002866-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2019 (66) BR 10 2018 016923-8 17/08/2018 (71) GL ELETRO-ELETRÔNICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006474-9 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2019 (71) CLARIOS GERMANY GMBH & CO. KGAA (DE)
(21) BR 10 2019 006556-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2019 (71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2019 007064-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/04/2019 (71) SORETO INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 009054-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/05/2019 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 009194-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 010140-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2019



	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 010743-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2019 (71) NILKO TECNOLOGIA LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 010918-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2019 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 011697-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 012252-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/06/2019 (71) INDUSTRIAS MACHINA ZACCARIA S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2019 013246-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2019 015053-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/07/2019 (71) SMART WIRES INC. (US)
(21) BR 10 2019 019862-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2019 (71) RENATO FIORAVANTE DAMETTO (BR/MS)
(21) BR 10 2019 020284-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/09/2019 (71) IPADE - INSTITUTO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO LTDA (BR/CE)
(21) BR 10 2019 023823-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 025066-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2019 (71) INDIAN OIL CORPORATION LIMITED (IN) ; DEPARTMENT OF



BIOTECHNOLOGY (IN)	
(21) BR 10 2019 026350-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; TICON INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE TINTAS CONDUTIVAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 027441-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2019 (71) PRISCELL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 000704-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2020 (71) JOÃO ALTENIR LOPES (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 000865-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2020 (71) MANOEL FILIPE MEDEIROS DE FARIA 10776454730 (BR/ES) ; WEMERSON BRUNO HENRIQUES (BR/ES)
(21) BR 10 2020 002954-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2020 (71) FELIPE ALVES BADOTTI (BR/RS)
(21) BR 10 2020 013691-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/07/2020 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
(21) BR 10 2020 013698-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/07/2020 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
(21) BR 10 2020 015113-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC)
(21) BR 10 2020 015123-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC)

(21) BR 10 2020 017800-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/08/2020 (71) LEONARDO S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2021 001580-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/01/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2021 002671-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/02/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG)
(21) BR 10 2021 009404-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/05/2021 (66) BR 10 2020 009936-1 18/05/2020 (71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 009829-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2021 (71) SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2021 011171-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/06/2021 (71) TYCO ELECTRONICS BRASIL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 013184-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/07/2021 (71) MOSTRUARIOS TOMASETTO COMERCIO DE EMBALAGENS EIRELI (BR/RS)
(21) BR 10 2021 020296-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2021 (71) OLEON NV (BE)
(21) BR 10 2021 020769-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2021 (71) GDS-GROW DIETARY SUPPLEMENTS LABS.USA LLC (US)
(21) BR 10 2021 023642-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 24/11/2021 (71) TELA VIVA SOLUCOES INTEGRADAS EM IMAGEM E SOM LTDA (BR/SP) ; 54.372.540 VICTOR HUGO DE AGUIAR (BR/MG)
(21) BR 10 2022 016390-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/08/2022 (71) FAMECCANICA.DATA S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2023 010977-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2023 010989-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2023 (71) CYRO KETZER SAUL (BR/RS)
(21) BR 10 2023 014854-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2023 016526-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/08/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2023 018580-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/09/2023 (71) EVERTON MAURICIO CARVALHO (BR/PR)
(21) BR 10 2024 001163-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2024 (71) BRUNO GRAESER (BR/MG) ; GERSON FROIMAN (BR/SP) ; AMISADAI SILVA CUNHA (BR/CE) ; EMILLY SILVA CUNHA (BR/CE) ; JONAB FREITAS DA CUNHA (BR/CE) ; JOSÉ FERREIRA FILHO (BR/CE) ; YASKARA SILVA CUNHA (BR/CE)
(21) BR 10 2024 003273-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2024 (71) ELISEU JOSÉ SCHAEGLER (BR/RS)
(21) BR 10 2024 005274-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2024 (71) DAVID CHRISTOPHER MICHAEL MADDERSON (BR/MG)



(21) BR 11 2012 028997-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2011 (71) Seb S.A. (FR)
(21) BR 11 2014 013646-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2012 (71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2016 007868-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2014 (71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
(21) BR 11 2017 005326-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2015 (71) SPOGEN BIOTECH INC. (US)
(21) BR 11 2017 008383-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2015 (71) MEDIMMUNE, LLC (US)
(21) BR 11 2017 016184-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2015 (71) ERBER AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(21) BR 11 2017 020491-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2016 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN (US)
(21) BR 11 2017 021305-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2016 (71) BLUDIAGNOSTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 021850-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2016 (71) IDEXX LABORATORIES, INC. (US)
(21) BR 11 2017 023343-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2016 (71) BIOMERIEUX (FR) ; HOSPICES CIVILS DE LYON (FR) ; CENTRE HOSPITALIER UNIVERISTAIRES DE NANTES (FR)



(21) BR 11 2018 004483-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/08/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 007159-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2016 (71) RADIUS HEALTH, INC. (US) ; KINDEVA DRUG DELIVERY L.P. (US)
(21) BR 11 2018 008866-8 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/09/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 013246-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2016 (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 072536-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/05/2017 (71) UNIVERSITY HEALTH NETWORK (CA)
(21) BR 11 2018 073276-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2017 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 075859-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2017 (71) JAPAN AEROSPACE EXPLORATION AGENCY (JP)
(21) BR 11 2019 001134-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2017 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 002191-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/08/2017 (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2019 004798-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/09/2017 (71) NIAANTIC, INC. (US)
(21) BR 11 2019 005675-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 22/09/2017 (71) CUREMETRIX, INC. (US)
(21) BR 11 2019 007467-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/10/2017 (71) 1065210 B.C. LTD. (CA)
(21) BR 11 2019 007858-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2017 (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2019 007982-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2017 (71) OREGON HEALTH & SCIENCE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2019 014116-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2018 (71) ABIOCHEM BIOTECHNOLOGY (GROUP) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 020586-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2018 (71) OPTERION HEALTH AG (CH)
(21) BR 11 2019 023176-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/05/2018 (71) CRIME SCIENCE TECHNOLOGY (FR)
(21) BR 11 2019 027386-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2018 (71) ECOSYNTHETIX INC. (CA)
(21) BR 11 2019 028181-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/06/2018 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 028204-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/09/2018 (71) JOINT STOCK COMPANY "SCIENCE AND INNOVATIONS" (RU) ; JOINT STOCK COMPANY "ROSENERGOATOM" (RU)
(21) BR 11 2020 000675-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/07/2018



(71) ARUN VITTHAL SAWANT (IN)	
(21) BR 11 2020 001931-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2018 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 003762-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2018 (71) FUJI OIL HOLDINGS INC. (JP)
(21) BR 11 2020 007702-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/10/2018 (71) CPS TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2020 008269-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2018 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 008655-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/11/2018 (71) XEDA INTERNATIONAL S.A. (FR)
(21) BR 11 2020 009627-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2018 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 011563-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2018 (71) IMERTECH SAS (FR)
(21) BR 11 2020 011839-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/12/2018 (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 012392-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2018 (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2020 012660-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2018 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)



(21) BR 11 2020 013078-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2018 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 014557-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2019 (71) VISCOFAN, S.A. (ES)
(21) BR 11 2020 015429-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2019 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 016511-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2019 (71) IMERTECH SAS (FR)
(21) BR 11 2020 017405-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2019 (71) VEYEZER, LLC (US)
(21) BR 11 2020 017936-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/03/2019 (71) CTC GLOBAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 018319-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2019 (71) FRIMLINE PRIVATE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 019224-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2019 (71) RETRACTABLE TECHNOLOGIES, INC. (US) ; THOMAS J. SHAW (US)
(21) BR 11 2020 019482-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2019 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 019574-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2019 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 019760-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2019



	(71) FLUENCE ENERGY, LLC (US)
(21) BR 11 2020 019859-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2019 (71) WAGENINGEN UNIVERSITEIT (NL) ; LONDON SCHOOL OF HYGIENE AND TROPICAL MEDICINE (GB)
(21) BR 11 2020 019917-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2019 (71) RITTAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 020610-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2019 (71) JIANGSU FAVORED NANOTECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2020 020791-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/04/2019 (71) GLENN ANDREW BRADSHAW (AU)
(21) BR 11 2020 021183-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/04/2019 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 021559-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/04/2019 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2020 021815-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2019 (71) CRRC QIQIHAR ROLLING STOCK CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 022385-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/05/2019 (71) AVERY DENNISON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 022597-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2019 (71) B.BOX FOR KIDS DEVELOPMENTS P/L (AU)
(21) BR 11 2020 023137-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2019 (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET



L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)

(21) BR 11 2020 023297-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 14/05/2019
(71) JEFFREY STEINKE (US)

(21) BR 11 2020 024602-6 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 03/06/2019
(71) STEVEN LAWN (AU)

(21) BR 11 2020 025210-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 23/08/2018
(71) KIRN MEDICAL DESIGN, LLC (US)

(21) BR 11 2021 000953-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 25/07/2019
(71) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KR)

(21) BR 11 2021 001306-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 17/07/2019
(71) GRIPPLE LIMITED (GB)

(21) BR 11 2021 001653-8 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 02/08/2018
(71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2021 004182-6 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 08/10/2019
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 11 2021 005704-8 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 27/09/2019
(71) INNO-SPIN LLC (US)

(21) BR 11 2021 006963-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 20/09/2019
(71) WACKER METROARK CHEMICALS PVT. LTD. (IN)

(21) BR 11 2021 010138-1 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 12/12/2019
(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)



(21) BR 11 2021 011376-2 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 16/12/2019
(71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE)

(21) BR 11 2021 012795-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 05/03/2020
(71) VISCOFAN, S.A. (ES)

(21) BR 11 2021 012870-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 15/01/2020
(71) MILLIKEN & COMPANY (US)

(21) BR 11 2021 013343-7 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 08/01/2020
(71) ORO AGRI INC. (US)

(21) BR 11 2021 013355-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 08/01/2020
(71) ORO AGRI INC. (US)

(21) BR 11 2021 014347-5 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 23/01/2020
(71) IGUS GMBH (DE)

(21) BR 11 2021 015943-6 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 13/03/2020
(71) DOW-MITSUI POLYCHEMICALS CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2021 016137-6 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 27/03/2020
(71) ALPLA WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG (AT)

(21) BR 11 2021 017592-0 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 04/03/2020
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

(21) BR 11 2021 018311-6 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 16/01/2020
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)

(21) BR 11 2021 018313-2 A2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 01/04/2020 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2021 018494-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2020 (71) ENERGY SOLUTIONS (US) LLC (US)
(21) BR 11 2021 019009-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/04/2021 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2021 019773-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2020 (71) AMCOR FLEXIBLES NORTH AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2021 020889-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/04/2019 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 021424-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2019 (71) YANGTZE MEMORY TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 021594-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2020 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2021 023021-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2020 (71) VANDERBILT CHEMICALS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 023461-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2020 (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 024162-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2020 (71) NETFLIX, INC. (US)
(21) BR 11 2021 024617-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2020 (71) 9449710 CANADA INC. (CA)



(21) BR 11 2022 002274-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2020 (71) 101288550 SASKATCHEWAN LTD. (CA)
(21) BR 11 2022 002902-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2020 (71) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 003466-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/08/2019 (71) GEA TDS GMBH (DE) ; ORIENTAL TANKS PTE LTD (SG)
(21) BR 11 2022 007776-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/10/2020 (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2022 007842-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2020 (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 009275-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2020 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 011021-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/11/2020 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2022 014933-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2021 (71) KAMARI PHARMA LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 015136-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/01/2021 (71) CHINA AGRICULTURAL UNIVERSITY (CN) ; INNER MONGOLIA JUMBO BIOTECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2022 018913-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/03/2021 (71) EXEGER OPERATIONS AB (SE)



(21) BR 11 2023 001981-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2020 (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2023 002035-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2020 (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2023 002136-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2020 (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2023 002940-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/09/2021 (71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 004016-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2021 (71) RAVEN INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 005394-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2021 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2023 006761-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/04/2022 (71) FUJIAN AKEYLINK BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 017712-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2022 (71) KUKA SYSTEMS NORTH AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2023 019849-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2022 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2023 022324-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2022 (71) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US)
(21) BR 12 2020 017044-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2016



	(62) BR 11 2018 007159-5 08/10/2016 (71) RADIUS HEALTH, INC. (US) ; KINDEVA DRUG DELIVERY L.P. (US)
(21) BR 12 2021 023793-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2017 (62) BR 11 2019 011626-5 08/12/2017 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(21) BR 12 2021 024205-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/01/2018 (62) BR 11 2019 014283-5 10/01/2018 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2021 024221-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/01/2018 (62) BR 11 2019 014283-5 10/01/2018 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2023 013256-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/06/2015 (62) BR 11 2016 029178-6 16/06/2015 (71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US)
(21) BR 12 2024 007438-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2011 (62) BR 11 2013 001535-7 20/07/2011 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2024 007444-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2011 (62) BR 11 2013 001535-7 20/07/2011 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2024 007446-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2011 (62) BR 11 2013 001535-7 20/07/2011 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)



(21) BR 12 2024 007449-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2011 (62) BR 11 2013 001535-7 20/07/2011 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 20 2019 001969-2 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2019 (71) LEANDRO BUSSOLOTTO (BR/RS) ; NILSON PETRIKOVSKI (BR/RS)
(21) BR 20 2019 007811-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2019 (71) ALBERTO BORGES (BR/SP)
(21) BR 20 2019 008709-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2019 (71) JJGC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS DENTÁRIOS S.A. (BR/PR)
(21) BR 20 2019 008841-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2019 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2019 009452-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2019 (71) WALSYWA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS METALÚRGICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 011312-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2019 (71) PAULO FERNANDO DOS REIS PETRAROLI (BR/SP)
(21) BR 20 2019 011677-9 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2019 (71) RODOLFO PALMA RODRIGUES (BR/SP)
(21) BR 20 2019 013149-2 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2019 (71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(21) BR 20 2019 016055-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2019



	(71) O AMIGAO COMERCIO DE ALIMENTOS E BEBIDAS LTDA (BR/AL)
(21) BR 20 2019 018519-3 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (71) DIONIR ROGÉRIO FLECK (BR/PR)
(21) BR 20 2019 019373-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2019 (71) RODOLFO CÂNDIA ALBA JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 20 2019 025696-1 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2019 (71) CRISTÁLIA PRODUTOS QUÍMICOS FARMACÊUTICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 021763-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/10/2020 (71) REFRINOX IND E COM DE ARTEFATOS INOXIDÁVEIS EIRELI (BR/GO)
(21) BR 20 2023 002789-5 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2023 (71) BRENO CARLOS DALSOTO (BR/RS)
(21) BR 20 2023 002824-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2023 (71) BRENO CARLOS DALSOTO (BR/RS)
(21) BR 20 2023 004847-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2023 (71) MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS)
(21) BR 20 2023 023307-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2023 (71) EDSON CABREIRA LANDO (BR/SP)
(21) BR 20 2023 025531-6 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/12/2023 (71) DMITRY DA LUZ FERREIRA KOERICH (BR/BA)
(21) BR 20 2024 000568-1 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2024 (71) MARIO AFFONSO FILHO (BR/SP)



(21) BR 20 2024 003651-0 U2

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

(22) 23/02/2024

(71) CARLOS FREDERICO MACHADO DIAS (BR/SP) ; SANDRA CRISTINA FERREIRA DOS SANTOS (BR/SP)

(21) PI 1015986-0 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

(22) 24/03/2010

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF)



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

O INPI suspende o andamento do pedido de patente. O objetivo é abrir prazo para o depositante atender à exigência. Esse prazo é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá informar ao INPI se acessou o patrimônio genético nacional (PG) e/ou o conhecimento tradicional associado (CTA). Se houve acesso, o depositante deverá apresentar manifestação sobre cadastro ou autorização de acesso ao PG e/ou CTA junto ao Conselho de Gestão do Patrimônio Genético (CGen). Para isso, deverá usar o peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 264 (declaração positiva de acesso). O INPI considerará que não houve acesso ao PG ou ao CTA se o depositante não responder à exigência no prazo. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Exigência notificada a partir de 27/02/2018 para processos de patente depositados no INPI antes de 26/11/2015.

(21) BR 11 2012 025828-1 A2

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

(22) 23/03/2011

(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER

AGEWANDDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)



Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção devido a pendências que impedem o exame. E abre prazo para o depositante contestar ou atender às exigências. Ele deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. O depositante deverá também anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição), se for devida a complementação de retribuição. Nesse caso também deverá informar o Nosso Número da GRU 800 paga conforme a tabela de retribuições vigente. O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2023 024117-4 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 17/11/2023 (71) MOVER INDUSTRIAL LTDA (BR/PR) Ver parecer.
(21) BR 11 2019 027473-1 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 03/07/2018 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 004418-3 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 01/10/2018 (71) GENERAL MILLS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 012453-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2017 (62) BR 11 2017 024480-2 10/02/2017 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) Ver parecer.



Código 6.21 - Exigência preliminar - Pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido. O objetivo é abrir prazo para o depositante atender ou contestar exigências. Para isso, deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. Se, ao cumprir a exigência, o número de reivindicações aumentar, o depositante deverá complementar o pagamento da retribuição pedido de exame até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso, deverá anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 11 2017 023576-5 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - Pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 23/09/2015

(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61K 47/48 (1990.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)

(71) GENENTECH, INC. (US)

Código 6.22 - Exigência preliminar - Pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido. O objetivo é abrir prazo para o depositante atender ou contestar exigências. Para isso, deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. Também deverá apresentar novas vias do quadro reivindicatório adequado à legislação vigente e se manifestar sobre o diferencial e as melhorias técnicas da invenção requerida em comparação com os documentos citados no relatório de busca. Se o número de reivindicações aumentar, o depositante deverá complementar o pagamento da retribuição pedido de exame até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso, deverá anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2016 030657-4 A2

Código 6.22 - Exigência preliminar - Pedidos sem buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 27/12/2016

(51) F02M 26/34 (2016.01), F02M 26/05 (2016.01), F02M 26/47 (2016.01), F02M 26/52 (2016.01), F02M 26/53 (2016.01), F02M 26/61 (2016.01), F02M 26/02 (2016.01)

(71) DEERE & COMPANY (US)

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido. O objetivo é abrir prazo para o depositante contestar ou atender a exigências. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. Também deverá reapresentar o relatório descritivo, o resumo e os desenho(s), além de apresentar novas vias do quadro reivindicatório adequado à legislação vigente. Deverá, ainda, se manifestar sobre o diferencial e as melhorias técnicas da invenção requerida quando comparada com os documentos citados no relatório de busca. Se o número de reivindicações aumentar, o depositante deverá complementar o pagamento da retribuição pedido de exame até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso, deverá anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 10 2019 009981-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/05/2019 (51) A01D 47/00 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 010487-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/05/2019 (51) A45D 31/00 (2006.01) (71) LARA MACHADO BONADIMAN MORENO 14877002707 (BR/ES)
(21) BR 10 2019 010838-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2019 (51) A01C 15/00 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01) (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(21) BR 10 2019 021568-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/10/2019

	(51) A61L 2/03 (2006.01) (71) PACCA TECH BIOSSEGURANÇA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 027103-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2019 (51) A01M 7/00 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 10 2019 027135-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2019 (51) A01B 47/00 (2006.01), A01B 71/02 (2006.01), A01C 7/00 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 027670-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2019 (51) A01D 45/02 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 010792-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2020 (51) A01D 41/127 (2006.01), A01D 41/02 (2006.01) (71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2020 017149-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/08/2020 (51) A01G 17/08 (2006.01), B65B 13/16 (2006.01), B65B 13/02 (2006.01), B65H 37/04 (2006.01), B65H 75/40 (2006.01), B65H 75/32 (2006.01) (71) MAX CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2021 001445-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/01/2021 (51) B66C 17/06 (2006.01), E21B 15/02 (2006.01) (71) INNOVO ENGINEERING AND CONSTRUCTION LIMITED (GB)
(21) BR 10 2021 001668-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2021



	(51) F02F 1/06 (2006.01), F01P 1/02 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2021 001713-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2021 (51) B64D 15/12 (2006.01), H05B 1/02 (2006.01), H05B 3/14 (2006.01), H05B 3/18 (2006.01), H05B 3/26 (2006.01) (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2021 002058-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/02/2021 (51) B23D 59/02 (2006.01), B23Q 11/10 (2006.01), B28D 7/02 (2006.01), B24B 27/08 (2006.01), B24B 55/00 (2006.01), B24B 55/02 (2006.01), B24B 55/04 (2006.01), B24B 55/10 (2006.01), B28D 1/04 (2006.01) (71) MAKITA CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2021 002172-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2021 (51) B64C 25/20 (2006.01), B64C 25/26 (2006.01), B64C 25/34 (2006.01) (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2021 002175-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2021 (51) F03D 7/02 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 002180-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2021 (51) B64C 25/22 (2006.01), B64C 25/26 (2006.01), B64C 25/50 (2006.01), F16H 19/04 (2006.01) (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2021 002815-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2021 (51) C08G 63/02 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), C08G 63/12 (2006.01), C08G 63/16 (2006.01), C08G 63/21 (2006.01) (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)



(21) BR 10 2021 002817-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2021 (51) C08G 63/02 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), C08G 63/12 (2006.01), C08G 63/16 (2006.01), C08G 63/21 (2006.01) (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 10 2021 004302-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/03/2021 (51) F04C 5/00 (2006.01) (71) ULRICH GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2021 004407-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2021 (51) F16H 57/04 (2010.01), F16H 48/08 (2006.01) (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)
(21) BR 10 2021 004532-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2021 (51) F03D 1/06 (2006.01) (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2021 004799-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2021 (51) F16H 7/08 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2021 005004-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/03/2021 (51) F02M 35/16 (2006.01), B01D 46/10 (2006.01), F01P 1/06 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2021 005317-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2021 (51) B64C 13/28 (2006.01), B64C 13/30 (2006.01), B64C 13/36 (2006.01), F16H 25/22 (2006.01)



(71) THE BOEING COMPANY (US)	
(21) BR 10 2021 005461-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2021 (51) B60J 5/06 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2021 005911-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2021 (51) F16H 7/08 (2006.01), F16H 57/02 (2012.01), F16H 57/04 (2010.01), F02B 67/06 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2021 005984-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2021 (51) B62D 55/14 (2006.01) (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2021 007736-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2021 (51) F23J 15/08 (2006.01) (71) RINNAI CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2021 007892-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2021 (51) F01M 11/06 (2006.01), F02F 7/00 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2021 009059-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2021 (51) F04B 19/12 (2006.01) (71) LEISTRITZ PUMPEN GMBH (DE)
(21) BR 10 2021 010003-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2021 (51) B62L 3/02 (2006.01), B62K 23/02 (2006.01)



	(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2021 010193-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2021 (51) B26D 7/01 (2006.01) (71) SILHOUETTE JAPAN CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2021 012613-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2021 (51) F04C 2/16 (2006.01), F04C 13/00 (2006.01) (71) LEISTRITZ PUMPEN GMBH (DE)
(21) BR 10 2021 013063-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2021 (51) B60K 7/00 (2006.01), B60K 17/14 (2006.01) (71) DR. ING. H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2021 016807-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/08/2021 (51) F02D 11/02 (2006.01), F02D 11/04 (2006.01), F02D 9/02 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2021 022529-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2021 (51) B25J 11/00 (2006.01), B25J 9/00 (2006.01), B66C 21/00 (2006.01), B66C 21/04 (2006.01), F21V 21/20 (2006.01), F21V 21/38 (2006.01) (71) LCS CABLE CRANES GMBH (AT)
(21) BR 10 2021 022878-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2021 (51) B61K 9/08 (2006.01), G01M 99/00 (2011.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2021 023059-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/11/2021 (51) B25B 27/02 (2006.01)



(71) POWER JAW CO., LTD. (TW)	
(21) BR 10 2022 001124-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/01/2022 (51) B62D 25/20 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01), B60K 1/04 (2019.01) (71) DR. ING. H.C. F. PORSCHE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2022 003146-0 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2022 (51) B24B 21/06 (2006.01), B24B 21/08 (2006.01), B24B 21/10 (2006.01) (71) HÜLSEMANN GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 003793-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2022 (51) B62M 9/16 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2022 015022-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2022 (51) F02M 35/16 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2022 015717-0 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2022 (51) B21B 13/12 (2006.01), B21B 37/16 (2006.01) (71) SMS GROUP GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 018282-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/09/2022 (51) F02M 35/02 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2022 018897-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/09/2022 (51) B25B 11/02 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)



(21) BR 10 2022 019560-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2022 (51) F02B 1/02 (2006.01), H01T 13/50 (2006.01), F02P 9/00 (2006.01), H01T 13/52 (2006.01), H05H 1/00 (2006.01), H05H 1/24 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2022 023355-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/11/2022 (51) F01N 3/24 (2006.01) (71) PUREM GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 026109-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2022 (51) B26D 1/06 (2006.01) (71) SYNERLINK (FR)
(21) BR 10 2023 000251-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2023 (51) B60S 5/04 (2006.01) (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 10 2023 001163-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/01/2023 (51) F01M 9/10 (2006.01) (71) DAIHATSU MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2023 002364-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/02/2023 (51) F02M 35/10 (2006.01) (71) DAIHATSU MOTOR CO., LTD. (JP) ; AISIN CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2023 002644-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2023 (51) F02M 35/10 (2006.01), F02M 35/112 (2006.01), F02M 35/104 (2006.01) (71) DAIHATSU MOTOR CO., LTD. (JP)



(21) BR 10 2023 002656-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2023 (51) F02M 35/10 (2006.01) (71) DAIHATSU MOTOR CO., LTD. (JP) ; AISIN CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2023 002657-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2023 (51) F01L 1/047 (2006.01) (71) DAIHATSU MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2023 002664-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2023 (51) F02F 1/42 (2006.01) (71) DAIHATSU MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2023 002730-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2023 (51) F02M 55/00 (2006.01) (71) DAIHATSU MOTOR CO., LTD. (JP) ; AISIN CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2023 002982-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/02/2023 (51) F16D 55/24 (2006.01) (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 10 2023 003031-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/02/2023 (51) H01M 4/13 (2010.01), H01M 4/139 (2010.01), H01M 10/052 (2010.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2023 004403-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2023 (51) F02M 37/00 (2006.01) (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)



(21) BR 10 2023 004607-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2023 (51) F02M 57/00 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2023 004640-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2023 (51) F02D 19/06 (2006.01), F02D 19/08 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2023 005314-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2023 (51) F16H 57/00 (2012.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2023 008511-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/05/2023 (51) B60K 15/073 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2023 016405-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/08/2023 (51) F03D 13/00 (2016.01) (71) SANY RENEWABLE ENERGY CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2018 077490-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2017 (51) F25J 3/04 (2006.01) (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 11 2019 014326-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2018 (51) C12P 5/00 (2006.01), C12P 23/00 (2006.01), A23K 20/179 (2016.01) (71) AMYRIS BIO PRODUCTS PORTUGAL, UNIPessoal, LDA. (PT)



(21) BR 11 2019 016021-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2018 (51) C12R 1/865 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01) (71) LALLEMAND HUNGARY LIQUIDITY MANAGEMENT LLC (HU)
(21) BR 11 2019 016390-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2018 (51) C12N 15/82 (2006.01) (71) UNIVERSITY OF KENTUCKY RESEARCH FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2019 016444-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2018 (51) C12N 15/864 (2006.01) (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2019 016591-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2018 (51) B64D 35/08 (2006.01) (71) PAL-V IP B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 016765-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2018 (51) C12N 9/22 (2006.01) (71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRENTO (IT)
(21) BR 11 2019 016857-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/02/2018 (51) F24F 5/00 (2006.01), F24F 6/12 (2006.01), F24F 7/007 (2006.01) (71) SEB S.A. (FR)
(21) BR 11 2019 017071-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2018 (51) B25B 23/142 (2006.01) (71) Banzola, Giovanni (IT)
(21) BR 11 2019 017121-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2018 (51) B60G 7/00 (2006.01) (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE)
(21) BR 11 2019 017355-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2018 (51) C12N 1/00 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (71) DUKE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2019 017465-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/03/2018 (51) F16H 57/04 (2010.01) (71) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 018167-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/03/2018 (51) F03D 13/20 (2016.01), E04H 12/08 (2006.01) (71) WOBLEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 018213-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2018 (51) B26F 1/44 (2006.01), B26F 1/14 (2006.01), B30B 15/02 (2006.01), B30B 15/08 (2006.01) (71) DIEBEC MATRICES LTEE (CA)
(21) BR 11 2019 018484-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2018 (51) B66C 5/02 (2006.01), B66C 5/06 (2006.01), B66C 17/00 (2006.01), B66C 9/16 (2006.01), F16C 11/06 (2006.01), F16D 3/16 (2006.01), B66C 9/00 (2006.01), B66C 19/00 (2006.01) (71) GLOBAL TRACK PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2019 018836-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2018 (51) F03D 1/06 (2006.01) (71) ARKEMA FRANCE (FR)



(21) BR 11 2019 018904-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2018 (51) B62D 55/104 (2006.01), B62D 55/112 (2006.01), B62D 55/116 (2006.01) (71) KOMATSU FOREST AB (SE)
(21) BR 11 2019 019938-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/02/2018 (51) F03B 11/00 (2006.01), F03B 15/00 (2006.01) (71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 020084-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2018 (51) B25B 31/00 (2006.01) (71) LOXIN 2002, S.L. (ES)
(21) BR 11 2019 020164-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/08/2018 (51) B63B 35/44 (2006.01), E02B 3/06 (2006.01), E02B 17/00 (2006.01), E04H 3/00 (2006.01), E04H 14/00 (2006.01) (71) CRYSTAL LAGOONS (CURACAO) B.V. (AN)
(21) BR 11 2019 020443-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/05/2018 (51) A61K 35/74 (2015.01), A61P 1/06 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 021613-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2018 (51) F01M 13/02 (2006.01), G05D 7/01 (2006.01), F15D 1/00 (2006.01) (71) DLHBOWLES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 021722-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2018 (51) F24S 30/40 (2018.01), F15B 15/10 (2006.01) (71) SUNFOLDING, INC. (US)



(21) BR 11 2019 022912-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2018 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 27/14 (2006.01) (71) ALLAKOS INC. (US)
(21) BR 11 2019 023184-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2018 (51) C07K 19/00 (2006.01), C07K 14/71 (2006.01), C07K 14/495 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 023249-4 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2018 (51) A61K 49/14 (2006.01), A61K 51/08 (2006.01), A61K 51/10 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) CENTRE FOR PROBE DEVELOPMENT AND COMMERCIALIZATION (CA)
(21) BR 11 2019 023800-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2018 (51) C12N 9/88 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01) (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2019 023856-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2018 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/48 (1990.01), C07K 16/18 (2006.01) (71) HARPOON THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 024088-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/05/2018 (51) F03H 1/00 (2006.01), B64G 1/40 (2006.01), G05D 7/06 (2006.01) (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2019 024602-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 23/05/2018 (51) G01N 33/574 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01) (71) THE BINDING SITE GROUP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 024924-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2018 (51) F16H 63/36 (2006.01), F16H 61/16 (2006.01), F16H 61/18 (2006.01), F16H 37/04 (2006.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2019 025007-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2018 (51) F03B 3/12 (2006.01) (71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 027857-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2018 (51) B63B 3/56 (2006.01), B63B 35/00 (2020.01), B63B 35/44 (2006.01), B63B 9/00 (1968.09) (71) HORTON DO BRASIL TECNOLOGIA OFFSHORE LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 11 2020 000840-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2018 (51) B26D 7/12 (2006.01), B26D 1/16 (2006.01), B24B 49/16 (2006.01), B24B 3/36 (2006.01), B24B 3/46 (2006.01), B26D 3/16 (2006.01) (71) FABIO PERINI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 000921-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2018 (51) B26D 1/16 (2006.01), B26D 7/12 (2006.01), B26D 7/26 (2006.01), B26D 5/20 (2006.01), B26D 7/06 (2006.01), B26D 3/16 (2006.01), B26D 7/01 (2006.01) (71) FABIO PERINI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 001596-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2018 (51) F41B 11/54 (2013.01), F41B 11/684 (2013.01), F41A 9/45 (2006.01), F41B



	11/648 (2013.01) (71) GAMO OUTDOOR S.L. (ES)
(21) BR 11 2020 002200-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/08/2018 (51) F01L 13/00 (2006.01), F02D 13/04 (2006.01) (71) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 002210-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/08/2018 (51) F01L 13/00 (2006.01), F02D 13/04 (2006.01), F02M 26/52 (2016.01), F02D 9/08 (2006.01), F02B 37/12 (2006.01) (71) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 002415-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2018 (51) B64C 39/02 (2023.01) (71) ABZERO SRLS (IT)
(21) BR 11 2020 002694-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/08/2018 (51) C12N 5/00 (2006.01), G01N 27/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (71) GREINER BIO-ONE NORTH AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 002825-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2018 (51) B23Q 16/02 (2006.01), F16H 1/16 (2006.01) (71) WEISS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 003651-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2018 (51) F16H 19/06 (2006.01), F16H 9/04 (2006.01), F16H 7/02 (2006.01), F16H 7/20 (2006.01) (71) LIFTWAVE, INC. DBA RISE ROBOTICS (US)
(21) BR 11 2020 003747-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 19/06/2018 (51) B25B 11/00 (2006.01) (71) COZZINI, LLC (US)
(21) BR 11 2020 003936-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2018 (51) F01M 1/12 (2006.01), F16N 7/40 (2006.01), F04C 18/16 (2006.01), F04C 29/02 (2006.01), F04C 28/08 (2006.01), F01M 1/02 (2006.01), F04C 14/06 (2006.01) (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2020 004126-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2018 (51) C12N 15/06 (2006.01), A61K 31/5513 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), C07D 487/04 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01) (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 004534-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/10/2018 (51) F16H 63/34 (2006.01), F16H 63/36 (2006.01), F16H 63/38 (2006.01), F16H 57/00 (2012.01) (71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 004920-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2018 (51) C12N 9/64 (2006.01) (71) VIB VZW (BE) ; UNIVERSITEIT GENT (BE)
(21) BR 11 2020 005046-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2018 (51) C12N 7/01 (2006.01), A23K 10/16 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A61K 35/76 (2015.01), A61P 31/04 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 7/02 (2006.01), C12Q 1/70 (2006.01) (71) SYNTBIOLAB INC. (CA)
(21) BR 11 2020 005443-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/09/2018 (51) B66C 9/04 (2006.01), B66C 11/04 (2006.01), B66D 3/04 (2006.01) (71) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI)
(21) BR 11 2020 005444-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2018 (51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (71) TROPIC BIOSCIENCES UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 005483-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/09/2018 (51) F25B 9/00 (2006.01), C09K 5/04 (2006.01) (71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US)
(21) BR 11 2020 006552-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2018 (51) B66C 1/42 (2006.01), F41A 9/87 (2006.01) (71) NEXTER SYSTEMS (FR)
(21) BR 11 2020 006994-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2018 (51) B63B 23/30 (2006.01), B63B 23/40 (2006.01), B63B 27/36 (2006.01) (71) THYSSENKRUPP MARINE SYSTEMS GMBH (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE)
(21) BR 11 2020 007748-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/10/2018 (51) F01D 5/00 (2006.01), F01D 25/00 (2006.01) (71) SAFRAN (FR)
(21) BR 11 2020 008299-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2018 (51) B64F 1/02 (2006.01) (71) MAGNAGHI AERONAUTICA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 008678-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/11/2018 (51) F16P 3/00 (2006.01), B26D 7/22 (2006.01), B26D 7/24 (2006.01), B25F 5/00 (2006.01), A01G 3/037 (2006.01), F16P 3/12 (2006.01), H03K 17/96 (2006.01), B26B 15/00 (2006.01), F16P 3/20 (2006.01) (71) PELLENC (FR)
(21) BR 11 2020 012471-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2018 (51) C12N 15/86 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (71) SPARINGVISION (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR)
(21) BR 11 2020 012763-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2018 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01), C12N 15/32 (2006.01), A01N 63/02 (1980.01), C07K 14/32 (2006.01), C07K 14/325 (2006.01) (71) AGBIOME, INC. (US)
(21) BR 11 2020 013285-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2018 (51) A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), C12Q 1/6886 (2018.01) (71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 009574-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2019 (51) H02J 7/00 (2006.01) (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 010043-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/01/2020 (51) A61K 31/4745 (2006.01), A61K 47/64 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) ASCENDIS PHARMA ONCOLOGY DIVISION A/S (DK)
(21) BR 11 2021 011590-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2019



	(51) A01D 41/14 (2006.01), A01D 41/16 (2006.01), A01D 69/08 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 11 2021 011650-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2019 (51) A01D 41/16 (2006.01), A01D 41/14 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 11 2021 011659-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2019 (51) A01B 73/00 (2006.01), A01D 75/00 (2006.01), A01B 73/04 (2006.01), A01D 34/24 (2006.01), A01D 41/14 (2006.01), A01D 34/28 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 11 2021 011777-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2019 (51) A01B 73/00 (2006.01), A01D 75/00 (2006.01), B62D 13/04 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 11 2021 011830-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2019 (51) A01D 41/14 (2006.01), A01D 41/16 (2006.01), A01D 69/00 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 11 2021 012030-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2019 (51) A01D 57/03 (2006.01) (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 11 2021 012365-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/01/2020 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 49/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (71) INTOCELL, INC. (KR)
(21) BR 11 2021 012408-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 27/02/2019 (51) C12P 13/00 (2006.01), C12P 1/00 (2006.01), C12R 1/125 (2006.01) (71) FERTINAGRO BIOTECH, S.L. (ES)
(21) BR 11 2021 012556-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2019 (51) A61K 31/718 (2006.01), A61K 33/44 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 36/81 (2006.01), A61K 33/14 (2006.01) (71) KATHERINE ECHO KIM (US)
(21) BR 11 2021 012578-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2019 (51) A61K 31/454 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01) (71) CELGENE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 012661-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/12/2019 (51) A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), A61Q 7/00 (2006.01), C12N 5/07 (2010.01), C12N 5/077 (2010.01) (71) DIRECT BIOLOGICS LLC (US)
(21) BR 11 2021 012687-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/12/2019 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 012812-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2019 (51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61K 31/357 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4523 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01) (71) DECIPHERA PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 012829-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2019



	(51) C07D 471/04 (2006.01), C07F 9/38 (2006.01), C07F 9/40 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01) (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2021 012950-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/01/2020 (51) A61K 31/519 (2006.01), C07D 239/72 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (71) UNIVERSITY OF PITTSBURGH - OF THE COMMONWEALTH SYSTEM OF HIGHER EDUCATION (US)
(21) BR 11 2021 013084-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2020 (51) A61K 31/7076 (2006.01), A61K 31/4706 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01) (71) CAN-FITE BIOPHARMA LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 013105-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/01/2020 (51) A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/4523 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/538 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01), A61K 31/5415 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01), A61K 31/554 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 13/10 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 21/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01), A61P 27/16 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 267/14 (2006.01), C07D 267/22 (2006.01), C07D 279/16 (2006.01), C07D 281/10 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), C07D 209/08 (2006.01), C07D 215/48 (2006.01), C07D 265/36 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01) (71) KYORIN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 013730-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/01/2020 (51) C07D 513/04 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/554 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01) (71) SHANGHAI LONGWOOD BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 013815-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/01/2020 (51) A01G 7/00 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 013869-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2020 (51) A61K 31/5377 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 013913-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2020 (51) A61P 35/02 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (71) PTC THERAPEUTICS, INC. (US) ; SANFORD BURNHAM PREBYS MEDICAL DISCOVERY INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2021 013976-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2020 (51) A61K 31/4045 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 014177-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/01/2020 (51) A61K 31/7088 (2006.01), A61K 8/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/728 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01) (71) MASTELLI S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 015101-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 04/02/2020 (51) A61K 31/525 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; ACADEMISCH ZIEKENHUIS GRONINGEN (NL) ; RIJKSUNIVERSITEIT GRONINGEN (NL)
(21) BR 11 2021 015588-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/02/2020 (51) C07D 231/12 (2006.01), C07D 333/24 (2006.01), C07C 233/53 (2006.01), C07D 213/56 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/166 (2006.01), A61K 31/4409 (2006.01) (71) MEDIBIOFARMA S.L. (ES)
(21) BR 11 2021 015968-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2020 (51) C12M 3/00 (2006.01), C12N 5/077 (2010.01) (71) NISSIN FOODS HOLDINGS CO., LTD. (JP) ; THE UNIVERSITY OF TOKYO (JP)
(21) BR 11 2021 016488-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2020 (51) A61P 33/14 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), C07D 213/71 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2021 016610-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2020 (51) A23K 50/75 (2016.01), A23L 33/135 (2016.01) (71) ELANCO US INC. (US)
(21) BR 11 2021 016611-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2020 (51) A23C 11/10 (2021.01), A23L 25/00 (2016.01), C12N 9/10 (2006.01) (71) AMANO ENZYME INC. (JP) ; AMANO ENZYME EUROPE LTD. (GB)
(21) BR 11 2021 016616-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2020 (51) A23C 11/10 (2021.01), A23L 25/00 (2016.01), C12N 9/10 (2006.01) (71) AMANO ENZYME EUROPE LTD. (GB) ; AMANO ENZYME INC. (JP)
(21) BR 11 2021 016878-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2020 (51) A23L 2/02 (2006.01), A23L 5/20 (2016.01) (71) AMANO ENZYME USA CO., LTD. (US) ; AMANO ENZYME INC. (JP)
(21) BR 11 2021 017689-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2020 (51) A24B 15/14 (2006.01), A24B 15/167 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 018814-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2020 (51) B01D 61/00 (2006.01), B01D 67/00 (2006.01) (71) ASPEN AEROGELS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 019219-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2020 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01), C07K 14/33 (2006.01) (71) JETEMA CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 019351-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2020 (51) A23K 10/30 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/7012 (2006.01), A61K 31/7028 (2006.01) (71) ACADEMIA SINICA (TW)
(21) BR 11 2021 019526-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2020 (51) B01D 53/94 (2006.01), B01D 50/00 (2022.01), B01J 23/56 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01) (71) BASF CORPORATION (US)



(21) BR 11 2021 020298-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2020 (51) C04B 28/04 (2006.01), C04B 14/48 (2006.01) (71) NV BEKAERT SA (BE)
(21) BR 11 2021 022389-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2020 (51) A24D 1/00 (2020.01), A24D 1/02 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 022641-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2020 (51) C01B 32/184 (2017.01), C01B 32/18 (2017.01), C01B 32/182 (2017.01), C01B 32/19 (2017.01) (71) C2CNT LLC (US)
(21) BR 11 2021 022718-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2020 (51) A24D 1/02 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 022735-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2020 (51) A24D 1/02 (2006.01), D21H 17/13 (2006.01), D21H 19/20 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 023572-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2020 (51) C02F 1/32 (2023.01), C02F 1/52 (2023.01), C02F 1/54 (2023.01) (71) CRYSTAL LAGOONS TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 024227-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2020 (51) A24D 1/02 (2006.01) (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)



(21) BR 11 2021 024593-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2020 (51) C06B 43/00 (2006.01), C06B 23/00 (2006.01), C06B 47/14 (2006.01), C06B 21/00 (2006.01) (71) CMTE DEVELOPMENT LIMITED (AU)
(21) BR 11 2021 025007-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2020 (51) B01D 1/00 (2006.01), B01D 17/02 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01) (71) ALLIANCE FOR SUSTAINABLE ENERGY, LLC (US)
(21) BR 11 2021 025326-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2020 (51) B01D 1/00 (2006.01), B01D 1/22 (2006.01), B01D 1/24 (2006.01), C02F 11/13 (2019.01), E21B 21/06 (2006.01), F26B 3/20 (2006.01), F26B 3/24 (2006.01), F26B 17/20 (2006.01), C02F 101/32 (2006.01), C02F 103/10 (2006.01) (71) RENA QUALITY GROUP AS (NO)
(21) BR 11 2021 025592-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2020 (51) B81C 1/00 (2006.01), B41J 2/14 (2006.01), H01L 21/98 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01) (71) SUZHOU SKYWELL HEALTHCARE INFORMATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 025680-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/05/2020 (51) C05F 11/00 (2006.01), C05F 15/00 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01), C05G 5/00 (2020.01), C08L 1/02 (2006.01), C09K 17/32 (2006.01) (71) TOTAL GROW LLC (US)
(21) BR 11 2021 026677-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2020 (51) G03F 7/00 (2006.01), G03F 7/004 (2006.01), G03F 7/038 (2006.01), G03F 7/075 (2006.01), G01N 15/14 (2024.01), G01N 33/483 (2006.01) (71) ILLUMINA, INC. (US)



(21) BR 11 2022 001058-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/07/2020 (51) C01G 25/00 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01) (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2022 001538-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/06/2020 (51) C04B 41/80 (2006.01), C04B 35/04 (2006.01) (71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)
(21) BR 11 2022 002155-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (51) C04B 28/26 (2006.01), C09K 21/02 (2006.01) (71) FIRST POINT A.S. (CZ)
(21) BR 11 2022 002181-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (51) C04B 20/10 (2006.01), C04B 28/26 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01), C04B 111/28 (2006.01) (71) FIRST POINT A.S. (CZ)
(21) BR 11 2022 002224-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (51) C04B 20/10 (2006.01), C04B 28/26 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01), C04B 111/28 (2006.01) (71) FIRST POINT A.S. (CZ)
(21) BR 11 2022 002527-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2020 (51) B81C 1/00 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), B81B 1/00 (2006.01), G01N 37/00 (2006.01) (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2022 002937-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 01/10/2020 (51) C04B 28/12 (2006.01), C04B 28/18 (2006.01), C04B 41/00 (2006.01) (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2022 003090-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2020 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (71) SHANGHAI ZHIMENG BIOPHARMA INC. (CN)
(21) BR 11 2022 003457-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2020 (51) C05B 17/00 (2006.01), C05D 3/02 (2006.01) (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2022 003921-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/09/2020 (51) B01D 11/02 (2006.01) (71) PROTOTYPE GARAGE, LLC (US)
(21) BR 11 2022 004304-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2020 (51) C01G 25/00 (2006.01), H01M 4/00 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 004993-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2020 (51) C02F 3/30 (2023.01), C02F 1/44 (2023.01) (71) XYLEM WATER SOLUTIONS U.S.A., INC. (US)
(21) BR 11 2022 006710-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2020 (51) B01F 15/04 (2006.01), B01F 3/08 (2006.01), B05B 7/04 (2006.01), G05D 11/02 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 57/00 (2006.01) (71) BRADLEY JOHN CARPENTER (AU)
(21) BR 11 2022 006813-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2020 (51) C03C 17/36 (2006.01) (71) ROESLEIN & ASSOCIATES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 007323-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2020 (51) H01M 4/131 (2010.01) (71) ECHION TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 008193-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) H01M 8/04014 (2016.01), F02M 21/06 (2006.01), H01M 8/04007 (2016.01), H01M 8/04228 (2016.01), H01M 8/04302 (2016.01), H01M 8/04746 (2016.01), H01M 8/04828 (2016.01) (71) AVL LIST GMBH (AT)
(21) BR 11 2022 008419-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2020 (51) A61K 31/353 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01) (71) AMYRIS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 009628-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/11/2020 (51) C01B 3/00 (2006.01), C09K 5/16 (2006.01), F28D 20/00 (2006.01) (71) CLEAN PLANET INC. (JP)
(21) BR 11 2022 009781-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/11/2020 (51) C25B 11/00 (2021.01), C25B 11/02 (2021.01), C25C 1/12 (2006.01), C25C 7/02 (2006.01), C25C 5/02 (2006.01), C25D 17/00 (2006.01), C25D 17/10 (2006.01), C25D 17/12 (2006.01) (71) PERCY DANILO YÁÑEZ CASTAÑEDA (CL)
(21) BR 11 2022 009784-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2020 (51) A61K 9/00 (2006.01)



(71) SHILPA MEDICARE LIMITED (IN)	
(21) BR 11 2022 009881-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/11/2020 (51) A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01), A61K 31/121 (2006.01), C07C 13/10 (2006.01), C07C 13/11 (2006.01), C07C 49/203 (2006.01) (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; SHANGPHARMA INNOVATION INC. (US)
(21) BR 11 2022 010035-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/11/2020 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/525 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 010107-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2021 (51) H02M 7/537 (2006.01), H02M 1/12 (2006.01), G01R 31/42 (2006.01), H02M 1/32 (2007.01) (71) FRONIUS INTERNATIONAL GMBH (AT)
(21) BR 11 2022 010143-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2020 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) IKENA ONCOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 010455-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2020 (51) A24B 3/14 (2006.01), A24B 15/14 (2006.01), A24B 15/167 (2020.01), A24B 15/28 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01), A24B 15/30 (2006.01) (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 010560-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2020 (51) A24B 15/167 (2020.01) (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)



(21) BR 11 2022 010909-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2020 (51) C05G 3/90 (2020.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2022 011588-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2020 (51) A24D 1/22 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 011772-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) B01D 63/02 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01) (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 012483-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2020 (51) C04B 28/06 (2006.01), C09D 5/08 (2006.01), C04B 111/23 (2006.01) (71) IMERTECH (FR)
(21) BR 11 2022 012776-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2020 (51) A24B 15/24 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01), B65G 33/18 (2006.01), B65G 33/24 (2006.01), B65G 33/32 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 012899-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2021 (51) C03C 25/28 (2018.01) (71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(21) BR 11 2022 013284-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2021 (51) B29B 17/04 (2006.01), B09B 3/00 (2022.01), C10J 3/00 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01)



(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)	
(21) BR 11 2022 014518-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2021 (51) C01G 41/00 (2006.01), C09D 17/00 (2006.01), H05K 9/00 (2006.01) (71) SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 014755-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2020 (51) B01D 25/164 (2006.01), B01D 25/21 (2006.01), B01D 25/28 (2006.01), B01D 25/127 (2006.01), B01D 25/168 (2006.01) (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2022 014770-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2020 (51) B01D 25/164 (2006.01), B01D 25/21 (2006.01), B01D 25/28 (2006.01), B01D 25/168 (2006.01) (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2022 014947-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2021 (51) C01G 41/00 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01), G02B 5/22 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01) (71) SUMITOMO METAL MINING CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 015060-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2021 (51) B29B 17/02 (2006.01), B09B 3/00 (2022.01) (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 015187-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2021 (51) C08F 2/26 (2006.01), C08F 2/30 (2006.01), C08F 230/08 (2006.01), C07F 7/08 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)



(21) BR 11 2022 015384-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/02/2020 (51) A23J 1/08 (2006.01), A47J 43/14 (2006.01) (71) SANOVO TECHNOLOGY A/S (DK)
(21) BR 11 2022 015519-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2021 (51) C08G 18/10 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 5/42 (2006.01), C08L 75/08 (2006.01) (71) LANXESS SOLUTIONS AUSTRALIA PTY. LTD. (AU)
(21) BR 11 2022 015621-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2021 (51) B32B 27/18 (2006.01), C08K 5/132 (2006.01), C08K 5/3435 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2022 015871-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2021 (51) C08B 3/00 (2006.01), C09K 8/035 (2006.01), C09K 8/70 (2006.01) (71) ACETATE INTERNATIONAL LLC (US)
(21) BR 11 2022 016313-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2021 (51) B29C 41/00 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01) (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 016985-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2021 (51) C08B 37/00 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08L 5/04 (2006.01), B01J 31/16 (2006.01), C07D 255/02 (2006.01) (71) CATIXEL TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 018557-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/03/2021 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01)



(71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)	
(21) BR 11 2022 018726-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2020 (51) H02J 3/44 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01), H02J 3/01 (2006.01) (71) XINJIANG GOLDWIND SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 018755-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2021 (51) C01G 23/04 (2006.01), C09B 21/00 (2006.01) (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 018846-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2021 (51) C08F 4/659 (2006.01), C08F 4/02 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01) (71) LG CHEM, LTD (KR)
(21) BR 11 2022 019394-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2021 (51) H05B 6/64 (2006.01), H05B 6/68 (2006.01), A21B 1/00 (2006.01), A21B 1/40 (2006.01), A23L 5/10 (2016.01) (71) AUTOMATION TECH, LLC (US)
(21) BR 11 2022 019513-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2021 (51) H05B 6/64 (2006.01), H05B 6/68 (2006.01), A21B 1/40 (2006.01), A23L 5/10 (2016.01), F24C 15/16 (2006.01) (71) AUTOMATION TECH, LLC (US)
(21) BR 11 2022 019573-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/04/2021 (51) B29D 11/00 (2006.01), B29C 51/14 (2006.01), B29C 59/02 (2006.01), B29C 59/04 (2006.01), B29C 43/46 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/08 (2019.01), B29C 51/02 (2006.01), B29C 51/22 (2006.01), B29K 23/00 (2006.01), B29K 25/00 (2006.01), B29K 33/00 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), B29K 69/00 (2006.01), B29K 75/00 (2006.01), B29K 77/00 (2006.01), B29K



	79/00 (2006.01), B29K 81/00 (2006.01), B29L 11/00 (2006.01), B29K 33/20 (2006.01) (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2022 019849-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2020 (51) A45D 29/04 (2006.01) (71) ALEKSEY VALERIEVYCH KOLODIAZHNYI (UA)
(21) BR 11 2022 019926-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2021 (51) A61M 5/14 (2006.01) (71) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE)
(21) BR 11 2022 019973-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2021 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 50/30 (2016.01) (71) FULBRIGHT MEDICAL INC. (CN)
(21) BR 11 2022 020487-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2021 (51) A61M 5/30 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01), A61M 39/24 (2006.01) (71) JEISYS MEDICAL INC. (KR)
(21) BR 11 2022 020671-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/04/2021 (51) A63B 21/005 (2006.01), A63B 21/078 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01), A63B 23/12 (2006.01) (71) STEFANO CRISTOFANELLI (IT)
(21) BR 11 2022 020790-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2021 (51) A61B 17/15 (2006.01) (71) PARAGON 28, INC. (US)
(21) BR 11 2022 021496-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 21/12/2020 (51) B01D 29/21 (2006.01), B01D 29/58 (2006.01), B01D 29/96 (2006.01), B01D 35/18 (2006.01), B01D 36/00 (2006.01), B01D 29/92 (2006.01) (71) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 021674-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2021 (51) C08L 23/12 (2006.01) (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 023373-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/05/2021 (51) A41D 13/11 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 023657-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2021 (51) A61F 13/53 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), D04H 1/492 (2012.01), B01F 5/04 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), B01D 21/24 (2006.01) (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 023847-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2021 (51) A01G 23/00 (2006.01), B66C 13/18 (2006.01), B66C 13/16 (2006.01), B66C 23/90 (2006.01), E02F 3/43 (2006.01) (71) PONSSE OYJ (FI)
(21) BR 11 2022 024013-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2020 (51) C05G 1/00 (2006.01) (71) FERTINAGRO BIOTECH, S.L. (ES)
(21) BR 11 2022 024081-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2021 (51) A23G 1/36 (2006.01), A23G 1/50 (2006.01) (71) CARGILL, INCORPORATED (US)



(21) BR 11 2022 025115-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2021 (51) A61K 31/454 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01) (71) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 025583-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2020 (51) A61K 31/4745 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07D 491/22 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) HANGZHOU DAC BIOTECH CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 025627-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2020 (51) C02F 1/02 (2023.01), C02F 1/10 (2023.01), C02F 1/12 (2023.01), C02F 1/04 (2023.01), C02F 103/36 (2006.01), C02F 101/38 (2006.01), A62D 3/40 (2007.01), A62D 101/26 (2007.01) (71) MAC JEE TECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2023 001074-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/07/2021 (51) C04B 2/12 (2006.01) (71) THYSSENKRUPP AG (DE) ; MAERZ OFENBAU AG (CH) ; THYSSENKRUPP POLYSIUS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 003147-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2021 (51) C01B 3/50 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01), B01D 69/10 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01), C01B 3/56 (2006.01) (71) ELEMENT 1 CORP. (US)
(21) BR 11 2023 005727-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2021 (51) B01D 15/36 (2006.01), B01J 20/10 (2006.01), B01J 45/00 (2006.01), A61K 47/50 (2017.01), A61P 39/04 (2006.01) (71) UOP LLC (US)



(21) BR 11 2023 008467-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2020 (51) C01B 32/198 (2017.01), C01B 32/192 (2017.01), C01B 32/23 (2017.01) (71) VERDICIO SOLUTIONS A.I.E. (ES)
(21) BR 11 2023 011382-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2020 (51) B41M 5/333 (2006.01) (71) APPVION, LLC (US)
(21) BR 11 2023 015531-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2021 (51) C08J 5/18 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01) (71) AMCOR FLEXIBLES NORTH AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2023 017821-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2021 (51) C08G 18/76 (2006.01), H01M 50/20 (2021.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01), C08K 5/521 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), C08L 75/08 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2024 001959-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2022 (51) C08J 11/06 (2006.01), C08J 11/08 (2006.01), B29B 17/02 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)



Código Ciência de Parecer**Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI**

O INPI suspende o andamento do pedido para o depositante se manifestar sobre parecer técnico de ciência. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para a manifestação é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar argumentações sobre melhorias e diferenças em relação ao estado da técnica. Também deverá apresentar correções no pedido em resposta ao posicionamento técnico do parecer. Para isso, deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 281 (manifestação sobre invenção, modelo de utilidade, certificado de adição de invenção em 1ª instância). O INPI indeferirá (negará) o pedido se o depositante não se manifestar no prazo do Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2015 026870-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 22/10/2015
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)

(21) BR 10 2015 029275-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 23/11/2015
	(71) CLECIO SILVA NASCIMENTO (BR/RJ)

(21) BR 10 2016 030699-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 27/12/2016
	(71) HUBEI HANGTE TECHNOLOGY CO., LTD (CN)

(21) BR 10 2017 003152-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 16/02/2017
	(71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)

(21) BR 10 2017 003157-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 16/02/2017
	(71) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)

(21) BR 10 2017 003214-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 17/02/2017
	(71) GE AVIATION SYSTEMS LLC (US)

(21) BR 10 2017 005555-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2017 (71) VALEO EMBRAYAGES (FR)
(21) BR 10 2017 017132-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/08/2017 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE (BR/PB)
(21) BR 10 2017 027863-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2017 (71) OPENTV, INC. (US)
(21) BR 10 2018 000901-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/01/2018 (71) LLK ENGENHARIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/MG)
(21) BR 10 2018 003327-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2018 (71) YEH, CHING-HO (TW)
(21) BR 10 2018 006985-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2018 012460-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/06/2018 (71) SASW TECNOLOGIA LTDA-ME (BR/DF)
(21) BR 10 2018 014283-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 014548-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2018 (71) FRANCIANE LAZARON (BR/RS)
(21) BR 10 2018 070414-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/10/2018 (71) H. M. CAMPOS LTDA (BR/RJ)



(21) BR 10 2018 071930-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/10/2018 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 072205-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2018 (71) CARVALHO & CARVALHO ENGENHARIA LTDA - EPP (BR/PR)
(21) BR 10 2018 074475-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2018 (71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 10 2018 075681-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2018 (71) INDUSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA FONOAUDIOLOGIA HCP LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 075782-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2018 075834-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 075941-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2018 (71) ALEIXO DE MATOS SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 076599-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2018 (71) BIO PROJ TECNOLOGIA AMBIENTAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 076805-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2018 (71) ANTONIO CÉSAR CATANANTE (BR/SP)
(21) BR 10 2019 000707-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/01/2019 (71) VICTOR HELLMEISTER (BR/SP)
(21) BR 10 2019 000723-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 14/01/2019 (71) LUIZ PAULO PORFIDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 001174-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (BR/AL)
(21) BR 10 2019 001360-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/01/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2019 001370-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/01/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2019 001959-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2019 (71) GIULIANO ANTONIO DA SILVA (BR/BA)
(21) BR 10 2019 003505-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 003682-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2019 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 004032-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2019 004349-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2019 005623-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/03/2019 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 006101-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2019



(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)	
(21) BR 10 2019 007399-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/04/2019 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 007572-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2019 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 007723-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2019 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 008791-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2019 (71) RUY COSTACURTA MOREIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 009243-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO Á PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES) ; FUNDAÇÃO PIO XII (BR/SP)
(21) BR 10 2019 010195-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2019 (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 10 2019 010197-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 011320-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2019 012756-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2019 (71) INDEBA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/BA)
(21) BR 10 2019 013536-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 28/06/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2019 014247-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) ; CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS (CSIC) (ES)
(21) BR 10 2019 015473-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) ; UNIVERSITAT JAUME I (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 10 2019 017791-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2019 (71) BARON INDUSTRIA E COMERCIO DE POLÍMEROS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 018403-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/09/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO (BR/RS) ; ASSOCIAÇÃO HOSPITALAR BENEFICENTE SÃO VICENTE DE PAULA (BR/RS) ; ELOMED INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2019 018683-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/09/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 019955-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 10 2019 021192-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2019 (71) JOVIANO ASSIS (BR/SP)
(21) BR 10 2019 022354-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/10/2019



	(71) KAE COMPONENTES PLÁSTICOS DO BRASIL EIRELI (BR/RS)
(21) BR 10 2019 024191-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/11/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2019 024356-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 026326-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2019 (71) CADISTA.INFO PROJETOS, CONSULTORIA E SOLUÇÕES EM BIM EIRELI - EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 026695-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2019 (71) L S TECNOLOGIA INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/SC)
(21) BR 10 2019 026889-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI (BR/MG)
(21) BR 10 2019 026903-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2019 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 028154-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2020 000794-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/01/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(21) BR 10 2020 001143-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2020 (71) RENATO PIMENTEL (BR/SC)
(21) BR 10 2020 001196-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 20/01/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 001199-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 001469-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/01/2020 (71) INPUT SERVICE INFORMATICA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 002853-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/02/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 003421-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2020 (71) AB3 ADMINISTRAÇÃO E PROJETOS LTDA (BR/ES)
(21) BR 10 2020 004069-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 004244-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 004777-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2020 (71) CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 004911-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2020 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 005060-5 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2020 (71) SAN FELIPO INDUSTRIA DE PLASTICOS EIRELI - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2020 006307-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2020



(71) MELQUISEDEC FRANCISQUINI (BR/SP)	
(21) BR 10 2020 006439-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2020 (71) GIOVANI CAVALCANTI NUNES (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 007592-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 007595-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 008406-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/04/2020 (71) FLAVIO PASQUALI (BR/SC)
(21) BR 10 2020 010551-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2020 (71) SIMAEL GONÇALVES DE SOUZA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 010622-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 010954-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2020 (71) SOLAR TRAP FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E APARELHOS ELÉTRICOS LTDA (BR/BA)
(21) BR 10 2020 011547-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/06/2020 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2020 014103-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2020 (71) CLAUDEMIR PREVITALLI (BR/SP) ; WILLIAN MARTINO PREVITALLI (BR/SP)
(21) BR 10 2020 014569-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2020



	(71) DAVI SANTIAGO DE MACEDO (BR/DF)
(21) BR 10 2020 016833-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2020 020819-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2020 (71) RODOLFO WENDLER GUIMARAES (BR/SC)
(21) BR 10 2020 022044-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2020 (71) FRANKLIN KILBERT KARBSTEIN (BR/SP)
(21) BR 10 2020 023238-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2020 (71) KEKO ACESSÓRIOS S/A (BR/RS)
(21) BR 10 2020 024950-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2020 (71) SPIDO INDÚSTRIA, COMÉRCIO E MONTAGENS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 025096-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2020 (71) PRISCILLA ISABELE ARAUJO BRAGA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 025225-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2020 (71) EMPRESA REGIONAL DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2021 000403-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2021 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
(21) BR 10 2021 000741-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2021 (71) ALEXANDRE HAGEMANN (BR/RS)
(21) BR 10 2021 001680-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)



(21) BR 10 2021 001792-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2021 002674-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/02/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2021 003258-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2021 (71) MAICON MACAGNAN (BR/RS)
(21) BR 10 2021 005223-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2021 (71) LALLEMAND HUNGARY LIQUIDITY MANAGEMENT LLC. (HU)
(21) BR 10 2021 005559-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2021 (71) WALDIR JOSÉ NOBRE (BR/SP)
(21) BR 10 2021 008459-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2021 (71) BOSCH POWER TOOLS (CHINA) CO., LTD., (CN)
(21) BR 10 2021 009299-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2021 (71) DEMETRIO CHRYSSANTHOS KOUTSANTONIS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 009448-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/05/2021 (71) RAUL FRATTINI GONCALVES RAMOS (BR/DF) ; SEBASTIÃO GOMES DA SILVA (BR/DF)
(21) BR 10 2021 011622-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2021 (71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN)
(21) BR 10 2021 019386-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO PIAUI - UESPI (BR/PI)



(21) BR 10 2021 021773-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2021 (71) SCUADRA EMBALAGENS DIFERENCIADAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 022849-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2021 (71) SMART CONSULTORIA AGRONOMICA E SERVIÇOS AGRICOLAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 022947-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2021 (71) VORTICE TECH INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 001018-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2022 (61) BR 10 2014 018190-3 24/07/2014 (71) FABIO EDUARDO SABONGE CUNHA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 007897-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2022 (71) VALERIA DOS SANTOS COZZOLINO YUGUE (BR/SP) ; ADRIANA SCHULZ DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 015884-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2022 (71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019312-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/09/2022 (71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019917-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2022 (71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 021206-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2022 (71) VINNARE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA. (BR/RS)



(21) BR 10 2023 001945-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2023 (71) SEBASTIÃO SIMÕES BERTHOUD FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2023 008872-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/05/2023 (71) ORVALHO DO SOL INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2023 009114-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/05/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2023 012754-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/06/2023 (71) RICARDO DANIEL AGUSTO (AR) ; RICARDO ALBERTO GASTON (AR) ; REBECA PAOLA CIRIACI (AR)
(21) BR 10 2023 015245-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2023 (71) LAURO FASSINI (BR/RS)
(21) BR 10 2023 020494-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2023 (71) PLASTPENSER INDUSTRIAL LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2023 022038-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/10/2023 (71) RUI MANUEL DIAS FERREIRA (BR/SC)
(21) BR 10 2023 023857-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/11/2023 (71) ELOY BRANCO GRAMINHO (BR/SP)
(21) BR 10 2023 025907-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2023 (71) ANDREA LUCIANA MARTINS (BR/RJ) ; IVAN FERREIRA DA COSTA (BR/RJ) ; MARIO LUIZ NOVAES AVILA (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 026196-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2023 (71) VALTER MAGELA PONTES (BR/SP)



(21) BR 10 2023 026986-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2023 (71) EMERSON NERI DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 002298-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2024 (71) EDSON RAMUTH (BR/SP)
(21) BR 10 2024 003690-5 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2024 (71) VERONESE & CIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 11 2016 000546-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/07/2014 (71) OPHTHOTECH CORPORATION (US)
(21) BR 11 2017 009599-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2015 (71) QUINCY BIOSCIENCE, LLC (US)
(21) BR 11 2017 016772-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/11/2015 (71) AUREALIS OY (FI)
(21) BR 11 2017 018770-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2016 (71) INNOVATIVE CELLULAR THERAPEUTICS HOLDINGS, LTD. (KY)
(21) BR 11 2017 021414-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2016 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2018 005685-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2017 (71) LEANDRO VETTORAZZI (BR/RS)
(21) BR 11 2018 011308-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/01/2017 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2018 012645-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2016



	(71) OPENTV, INC. (US)
(21) BR 11 2018 013801-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/01/2017 (71) KLING BIOTHERAPEUTICS B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 068037-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/03/2017 (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2018 069032-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/04/2017 (71) OPTUM, INC. (US)
(21) BR 11 2018 070013-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/04/2017 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 070323-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/04/2017 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 070847-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/04/2017 (71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD. (IL) ; MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US)
(21) BR 11 2018 073246-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2017 (71) DIAGNOSTICA STAGO (FR)
(21) BR 11 2018 073355-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/05/2017 (71) LIPOGEMS INTERNATIONAL S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2018 073562-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2017 (71) ALY EL-SHAFEI (US)
(21) BR 11 2018 073973-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2017 (71) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US)



(21) BR 11 2018 073982-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2017 (71) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 000923-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2017 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2019 001138-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/07/2017 (71) IBENTRUS, INC. (KR)
(21) BR 11 2019 002461-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2017 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 003517-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/09/2017 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 005168-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2017 (71) MEXICHEM FLUOR S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2019 006228-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2017 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) ; MYOVANT SCIENCES GMBH (CH)
(21) BR 11 2019 008431-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2017 (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION CHIBA UNIVERSITY (JP)
(21) BR 11 2019 009469-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2017 (71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) ; PULMOTECT, INC. (US) ; THE TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM (US)
(21) BR 11 2019 010375-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2017 (71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)



(21) BR 11 2019 011435-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2017 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2019 012210-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2017 (71) JAPAN TOBACCO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 012431-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2017 (71) NEUROENERGY VENTURES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 012899-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2017 (71) KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE)
(21) BR 11 2019 013977-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2018 (71) DEUTSCHE TELEKOM AG (DE)
(21) BR 11 2019 014128-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2017 (71) NEUROENERGY VENTURES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 015389-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2018 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2019 016707-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/02/2018 (71) EFFECTOR THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 017825-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2018 (71) UNITHER PHARMACEUTICALS (FR)
(21) BR 11 2019 018221-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2018 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 020058-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 28/03/2018 (71) PIMERA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 020225-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/01/2018 (71) IRP HEALTH PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2019 021737-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/09/2017 (71) POSPAY FINANSAL TEKNOLOJI HIZMETLERI ANONIM SIRKETI (TR)
(21) BR 11 2019 022365-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2018 (71) ENDOGENE LIMITED (AU)
(21) BR 11 2019 022868-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/05/2018 (71) SERUM INSTITUTE OF INDIA PRIVATE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2019 024194-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2018 (71) CHENGDU QIANNIUCAO INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 025266-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2018 (71) GORAN REIL (US)
(21) BR 11 2019 026270-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2018 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2019 027029-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2018 (71) KAINOS MEDICINE, INC. (KR)
(21) BR 11 2019 027529-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2018 (71) C-LING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 000879-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2019 (71) JULIANO ANFLOR (BR/RS)



(21) BR 11 2020 001230-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2018 (71) ELBIT SYSTEMS OF AMERICA, LLC (US)
(21) BR 11 2020 004474-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 005421-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/09/2018 (71) ARCUTIS BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 007173-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/09/2018 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 012196-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2018 (71) FLEXIBLE STEEL LACING COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 012887-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/05/2019 (71) GERRESHEIMER GLASS INC. (US)
(21) BR 11 2020 013841-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2019 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 015069-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2019 (71) AGCO INTERNATIONAL GMBH (CH)
(21) BR 11 2020 015124-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/01/2019 (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 11 2020 015344-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2019 (71) UPL LTD (IN)
(21) BR 11 2020 016110-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 07/02/2019 (71) AURIVENTIS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 017115-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2019 (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 017286-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2019 (71) ARBEL AGENCIES LIMITED (IL) ; PROCON US, INC. (US)
(21) BR 11 2020 019369-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2019 (71) FUJI OIL HOLDINGS INC. (JP)
(21) BR 11 2020 019532-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2019 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
(21) BR 11 2020 019534-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2019 (71) ESCO GROUP LLC (US)
(21) BR 11 2020 019892-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2019 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 020493-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/04/2019 (71) AKER SOLUTIONS AS (NO)
(21) BR 11 2020 022590-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2019 (71) SWIMC LLC (US)
(21) BR 11 2020 023904-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2019 (71) PIZZATO ELETTRICA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 023915-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2019 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)



(21) BR 11 2020 024301-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/05/2019 (71) BAYER CROPSOURCE LP (US)
(21) BR 11 2020 024491-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2019 (71) NOVOZYMES BIOAG A/S (DK)
(21) BR 11 2020 024509-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2019 (71) NOVOZYMES BIOAG A/S (US)
(21) BR 11 2020 024612-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2018 (71) PACCAR INC (US)
(21) BR 11 2020 026208-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2019 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 026941-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/07/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 000948-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2019 (71) STORA ENSO OYJ (FI) ; PAQUES I.P. B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 001531-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2019 (71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 003406-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/08/2019 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 003767-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2020 (71) CHOSUN REFRACTORIES CO. LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 007498-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 24/10/2019 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 008591-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/09/2019 (71) HENRY MANUFACTURING LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2021 009416-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2019 (71) BEIJING DABEINONG BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 009546-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/01/2020 (71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(21) BR 11 2021 009830-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2019 (71) NEUTRINO DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 010225-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2020 (71) KROSAKIHARIMA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 011447-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2019 (71) MUELLES Y BALLESTAS HISPANO-ALEMANAS PROJECTS, S.L. (ES)
(21) BR 11 2021 011764-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2019 (71) COSUCRA GROUPE WARCOING S.A. (BE)
(21) BR 11 2021 012756-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/12/2018 (71) MI ROBOTIC SOLUTIONS S.A. (CL)
(21) BR 11 2021 013126-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2019 (71) KYB EUROPE GMBH, SUCURSAL EN NAVARRA (ES)
(21) BR 11 2021 013322-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2020 (71) ORO AGRI INC. (US)



(21) BR 11 2021 013919-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2020 (71) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 014126-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/02/2020 (71) RADIUS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 015074-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/02/2020 (71) CHEMETALL GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 017112-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2019 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017585-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2019 (71) MICRO MOTION, INC. (US)
(21) BR 11 2021 018298-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/01/2020 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2021 019414-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 019767-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/02/2020 (71) AMCOR FLEXIBLES NORTH AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2021 020982-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/04/2020 (71) VISCOFAN, S.A. (ES)
(21) BR 11 2021 021955-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/05/2020 (71) THE HERSHEY COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 022050-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 30/04/2020 (71) EUROPEENNE DE BIOMASSE (FR)
(21) BR 11 2021 024465-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/06/2020 (71) MIDREX TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 024618-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2019 (71) UMITRON PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2021 024664-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2020 (71) KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 000054-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2020 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2022 001867-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2020 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) ; CONNECTED INTELLIGENCE SYSTEMS, LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 002944-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2020 (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2022 003763-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 004323-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2019 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 004738-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2020 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2022 006597-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/09/2020



(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)	
(21) BR 11 2022 006723-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/10/2020 (71) ORO AGRI INC. (US)
(21) BR 11 2022 006781-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2020 (71) YALE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2022 007804-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2020 (71) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 010162-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2020 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; JFE STEEL CORPORATION (JP) ; KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBELCO) (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 010434-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2020 (71) LALLEMAND HUNGARY LIQUIDITY MANAGEMENT LLC. (HU) ; BASF SE (DE)
(21) BR 11 2022 017582-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2020 (71) SHANDONG AGRICULTURAL UNIVERSITY (CN)
(21) BR 11 2022 018631-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2021 (71) GI INNOVATION, INC. (KR)
(21) BR 11 2022 025371-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2021 (71) VALENT BIOSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2023 000600-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2021 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2023 001031-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 19/07/2021 (71) V. MANE FILS (FR)
(21) BR 11 2023 002178-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2021 (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2023 003378-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2021 (71) RES POLYFLOW LLC (US)
(21) BR 11 2023 005234-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/10/2021 (71) ICEYE OY (FI)
(21) BR 11 2023 012399-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2021 (71) RED BULL GMBH (AT)
(21) BR 11 2023 014016-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2022 (71) SINOCELLTECH LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 025077-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/06/2022 (71) MEGA DRAIN GP LLC (US)
(21) BR 11 2024 001350-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/08/2022 (71) HOIST FITNESS SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 002040-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/05/2022 (71) NIPPON STEEL CHEMICAL & MATERIAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2024 007399-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2022 (71) CRRC QINGDAO SIFANG CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2019 021930-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2016 (62) BR 11 2018 007986-3 21/10/2016



	(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN (US) ; POZNAN UNIVERSITY OF MEDICAL SCIENCES (PL)
(21) BR 12 2020 024161-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2017 (62) BR 11 2019 010825-4 27/11/2017 (71) OPENTV, INC. (US)
(21) BR 12 2021 000147-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2015 (62) BR 11 2017 008972-6 16/12/2015 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 12 2021 000157-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2015 (62) BR 11 2017 008972-6 16/12/2015 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 12 2021 000160-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2015 (62) BR 11 2017 008972-6 16/12/2015 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 12 2021 000892-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2016 (62) BR 11 2017 014805-6 22/01/2016 (71) SANOFI (FR)
(21) BR 12 2021 000916-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2016 (62) BR 11 2017 014805-6 22/01/2016 (71) SANOFI (FR)
(21) BR 12 2021 022437-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2012 (62) BR 11 2013 027120-5 20/04/2012 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 12 2021 025828-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2016 (62) BR 11 2017 019914-9 30/03/2016 (71) PFIZER INC. (US)



(21) BR 12 2021 025863-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2017 (62) BR 11 2019 007858-4 19/10/2017 (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 12 2022 006577-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2017 (62) BR 11 2019 008384-7 08/11/2017 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 12 2022 022835-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/04/2017 (62) BR 11 2018 070013-4 04/04/2017 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
(21) BR 12 2022 027039-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2017 (62) BR 11 2019 007982-3 18/10/2017 (71) OREGON HEALTH & SCIENCE UNIVERSITY (US)
(21) BR 12 2023 002007-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2017 (62) BR 11 2018 013723-5 05/01/2017 (71) UNIVERSITY OF LEICESTER (GB) ; OMEROS CORPORATION (US)
(21) BR 12 2023 006668-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2019 (62) BR 11 2020 026208-0 19/06/2019 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 12 2023 007226-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2019 (62) BR 11 2021 001578-7 30/07/2019 (71) BELCHIM CROP PROTECTION NV (BE)
(21) BR 12 2023 008874-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/07/2019 (62) BR 11 2020 026941-7 02/07/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2023 008877-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 02/07/2019 (62) BR 11 2020 026941-7 02/07/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2023 010085-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2017 (62) BR 11 2019 000923-0 26/07/2017 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 12 2023 011043-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/10/2019 (62) BR 11 2021 007498-8 24/10/2019 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 12 2023 012848-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2020 (62) BR 11 2022 001016-8 18/08/2020 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 018962-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/07/2019 (62) BR 11 2021 000262-6 03/07/2019 (71) HYDROMECANIQUE ET FROTTEMENT (FR)
(21) BR 12 2023 019665-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2020 (62) BR 11 2021 024664-9 15/06/2020 (71) KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED (GB)
(21) BR 12 2023 020276-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/10/2017 (62) BR 10 2017 022637-9 20/10/2017 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 12 2023 021441-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2018 (62) BR 11 2020 002680-8 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2023 021454-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2018 (62) BR 11 2020 002680-8 02/08/2018



	(71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2023 021459-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2018 (62) BR 11 2020 002680-8 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2023 021512-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2018 (62) BR 11 2020 002093-1 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2023 021523-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2018 (62) BR 11 2020 002093-1 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2023 021528-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2018 (62) BR 11 2020 002093-1 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2023 025309-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2017 (62) BR 11 2018 016898-0 14/02/2017 (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 12 2023 025314-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2017 (62) BR 11 2018 016898-0 14/02/2017 (71) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 12 2024 000155-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2020 (62) BR 11 2021 025163-4 12/06/2020 (71) FARMHANNONG CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2024 003112-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2016 (62) BR 11 2018 009032-8 03/11/2016



	(71) HOOKIPA BIOTECH GMBH (AT)
(21) BR 12 2024 004392-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2015 (62) BR 11 2017 011235-3 18/12/2015 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2024 008261-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/08/2018 (62) BR 11 2020 003728-1 23/08/2018 (71) UNITED COLOR MANUFACTURING, INC. (US)
(21) BR 12 2024 008322-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/01/2016 (62) BR 11 2017 014545-6 07/01/2016 (71) TRIGEMINA, INC. (US)
(21) BR 12 2024 008324-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2018 (62) BR 11 2020 001172-0 17/07/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2024 008329-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2018 (62) BR 11 2020 001172-0 17/07/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2024 008334-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2018 (62) BR 11 2020 001172-0 17/07/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2024 011510-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2019 (62) BR 11 2022 007018-7 18/12/2019 (71) LANXESS CORPORATION (US)
(21) BR 13 2022 026352-2 E2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2022 (61) BR 10 2022 013889-3 13/07/2022 (71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)



(21) BR 13 2023 020720-0 E2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/10/2023 (61) BR 10 2022 013889-3 13/07/2022 (71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 13 2023 021019-7 E2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2023 (61) BR 10 2022 013889-3 13/07/2022 (71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 20 2019 005650-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2019 (71) NONINO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 011113-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/05/2019 (71) ANA CAROLINA NOGUEIRA BIENTINEZ BASILE (BR/SC)
(21) BR 20 2019 013650-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2019 (71) DIEGO GOMES MARTINS FERREIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 013880-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/07/2019 (71) METAL ALFA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 017424-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/08/2019 (71) HAMILTON DA PENHA LAGE SILVA (BR/MG)
(21) BR 20 2019 022939-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2019 (71) MOPE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS EIRELI (BR/MG)
(21) BR 20 2019 027319-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2019 (71) SILBOSS INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS DE HIGIENE PESSOAL LTDA EPP (BR/PR)
(21) BR 20 2020 000645-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 10/01/2020 (71) DANIELA DIAS INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2020 004253-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/03/2020 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2020 004989-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2020 (71) SERGIO EIJI ABE (BR/SP)
(21) BR 20 2020 014924-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/07/2020 (71) MARLI SARAIVA BRAGA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 007773-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/04/2021 (71) MIGUEL BANHOS CATALUNHA (BR/SP) ; VALÉRIA AUGUSTA CANAVEZI BANHOS (BR/SP)
(21) BR 20 2021 020939-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2021 (71) FELIPE ROCHA TESSAROLI BATISTA (BR/RJ)
(21) BR 20 2022 002389-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/02/2022 (71) CENTRAL DELIVERY EIRELI (BR/GO)
(21) BR 20 2022 012599-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/06/2022 (71) PETLON LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 020075-6 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2022 (71) JOSE BONIFACIO DE FREITAS SILVESTRE (BR/SP)
(21) BR 20 2023 001149-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2023 (71) MARIA CLARA SOUSA SOARES DE MELO (BR/MG)
(21) BR 20 2023 004172-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2023

(71) E ENERGY INDÚSTRIA DE PRODUTOS MAGNÉTICOS LTDA (BR/PR)

(21) BR 20 2023 023450-5 U2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI

(22) 09/11/2023

(71) FELISBERTO BRANT DE CARVALHO FILHO (BR/SP)

(21) PI 0601631-6 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI

(22) 31/01/2006

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF)

(21) PI 0607676-9 A2

Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI

(22) 27/04/2006

(71) INDIANA UNIVERSITY RESEARCH AND TECHNOLOGY CORPORATION
(US) ; CS-KEYS, INC (US)



Código 7.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação do despacho em referência por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos (Portal do INPI). Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

(21) BR 11 2020 012923-2 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 12/12/2018

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

(21) BR 11 2022 001079-6 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 20/07/2020

(71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ;
BYTEDANCE INC. (US)

(21) BR 12 2023 005386-9 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 23/03/2020

(62) BR 11 2021 018554-2 23/03/2020

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

Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção

O INPI republica o despacho em referência por ter sido publicado com incorreção. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Caso o despacho exija alguma providência do depositante, o prazo começará a ser contado a partir da data da presente republicação. Se o despacho em referência for de código 7.1, o depositante terá 90 (noventa) dias corridos contados a partir da data desta republicação para protocolar manifestação e correções no pedido. Para isso, deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 281 (manifestação sobre invenção, modelo de utilidade, certificado de adição de invenção em 1ª instância).

(21) BR 11 2021 010837-8 A2

Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção

(22) 19/06/2019

(71) KOP-COAT, INC. (US)

Referente ao (7.1) RPI 2797 de 13/08/2024

(21) BR 11 2021 022883-7 A2

Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção

(22) 15/05/2019

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

O presente pedido recebeu um parecer de ciência notificado na RPI nº 2799 de 27/08/2024. Constatou-se que essa notificação foi realizada com incorreções devido a erros tipográficos. Assim, republico a referida publicação.

Código Anuidade do Pedido

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

O INPI verificou divergência(s) em pagamento(s) de retribuição anual (anuidade) e/ou em requerimento de restauração do pedido. Por isso, o Instituto publica uma exigência para o depositante adequar o pedido. O depositante deve consultar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI), bem como a LPI e Portaria INPI PR nº 52/23 para obter mais informações. O prazo para cumprir a exigência é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. Os pagamentos das GRU(s) devem estar de acordo com o parecer, a tabela de retribuições vigente e o valor de anuidade no prazo extraordinário previsto no Art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96 (LPI). O depositante deverá utilizar a Guia de Recolhimento da União (GRU) da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição) para complementar pagamento(s) realizado(s) em valor menor ao devido. A seguir o depositante deverá pagar uma GRU de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar via peticionamento eletrônico toda a documentação especificada no parecer. O INPI arquivará o pedido se o depositante não cumprir a exigência no prazo. Esse arquivamento será em definitivo se a exigência não cumprida se referir a requerimento de restauração de pedido arquivado pelo despacho 8.6. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Acesse no Portal do INPI: A LPI, os normativos específicos, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs, o Sistema de Emissão de GRU e o de peticionamento eletrônico.

(21) BR 10 2014 017704-3 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 18/07/2014

(71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) ; INDUSTRIAS NUCLEARES DO BRASIL S.A. - INB (BR/RJ)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da(s) 10ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409162310089938, uma vez que foram recolhidos R\$ 118,00 sendo que o valor correto é de R\$ 295,00, tendo em vista que um dos depositantes não se enquadra no rol de beneficiários que fazem jus à redução de retribuição conforme o disposto na resolução 251, de 02/10/2019. O depositante deverá, dentro de 60 dias contados da publicação da presente exigência: I ? Recolher e protocolar GRU código 207, referente ao cumprimento da presente exigência; II ? Recolher GRU código 800, referente à complementação da anuidade em débito. Cabe ressaltar que a taxa de cumprimento de exigência (GRU cód. 207) também deve ser no valor integral, sem desconto. Caso não seja possível emitir a GRU cód. 207 sem o desconto, o interessado deve fazer o pagamento com o valor reduzido e, em seguida,



realizar a complementação desta referida guia, também através do pagamento de uma GRU cód. 800.O não atendimento da presente exigência ensejará o arquivamento do pedido de patente.

(21) BR 12 2024 008350-7 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 11/03/2020

(62) BR 11 2021 018012-5 11/03/2020

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da(s) 5ª anuidade(s), de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409162323063878, uma vez que a foi recolhida dentro do prazo extraordinário, cujo valor é de R\$ 590,00, mas com valor de prazo ordinário (R\$ 295,00).O depositante deverá, dentro de 60 dias contados da publicação da presente exigência:- Recolher e protocolar GRU cód. 207, referente ao cumprimento da presente exigência, - Recolher GRU cód. 800, referente à complementação da anuidade em débito.O não atendimento da presente exigência ensejará o arquivamento do pedido de patente.



Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

O INPI arquivou o pedido pela falta de pagamento(s) de retribuição anual (anuidade), por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou pela falta de cumprimento de exigência de complementação de anuidade nos prazos estabelecidos na Lei nº 9.279/96 (LPI) e normativos específicos em vigor. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. O prazo para o depositante para requerer a restauração do pedido é de 3 (três) meses contados a partir da data desta publicação. Para isso, o depositante deverá pagar 1 (uma) Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 208 (restauração) e obedecer aos critérios estabelecidos nesta notificação, na tabela de retribuições e nos normativos vigentes. Além disso, o depositante deverá pagar GRU(s) de anuidade no prazo extraordinário previsto no Art. 84º § 2º da LPI e/ou de complementação de retribuição (código 800 da Administração Geral) conforme citadas nesta notificação. Se as GRUs forem pagas por intermédio de procurador, este deverá apresentar a procuração do depositante de acordo com os Arts. 216 e 217 da LPI em até 60 (sessenta) dias contados da data do pagamento da GRU 208. O INPI manterá o arquivamento do pedido de forma definitiva, se o requerimento de restauração não atender aos critérios estabelecidos no Art. 15 da Portaria INPI PR nº 52/23, ensejando a aplicação do disposto no art. 17, da mesma portaria. Acesse no Portal do INPI: A LPI, demais normativos em vigor, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 10 2016 026848-6 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 17/11/2016

(71) CHARLES ADRIANO DUVOISIN (BR/SC)

Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 10 2018 073678-7 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 16/11/2018

(71) FERNANDO JULIO DE ALMEIDA GONZALES (BR/SP)

Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 10 2019 024250-7 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 18/11/2019

(71) ANDRE MARCHETTI (BR/RS) ; RODRIGO MARCHETTI (BR/RS)

Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 10 2019 024254-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 18/11/2019

(71) ENGEHIDRO EQUIPAMENTOS PARA USINAS PIRACICABA EIRELI - EPP (BR/SP)

Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 10 2019 024267-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 18/11/2019
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 10 2019 024371-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 19/11/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 10 2019 024383-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 19/11/2019
(71) DFO GLOBAL PERFORMANCE COMMERCE LIMITED (CA)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 10 2019 024446-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 20/11/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 10 2020 023303-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/11/2020
(71) LUCAS EUSEBIO LIMA (BR/GO)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 10 2020 023345-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 16/11/2020
(71) GENILTON PINTO DA SILVEIRA (BR/GO)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 10 2020 023391-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 16/11/2020
(71) EKONOVA QUÍMICA DO BRASIL (BR/SC)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 10 2020 023664-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 19/11/2020
(71) YUZU LV LLC (US)



	Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2020 023720-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/11/2020 (71) INDUSTRIA DE MOVEIS NESHER LTDA (BR/ES) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2020 023734-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/11/2020 (71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 010075-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/05/2021 (71) FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 013304-0 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/07/2021 (71) CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 015411-0 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/08/2021 (71) KUNUMI SERVIÇOS EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO S/A (BR/MG) Pagar restauração.
(21) BR 10 2021 016690-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/08/2021 (71) ALEXANDER MACHADO CARDOSO (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 016894-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/08/2021 (71) ANDRÉ AUGUSTO CEBALLOS MELO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 016932-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/08/2021 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Referente à 3ª anuidade.



(21) BR 10 2021 020178-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 07/10/2021
 (71) ASSOCIAÇÃO PRUDENTINA DE EDUCAÇÃO E CULTURA APEC (BR/SP)
 Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2021 020291-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 08/10/2021
 (71) ASSOCIAÇÃO PRUDENTINA DE EDUCAÇÃO E CULTURA APEC (BR/SP)
 Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 10 2021 020723-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 15/10/2021
 (71) GCN ENGENHARIA LTDA (BR/RJ)
 Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2014 011664-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 16/11/2012
 (71) EVONIK TECHNOCHÉMIE GMBH (DE)
 Referente à 12ª anuidade.

(21) BR 11 2014 011898-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 17/11/2012
 (71) EMMAUS MEDICAL, INC. (US)
 Referente à 12ª anuidade.

(21) BR 11 2018 010085-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 17/11/2016
 (71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
 Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2018 010147-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 15/11/2016
 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
 Referente à 8ª anuidade.

(21) BR 11 2018 010494-9 A8 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 16/11/2016
 (71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
 Referente à 8ª anuidade.



(21) BR 11 2019 009483-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/11/2017 (71) CHEMAS CO., LTD. (KR) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 009619-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/11/2017 (71) HUTCHINSON (FR) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 009994-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/11/2017 (71) H. LUNDBECK A/S (DK) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 005787-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/11/2018 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 007469-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/11/2018 (71) UNIVERSITY COLLEGE CARDIFF CONSULTANTS LTD. (GB) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 008425-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/11/2018 (71) GALAPAGOS N.V. (BE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 008734-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/11/2018 (71) SALIENT ENERGY INC. (CA) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 009077-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/11/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 009133-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 15/11/2018 (71) EVELO BIOSCIENCES, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 009458-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/11/2018 (71) PROFEM GMBH (AT) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 009460-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/11/2018 (71) SONY CORPORATION (JP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 009554-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/11/2018 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 009581-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/11/2018 (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP) ; FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 009592-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/11/2018 (71) SILICON SWAT, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 009982-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/11/2018 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 010526-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/11/2018 (71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 001080-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2019 (71) DIEBOLD NIXDORF, INCORPORATED (US)



Arquivado o pedido por falta de pagamento da 3ª e 4ª retribuição anual.

(21) BR 11 2021 007989-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/11/2019
(71) ETEX SERVICES NV (BE) ; COMPTOIR DU BATIMENT NV (BE)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2021 008098-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/11/2019
(71) QUANTUM-SI INCORPORATED (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2021 008628-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/11/2018
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2021 008985-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 19/11/2019
(71) UNIVERSITY OF WASHINGTON (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2021 009158-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 19/11/2019
(71) CREO MEDICAL LIMITED (GB)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2021 009283-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 14/11/2019
(71) CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED (GB)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2021 009310-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/11/2019
(71) CONDUCTIVE COMPOSITES COMPANY IP, LLC (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2021 009326-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/11/2018
(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
Referente à 6ª anuidade.



(21) BR 11 2021 009418-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/11/2019 (71) METRC LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 009425-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/11/2019 (71) THE BROAD INSTITUTE, INC. (US) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US) ; MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 009441-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/11/2019 (71) THE BROAD INSTITUTE INC. (US) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US) ; MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 009442-3 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/11/2019 (71) SMART E, LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 009460-1 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/11/2019 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 009481-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/11/2019 (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP) ; MODALIS THERAPEUTICS CORPORATION (JP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 009485-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/11/2019 (71) TORQUE THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 009766-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/11/2019 (71) YNSECT (FR)



	Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 010623-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/11/2019 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 010997-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/11/2019 (71) CATERPILLAR INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 012616-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/11/2019 (71) BLOOMAGE BIOTECHNOLOGY CORPORATION LIMITED (CN) ; SHANDONG BLOOMAGE HYINC BIOPHARM CORPORATION LIMITED (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 007135-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/11/2020 (71) M.E.D. ENERGY INC. (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2022 009926-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/11/2020 (71) ENVISION DIGITAL INTERNATIONAL PTE. LTD. (SG) ; SHANGHAI ENVISION DIGITAL CO., LTD. (CN) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2022 010117-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/11/2020 (71) ENVISION DIGITAL INTERNATIONAL PTE. LTD. (SG) ; SHANGHAI ENVISION DIGITAL CO., LTD. (CN) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2022 019357-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/11/2020 (71) LASKAVYI, VLADISLAV NIKOLAEVICH (RU) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 12 2021 016287-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2018 (62) BR 11 2020 003186-0 17/08/2018



(71) STRYKER CORPORATION (US)

Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 6ª retribuição anual. Para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, o depositante deverá, no prazo de 3 (três) meses, proceder com:– Pagamento da GRU código 208, referente à taxa de restauração do pedido.– Pagamento da anuidade em questão, no valor extraordinário, conforme tabela vigente, GRU código 221, segundo o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. Caso não haja pagamento conjunto, dentro do prazo legal, das retribuições supracitadas, será mantido o arquivamento do pedido de patente, através do despacho 8.11, conforme o disposto no artigo 17 da portaria 52/2023.

(21) BR 12 2021 016288-3 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 17/08/2018

(62) BR 11 2020 003186-0 17/08/2018

(71) STRYKER CORPORATION (US)

Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 6ª retribuição anual. Para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, o depositante deverá, no prazo de 3 (três) meses, proceder com:– Pagamento da GRU código 208, referente à taxa de restauração do pedido.– Pagamento da anuidade em questão, no valor extraordinário, conforme tabela vigente, GRU código 221, segundo o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. Caso não haja pagamento conjunto, dentro do prazo legal, das retribuições supracitadas, será mantido o arquivamento do pedido de patente, através do despacho 8.11, conforme o disposto no artigo 17 da portaria 52/2023.

(21) BR 20 2018 072739-2 U2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 05/11/2018

(71) JOSUE FERNANDO NOER (BR/GO)

Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 20 2018 073468-2 U2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 14/11/2018

(71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP)

Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 20 2020 023742-5 U2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 20/11/2020

(71) PINEAL TECNOLOGIAS 3D DE IMPRESSAO LTDA (BR/PR)

Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 20 2021 013535-8 U2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 08/07/2021 (71) GONZALO ALEJANDRO FRITIS BARRERA (BR/SP) Pagar restauração.
(21) BR 20 2021 015018-7 U8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/07/2021 (71) CESAR FABRICIO - EIRELI (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 016575-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/08/2021 (71) BRUNO DOBIGNIES (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 016629-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/08/2021 (71) RAUL LEONEL BARBIERI FLORES (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 016788-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/08/2021 (71) ZEPHYRUS COMERCIO DE ARTIGOS PARA ANIMAIS LTDA ME (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 016793-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/08/2021 (71) FARPLUS COMERCIO E GESTAO EMPRESARIAL LTDA - ME (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 017070-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/08/2021 (71) SPALL INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 017264-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/08/2021 (71) IMOBITARGET COMUNICAÇÃO VISUAL LTDA (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 017267-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/08/2021 (71) BOTTAN BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE POSTES LTDA (BR/SP)



Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2021 017329-2 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 31/08/2021
(71) LUIZ CARLOS PRIESTER (BR/SP)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2021 021293-0 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 22/10/2021
(71) RAUL JOSÉ LEANDRO - ME (BR/MG)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 21 2021 019900-0 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 18/11/2019
(71) DEL PERAL LOPEZ, JONATAN (ES)
Referente à 5ª anuidade.



Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI

O INPI restaura o andamento do pedido. O Instituto deferiu a solicitação de restauração e/ou o cumprimento de exigência que o depositante apresentou dentro do prazo legal de acordo com a Lei nº 9.279/96 (LPI) e os normativos específicos em vigor. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. Não é necessário responder a este despacho. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 10 2018 015269-6 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
	(22) 26/07/2018
	(71) RUY MEDEIROS (BR/SC)

(21) BR 10 2018 016256-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
	(22) 08/08/2018
	(71) MATHEUS ANDRADE MARIANI INDÚSTRIA E COMÉRCIO ME (BR/SC)

(21) BR 10 2018 016528-3 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
	(22) 13/08/2018
	(71) GLADES THOMASI (BR/RS)

(21) BR 10 2018 068415-9 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
	(22) 11/09/2018
	(71) CLAUDIO ROGÉRIO BATISTA (BR/SP)

(21) BR 10 2018 068629-1 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
	(22) 14/09/2018
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(21) BR 10 2019 017194-4 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
	(22) 19/08/2019
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)

(21) BR 10 2019 020790-6 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
	(22) 03/10/2019
	(71) UNICOMPER UNIÃO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PERFIS DE MADEIRA E PVC EPP (BR/PR)

(21) BR 10 2019 021432-5 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI



	(22) 11/10/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2019 021526-7 A8	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 14/10/2019 (71) JULIO AUGUSTO MARTINEZ (BR/MG)
(21) BR 10 2020 014002-7 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 09/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2020 016248-9 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 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 016278-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 10/08/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; MOSCHEN & OLIVEIRA SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA ME (BR/RJ) ; EULER SÁNCHEZ OCAMPO (BR/RJ) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO - IFRJ (BR/RJ) ; OSVALDO AGRIPINO DE CASTRO JUNIOR (BR/SC) ; CLAUDIO IORIO TESSARI (BR/ES) ; JORGE MOREIRA CALDAS FERNANDES (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 016462-7 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 12/08/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2020 018568-3 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 11/09/2020 (71) GEMELO INDUSTRIA DE TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 020650-8 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 08/10/2020 (71) FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG)
(21) BR 10 2020 021126-9 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 15/10/2020 (71) FABIO BAU (BR/SP)



(21) BR 10 2020 022292-9 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 30/10/2020 (71) TONDO S/A (BR/RS)
(21) BR 10 2021 006085-9 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 29/03/2021 (71) UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE)
(21) BR 10 2021 008253-4 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 29/04/2021 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 10 2021 008734-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 05/05/2021 (71) RODOLFO ARIEL CONTISSA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 008739-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 05/05/2021 (71) RODOLFO ARIEL CONTISSA (BR/RS)
(21) BR 10 2021 009652-7 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 18/05/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2021 010825-8 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 03/06/2021 (71) CARLOS HENRIQUE DE FREITAS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 013113-6 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 01/07/2021 (71) OCILMAR VANDERLEI SCHWABE (BR/PR)
(21) BR 10 2021 013309-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 06/07/2021 (71) FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG)
(21) BR 10 2021 014282-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 20/07/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)



(21) BR 10 2021 014283-9 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 20/07/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2021 015593-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 06/08/2021 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 015727-5 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 10/08/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2021 015765-8 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 10/08/2021 (71) ANDERSON RODRIGUES VIEIRA (BR/DF)
(21) BR 11 2021 000484-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 13/07/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 002157-4 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 22/10/2018 (71) IOI OLEO GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 002418-5 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 10/08/2020 (71) TESORX PHARMA, LLC (US)
(21) BR 11 2022 003544-6 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 28/08/2020 (71) CARLSBERG A/S (DK)
(21) BR 11 2022 006078-5 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 07/10/2020 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 11 2022 016625-7 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 18/02/2021 (71) ASPIRA WOMEN'S HEALTH INC. (US)
(21) BR 11 2022 017945-6 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI



	(22) 10/03/2021 (71) THE LYCRA COMPANY UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 018725-4 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 24/03/2021 (71) THE LYCRA COMPANY UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 024490-8 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 27/05/2021 (71) CRYOVAC AS (NO)
(21) BR 11 2022 026988-9 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 07/07/2021 (71) PROTEUM ENERGY, LLC (US)
(21) BR 13 2022 016270-0 E2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 16/08/2022 (61) BR 10 2019 008397-2 25/04/2019 (71) BRUNO CEBALLOS PULIA SYLVESTRE (BR/SP)
(21) BR 13 2023 001002-3 E2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 18/01/2023 (61) BR 10 2021 012303-6 21/06/2021 (71) SERGIO ALEXSANDRO MIECOANSKI (BR/PR)
(21) BR 20 2018 016812-1 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 16/08/2018 (71) ADALBERTO PAGLIARO JUNIOR (BR/MG)
(21) BR 20 2019 014846-8 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 18/07/2019 (71) ALEX DAMYEM VESCO GAIOTTO (BR/PR) ; DANIELLI CESNIK GAIOTTO (BR/PR)
(21) BR 20 2019 016078-6 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 02/08/2019 (71) MARIA EDUARDA RIBEIRO SAAB (BR/PR)
(21) BR 20 2019 020144-0 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 26/09/2019 (71) GILBERTO CARLOS TUSSET (BR/MT)



(21) BR 20 2019 021616-1 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 14/10/2019 (71) LUIS CARLOS KESSLER ME (BR/RS)
(21) BR 20 2020 015381-7 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 28/07/2020 (71) ALEXANDER MACHADO CARDOSO (BR/RJ)
(21) BR 20 2020 016229-8 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 10/08/2020 (71) ANA PAULA FRASSINI ME (BR/SC)
(21) BR 20 2020 020699-6 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 08/10/2020 (71) RICARDO CAMPOS VIEIRA (BR/RJ)
(21) BR 20 2020 021610-0 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 21/10/2020 (71) GWIC COMÉRCIO E INDÚSTRIA EIRELI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 008806-6 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 05/05/2021 (71) ANDRE FIGUEIREDO MIURA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 010160-7 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 26/05/2021 (71) CASTELY COMÉRCIO E IMPORTAÇÕES LTDA - EPP (BR/RS)
(21) BR 20 2021 020196-2 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 07/10/2021 (71) WILLIAM THOMAS DA SILVEIRA DA ROCHA (BR/RS)



Código 8.8 - Despacho Anulado

O INPI anula despacho por ter sido indevido. O depositante deve acessar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para ver o despacho que foi anulado e para conhecer os motivos de sua anulação. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2012 001577-3 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 24/01/2012 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2798 de 20/08/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2012 019340-0 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 02/08/2012 (71) Transfer-Tech - Gestão de Inovações Ltda (BR/RS) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2631 de 08/06/2021, uma vez que o pedido foi definitivamente arquivado com a publicação do despacho 11.2 na RPI 2631, de 08/06/2021.
(21) BR 10 2019 017358-0 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 20/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2753 de 10/10/2023 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2020 014249-6 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 13/07/2020 (71) EOLIC FUTURE TECNOLOGIA LTDA (BR/SP) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2799 de 27/08/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2018 015774-0 U2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 01/08/2018 (71) CRISTIANE BARROZO RIBEIRO (BR/SP) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2797 de 13/08/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2020 018144-6 U2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 04/09/2020 (71) ROLF HOELLER MACHADO 00565028936 (BR/SC) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2767 de 16/01/2024.



(21) BR 20 2021 000373-7 U2

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 10/01/2021

(71) WESLEY ALVES GOMES (BR/MG) ; DIRCEU PEREIRA DE MELO
(BR/MG)

Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2781 de 24/04/2024 por ter sido indevida.



Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

O INPI mantém o arquivamento do pedido de forma definitiva porque o depositante não solicitou a sua restauração no prazo e nos termos do Art. 87 da Lei nº 9.279/96 (LPI) e conforme o disposto no art. 17, da portaria 52/2023. Com isso, o pedido encerra a sua tramitação na instância administrativa. O depositante pode ver o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2013 019070-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/07/2013 (71) FABIO HENRIQUE FITTIPALDI (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2014 018735-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/07/2014 (71) FMC QUÍMICA DO BRASIL LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 2021 009085-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/05/2021 (71) CULLIGAN LATAM EIRELI (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 2021 009134-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/05/2021 (71) CHEMTEQ - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS QUIMICOS LTDA (BR/RN) ; Q I INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ESCOLARES LTDA (BR/RN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 2021 009153-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/05/2021 (71) FALCON LIFE SCIENCES LTD (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 2021 009175-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/05/2021 (71) JOSE MIGUEL APARECIDO SANTORO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 2021 009229-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/05/2021 (71) MARCOPOLLO S.A (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 2021 009233-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/05/2021 (71) MARCOPOLLO S.A (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 2021 009497-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/05/2021 (71) RICARDO CESAR GARCIA (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 2021 012512-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/06/2021 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2012 008072-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 27/07/2010

(71) ARC MEDICAL DEVICES, INC. (CA)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 001253-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/07/2017

(71) ALMAC DISCOVERY LIMITED (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 001423-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/07/2017

(71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 001447-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/07/2017

(71) JAPAN TOBACCO, INC. (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 001529-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/07/2017

(71) ALMA C.I.S. S.R.L. (IT) ; FLORADRY GMBH (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 002637-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 14/08/2017
(71) SUVEN LIFE SCIENCES LIMITED (IN)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 027538-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 25/07/2018
(71) COATEX (FR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 000697-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 24/07/2018
(71) QUANTUM-SI INCORPORATED (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 000725-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/07/2018
(71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 000870-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 21/07/2017
(71) HUAWEI INTERNATIONAL PTE. LTD. (SG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 000901-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



(22) 25/07/2018

(71) COMMSCOPE TECHNOLOGIES LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 001060-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/07/2018

(71) NOVARTIS AG (CH)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 001188-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/07/2018

(71) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KR)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 001246-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 24/07/2018

(71) VITAE PHARMACEUTICALS, LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 001559-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/07/2018

(71) ONCORUS, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 001653-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 25/07/2018

(71) FORTY SEVEN, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 001680-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/07/2018 (71) NISSAN CHEMICAL CORPORATION (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 001194-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/07/2020 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 001601-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/07/2020 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 003430-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/07/2021 (71) NETFLIX, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 020350-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/03/2021 (71) SENELIX CO., LTD. (KR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 2019 015335-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/07/2019 (71) NILTON CESAR ALMEIDA BRITO (BR/GO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 2021 009034-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/05/2021 (71) GMAX INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS METALURGICOS LTDA-ME (BR/DF) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 2021 009048-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/05/2021 (71) MB WELDDWORKS ASSESSORIA, CONSULTORIA E PROJETOS DE SOLDAGEM LTDA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 2021 009155-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/05/2021 (71) ANTONIO FRANCISCO CAVALCANTI (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 2021 009157-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/05/2021 (71) KELLY SCHWINDEN DE FREITAS GARCIA (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 2021 009511-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/05/2021 (71) TERMOMAX - AQUECEDOR SOLAR LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 2021 009590-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/05/2021 (71) PAULO CELSO DE ALMEIDA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 2021 009740-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/05/2021 (71) ALISSON FARINA AMARO DE SOUZA (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 2021 009769-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/05/2021 (71) SOFTWISE POLITECNICA COM E SERV. LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 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 2021 009773-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/05/2021 (71) ADORÃO FAGOTTI NETO (BR/MT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



Código Decisão**Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013**

O INPI defere o pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O parecer técnico de decisão de deferimento do pedido está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). O depositante deverá pagar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos estabelecidos no Artigo 38 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Acesse no Portal do INPI: A LPI, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 10 2015 017933-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/07/2015 (54) INTERRUPTOR ELETRÔNICO (71) RODRIGO PIRES DE LIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2015 025422-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/10/2015 (54) CONSÓRCIO DE MICRO-ORGANISMOS PARA DEGRADAÇÃO DE HIDROCARBONETOS E PETRODERIVADOS E SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; CENTRO DE ESTUDOS SUPERIORES POSITIVO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2015 033039-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/12/2015 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE MICROPARTÍCULAS MATRICIAIS DE PRÓPOLIS (EXTRATO SECO), MICROPARTÍCULAS MATRICIAIS DE PRÓPOLIS (EXTRATO SECO) OBTIDAS, FORMULAÇÕES COMPREENDENDO AS MESMAS E SEUS USOS (71) APIS FLORA INDL. COML. LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2016 007777-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/04/2016 (54) MOTOR DE COMBUSTÃO CICLO OTTO COM ALIMENTAÇÃO COMBINADA



(71) VALDEIR MELO DA TRINDADE (BR/SP)	
(21) BR 10 2016 018512-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/08/2016 (54) UTILIZAÇÃO DE FLAVONÓIDES E/OU XANTONÓIDES DO CAPIM DOURADO (SYBGONANTHUS NITENS) PARA SISTEMAS DE DIAGNÓSTICOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2016 020617-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/09/2016 (54) PROCESSO, DISPOSITIVO E KIT PARA DIAGNÓSTICO IMUNOCROMATOGRÁFICO IN VITRO DA LEPTOSPIROSE E/OU PARA DETECÇÃO DE INFECÇÃO POR LEPTOSPIRA SPP; PROCESSO PARA SUA PREPARAÇÃO (71) FUNDAÇÃO BUTANTAN (BR/SP)
(21) BR 10 2017 001170-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/01/2017 (54) MONUMENTO CONVERSÍVEL, E, AERONAVE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 001544-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/01/2017 (54) APARELHO, MÉTODO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA EXTRAÇÃO, AGREGAÇÃO E CONSULTA DE DADOS DE MANUTENÇÃO PARA UM PRODUTO MANUFATURADO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 002962-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/02/2017 (54) VÁLVULA DE SAÍDA DE RECUPERAÇÃO DE EMPUXO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 003501-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/02/2017 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PREDIZER BLOQUEIO DE TROCADOR DE CALOR NUMA AERONAVE (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2017 004624-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/03/2017 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO E ANÁLISE DE DEFORMAÇÃO DE



	ASA, E, MÉTODO PARA DETECTAR UMA DEFORMAÇÃO DE PELO MENOS UMA ASA INCLUÍDA NUMA AERONAVE (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2017 004939-6 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/03/2017 (54) AGENTE FARMACÊUTICO DE ADMINISTRAÇÃO TÓPICA, KIT E USO DE UM AGENTE FARMACÊUTICO (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 005479-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/03/2017 (54) APARELHO PARA ANALISAR EMISSÕES ACÚSTICAS, E, MÉTODO PARA ANALISAR UM OBJETO USANDO ONDAS ACÚSTICAS (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 007865-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/04/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO DE PREVENÇÃO DE GELO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 007985-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/04/2017 (54) SISTEMAS DE CONTROLE AMBIENTAL (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2017 008234-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/04/2017 (54) SISTEMA DE CONTROLE AMBIENTAL (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2017 008548-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/04/2017 (54) MOTOR TÉRMICO DE CICLO DIFERENCIAL COMPOSTO POR QUATRO PROCESSOS ISOTÉRMICOS, QUATRO PROCESSOS POLITRÓPICOS COM REGENERADOR E PROCESSO DE CONTROLE PARA O CICLO TERMODINÂMICO DO MOTOR TÉRMICO (71) BRAZIL INNOVATION COMMERCE LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2017 008552-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/04/2017 (54) MOTOR TURBINA DE CICLO BINÁRIO COMPOSTO POR TRÊS PROCESSOS ISOBÁRICOS, QUATRO PROCESSOS ADIABÁTICOS E



	PROCESSO DE CONTROLE PARA O CICLO TERMODINÂMICO DO MOTOR TURBINA (71) BRAZIL INNOVATION COMMERCE LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2017 008657-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/04/2017 (54) FORMULAÇÕES À BASE DE STRYCHNOS PSEUDOQUINA ST. HIL., E USO NO TRATAMENTO DE FERIDAS CUTÂNEAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2017 010704-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/05/2017 (54) SISTEMA APROVEITADOR DE FORÇA CENTRÍFUGA (71) MATHEUS MOLINA MENDONÇA (BR/SP)
(21) BR 10 2017 018582-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/08/2017 (54) LIPOSSOMAS, PROCESSO DE OBTENÇÃO, COMPOSIÇÕES ANTITUMORAIS E USOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2017 019229-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/09/2017 (54) MÁQUINA AUTOMÁTICA DE VENDAS COM ADAPTAÇÃO ELETROMECÂNICA PARA RECEPÇÃO DE PRODUTOS DE TAMANHOS E FORMAS VARIADAS, BEM COMO ETAPA DE ABASTECIMENTO E DE DISPENSA COM SISTEMA DE COMPRAS MÚLTIPLAS (71) JURACY APOIO EMPRESARIAL EIRELI - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2017 022168-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/10/2017 (54) INSTALAÇÃO DE TELEFÉRICO E MÉTODO PARA REPOSICIONAR O CABO DE CARREGAMENTO DE UMA INSTALAÇÃO DE TELEFÉRICO (71) POMA (FR)
(21) BR 10 2017 022501-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/10/2017 (54) DISPOSITIVO DE LIMITAÇÃO DE ROTAÇÃO DE BRAÇO DE TRAVA PARA PORTA DE AERONAVE, E, MÉTODO PARA RESTRINGIR A ROTAÇÃO DE UM BRAÇO DE TRAVA DE PORTA PARA LIMITAR A POSIÇÃO DE PORTA



	DE AERONAVE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2017 022637-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/10/2017 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR DOENÇA DE FERRUGEM DA SOJA (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 10 2018 005092-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/03/2018 (54) ESTRUTURA DE MEMBRO DE FECHO DE VEÍCULO (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 005828-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/03/2018 (54) ESTRUTURA DE PILAR FRONTAL (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 008435-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/04/2018 (54) VÁLVULA REDUTORA DE VAZÃO D'ÁGUA (71) BLUE WORLD VLV SUSTENTAVEL LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2018 013293-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/06/2018 (54) SISTEMA DE PURIFICAÇÃO E AJUSTE FÍSICO-QUÍMICO DE ÁGUA (66) BR 10 2017 018435-8 28/08/2017 (71) MARCIO AUGUSTO FERREIRA GONZALEZ (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 013554-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/06/2018 (54) PRODUTO DE TOALHA DE PAPEL E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO (71) CMPC TISSUE S.A. (CL)
(21) BR 10 2018 014531-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/07/2018 (54) ATUADOR ELETRO-HIDROSTÁTICO, E, MÉTODO PARA CONTROLAR E AMORTECER UM ATUADOR HIDRÁULICO (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
(21) BR 10 2018 014692-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/07/2018 (54) AMACIANTE TÊXTIL INDUSTRIAL À BASE DE RESÍDUO DA



	PRODUÇÃO DE SUCO DE LARANJA E PROCESSO DE OBTENÇÃO (71) CLAYTON ROBERTO DA COSTA (BR/PR)
(21) BR 10 2018 014739-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/07/2018 (54) CONJUNTO DESLIZANTE INFERIOR PARA PORTAS DE CORRER (71) MARCUS AUGUSTO RIGO (BR/RS)
(21) BR 10 2018 015161-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/07/2018 (54) PROCESSO, PELÍCULA POLIMÉRICA CONTENDO CURCUMINA PARA DESCONTAMINAÇÃO DE AMBIENTES AQUÁTICOS E USOS (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO)
(21) BR 10 2018 016953-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/08/2018 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE INTEGRIDADE DE RISERS E ESTRUTURAS MARÍTIMAS ATRAVÉS DE SENSORES DE DEFORMAÇÃO INSTALADOS POR BRAÇADEIRAS, E MÉTODO DE INSTALAÇÃO E CALIBRAÇÃO DE PRÉ-TENSÃO DE SENSORES DE DEFORMAÇÃO PARA MONITORAMENTO DE INTEGRIDADE DE RISERS E ESTRUTURAS MARÍTIMAS (71) MONFLEX TEC ENGENHARIA DE INTEGRIDADE LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 017054-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/08/2018 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE FORMULAÇÕES NANOCRISTALINAS DE FLUBENDAZOL, FORMULAÇÕES NANOCRISTALINAS DE FLUBENDAZOL E USO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 017193-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/08/2018 (54) MÁQUINA DE TRABALHO, E, CONJUNTO DE CHASSI DE LAGARTA (71) DEERE & COMPANY (US) ; DEWAIN KAUTSCH (US)
(21) BR 10 2018 068174-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/09/2018 (54) REMEDIAÇÃO DE EFLUENTES E CORANTES TÊXTEIS POR MEIO DE REAÇÃO FOTOCATALÍTICA UTILIZANDO UMA MATRIZ HOSPEDEIRA DE ARGILA COM PENTÓXIDO DE NIÓBIO. (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)



(21) BR 10 2018 070324-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/10/2018 (54) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA COMPREENDENDO A SERRAGEM DE PINUS SP, PROCESSO DE OBTENÇÃO DA COMPOSIÇÃO E USO DA MESMA PARA TRATAR DISLIPIDEMIA (66) BR 10 2017 021108-8 02/10/2017 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2018 073256-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/11/2018 (54) CONJUNTO DE NACELA DE AERONAVE (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2018 073768-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/11/2018 (54) PROCESSO PARA ESTIMULAÇÃO DE POÇOS DE PETRÓLEO (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2018 073952-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/11/2018 (54) MÁQUINA E PROCESSO PARA PREGUEAR TUBO PLÁSTICO FLEXÍVEL (71) NORTENE PLÁSTICOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 074595-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/11/2018 (54) ESTRUTURA DE REFORÇO PARA SPOILER TRASEIRO (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 074775-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/11/2018 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO POR EXTRUSÃO A QUENTE DE UMA FORMULAÇÃO AMORFA DE FLUBENDAZOL, FORMULAÇÃO AMORFA DE FLUBENDAZOL E USO DA FORMULAÇÃO AMORFA DE FLUBENDAZOL (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 076851-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/12/2018 (54) FORMULAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE APOCININA CARREADAS PELO POLÍMERO NATURAL ALBUMINA SOB REVESTIMENTO DE POLISSORBATO 80 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE (BR/PR)



(21) BR 10 2019 001295-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/01/2019 (54) MÉTODO ANALÍTICO COLORIMÉTRICO PARA QUANTIFICAÇÃO DE BIODIESEL NA MISTURA BIODIESEL:DIESEL (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 002105-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/02/2019 (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE CONTROLE DE VOO PARA UM VEÍCULO AÉREO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 002428-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2019 (54) PERFIL DE LIMPADOR DE PARA-BRISAS CONTEMPLANDO UM DEFLETOR PARA O ALTO DESEMPENHO AERODINÂMICO (71) DYNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 002694-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/02/2019 (54) ARRANJO DE BOMBAS, MÁQUINA DE FLUXO AXIAL E COMPRESSOR (71) MIBA SINTER AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 10 2019 003956-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/02/2019 (54) FIO DE LIGAÇÃO, E, MÉTODO PARA FIXAR UM FIO DE LIGAÇÃO A UMA TUBULAÇÃO (71) CROMPTON TECHNOLOGY GROUP LIMITED (GB)
(21) BR 10 2019 004725-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/03/2019 (54) ARRANJO PARA INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ACIONAMENTO E VEÍCULO COMERCIAL DOTADO DE TAL ARRANJO (71) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
(21) BR 10 2019 005377-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/03/2019 (54) CONJUNTO DE ALOJAMENTO DE VENTONINHA DE COLHEITADEIRA COMBINADA, E, COLHEITADEIRA COMBINADA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 006188-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/03/2019



	(54) COMPOSIÇÕES COM ATIVIDADE ANTIOXIDANTE E ANTICOLINESTERÁSICA E USO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS - CEFET/MG (BR/MG)
(21) BR 10 2019 007159-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/04/2019 (54) ISOLADOR PARA UM SENSOR ROTATIVO, SISTEMA DE POSICIONAMENTO ROTATIVO, E, MÉTODO PARA SENSOREAR A POSIÇÃO ROTATIVA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 007416-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/04/2019 (54) COLETOR PARA UMA COLHEITADEIRA, E, CONJUNTO DE ARTICULAÇÃO PARA UM COLETOR (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 007540-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/04/2019 (54) SISTEMA DE ENFARDAMENTO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 007626-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/04/2019 (54) SISTEMA, MÉTODO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA AJUDAR NA MANOBRA DE UMA LANÇA DE REABASTECIMENTO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 007688-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/04/2019 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE DOBRADIÇA E DOBRADIÇA (71) RODRIGO CARRARA PEIXOTO (BR/MG)
(21) BR 10 2019 007748-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/04/2019 (54) PROCESSO PARA A SEPARAÇÃO CRIOGÊNICA DO AR USANDO UM SISTEMA DE SEPARAÇÃO DO AR E SISTEMA DE SEPARAÇÃO DO AR (71) LINDE AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2019 007754-9 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 16/04/2019 (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA FITOTERÁPICA NA FORMA DE CREME ANTI-INFLAMATÓRIO CONTENDO O EXTRATO METANÓLICO DOS FRUTOS E SEMENTES DE XYLOPIA SERICEA A. ST.-HIL. (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)
(21) BR 10 2019 008473-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/04/2019 (54) CAMADA DE CATALISADOR PARA CÉLULA DE COMBUSTÍVEL E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 008818-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/04/2019 (54) CONJUNTO DE PENEIRAS E SISTEMA PARA PROCESSAMENTO DE COLHEITA DE UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 009934-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/05/2019 (54) ENFARDADEIRA AGRÍCOLA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 009936-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/05/2019 (54) ENFARDADEIRA AGRÍCOLA, E, SISTEMA DE PRECINTAMENTO PARA UMA ENFARDADEIRA AGRÍCOLA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 010365-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/05/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MEDIR PARÂMETROS DE NUVEM (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 010744-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/05/2019 (54) NOVO MECANISMO DE EIXO PIVOTANTE CENTRAL PARA A PROTEÇÃO DE GABINETES ANTI FURTO E ANTI VANDALISMO (71) NILKO TECNOLOGIA LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 010758-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/05/2019 (54) INSTRUMENTO DE FÓRCEPS LAPAROSCÓPICO



(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)	
(21) BR 10 2019 012480-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/06/2019 (54) APARELHO DE LEVANTAMENTO, E, VEÍCULO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 013101-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/06/2019 (54) SELO COMPÓSITO RADIOPACO, PROCESSO DE FABRICAÇÃO, USO E DISPOSIÇÃO (71) THOMAS GREG & SONS GRAFICA E SERVICOS, INDUSTRIA E COMERCIO, IMPORTACAO E EXPORTACAO DE EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 013903-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/07/2019 (54) DISPOSITIVO COLETOR AEROMICROBIANO ACOPLÁVEL EM AERONAVE REMOTAMENTE PILOTADA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2019 014188-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/07/2019 (54) DISPOSITIVO DE RECUPERAÇÃO DE BIÓPSIA E INSTRUMENTO DE BIÓPSIA (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(21) BR 10 2019 014261-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/07/2019 (54) SISTEMA DE EVACUAÇÃO DE AERONAVE, E, MÉTODO PARA DISTRIBUIR GÁS DE UM ABASTECIMENTO DE GÁS COMUM A UM ATUADOR DE PORTA DE AERONAVE E TAMBÉM A UMA RAMPA OU Balsa INFLÁVEL (71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)
(21) BR 10 2019 014317-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/07/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO DE MONTAGEM DE PAINEL DE ASA (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 017183-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/08/2019 (54) LUMINÁRIA E RESPECTIVOS COMPONENTES



	(71) DONIZETE PALMARIN. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 017968-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/08/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE CREME NUTRITIVO PARA UNHAS E CUTÍCULAS (71) AIRES LUIZ MASSON (BR/GO)
(21) BR 10 2019 018990-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/09/2019 (54) EQUIPAMENTO DE CORTE E DE EXTRAÇÃO, DE FORMA SEMIAUTOMÁTICA, DAS ESCÁPULAS DO FRANGO (71) NILSON VARLEI VICENTIN (BR/PR)
(21) BR 10 2019 020458-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/09/2019 (54) PROCESSO DE PREPARO DE CAFÉ POR VIA ÚMIDA COM A UTILIZAÇÃO DA FERMENTAÇÃO EM REATORES ESPECIAIS E CONJUNTO PARA ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE (71) CARLOS AKIO YAMAGUCHI (BR/SP)
(21) BR 10 2019 020649-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/10/2019 (54) SULCADORA ADUBADORA ADAPTADA A MICRO TRATORES PARA SISTEMA DE PLANTIO DIRETO DE MUDAS DE HORTALIÇAS (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 021663-8 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/10/2019 (54) DISPOSITIVO DE SEPARAÇÃO PARA A FORMAÇÃO DE UMA ÁREA DE PERMANÊNCIA PARA ANIMAIS DE CRIAÇÃO, ESTÁBULO E PROCESSO PARA A SEPARAÇÃO DE FEZES E DE URINA EM UM ESTÁBULO (71) BIG DUTCHMAN INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 10 2019 022799-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/10/2019 (54) DISPOSITIVO AUTÔNOMO DE ACOMPANHAMENTO DE PERFORMANCE BOVINO (71) LUCAS AGUIRRE MIRANDA DA COSTA LIMA (BR/MS) ; JOÃO CARLOS SIQUEIRA (BR/MS)
(21) BR 10 2019 023352-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/11/2019



	(54) MÉTODO HIDROMETALÚRGICO PARA RECUPERAÇÃO DE COBRE DE LIXO ELETRÔNICO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 024295-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/11/2019 (54) EQUIPAMENTO PARA COLETA E ORGANIZAÇÃO DE ANIMAIS DE ABATE (71) FLUXO MÁQUINAS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2019 024863-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2019 (54) MÉTODO DE PROPAGAÇÃO VEGETATIVA POR ENXERTIA EM COPA DE MUDAS DE CAFÉ (71) ALEXANDRINO LOPES DE OLIVEIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 025811-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/12/2019 (54) MÉTODO DE DESOBSTRUÇÃO DE DUTOS FLEXÍVEIS UTILIZANDO FLEXITUBO A PARTIR DE UMA Sonda DE INTERVENÇÃO EM POÇOS (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 000554-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/01/2020 (54) Dispositivo para evitar aderência de respingos de metal fundido na lança da sublança em conversores metalúrgicos (71) JOÃO ALTENIR LOPES (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 001216-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/01/2020 (54) SUPLEMENTO ALIMENTAR COMPOSTO (71) TAMAR TEIXEIRA VELHO (BR/RS)
(21) BR 10 2020 004097-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/02/2020 (54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE CONJUNTO DE ELETRODO DE MEMBRANA PARA CÉLULA DE COMBUSTÍVEL (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2020 004346-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/03/2020 (54) CONEXÕES PARA DESCARGA E CAPTAÇÃO DE GASES DE



	COMBUSTÍVEIS AUTOMOTIVOS INSTALADOS EM RESERVATÓRIO DE CONTENÇÃO (71) ZEPPINI INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 013203-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/06/2020 (54) MÓDULO REGULÁVEL COM KIT DE IRRIGAÇÃO PARA JARDIM VERTICAL (71) DANILO MALVEZZI BATISTA TORRES 32465320874 (BR/SP)
(21) BR 10 2020 014859-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/07/2020 (54) SISTEMA DE AJUSTE RÁPIDO DA DOSAGEM POR MANIVELA EM DISTRIBUIDORES DE FERTILIZANTES ACIONADO POR RODAS (71) TADATAKA MINAMI (BR/SP)
(21) BR 10 2020 015227-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/07/2020 (54) COMPÓSITOS BALÍSTICOS, PROCESSO E USOS (71) CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2020 018455-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/09/2020 (54) FORMULAÇÃO DE ATRAÇÃO DE MACHOS VIRGENS DE C. ANONELLA, BASEADA NA COMBINAÇÃO SINÉRGICA DE EXTRATOS DE PLANTAS FRUTIFICADAS DE ANNONA SQUAMOSA COM O FEROMÔNIO SEXUAL DE FÊMEAS DE C. ANONELLA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2020 018635-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/09/2020 (54) MANTA PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE DUTOS SUBMARINOS (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 022444-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/11/2020 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE BIOCOMBUSTÍVEIS BASEADO EM PIRÓLISE DE BIOMASSA DE MACRÓFITAS (71) SENAI-SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/MS) ; RIO PARANA ENERGIA S.A. (BR/MS)
(21) BR 10 2021 001052-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 20/01/2021 (54) DISPOSITIVO POSICIONADOR PARA SUPORTES OPTOMECÂNICOS (71) LABORATÓRIO NACIONAL DE ASTROFÍSICA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 004977-4 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/03/2021 (54) TRAVA E AERONAVE (71) LISI AEROSPACE (FR)
(21) BR 10 2021 006695-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/04/2021 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR PRESSÃO DE SURTO (71) FRANK'S INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 10 2021 009055-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/05/2021 (54) ADSORVENTE MACROPOROSO COM IONS METÁLICOS IMOBILIZADOS, FUNCIONALIZADO COM EXTRATO DE CLOROFILA VEGETAL, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO (71) AUTARQUIA UNIVERSIDADE DO SUDOESTE (BR/BA)
(21) BR 10 2021 009812-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/05/2021 (54) MÉTODO PARA PROTEGER UMA TURBINA EÓLICA DE OPERAÇÕES ANÔMALAS E SISTEMA PARA CONTROLAR UMA TURBINA EÓLICA (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 016644-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/08/2021 (54) FORMULAÇÕES NANOTECNOLÓGICAS ADITIVADAS COM MODIFICADORES REOLÓGICOS PARA USO BUCAL (71) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG, (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS - UNIFAL-MG (BR/MG)
(21) BR 10 2022 004953-0 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/03/2022 (54) GARRAFA REUTILIZÁVEL CONGELÁVEL, E, MÉTODO PARA USAR UMA GARRAFA REUTILIZÁVEL CONGELÁVEL (71) DART INDUSTRIES INC. (US)
(21) BR 10 2022 006594-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/04/2022



	(54) TRAVA ANTIFURTO PARA MÓDULO DE INJEÇÃO ELETRÔNICA DE VEÍCULOS PESADOS (71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 010187-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/05/2022 (54) SISTEMA DE PREVISÃO DE SUBSTITUIÇÃO DE PNEUS (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 025327-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/12/2022 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MALHAL APLICADO A UM VEÍCULO OU IMPLEMENTO RODOVIÁRIO (71) ANTÔNIO ALBERTO PERES (BR/SP)
(21) BR 10 2023 003607-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/02/2023 (54) COLDRE PARA UM CONJUNTO DE ARMA DE FOGO (71) SAFARILAND, LLC (US)
(21) BR 10 2023 003896-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/03/2023 (54) DISPOSITIVO DE PRODUÇÃO COM PELO MENOS UM PAINEL DE FECHAMENTO DE CANAL DE AIRBAG E SUA DOBRADIÇA E PRODUTO RESULTANTE (71) SMRC AUTOMOTIVE HOLDINGS NETHERLANDS B.V. (NL)
(21) BR 10 2023 004481-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/03/2023 (54) SISTEMA DE AQUECIMENTO DE LINHA DE PINTURA (71) KOALA ENERGY LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2023 015251-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/07/2023 (54) MOTOR DE PISTÕES LIVRES (66) BR 10 2022 015357-4 03/08/2022 (71) MANUEL EXPOSITO CARBALLADA (BR/SC)
(21) BR 10 2023 016308-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/08/2023 (54) SUPORTE PARA CAIXA PROTETORA DE HIDRÔMETRO (71) CASAS DE AÇO CONSTRUÇÕES SUSTENTÁVEIS LTDA (BR/RS)



(21) BR 10 2023 025702-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/12/2023 (54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE AMOSTRA CILÍNDRICA DO TIPO ARGAMASSA AREIA-ASFALTO (71) SOLOTEST APARELHOS PARA MECÂNICA DO SOLO LTDA (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 11 2013 029550-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/05/2012 (54) ANTICORPOS NEUTRALIZANTES DE VÍRUS DE IMUNODEFICIÊNCIA HUMANA E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS (71) THE ROCKEFELLER UNIVERSITY (US) ; CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(21) BR 11 2014 014549-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/12/2012 (54) ANTI-INFLAMATÓRIO DE POPIPEPTÍDEOS NÃO SIALIZADO (71) THE ROCKEFELLER UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2015 026539-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/05/2014 (54) MÉTODO PARA A AVALIAÇÃO DO ESTADO FÍSICO DE UMA FIBRA DE CABELO E DISPOSITIVO PARA A AVALIAÇÃO DO ESTADO FÍSICO DE UMA FIBRA DO CABELO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2016 014167-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2014 (54) USO DE FATOR DE CRESCIMENTO DO TIPO INSULINA (IGF) ATIVO PARA O TRATAMENTO DE OU PARA DIMINUIÇÃO DO RISCO DE UMA INFECÇÃO EM UM ANIMAL CAUSADA POR UM AGENTE INFECCIOSO (71) PURETEIN BIOSCIENCE, LLC (US)
(21) BR 11 2017 001297-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/07/2015 (54) CODIFICADOR E DECODIFICADOR DE ÁUDIO UTILIZANDO UM PROCESSADOR DE DOMÍNIO DE FREQUÊNCIA COM PREENCHIMENTO DE LACUNA DE BANDA TOTAL E UM PROCESSADOR DE DOMÍNIO DE TEMPO (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2017 003985-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 27/08/2015 (54) TREM DE FORÇA PARA UMA AERONAVE E AERONAVE (71) ZUNUM AERO, INC. (US)
(21) BR 11 2017 008659-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/10/2015 (54) MÉTODOS E COMPOSTOS DE AGONISTA DE GIP (71) ZEALAND PHARMA A/S (DK)
(21) BR 11 2017 009006-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/11/2015 (54) MOLÉCULA DE LIGAÇÃO, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MOLÉCULA DE LIGAÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DA MOLÉCULA DE LIGAÇÃO E MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA DOENÇA EM UM INDIVÍDUO (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2017 014545-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/01/2016 (54) USO DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA COMPREENDENDO UM PEPTÍDEO DE OXITOCINA E ÍONS DE MAGNÉSIO (71) TRIGEMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2017 017424-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/01/2016 (54) MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO PARA VALIDAÇÃO CENTRALIZADA DE REMETENTES DE E-MAIL POR MEIO DE SEGMENTAÇÃO POR NOME EHLO E ENDEREÇO IP, PROCESSO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA VALIDAÇÃO CENTRALIZADA DE REMETENTES DE E-MAIL POR MEIO DE SEGMENTAÇÃO POR NOME EHLO E ENDEREÇO IP, DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO PARA VALIDAÇÃO CENTRALIZADA DE REMETENTES DE E-MAIL POR MEIO DE SEGMENTAÇÃO POR NOME EHLO E ENDEREÇO IP E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA VALIDAÇÃO CENTRALIZADA DE REMETENTES DE E-MAIL POR MEIO DE SEGMENTAÇÃO POR NOME EHLO E ENDEREÇO IP (71) VALIMAIL INC. (US)
(21) BR 11 2017 019914-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/03/2016 (54) RECEPTOR DE ANTÍGENO QUIMÉRICO (CAR) ESPECÍFICO PARA ANTÍGENO DE AMADURECIMENTO DE CÉLULAS B (BCMA), COMPOSIÇÃO



	FARMACÊUTICA, MÉTODO IN VITRO PARA MODIFICAR GENETICAMENTE UMA CÉLULA IMUNE E USO DE UMA CÉLULA IMUNE GENETICAMENTE MODIFICADA (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2017 023124-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/04/2016 (54) MISTURADOR PARA UM SISTEMA DE EXAUSTÃO VEICULAR (71) FAURECIA EMISSIONS CONTROL TECHNOLOGIES, USA, LLC (US)
(21) BR 11 2017 023751-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/05/2016 (54) USO DE UM POLIPEPTÍDEO PARA EFETUAR A SINALIZAÇÃO IMUNE E/OU AFETAR A FUNÇÃO DE BARREIRA INTESTINAL E/OU CONDIÇÃO METABÓLICA MODULAR (71) WAGENINGEN UNIVERSITEIT (NL) ; UNIVERSITÉ CATHOLIQUE DE LOUVAIN (BE)
(21) BR 11 2017 023798-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/05/2016 (54) DOMÍNIOS DE FIBRONECTINA TIPO III DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DE MEMBRANA ESPECÍFICO DA PRÓSTATA, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E SEUS USOS, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, VETOR, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT DE DIAGNÓSTICO, AGENTE DE DIAGNÓSTICO OU DE CAPTURA DE CÂNCER, BEM COMO MÉTODOS PARA DETECÇÃO E ISOLAMENTO DE CÉLULAS QUE EXPRESSAM PSMA EM UMA AMOSTRA BIOLÓGICA (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2017 028111-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/06/2016 (54) UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, E, MÉTODO DE MANUSEIO DE PRIORIDADE. (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 028602-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/06/2016 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR CÉLULAS DENDRÍTICAS HUMANAS ISOLADAS PARCIALMENTE MADURAS E ATIVADAS, E USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO CÉLULAS DENDRÍTICAS HUMANAS PARCIALMENTE MADURAS E ATIVADAS (71) NORTHWEST BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)



(21) BR 11 2018 000014-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/06/2016 (54) MÉTODOS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, ESTAÇÃO BASE, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 003150-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/08/2016 (54) USO DE LISOBACTINA NA PREPARAÇÃO DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS PARA MASTITE BOVINA (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 003978-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/08/2016 (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIOS E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 006018-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/09/2016 (54) DETECÇÃO DE BETA-AMILOIDE ATRAVÉS DE ESPECTROMETRIA DEMASSA (71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS LLC (US)
(21) BR 11 2018 006575-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/09/2016 (54) ACIONAMENTO DE ESPALHAMENTO E PIVÔ PARA PAINÉIS SOLARES (71) SFS ACQUISITION, LLC (US)
(21) BR 11 2018 006668-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/09/2016 (54) MÉTODO E CABO DE ALIMENTAÇÃO SUBMERSÍVEL DE ALTA TEMPERATURA (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 009170-7 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/09/2016 (54) CONFIGURAÇÃO DE SINAL DE REFERÊNCIA DE DESCOBERTA E EMBARALHAMENTO EM ACESSO ASSISTIDO LICENCIADO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 010156-7 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/11/2016



	(54) MÉTODO PARA ANÁLISE DE LIGAÇÃO DE FÁRMACO EM UMA AMOSTRA DE TECIDO (71) TREAT4LIFE AB (SE)
(21) BR 11 2018 011230-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/11/2016 (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA DESACOPLAR A LATÊNCIA DE UPLINK UTILIZANDO RAJADA DE UPLINK COMUM NA ESTRUTURA DE SUBQUADROS TDD (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 011789-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/12/2016 (54) USO DE DIPEPTÍDEOS CONTENDO PROLINA (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2018 011852-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/11/2016 (54) SINAIS DE REFERÊNCIA PARA ESTIMATIVA DE INTERFERÊNCIA MISTA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 012130-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2016 (54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE DADOS, E MÉTODO PARA A VERIFICAÇÃO DA INTEGRIDADE DE UM DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE DADOS TENDO UMA PLURALIDADE DE COMPONENTES DE HARDWARE (71) NAGRAVISION SA (CH)
(21) BR 11 2018 013930-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/01/2017 (54) VÍRUS ONCOLÍTICO, VÍRUS QUE EXPRESSA TRÊS GENES HETERÓLOGOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, VÍRUS PARA O USO, PRODUTO DE FABRICAÇÃO, MÉTODO DE TRATAMENTO DE CÂNCER E USO DO VÍRUS (71) REPLIMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 014560-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/01/2017 (54) ANALISADOR DE TESTE DE MÚLTIPLOS ANALITOS PARA USO COM UM DISPOSITIVO MÓVEL (71) JANA CARE, INC. (US)



(21) BR 11 2018 014790-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/01/2016 (54) MÉTODO, APARELHO E DISPOSITIVO PARA TRANSMITIR INFORMAÇÕES EM SISTEMAS DE COMUNICAÇÕES DE POTÊNCIA, E SISTEMA DE COMUNICAÇÕES DE POTÊNCIA (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 017168-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/02/2017 (54) EMPLASTRO DE COLORAÇÃO DO SANGUE, MÉTODO E DISPOSITIVO PARA TESTE SANGUÍNEO USANDO O MESMO (71) NOUL CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2018 067885-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/03/2017 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA APERFEIÇOAR A SEGURANÇA DE TOKENS CONTROLADOS (71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 068128-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/03/2017 (54) ALGORITMO E UM MÉTODO IN VITRO COM BASE EM EDIÇÃO DE RNA PARA SELECIONAR O EFEITO PARTICULAR INDUZIDO POR COMPOSTOS ATIVOS (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; ALCEDIAG (FR)
(21) BR 11 2018 068381-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/03/2017 (54) REPLICON DE RNA, SISTEMA, DNA, MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE UMA PROTEÍNA DE INTERESSE, CÉLULA, USO DO REPLICON DE RNA E USO DE UM CONSTRUTO DE RNA (71) TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNÜTZIGE GMBH (DE) ; BIONTECH SE (DE)
(21) BR 11 2018 068937-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/03/2017 (54) MÉTODO PARA OPERAR UM RECEPTOR PARA RECEBER DADOS DE ANALITO, RECEPTOR E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)



(21) BR 11 2018 069885-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/03/2017 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA DETECÇÃO DE PIXELS SATURADOS EM UMA IMAGEM E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 070161-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/03/2017 (54) COMPOSTO OU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DOS MESMOS E MÉTODO PARA INIBIR O CRESCIMENTO DE CÉLULA (71) RECURIUM IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2018 070885-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/04/2017 (54) MÉTODO DE CONTROLAR UM ARRANJO DE ACOPLAMENTO EM UMA CAIXA DE ENGRENAGENS (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2018 070949-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/04/2017 (54) MÉTODO E ARRANJO PARA GERAR O VAPOR DO PROCESSO (71) ANDRITZ OY (FI)
(21) BR 11 2018 071205-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/04/2017 (54) TRATOR DE IÇAMENTO DE CONVÉS E SEU USO, DALA DE ESCAPE, UNIDADE DE DALA DE ESCAPE, MÉTODO PARA ABAIXAR E MÉTODO PARA REMOVER UM TANQUE PORTÁTIL (71) AKER SOLUTIONS AS (NO)
(21) BR 11 2018 071502-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/04/2017 (54) CONSTRUÇÃO DE DNA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA TRANSGÊNICA OU DESCENDENTE DA MESMA, COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR UMA POPULAÇÃO DE PRAGAS DE INSETOS (71) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) ; PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2018 072461-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/04/2017 (54) MÉTODO DE FORNECIMENTO DE DISPOSITIVOS DE SINGULARIZAÇÃO



	(71) BECTON DICKINSON ROWA GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 073343-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/05/2017 (54) MÉTODOS E SISTEMA PARA PREVER UMA SAÍDA DE ENERGIA A NÍVEL DE PARQUE DE UM PARQUE EÓLICO (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(21) BR 11 2018 073393-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/05/2017 (54) MÉTODO, DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE IMAGEM E SISTEMA PARA GERAR UMA MEDIDA DE AUTENTICIDADE DE UM OBJETO (71) SICPA HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2018 073549-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/05/2017 (54) USO DE INIBIDORES SELETIVOS E ESPECÍFICOS DE MTOR E/OU DE INIBIDORES DUPLOS DE PI3K/MTOR (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) ; TORQUR AG (CH)
(21) BR 11 2018 073970-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/05/2016 (54) MÉTODO E APARELHO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 074527-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/05/2017 (54) MÉTODOS DE DETECÇÃO DE UM POLIPEPTÍDEO DO CORE DE UM VÍRUS DE HEPATITE C (HCV) E DE PROCESSAMENTO PRÉVIO DE UMA AMOSTRAS DE UM PACIENTE PARA DETECÇÃO DE UM POLIPEPTÍDEO DO CORE DE HCV, USO DE UM REAGENTE DE PROCESSAMENTO PRÉVIO PARA DETECÇÃO DE HCV EM UMA AMOSTRA, DISPOSITIVO ANALÍTICO DE DETECÇÃO DE UM POLIPEPTÍDEO DO CORE DE HCV EM AMOSTRAS E SISTEMA ANALÍTICO (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2018 076244-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/06/2017 (54) COMPOSTOS INIBIDORES DA ALDOSE REDUCTASE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DOS MESMOS



	(71) THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK (US)
(21) BR 11 2018 076285-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/06/2017 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA MISTURA PRECURSORA (71) ALCOA USA CORP. (US)
(21) BR 11 2018 076526-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/06/2017 (54) SUBCONJUNTO DE VEÍCULO AUTOMOTIVO (71) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM (FR)
(21) BR 11 2018 077327-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/06/2016 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, TERMINAL E MEIO DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 000029-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/06/2017 (54) CONJUGADO POLÍMERO-FÁRMACO, MÉTODOS PARA PREPARAR O MESMO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE O DITO CONJUGADO, BEM COMO O USO DO MESMO PARA O TRATAMENTO E/OU A PROFILAXIA DE CÂNCER (71) RS ARASTIRMA EGITIM DANISMANLIK ILAC SANAYI TICARET ANONIM SIRKETI (TR)
(21) BR 11 2019 000282-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/07/2017 (54) Formas de dosagem oral revestidas que fornecem uma experiência sensorial na cavidade oral do usuário compreendendo um revestimento exterior de liberação rápida e uso das ditas formas de dosagem para tratar os sintomas de resfriado, gripe e/ou alergias (71) GLAXOSMITHKLINE CONSUMER HEALTHCARE HOLDINGS (US) LLC (US)
(21) BR 11 2019 000289-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/06/2017 (54) MÉTODO PARA TRANSFORMAÇÃO GENÉTICA (71) CENTRO DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA DE YUCATÁN, A. C. (MX)
(21) BR 11 2019 003274-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 19/09/2017 (54) TRANSMISSÃO, APRESENTANDO UM EIXO, UMA PARTE DA CARCAÇA E UMA CARCAÇA DO ADAPTADOR (71) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2019 005969-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/09/2017 (54) INIBIDORES SELETIVOS DE JAK1 E USOS DOS MESMOS (71) HANGZHOU HIGHLIGHTLL PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2019 006012-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/09/2017 (54) APARELHO DE TRANSMISSÃO (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 11 2019 006506-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/10/2017 (54) Comprimidos compreendendo 2-hidróxi-6-((2-(1-isopropil-1h-pirazol-5-il)piridin-3-il)metóxi) benzaldeído e uso dos mesmos (71) GLOBAL BLOOD THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 006957-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/09/2017 (54) USO DE IDHP NA PREPARAÇÃO DE FÁRMACO OU PRODUTO DE SAÚDE PARA A PREVENÇÃO E TRATAMENTO DE DOENÇA DE ATEROSCLEROSE CORONÁRIA (71) NORTHWEST UNIVERSITY (CN)
(21) BR 11 2019 007885-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/10/2016 (54) MÉTODO E SISTEMA DE PLANEJAMENTO DE UMA IMPLEMENTAÇÃO DE UMA REDE DE COMUNICAÇÃO POR RÁDIO (71) TELECOM ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 008138-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/10/2017 (54) COMPRIMIDO QUE COMPREENDE AGENTE AGLUTINANTE E ERITRITOL SEPARADOS (71) FERTIN PHARMA A/S (DK)
(21) BR 11 2019 008547-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 13/11/2017 (54) EMBREAGEM (71) WARNER ELECTRIC TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2019 008828-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/10/2016 (54) MÉTODO DE INÍCIO DE APLICATIVO E DISPOSITIVO TERMINAL (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 009516-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/11/2017 (54) USOS DE ÁCIDO 3?-ARAQUIDILAMIDO-7?,12?-DI-HIDRÓXI-5?-COLAN-24-OICO (ARAMCHOL) OU SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS DOS MESMOS (71) GALMED RESEARCH AND DEVELOPMENT LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 011533-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2017 (54) APARELHO-GUIA PARA UMA MÁQUINA HIDRÁULICA E PROCEDIMENTO PARA DESINSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO DE UM ROLAMENTO DE UM APARELHO-GUIA (71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 014528-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/01/2018 (54) COMPOSTOS E SEU USO NO TRATAMENTO DA ESQUISTOSSOMOSE (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 014593-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/01/2018 (54) INIBIDOR DE MKK4 E OS SAIS, SOLVATOS E ISÔMEROS ÓPTICOS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS DO MESMO, COMPOSTO E OS SAIS, SOLVATOS E ISÔMEROS ÓPTICOS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS DO MESMO E MÉTODO DE INIBIÇÃO SELETIVA DA PROTEÍNA QUINASE MKK4 EM RELAÇÃO ÀS PROTEÍNAS QUINASES JNK1 E MKK7 (71) HEPAREGENIX GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 016315-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/02/2018 (54) PROTEÍNAS DE LIGAÇÃO MULTIESPECÍFICAS PARA ATIVAÇÃO DE CÉLULAS NATURAL KILLER, FORMULAÇÃO E USOS TERAPÊUTICOS DAS REFERIDAS PROTEÍNAS PARA TRATAMENTO DE CÂNCER (71) DRAGONFLY THERAPEUTICS, INC. (US)



(21) BR 11 2019 016943-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/03/2018 (54) SISTEMA DE MONTAGEM E PROCESSO PARA REALIZAÇÃO DE UM PROCESSO DE INSTALAÇÃO EM UM POÇO DE ELEVADOR DE UMA INSTALAÇÃO DE ELEVADOR (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2019 019672-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/03/2017 (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÕES E DISPOSITIVO TERMINAL PARA TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÕES (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 020774-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/04/2018 (54) PROCESSOS E SISTEMAS PARA SEPARAR DIÓXIDO DE CARBONO NA PRODUÇÃO DE ALCANOS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2019 022109-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/03/2018 (54) CÁPSULA DE VAPORIZADOR DE FUNDO FECHADO, VAPORIZADOR E SISTEMA PARA VAPORIZAÇÃO DE MATERIAIS VAPORIZÁVEIS (71) ALTRIA CLIENT SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2019 023189-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/05/2018 (54) DISPOSITIVO DE PERFUSÃO IMPLANTÁVEL (71) SERAIP AG (CH)
(21) BR 11 2019 024087-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/05/2018 (54) USO DE SULFATO DE DEXTRANO OU DE UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO PARA TRATAMENTO, INIBIÇÃO OU PREVENÇÃO DE GLAUCOMA (71) TX MEDIC AB (SE)
(21) BR 11 2019 025611-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/07/2018 (54) COMPOSTOS DERIVADOS DE XANTINA SUBSTITUÍDOS E SAIS DOS MESMOS



	(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) ; HYDRA BIOSCIENCES, LLC (US)
(21) BR 11 2019 027025-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/06/2017 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS (71) BIRDIE BIOPHARMACEUTICALS, INC. (KY)
(21) BR 11 2019 027205-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/06/2018 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE VIDRO QUE COMPREENDE A PREPARAÇÃO DE UMA MISTURA PRECURSORA DE VIDRO PARA FORNO VÍTREO (71) ARC FRANCE (FR)
(21) BR 11 2019 027514-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/06/2018 (54) CONJUNTO DE EIXO DE DIREÇÃO AUTOMÁTICA E SISTEMA DE SUSPENSÃO/EIXO DE DIREÇÃO AUTOMÁTICA (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2019 027572-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/06/2018 (54) UNIDADE DE REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIE MAGNETICAMENTE RECEPTIVA E SISTEMA DE REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIE MAGNÉTICA REMOVÍVEL (71) GOLCONDA HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2020 001704-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/07/2018 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE CANNABINOIDES A PARTIR DE TIPOS DE CÂNHAMO INDUSTRIAL (71) INALCO S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 002403-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/08/2018 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE UMA COMPOSIÇÃO LÍQUIDA SECÁVEL POR PULVERIZAÇÃO E SISTEMA DE SECAGEM POR PULVERIZAÇÃO (71) ZOOMESSENCE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 002457-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/08/2018



	(54) DISPOSITIVO DE ACONDICIONAMENTO DE UM IMPLANTE MÉDICO, ARRANJO E MÉTODO DE EXTRAÇÃO CORRESPONDENTE (71) SELENIUM MEDICAL (FR)
(21) BR 11 2020 002638-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/08/2018 (54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES RELATIVAS A EMULSÕES COMPREENDENDO ÓLEO DE PEIXE E/OU ÁCIDOS GRAXOS ÔMEGA-3 (71) THE CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 002885-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/08/2018 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA SEPARAR IMPUREZAS DE UMA CORRENTE DE GÁS NATURAL (71) EXXONMOBIL TECHNOLOGY AND ENGINEERING COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 004340-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/11/2018 (54) CÁPSULA COM TRÊS CAMADAS COMPOSTA POR ÓLEO NÃO HIDROGENADO E PRODUÇÃO DA MESMA (71) MORISHITA JINTAN CO., LTD (JP)
(21) BR 11 2020 005010-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/09/2018 (54) APARELHO PARA AQUECER MATERIAL FUMÁVEL, MATERIAL FUMÁVEL, SISTEMA PARA AQUECER MATERIAL FUMÁVEL, MÉTODO PARA AQUECER MATERIAL FUMÁVEL, ISOLANTE TÉRMICO E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 005480-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/09/2018 (54) INSTRUMENTO DE COMPORTAMENTO E USO DE PRODUTO, ARTIGO ELETRÔNICO PARA FUMAR E MÉTODO PARA CAPTURAR PELO MENOS UMA CARACTERÍSTICA DE DADOS DE USO DE UMA AÇÃO DE FUMAR (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 009244-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/01/2019 (54) SISTEMA DE PREPARAÇÃO PARA DISPOSITIVO DE ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACOS (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)



(21) BR 11 2020 009277-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/11/2018 (54) OTIMIZADOR DE EXCITAÇÃO DE PERFILAGEM DE POÇO POR ATENUAÇÃO DE ONDA ORIENTADA COM BASE EM MODELAGEM DE FORMA DE ONDA (71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2020 009593-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/11/2018 (54) SISTEMA TERAPÊUTICO TRANSDÉRMICO À BASE DEMATRIZES POLIMÉRICAS PLASTIFICANTES ADESIVAS, PROCESSO DE PRODUÇÃO E USO DO MESMO (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(21) BR 11 2020 009603-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/11/2018 (54) SISTEMA AVIÔNICO PARA UMA AERONAVE, AERONAVE E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO (71) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION. (US)
(21) BR 11 2020 009689-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/11/2018 (54) MONTAGEM DE SERINGA COM MATERIAL DE TROCA IÔNICA (71) SWEDISH ORPHAN BIOVITRUM AB (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 010062-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/12/2018 (54) COMPOSIÇÃO FORMADORA DE CREMOSIDADE (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 010497-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2018 (54) RESTRIÇÃO DE COMBINAÇÃO DE BANDA NO NÚMERO DE CAMADAS MIMO SUPOSTADAS UTILIZADAS EM SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO COM BASE EM AGREGAÇÃO DE PORTADORAS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 010595-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/03/2019 (54) SISTEMA DE CONTROLE DE FLUIDO (71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(21) BR 11 2020 010724-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 29/11/2018 (54) MONTAGEM DE MATERIAL CIRÚRGICO (71) C.R. BARD, INC. (US)
(21) BR 11 2020 010956-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/12/2018 (54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL COMPREENDENDO UM ELEMENTO BIMETÁLICO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 012156-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/02/2019 (54) COMUTADOR DE DERIVAÇÃO DE CARGA E TRANSFORMADOR DE MALHA LOCAL (71) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 012418-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2018 (54) CARTUCHO PARA USO COM UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 012492-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/12/2018 (54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS, COMPOSIÇÕES, SEUS USOS E MÉTODO NO CONTROLE DE ARTRÓPODES NOCIVOS (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 012677-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2018 (54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL COM VAZAMENTO REDUZIDO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 013227-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/12/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE BASE MICROBIANA E MÉTODO DE USO. (71) SUSTAINABLE COMMUNITY DEVELOPMENT, LLC. (US)
(21) BR 11 2020 013897-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/01/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA SUPRESSÃO EM SISTEMAS ELÉTRICOS DE SOBRETENSÕES INDUZIDAS POR PULSO ELETROMAGNÉTICO



	(71) TIMOTHY A. CARTY (US) ; HAROLD STANLEY DEYO JR. (US)
(21) BR 11 2020 014131-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/01/2019 (54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE PARTICULADA PARA LAVANDERIA (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 014211-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/01/2019 (54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE LÍQUIDA PARA LAVANDERIA E MÉTODO PARA LAVAR TECIDO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 014292-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/01/2019 (54) Formulação farmacêutica tendo grânulos de everolimo, método de produção e uso (71) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KP)
(21) BR 11 2020 015048-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/01/2019 (54) POLÍOIS PARA APLICAÇÕES DE POLIURETANO DE BAIXO VOC (71) STEPAN COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 015179-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/01/2019 (54) APARELHO DE FORNECIMENTO DE VAPOR, SISTEMA, COMPONENTE, MEIO E MÉTODO (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 015751-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/03/2019 (54) MÁQUINA PARA PREPARAR UMA BEBIDA A PARTIR DE UM INGREDIENTE FORNECIDO DENTRO DE UMA CÁPSULA E USO DE UMA CÁPSULA DE INGREDIENTE (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 015966-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/03/2019 (54) MÁQUINA PARA PREPARAR UMA BEBIDA COM UMA CONFIGURAÇÃO DE EXTRAÇÃO DE INGREDIENTE NÃO HOMOGÊNEO, UNIDADE DE EXTRAÇÃO DE BEBIDA E USO DE UM INGREDIENTE (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)



(21) BR 11 2020 016055-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/01/2019 (54) DISPOSITIVO DE ENERGIA GEOTÉRMICA (71) IORAMASHVILI, SOLOMON (GE) ; KOCHLADZE, SHALVA (GE) ; BERIDZE, ENRIKO (GE)
(21) BR 11 2020 016173-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/02/2019 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM PÓ DE SAL DE METAL ALCALINO DE BIS(FLUOROSSULFONIL)AMIDA. (71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 016184-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/02/2019 (54) APARELHO DE SISTEMA DE COMPLETAÇÃO, SISTEMA DE COMPLETAÇÃO E MÉTODO (71) WEATHERFORD U.K. LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 016741-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/01/2019 (54) ACESSÓRIOS TRIDIMENSIONAIS PARA GRAMPEADORES CIRÚRGICOS (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 017106-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/02/2018 (54) REVESTIMENTO SUPERHIDROFÓBICO DURÁVEL (71) AZRA SHS TECH INC (US)
(21) BR 11 2020 017136-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/02/2019 (54) MATERIAIS DE MUDANÇA DE FASE SÓLIDO-SÓLIDO (71) STEPAN COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 017203-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/02/2019 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO COMPREENDENDO UMA PRIMEIRA FOLHA (CAMADA) (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2020 017213-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/02/2019



	(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA CALIBRAR E USAR UMA CÂMERA PARA DETECTAR UM ANALITO EM UMA AMOSTRA (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2020 017758-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/02/2019 (54) PRODUTOS MICROENCAPSULADOS E MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE SOLUÇÕES LÍMPIDAS (71) 463IP PARTNERS, LLC (US)
(21) BR 11 2020 017977-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/03/2019 (54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA DE FERIMENTO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO E USO DO MESMO, E DISPOSIÇÃO QUE COMPREENDE O REFERIDO DISPOSITIVO (71) BSN MEDICAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 018120-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/03/2019 (54) SISTEMA DE CONTROLE DE BRAÇO DE BALANCIM (71) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 018320-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/03/2019 (54) COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA, MÉTODO PARA PREPARAR UM SISTEMA ANTIOXIDANTE E USO DE UM SISTEMA ANTIOXIDANTE (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 018543-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/02/2019 (54) CONJUNTO CATÓDICO PARA UMA CÉLULA ELETROLÍTICA E CÉLULA ELETROLÍTICA PARA A PRODUÇÃO DE UM METAL (71) METSOL AG (CH) ; TOKAI COBEX SAVOIE (FR)
(21) BR 11 2020 018741-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/03/2019 (54) CÁPSULA PARA PREPARAÇÃO DE BEBIDAS PRODUZIDAS POR INFUSÃO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CÁPSULAS CORRESPONDENTE (71) PRODUCTOS SOLUBLES S.A. (ES)
(21) BR 11 2020 018929-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/03/2019



	(54) CONJUNTO LAMINADO, ARTIGO ABSORVENTE, E, PROCESSO PARA FABRICAR UM CONJUNTO LAMINADO (71) APLIX (FR)
(21) BR 11 2020 019123-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/03/2019 (54) TRANSPONDER DE RADIOFREQUÊNCIA PARA PNEUMÁTICO (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2020 019694-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/04/2019 (54) SISTEMA DE OBTURAÇÃO DE SUBSUPERFÍCIE, SISTEMA DE POÇO DE SUBSUPERFÍCIE E MÉTODO DE REPARAÇÃO (71) WELLTEC OILFIELD SOLUTIONS AG (CH)
(21) BR 11 2020 020041-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/04/2019 (54) SISTEMAS DE INFLUÊNCIA DE REDE (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 020094-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/03/2019 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE CORTE (71) LEGRAND FRANCE (FR) ; LEGRAND SNC (FR)
(21) BR 11 2020 020513-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/04/2019 (54) DISPOSITIVO DE DINAMIZAÇÃO APERFEIÇOADO PARA DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO ORTOPÉDICO (71) TEXAS SCOTTISH RITE HOSPITAL FOR CHILDREN (US)
(21) BR 11 2020 020602-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/03/2019 (54) MEMBRO DE DESGASTE (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2020 021531-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/04/2019 (54) PASSADIÇO DE VEÍCULO E VEÍCULO (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2020 021953-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/05/2019



	(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA MANUTENÇÃO E/OU REPARO DA MÁQUINA DE CONSTRUÇÃO (71) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 023179-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/05/2019 (54) COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO ALIMENTÍCIA (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 023249-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/06/2019 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM PRODUTO DE PLACA DE LIGA DE ALUMÍNIO DA SÉRIE 7XXX QUE POSSUI RESISTÊNCIA A FALHAS POR FADIGA APERFEIÇOADA (71) NOVELIS KOBLENZ GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 023378-1 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/06/2019 (54) ESTRUTURA DE REVESTIMENTO, PRODUTO SIMILAR À FOLHA E SEU USO (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2020 023774-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/03/2019 (54) CHAVE COMUTADORA (71) BTICINO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 023910-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/05/2019 (54) COMPOSIÇÃO, USO DA COMPOSIÇÃO E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS (71) RED BULL GMBH (AT)
(21) BR 11 2020 024490-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/05/2019 (54) PRODUTO DE LIGA DE ALUMÍNIO E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2020 024510-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/05/2019 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM DISPOSITIVO EMISSOR DE LUZ, E, DISPOSITIVO EMISSOR DE LUZ



(71) NICHIA CORPORATION (JP)	
(21) BR 11 2020 024562-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/06/2019 (54) DISPOSITIVO PARA FORNECER E PARA INSERIR UM TRANSPLANTE OU IMPLANTE EM UM CORPO HUMANO OU ANIMAL E UM CONJUNTO PRONTO PARA USO, QUE COMPREENDE ESSE DISPOSITIVO (71) GEUDER AG (DE)
(21) BR 11 2020 024633-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/06/2019 (54) SISTEMA PARA USO EM UM BANHEIRO (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 025025-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/06/2019 (54) PROCESSOS DE DETECÇÃO E DE LOCALIZAÇÃO DE UMA ANOMALIA TÉRMICA PARA CONJUNTO MONTADO DE VEÍCULO (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2020 025035-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/04/2019 (54) MÉTODO PARA DEPOSITAR CONTINUAMENTE, SOBRE UM SUBSTRATO PASSANTE, REVESTIMENTOS FORMADOS A PARTIR DE PELO MENOS UM METAL E INSTALAÇÃO DE DEPOSIÇÃO A VÁCUO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2020 025130-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/04/2019 (54) MÉTODO PARA DEPOSITAR CONTINUAMENTE DE REVESTIMENTO E INSTALAÇÃO DE DEPOSIÇÃO A VÁCUO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2020 025385-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/04/2019 (54) DISJUNTOR DE QUATRO VIAS (71) BTICINO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 025406-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/06/2019 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA O CULTIVO DE PLANTAS (71) BLUE SKIES 1989 B.V. (NL)



(21) BR 11 2020 025679-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/06/2019 (54) SISTEMA PARA MANIPULAÇÃO DE OVOS (71) VISCON GROUP HOLDING B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 025874-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/06/2019 (54) PREPARAÇÃO DE MATÉRIAS PRIMAS PARA FORNO DE VIDRO (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 026185-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/08/2019 (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO ADESIVA (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2020 026210-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/06/2019 (54) DISPENSADOR DE RAÇÃO (71) CORTI ZOOTECNICI S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 026325-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/06/2019 (54) HASTE DE CONEXÃO DE FIXAÇÃO EXTERNA COM ATAMENTO FÊMEA (71) TEXAS SCOTTISH RITE HOSPITAL FOR CHILDREN (US)
(21) BR 11 2020 026579-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/08/2019 (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA E MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO ADESIVA (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2020 026589-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/08/2019 (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA, MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO ADESIVA, E PRODUTO ADESIVO (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2021 000088-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/07/2019 (54) BRAÇO DE MEDIÇÃO COM EXTREMIDADE MULTIFUNCIONAL (71) HEXAGON METROLOGY SAS (FR)



(21) BR 11 2021 000089-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/07/2019 (54) BRAÇO DE MEDIÇÃO COM EXTREMIDADE MULTIFUNCIONAL (71) HEXAGON METROLOGY SAS (FR)
(21) BR 11 2021 000090-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/07/2019 (54) BRAÇO DE MEDIÇÃO COM EXTREMIDADE MULTIFUNCIONAL (71) HEXAGON METROLOGY SAS (FR)
(21) BR 11 2021 000091-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/07/2019 (54) BRAÇO DE MEDIÇÃO COM EXTREMIDADE MULTIFUNCIONAL (71) HEXAGON METROLOGY SAS (FR)
(21) BR 11 2021 000093-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/07/2019 (54) BRAÇO DE MEDIÇÃO COM EXTREMIDADE MULTIFUNCIONAL (71) HEXAGON METROLOGY SAS (FR)
(21) BR 11 2021 000560-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/07/2019 (54) SISTEMA DE BOMBEAMENTO (71) WEIR MINERALS NETHERLANDS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 000884-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/07/2019 (54) CONCENTRADO LÍQUIDO DE SABOR E MÉTODO PARA PREPARAR UM CONCENTRADO LÍQUIDO DE SABOR (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 001224-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/03/2019 (54) SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO MECÂNICO (71) OFF TECHNOLOGIES STP, S.L. (ES)
(21) BR 11 2021 001284-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/04/2019 (54) RECIPIENTE COM UMA FIGURA DECORATIVA INTERNA E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO MESMO (71) VITRO, S.A.B. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2021 001578-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 30/07/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE HERBICIDA SINERGISTICAMENTE EFICAZ QUE COMPREENDE PIRIDATO E PELO MENOS UM INIBIDOR DE 4-HPPD DEFINIDO (71) BELCHIM CROP PROTECTION NV (BE)
(21) BR 11 2021 002211-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/08/2019 (54) MÉTODOS PARA ESTIMAR A ESTRATIGRAFIA, QUALIDADE E CONECTIVIDADE DE RESERVATÓRIO (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(21) BR 11 2021 003239-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/08/2019 (54) CONJUNTO DE PISTÃO, VÁLVULA DE FREIO DE PÉ PARA UM VEÍCULO E VEÍCULO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 003267-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/06/2019 (54) PROCESSO PARA O TRATAMENTO DA SUPERFÍCIE DE UMA PEÇA DE ALUMÍNIO OU LIGA DE ALUMÍNIO OU DE MAGNÉSIO OU LIGA DE MAGNÉSIO (71) LIEBHERR-AEROSPACE TOULOUSE SAS (FR)
(21) BR 11 2021 003446-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/10/2019 (54) SISTEMA SUBMARINO DE DESSALINIZAÇÃO, MÓDULO SUBMARINO DE DESSALINIZAÇÃO PARA UM SISTEMA DE DESSALINIZAÇÃO E MÉTODO PARA TROCAR UM MÓDULO SUBMARINO DE DESSALINIZAÇÃO USADO INSTALADO EM UM SISTEMA SUBMARINO DE DESSALINIZAÇÃO (71) WATERISE AS (NO)
(21) BR 11 2021 003523-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/09/2019 (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE E USO DA CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2021 003573-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/08/2019 (54) PROCESSO PARA TRATAR UMA ÁGUA DE ALIMENTAÇÃO



	(71) VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECHNOLOGIES SUPPORT (FR)
(21) BR 11 2021 003910-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/09/2019 (54) TINTA APAGÁVEL A SECO À BASE DE ÁLCOOL PARA INSTRUMENTO DE ESCRITA (71) SOCIETE BIC (FR)
(21) BR 11 2021 004217-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/08/2019 (54) ARRANJO E MÉTODO PARA O CORTE GRADUAL DO POTENCIAL NA TECNOLOGIA DE ALTA TENSÃO (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 005144-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/10/2019 (54) MÉTODO DE ALINHAMENTO RADIAL DE CONJUNTOS DE RODAS DE VEÍCULOS FERROVIÁRIOS (71) HEGENSCHIEDT-MFD GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 005194-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/09/2019 (54) TORRE DE ASSENTAMENTO, EMBARCAÇÃO E MÉTODO PARA ASSENTAR TUBULAÇÕES NO LEITO DE UM CORPO DE ÁGUA (71) SAIPEM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 005832-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/09/2019 (54) COMPOSIÇÃO AQUOSA, E, ARTIGO (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 006076-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/09/2019 (54) TRAVA PARA UM DISPOSITIVO DE INJEÇÃO E UM TREINADOR PARA DISPOSITIVO DE INJEÇÃO (71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 006255-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2019 (54) CABINE DE ELEVADOR (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2021 006351-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 04/10/2019 (54) CONTROLE DE FLUXO DE ALIMENTAÇÃO DIRETA DE UM SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA DE CALOR (71) S.A. ARMSTRONG LIMITED (CA)
(21) BR 11 2021 006880-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/12/2019 (54) MÉTODO DE LINGOTAMENTO CONTÍNUO PARA AÇO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 007483-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/03/2020 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UM TECIDO BIOCOMPATÍVEL PARA SUA REVITALIZAÇÃO E DISPOSITIVO ADAPTADO PARA FAZER UM OU MAIS FUROS NA SUPERFÍCIE DE UM TECIDO BIOCOMPATÍVEL PARA REVITALIZÁ-LO (71) TELEA BIOTECH S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 007502-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/06/2019 (54) ESTRUTURA DE MONTAGEM DO SENSOR DE VELOCIDADE DA RODA (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 008940-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/12/2019 (54) PNEU (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 009723-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/11/2019 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UM COMPOSTO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO (71) SIRONAX LTD (KY)
(21) BR 11 2021 010357-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/12/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO DE DISPENSAÇÃO BASEADOS EM CARTUCHOS DE MÚLTIPLOS CARROSSÉIS (71) BD Kiestra B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 011140-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2020 (54) BICO DE ENCHIMENTO COM DEPRESSÃO E PROCESSO DE



	DISTRIBUIÇÃO QUE EMPREGA UM TAL BICO DE ENCHIMENTO (71) SERAC GROUP (FR)
(21) BR 11 2021 011246-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/11/2019 (54) INVERSÃO GUIADA POR INTERPRETAÇÃO SÍSMICA AUTOMATIZADA (71) EXXONMOBIL TECHNOLOGY AND ENGINEERING COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 011843-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/02/2019 (54) TOMADA ELÉTRICA SELADA E MÉTODO DE MONTAGEM DE UMA TOMADA ELÉTRICA SELADA TENDO DOIS OU MAIS PINOS (71) VOLEX CABLE ASSEMBLY (SHENZHEN) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 012023-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2019 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR PELOTAS, PELOTAS OBTENÍVEIS A PARTIR DO MÉTODO, E, USO DE PELOTAS (71) SUBCOAL INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 012374-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2019 (54) PROCESSO PARA A SÍNTESE DE SAIS DE ORGANOSSULFATO DE ÉSTERES DE AMINOÁCIDO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 012377-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/11/2019 (54) AMORTECEDOR (71) HITACHI ASTEMO, LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 012575-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/01/2020 (54) LUBRIFICANTE PARA VEÍCULO TENDO O CORPO DE VEÍCULO CARREGADO AO DIRIGIR (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; KYODO YUSHI CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 013354-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2019 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM POLÍMERO SUPERABSORVENTE (71) LG CHEM, LTD. (KR)



(21) BR 11 2021 013585-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/02/2019 (54) FIXADOR CEGO E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DO MESMO (71) HOWMET AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 11 2021 013731-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/03/2020 (54) APARELHO SELADOR PARA UMA MÁQUINA DE EMBALAGEM (71) ULMA PACKAGING, S.COOP. (ES)
(21) BR 11 2021 013740-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/01/2020 (54) MÉTODO PARA O MANUSEIO DE AMOSTRAS DE FUNDIÇÃO EM UM LABORATÓRIO DE USINA SIDERÚRGICA, BEM COMO UM LABORATÓRIO DE USINA SIDERÚRGICA (71) THYSSENKRUPP AG (DE) ; THYSSENKRUPP POLYSIUS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 014014-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/01/2019 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE ÉSTERES À BASE DE POLIOL DE ÁCIDOS HIDROXICARBÔNICOS, OPCIONALMENTE ACILADOS (71) KETOLIPIX THERAPEUTICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 014256-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/01/2019 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE 1,2-ALCANODIÓIS EM UMA FORMA FARMACÊUTICA SÓLIDA (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2021 014901-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/02/2020 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO PARA UMA CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO SEM UMA PELÍCULA DE FORSTERITA, E, CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO SEM UMA PELÍCULA DE FORSTERITA (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 014954-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/01/2019 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO DE SEGURANÇA, ARTIGO DE SEGURANÇA, MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DE UMA PLURALIDADE DE TIPOS DIFERENTES DE ARTIGO DE SEGURANÇA (71) KOENIG & BAUER BANKNOTE SOLUTIONS SA (CH)



(21) BR 11 2021 014959-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/01/2019 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO DE SEGURANÇA, ARTIGO DE SEGURANÇA, MÉTODOS DE FABRICAÇÃO DE UMA PLURALIDADE DE TIPOS DIFERENTES DE ARTIGO DE SEGURANÇA (71) KOENIG & BAUER BANKNOTE SOLUTIONS SA (CH)
(21) BR 11 2021 015690-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/04/2019 (54) DISPOSITIVO DE ISOLAMENTO DE FURO DE POÇO, MÉTODO PARA ISOLAR UMA PORÇÃO DE UM FURO DE POÇO E MÉTODO PARA FABRICAR UM DISPOSITIVO DE ISOLAMENTO DE FURO DE POÇO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) ; BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2021 015931-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/02/2020 (54) CATALISADOR PARA A CONVERSÃO DE ETANOL EM 1,3-BUTADIENO, PRECURSOR DE CATALISADOR, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE 1,3-BUTADIENO, USO DE UM CATALISADOR E USO DE UM PRECURSOR DE CATALISADOR (71) SCG CHEMICALS COMPANY LIMITED (TH)
(21) BR 11 2021 016025-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/04/2019 (54) CONJUNTO DE VÁLVULA, DISPOSITIVO DE CONTROLE DE INFLUXO E SISTEMA DE POÇO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 016464-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/03/2019 (54) PRODUTO DE PAPEL TISSUE DE MÚLTIPLAS CAMADAS EM RELEVO (71) MMC BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2021 016564-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/02/2020 (54) PROCESSO PARA A SÍNTESE DE COMPOSTOS DE DIAMIDA ANTRANÍLICA E INTERMEDIÁRIOS DOS MESMOS (71) PI INDUSTRIES LTD. (IN)
(21) BR 11 2021 016831-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/03/2020



	(54) COMPOSIÇÃO DE SUSPENSÃO AGROQUÍMICA AQUOSA E MÉTODO PARA PULVERIZAR A MESMA (71) KUMIAI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 017917-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/04/2019 (54) SISTEMA PARA PROTEGER UMA LINHA DE LIGAÇÃO E MÉTODO PARA PROTEGER UMA LINHA DE LIGAÇÃO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017932-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/05/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE DOIS COMPONENTES COM ALTO GRAU DE RESISTÊNCIA (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2021 018209-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/04/2019 (54) DISPOSITIVO DE COMPLETAÇÃO DE FUNDO DE POÇO E POÇO DE PRODUÇÃO SUBTERRÂNEO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 018241-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/03/2020 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA COMPUTAÇÃO DE PRESERVAÇÃO DE PRIVACIDADE DISTRIBUÍDA EM DADOS PROTEGIDOS (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2021 018655-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/04/2019 (54) MÉTODO PARA PERFURAR UM POÇO E SISTEMA PARA PERFURAR UM POÇO USANDO UM FLUIDO DE PERFURAÇÃO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 019359-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/05/2019 (54) FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO E MÉTODO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 020181-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/04/2020 (54) DISPOSITIVO DE ENCHIMENTO DE RECIPIENTES E PROCESSO DE DISTRIBUIÇÃO QUE EMPREGA TAL DISPOSITIVO



(71) SERAC GROUP (FR)	
(21) BR 11 2021 020343-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/04/2020 (54) Conjunto para fabricação de compósito, método de formar um conjunto para fabricação de compósito e método de preparar um substrato de compósito alongado (71) HEXCEL COMPOSITES LIMITED (GB) ; HEXCEL HOLDING GMBH (AT) ; HEXCEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 021482-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/04/2020 (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E REVESTIDA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E REVESTIDA, USO DE UMA CHAPA DE AÇO E VEÍCULO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2021 021484-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/05/2020 (54) PACOTE DE PLÁSTICO RECICLÁVEL DIMENSIONALMENTE ESTÁVEL (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 021755-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/04/2020 (54) CONJUNTO DE DOBRADIÇA DE PORTA (71) LOVEVERY, INC. (US)
(21) BR 11 2021 021817-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/05/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PRODUZIR MATERIAL CELULÓSICO DE VISCOSIDADE CONTROLADA, E, MATERIAL CELULÓSICO DE VISCOSIDADE CONTROLADA (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)
(21) BR 11 2021 022818-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/05/2020 (54) “DISPOSITIVO DE SUPORTE PARA SUPOSTAR UM CONJUNTO DE CATETER (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 023179-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/05/2020 (54) KIT PARA UMA MECHA DE FIBRAS QUERATÍNICAS E MÉTODO PARA



	TRATAR PELO MENOS UMA MECHA DE FIBRAS QUERATÍNICAS (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2021 024004-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/09/2020 (54) MÉTODO PARA PREPARAR L-HOMOSSERINA (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2021 025783-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/03/2020 (54) MÉTODO PARA OPERAR UMA FERRAMENTA DE DIAGNÓSTICO DE MEDIDOR DE FLUXO, E, FERRAMENTA DE DIAGNÓSTICO PARA CONFIGURAR UM SISTEMA MEDIDOR DE FLUXO (71) MICRO MOTION, INC. (US)
(21) BR 11 2021 026306-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/06/2020 (54) ENZIMA GLICOSILTRANSFERASE (UGT) DEPENDENTE DE DIFOSFATO URIDINA (UDP), MICROORGANISMO RECOMBINANTE ISOLADO E MÉTODOS RELACIONADOS (71) MANUS BIO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 026437-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/07/2020 (54) CONEXÃO DE PERFIL (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 026583-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/06/2020 (54) DISPOSITIVO DE ELETROMIOGRAFIA E MÉTODO DE ELETROMIOGRAFIA (71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2022 000228-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/08/2019 (54) MICROAGULHA DISSOLÚVEL (71) MINEED TECHNOLOGY COMPANY LIMITED (TH)
(21) BR 11 2022 000457-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/08/2019 (54) DIVISOR PARA DETERMINAR A SEÇÃO ÁUREA DAS SOBRANCELHAS (71) PHIACADEMY DOO BEOGRAD-VOZDOVAC (RS)



(21) BR 11 2022 001432-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/08/2020 (54) Polímero de etileno, filme compreendendo o mesmo, artigo de fabricação e processo de polimerização (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 11 2022 001604-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/07/2020 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UM PÓ METÁLICO, E, USO DO PÓ METÁLICO (71) HYDROMECHANIQUE ET FROTTEMENT (FR)
(21) BR 11 2022 001935-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/08/2019 (54) SISTEMA E MÉTODOS DE USO PARA UM BUJÃO CEGO (71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 002446-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/08/2019 (54) PRODUTO DE PAPEL TISSUE (71) MMC BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2022 003350-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/08/2019 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR LOCALIZAÇÕES DE POÇOS EM UM CAMPO (71) TOTAL SE (FR)
(21) BR 11 2022 003352-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/03/2021 (54) MÉTODO E INVERSOR FOTOVOLTAICO PARA DETERMINAÇÃO DA RESISTÊNCIA DE ISOLAMENTO DE UM SISTEMA FOTOVOLTAICO PARA A TERRA (71) FRONIUS INTERNATIONAL GMBH (AT)
(21) BR 11 2022 005138-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/09/2020 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM FILME QUE COMPREENDE CAVIDADES COM DETERMINAÇÃO DE PERFIS DE ESTIRAMENTO, DENSIDADE, ESPESSURA E/OU DE POROSIDADE DO FILME (71) ALEPH SAS (FR)
(21) BR 11 2022 005292-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 18/09/2020 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA EMENDAS DE FIAÇÃO SUBMARINA (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2022 005439-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/07/2020 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA DISPOSIÇÃO DA TUBULAÇÃO E DISPOSIÇÃO DA TUBULAÇÃO (71) GLATT GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE)
(21) BR 11 2022 006735-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/10/2019 (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A CAPACIDADE ABSORVENTE, E, MATERIAL SUPERABSORVENTE (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 009697-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/12/2020 (54) CUBÍCULO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS A BORDO (71) FACC AG (AT)
(21) BR 11 2022 010044-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/12/2020 (54) CONTROLE DE UM MÓDULO DE BATERIA COMPREENDENDO UMA PLURALIDADE DE UNIDADES DE CÉLULAS DE BATERIA COMUTADAS (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2022 011262-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/12/2020 (54) MÉTODO DE OPERAR UM ALTO-FORNO E INSTALAÇÃO AUXILIAR DE ALTOFORNO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 011603-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2020 (54) PRODUTOS ALIMENTÍCIOS MULTIFASE COM BAIXO TEOR DE AÇÚCAR (71) CAMBRIDGE GLYCOSCIENCE LTD (GB)
(21) BR 11 2022 011636-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2020 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE AÇO FUNDIDO (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBELCO STEEL, LTD.) (JP)



(21) BR 11 2022 014138-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/01/2021 (54) MÉTODOS PARA RECICLAR MATERIAL DE PARTIDA DE FILTRO E GRANULADO (71) CERDIA INTERNATIONAL GMBH (CH)
(21) BR 11 2022 015102-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/03/2020 (54) APARELHO PARA MEDIR A PRESSÃO INTERNA DE UM GÁS, FORNO DE COQUE, SISTEMA PARA MEDIR A PRESSÃO INTERNA DE UM GÁS E MÉTODO PARA FABRICAR UM APARELHO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2022 015199-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/02/2021 (54) Emulsão e formulação tópica estável que compreende montelucaste (71) TARO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD (IL)
(21) BR 11 2022 015846-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/02/2021 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE POSIÇÃO DA ESTRUTURA DE SUPORTE DO CONDUTOR (71) ACLARA TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 015987-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/02/2021 (54) POLÍMERO DE ENXERTO, PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE UM POLÍMERO DE ENXERTO, USO DE UM POLÍMERO DE ENXERTO OU OBTIDO POR UM PROCESSO, DETERGENTE PARA ROUPA, COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA E/OU PRODUTO DE CUIDADO DOMÉSTICO E DE TECIDOS, E, USO DE UM POLÍMERO DE ENXERTO EM DETERGENTES PARA ROUPA, EM COMPOSIÇÕES DE LIMPEZA E/OU EM PRODUTOS DE CUIDADO DOMÉSTICO E DE TECIDOS (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2022 017529-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/04/2021 (54) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE FIXADORES PARA UMA INSTALAÇÃO DE FABRICAÇÃO E MÉTODO DE PROPORCIONAR FIXADORES A UMA PLURALIDADE DE CÉLULAS DE FABRICAÇÃO DENTRO DE UMA INSTALAÇÃO DE FABRICAÇÃO (71) KUKA SYSTEMS NORTH AMERICA LLC (US)



(21) BR 11 2022 017591-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/03/2021 (54) VÁLVULA CARRETEL DE AMORTECEDOR HIDRÁULICO E CONJUNTO DE AMORTECEDOR HIDRÁULICO (71) MULTIMATIC INC. (CA)
(21) BR 11 2022 018363-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/06/2021 (54) AUMENTO DA ENERGIA METABÓLICA NA RAÇÃO ANIMAL (71) ALZCHEM TROSTBERG GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 018406-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/03/2021 (54) ACELERÔMETRO DE FIBRA ÓPTICA, SISTEMA DE ACELERÔMETRO DE FIBRA ÓPTICA, TURBINA EÓLICA, E, MÉTODO PARA PRODUIR UM ACELERÔMETRO DE FIBRA ÓPTICA (71) VC VIII POLYTECH HOLDING APS (DK)
(21) BR 11 2022 019870-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/04/2021 (54) COMPOSIÇÕES DE LIMPEZA ANTIMICROBIANA E USOS DE UMA COMPOSIÇÃO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 020096-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/04/2021 (54) MATERIAL DE AÇO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 020834-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/04/2020 (54) ESTRUTURA TRIDIMENSIONAL AUXÉTICA UTILIZADA EM APLICAÇÕES DE MANUFATURA ADITIVA (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 021858-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/04/2021 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UM ARCABOUÇO TRIDIMENSIONAL PARA USO MÉDICO (71) ASKEL HEALTHCARE LTD. (FI)
(21) BR 11 2022 024051-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 19/05/2021 (54) ETOXILADOS DE OLIGOPROPILENOIMINA ANFOTERICAMENTE MODIFICADOS, MISTURA DE COMPOSTOS, MISTURA, PROCESSO PARA FAZER ETOXILATOS DE OLIGOPROPILENOIMINA ANFOTERICAMENTE MODIFICADOS, USO DE ETOXILATOS DE OLIGOPROPILENOIMINA ANFOTERICAMENTE MODIFICADOS, E, FORMULAÇÃO PARA LAVAGEM DE ROUPAS (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2022 025543-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/06/2021 (54) COPOLÍMEROS DE POLIETILENO/PROPILENO IMINA ALCOXILADOS ANFIFÍLICOS, COPOLÍMEROS DE POLIETILENO/PROPILENO IMINA ANTES DA ALCOXILAÇÃO, PROCESSO PARA FABRICAR COPOLÍMEROS DE POLIETILENO/PROPILENO IMINA ALCOXILADOS ANFIFÍLICOS, COMPOSIÇÃO DETERGENTE, E, USO DE COPOLÍMEROS DE POLIETILENO/PROPILENO IMINA ALCOXILADOS ANFIFÍLICOS (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2023 001737-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/08/2021 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS RELACIONADOS À LIGAÇÃO AO RECEPTOR IL27 (71) SYNTHKINE, INC. (US)
(21) BR 11 2023 008880-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/11/2021 (54) FORMAS DE DOSAGEM DE LIBERAÇÃO SUSTENTADA DE UM SAL DE TAPENTADOL COM ÁCIDO L-(+)-TARTÁRICO (71) GRÜNENTHAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 011206-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2021 (54) DISPOSITIVO DE POSICIONAMENTO E CONJUNTO DE POSICIONAMENTO PARA RETER PEÇA FLEXÍVEL PLANA, E MÁQUINA DE PROCESSAMENTO DE MATERIAL DE FOLHA (71) BOBST MEX SA (CH)
(21) BR 11 2023 018651-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/03/2022 (54) MÉTODO E SISTEMA DE CONTROLE PARA CONTROLAR UM APARELHO PARA TRATAR UMA PASTA DE CELULOSE, E, APARELHO (71) VALMET AB (SE)



(21) BR 11 2023 019440-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/02/2022 (54) APARELHO DE PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO (71) IHI CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 026753-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/06/2022 (54) COLDRE PARA UMA PISTOLA E MÉTODO PARA A MONTAGEM DE UM COLDRE (71) SAFARILAND, LLC (US)
(21) BR 12 2020 007252-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/06/2014 (54) SACO A GRANEL DE TECIDO DE POLIPROPILENO ALTAMENTE ORIENTADO (62) BR 11 2015 030610-1 05/06/2014 (71) AMERIGLOBE, LLC (US)
(21) BR 12 2022 009459-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/07/2019 (54) MÉTODO E APARELHO DE PREDIÇÃO DE VETOR DE MOVIMENTO, CODIFICADOR, E DECODIFICADOR (62) BR 11 2020 026941-7 02/07/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2022 021060-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/05/2018 (54) ACOPLAMENTO PARA JUNTAR ELEMENTOS DE TUBO, E, COMBINAÇÃO DE UM PAR DE ELEMENTOS DE TUBO E UM ACOPLAMENTO (62) BR 11 2019 022062-3 31/05/2018 (71) VICTAULIC COMPANY (US)
(21) BR 12 2022 024252-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/04/2016 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA REMOVER COMPONENTES CONGELADOS DE UM GÁS DE ALIMENTAÇÃO (62) BR 11 2017 021399-0 11/04/2016 (71) CHART ENERGY & CHEMICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 024633-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/01/2017



	(54) Composto de fórmula I, composto da fórmula IIA ou IIB, e composição (62) BR 11 2018 015334-6 24/01/2017 (71) RAMOT AT TEL-AVIV UNIVERSITY LTD. (IL)
(21) BR 12 2022 025958-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/03/2018 (54) ARRANJO DE BOBINAS DE INDUÇÃO, ESTRUTURA, APARELHO PARA AQUECER MATERIAL FUMÁVEL E SISTEMA PARA AQUECER MATERIAL FUMÁVEL (62) BR 11 2019 020525-0 27/03/2018 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 12 2023 004527-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/02/2019 (54) COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS, MÉTODOS PARA CONTROLAR FUNGOS NOCIVOS FITOPATOGÊNICOS, PARA MELHORAR A SAÚDE DE PLANTAS E PARA A PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO VEGETAL, SEMENTE REVESTIDA E USO DE UMA COMPOSIÇÃO (62) BR 11 2020 016805-0 18/02/2019 (71) BASF AGRO B.V. (NL)
(21) BR 12 2023 018935-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/02/2019 (54) ANTICORPO, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA BACTERIANA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DO ANTICORPO (62) BR 11 2020 015385-0 02/02/2019 (71) ADAGENE INC. (KY)
(21) BR 12 2023 020735-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/02/2019 (54) PROCESSO PARA FAZER UMA EMBALAGEM SELADA COM UM FILME EM MÚLTIPLAS CAMADAS (62) BR 11 2020 018241-9 15/02/2019 (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 12 2023 020753-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/02/2019 (54) BOLSA QUE SE MANTÉM NA VERTICAL E BOLSA DE FORMAR-ENCHER-SELAR (62) BR 11 2020 018241-9 15/02/2019 (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)



(21) BR 12 2023 026726-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/11/2017 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO AUTOMATIZADA DE BOLSA TERMOSSELADA PARA GRANEL, SISTEMA AUTOMATIZADO DE PRODUÇÃO DE BOLSAS PARA GRANEL, CONJUNTO DE BARRAS DE TERMOSSELAGEM OPERÁVEL E PLACA TRANSPORTADORA (62) BR 11 2019 009283-8 08/11/2017 (71) AMERIGLOBE, LLC (US)
(21) BR 12 2024 006008-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/01/2016 (54) USO DE PREPARAÇÕES COMBINADAS E COMPOSIÇÕES PARA A PREPARAÇÃO DE MEDICAMENTOS PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÃO (62) BR 11 2017 014742-4 08/01/2016 (71) IMMUTEP S.A.S. (FR)
(21) BR 13 2016 003145-0 E2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/02/2016 (54) HIGIENIZADOR DE CALÇADOS (61) BR 10 2015 019385-8 12/08/2015 (71) LEONARDO WALTER BREITBART (BR/SP)
(21) BR 13 2019 014884-4 E2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/07/2019 (54) MATERIAL ABSORVENTE A BASE DE HIDROGÉIS DE COPOLÍMEROS DE POLIACRILAMIDA (61) PI 1105337-2 20/12/2011 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 13 2023 007792-6 E2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/04/2023 (54) TRAVA ANTIFURTO PARA VEÍCULOS PESADOS (61) BR 10 2021 002978-1 18/02/2021 (71) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 20 2018 004816-9 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/03/2018 (54) MEDIDOR DE GÁS GLP DIGITAL (71) RÔMULO VERNECK PERIM (BR/ES)
(21) BR 20 2018 015282-9 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/07/2018 (54) CAVALETE PARA SUSTENTAÇÃO E TRANSPORTE DE PLACAS DE



	VIDRO (71) CEBRACE CRISTAL PLANO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2018 068398-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/09/2018 (54) DISPOSITIVO PARA TRAVAMENTO DE TIRA PARA CALÇADOS (71) PHILIPPE AUGUSTO NUNES CARDOSO DA SILVA (BR/RJ)
(21) BR 20 2018 071337-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/10/2018 (54) EQUIPAMENTO IONIZADOR CONTRA INCRUSTACÕES MARINHAS BIOLÓGICAS. (71) PABLO ENRIQUE MOENS (AR)
(21) BR 20 2018 072291-9 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/10/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM SENSOR/SONDA DE MEDIÇÃO DE TAXA DE CORROSÃO POR RESISTÊNCIA ELÉTRICA (71) VIDYA CORROSÃO ENGENHARIA LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2018 073779-7 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/11/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM FILTRO (71) MURILO HAUENSTEIN RUCH (BR/PR) ; ROGERIO SLOMPO (BR/PR)
(21) BR 20 2018 075847-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/12/2018 (54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS INTRODUZIDAS EM SISTEMA REMOTO DE MONITORAMENTO E SEGURANÇA (71) HELPER TECNOLOGIA DE SEGURANÇA S.A. (BR/PR)
(21) BR 20 2019 006848-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/04/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM VENTILADOR DE TETO (71) LAEZIO CANAL (BR/ES)
(21) BR 20 2019 012090-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/06/2019 (54) BOCAL FÊMEA DE UMA CONEXÃO QUE PERMITE A INSERÇÃO DE UM BOCAL MACHO COM UMA FORÇA REDUZIDA (71) A. RAYMOND ET CIE (FR)
(21) BR 20 2019 013134-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 25/06/2019 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM EXPOSITOR PARA REVESTIMENTOS CERÂMICOS (71) JOTA SILVA MOVEIS E SERVICOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2019 017226-1 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/08/2019 (54) SUPORTE PARA POSICIONAMENTO DE GARRAFAS DE CACHAÇA, PARA DEGUSTAÇÃO EM AMBIENTES DIVERSOS (71) AMILTON APARECIDO DE FREITAS (BR/SP)
(21) BR 20 2019 019137-1 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/09/2019 (54) CABINE DE DESINFECÇÃO DE CARRINHO E/OU CESTO DE CARGAS (71) VALDIR WILKE (BR/SC)
(21) BR 20 2019 019546-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/09/2019 (54) MÁQUINA DE SEPARAÇÃO DO RESÍDUO ORGÂNICO DAS PARTES RECICLÁVEIS DE CÁPSULAS DE BEBIDAS DE USO ÚNICO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 20 2019 024129-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/11/2019 (54) TAMPA COM BATOQUE PARA VEDAÇÃO DE BOCAIS ROSCADOS (71) TIAGO NEUMANN (BR/RS)
(21) BR 20 2019 024442-4 U8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/11/2019 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUCIDO EM CHASSI DE SEMIRREBOQUE (71) LIBRELATO S.A. IMPLEMENTOS RODOVIARIOS (BR/SC)
(21) BR 20 2019 024611-7 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/11/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BASE DE SUSTENTAÇÃO DE TANQUE-MÁQUINA LAVADORA DE ROUPA (71) COLOR VISÃO DO BRASIL INDÚSTRIA ACRÍLICA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 025124-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/11/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAPA PROTETORA CONTRA INTEMPÉRIES (71) ALEXANDRE LUJAN SANTOS (BR/RS)



(21) BR 20 2019 025682-1 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/12/2019 (54) POTE HERMÉTICO COM PAREDES FLEXÍVEIS PARA SAÍDA DE AR (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2019 026951-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2019 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SECCIONADOR DE PISOS (71) CARLOS MANOEL GUARDIA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 027130-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM SUPORTE FIXO PARA HASTES DE CERCA ELÉTRICA (71) IGECAST METALURGICA LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2019 027359-9 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A DISPOSITIVO PARA ACENDER FOGO (71) WILIAN BIOLO (BR/RS)
(21) BR 20 2019 027516-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2019 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CARRO GUIA PARA CORTADOR DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS (71) CARLOS MANOEL GUARDIA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 003404-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/02/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPORTE PROTETOR DE CAPOTA MARÍTIMA E SANTO ANTÔNIO E RETENTOR DE CARGAS EM GERAL (71) LUCAS FRANCISQUINI TOLEDO (BR/SP)
(21) BR 20 2020 003590-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/02/2020 (54) CONJUNTO DE VEDAÇÃO COM CARTUCHO SUBSTITUÍVEL PARA BOMBAS HIDRÁULICAS (71) INDUSTRIAS MECÂNICAS ROCHFER LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2020 004108-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 28/02/2020 (54) DISPOSITIVO EXTRATOR DE FRAGMENTOS DENTÁRIOS EM ANIMAIS (71) RÔMULO CHELONI BAIÃO (BR/MG)
(21) BR 20 2020 005114-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/03/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM HÉLICE DE VENTILADOR (71) LAEZIO CANAL (BR/ES)
(21) BR 20 2020 007627-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/04/2020 (54) TIGELA PORTÁTIL PARA PREPARAR E SERVIR ALIMENTOS PARA BEBÊS (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(21) BR 20 2020 009240-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/05/2020 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM GERADOR DE VÁCUO PARA ASPIRAÇÃO DE FUMOS METÁLICOS E GASES TÓXICOS DECORRENTES DE SOLDAGEM (71) SUMIG SOLUCOES PARA SOLDA E CORTE LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2020 022921-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/11/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CABEÇALHO TIPO TANDEM APLICADO EM IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS E SIMILARES (71) GERALDO NICOLAU RECKTENWALD (BR/RS)
(21) BR 20 2020 023056-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/11/2020 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM EMBALAGEM COM TRAVAMENTO LATERAL (71) LABORPRINT GRÁFICA E EDITORA EIRELI (BR/SP)
(21) BR 20 2021 016643-1 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/08/2021 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM GUINCHO ACOPLADO COM DISTRIBUIDOR DE INSUMOS AGRÍCOLAS (71) GERALDO NICOLAU RECKTENWALD (BR/RS)
(21) BR 20 2021 016835-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/08/2021 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CAPA DE PROTEÇÃO PARA



	CADEADO (71) ARMANDO FERRARI (BR/SP)
(21) BR 20 2023 008456-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/05/2023 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM ESTERILIZADOR OBLÍQUO COM PORTA ÚNICA SOLIDÁRIA PARA OBTENÇÃO DE ÓLEO DE PALMA (71) JOÃO ANTÔNIO ALONSO (BR/SP)
(21) BR 20 2023 024246-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/11/2023 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM DISPOSITIVO SULCADOR UNIVERSAL (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)
(21) BR 20 2024 000728-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/01/2024 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM TRAVESSA NO FORMATO DO TRIÂNGULO DE REULEAUX APLICADO A LEITOS HOSPITALARES (71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP) ; LEONARDO DOLPHINE ARNONI (BR/PR)
(21) BR 20 2024 005282-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/03/2024 (54) RODADO AUXILIAR PARA TRANSPORTE DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)
(21) BR 21 2021 007812-1 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2018 (54) BOMBA DE DIAFRAGMA ELÁSTICO (71) DONGGUAN MINGCHUANGYOUSANG ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(21) PI 0905794-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/01/2009 (54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA COMPUTAR COEFICIENTES DE FILTRO PARA SUPRESSÃO DE ECO (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖERDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)



Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

O INPI republica a publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. O prazo para expedição da cata-patente será reiniciado. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. O depositante deverá pagar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos ou nos 90 dias que sucedem a notificação do código 9.1. Acesse no Portal do INPI: A tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 11 2018 073699-6 A2

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 16/05/2017

(54) Compostos de amino lipídios zwiteriônico anfifílicos, composição compreendendo os mesmos e uso terapêutico dos mesmos

(71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)

(72) DANIEL J. SIEGWART; JASON B. MILLER

Código 9.1.4 - Retificação

O INPI retifica a publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Esta publicação não altera a data do deferimento, nem os prazos para pagamento de Guia de Recolhimento da União (GRU) de código de serviço de retribuição de expedição de carta-patente. O prazo original ordinário é de 60 (sessenta) dias corridos a partir da notificação do despacho 9.1. O prazo original extraordinário é de 30 (trinta) dias corridos contados após o término desse prazo ordinário. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos. Acesse no Portal do INPI: A tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) MU 9100458-6 Y1

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 01/03/2011

(54) CIMBRE PARA SUPORTE DE CARGAS VERTICAIS EM CONSTRUÇÕES

(71) ULMA C Y E, S. COOP. (ES)

Retificação do deferimento notificado na RPI 2306 de 17/03/2015.

Regularização do processo e reexpedição da carta patente, de modo a expressar o cumprimento de sentença judicial do processo CNJ

0084652-53.2015.4.02.5101, notificado no SEI 2400.029353/2015-77, que determinou o apostilamento para retificação do quadro reivindicatório da patente MU9100458-6.



Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

O INPI indeferiu (negou) o pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O motivo da decisão de indeferimento foi o não atendimento aos requisitos legais. O depositante deverá consultar o parecer técnico na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Caso discorde, o depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação. O INPI manterá o indeferimento do pedido de forma definitiva se o depositante não apresentar recurso no prazo. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. No prazo de recurso contra o indeferimento de pedido de certificado de adição de invenção que não apresentar o mesmo conceito inventivo que a invenção original, o depositante poderá solicitar a transformação do certificado de adição em pedido de patente (de invenção ou de modelo de utilidade), conforme previsto no Art. 76 §4º da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 10 2015 024861-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 28/09/2015 (54) SISTEMA PARA RESFRIAMENTO BASEADO EM DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA PARA EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS EM AMBIENTES CRÍTICOS (71) ANDREAS VOLKER ASCHE (DE)
(21) BR 10 2016 014419-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/06/2016 (54) JUNTAS ESPIRAIS DE PTFE E MÉTODOS FABRICAÇÃO (71) TEADIT NORTH AMERICA INC (US)
(21) BR 10 2017 002284-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/02/2017 (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM MÉTODO DE ESTRATIFICAÇÃO PARA A GESTÃO DE SAÚDE POPULACIONAL (71) AXISMED-GESTAO PREVENTIVA DE SAUDE S. A. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 008259-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/04/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO DE PROTEÇÃO PARA UTILIZAÇÃO DE TOMADA ELÉTRICA (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/CE)
(21) BR 10 2017 014579-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI



	(22) 05/07/2017 (54) SISTEMA DE COMANDO COM SENSOR PARA ELEVADOR (71) CARLOS AUGUSTO AMARAL LEITÃO (BR/RS)
(21) BR 10 2017 017073-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/08/2017 (54) SISTEMA PARA MONITORAÇÃO DE ÍNDICES CORPORAIS COM A TRANSMISSÃO DOS SINAIS UTILIZANDO TECNOLOGIA SEM FIO (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 026123-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/12/2017 (54) SISTEMA DE PROTEÇÃO DIGITAL PARA USINA NUCLEAR (71) DOOSAN HEAVY INDUSTRIES & CONSTRUCTION CO., LTD. (KR)
(21) BR 10 2018 005544-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/03/2018 (54) MÉTODO DE MONTAGEM DE ÁRVORE DE PÁScoa (71) MUNICÍPIO DE POMERODE (BR/SC)
(21) BR 10 2018 006775-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/04/2018 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ISOLANTE ELÉTRICO CONTENDO MINERAL MICA E GALACTOMANANA (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2018 006778-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/04/2018 (54) BEBIDA VEGETAL PROBIÓTICA ENRIQUECIDA COM FARINHA DE INHAME (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2018 014260-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/07/2018 (54) JOGO DE TABULEIRO PARA SAÚDE DA GESTANTE (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT)
(21) BR 10 2018 071233-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/10/2018



	(54) MÉTODO PARA CONTROLE AUTOMÁTICO DE VELOCIDADE E SELEÇÃO DE MARCHA EM VEÍCULOS FORA DE ESTRADA (71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP)
(21) BR 10 2018 077437-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 28/12/2018 (54) MEDIDOR DE TEMPERATURA INTERATIVO DIGITAL MICROCONTROLADO (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 000138-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/01/2019 (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA DETERMINAR A VELOCIDADE AÉREA DE UMA AERONAVE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 001385-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/01/2019 (54) REDUÇÃO DO GAP ÓPTICO DE NANOPARTÍCULAS TIO2 PELA DOPAGEM COM PD, ATRAVÉS DA TÉCNICA DE MICELAS REVERSAS (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS -UNIFAL (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS ? FAPEMIG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBA- UNIFEI (BR/MG)
(21) BR 10 2019 006607-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/04/2019 (54) PROCESSOS DE SÍNTESE DE TIADIAZÓIS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006769-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/04/2019 (54) APERFEIÇOAMENTO EM TUBOS TERMOPLÁSTICOS CONDUTORES DE FLUÍDOS EM GERAL (71) JOSÉ TEIXEIRA BATISTA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 015858-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 31/07/2019 (54) MÉTODO E KIT PARA TRANSPORTE DE CÉLULAS BACTERIANAS INATIVADAS EM PAPEL FILTRO PARA ANÁLISE (71) HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE (BR/RS) ; UNIVERSIDADE



FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(21) BR 10 2019 018661-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/09/2019 (54) USO DE CHALCONAS SUBSTITUÍDAS COMO LARVICIDAS PARA CONTROLE DE AEDES AEGYPTI (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT)
(21) BR 10 2019 019768-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/09/2019 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO DESTINADO À IDENTIFICAÇÃO DE MATURAÇÃO DE FRUTOS EM POMAR (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 019049-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/09/2021 (54) BARALHO EQUAÇÃO FÍSICA: UMA PROPOSTA DE JOGO EDUCACIONAL PARA O ENSINO DE FÍSICA NO ENSINO MÉDIO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2021 026870-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/12/2021 (54) SISTEMA MECÂNICO PARA EXECUÇÃO DE ENSAIO DE TORÇÃO EM UMA MÁQUINA DE ENSAIO UNIVERSAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2022 011092-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/06/2022 (54) TECIDO HIDROSSOLÚVEL (71) SUPERACAO DISTRIBUICAO DE PRODUTOS HIDROSSOLUVEIS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 007632-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/04/2023 (54) PROCESSO DE COSTURA DE ACESSÓRIO (71) LUIZ SEBASTIAO PEREIRA (BR/RS)
(21) BR 10 2023 009237-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/05/2023 (54) BIOMATERIAL ADSORVENTE DE RESÍDUOS DO FRUTO DO MARACUJÁ PARA DESCONTAMINAÇÃO DE ÁGUA COM HERBICIDA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)



(21) BR 10 2023 009239-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/05/2023 (54) PROCESSO DE DESCONTAMINAÇÃO DE HERBICIDA EM TANQUE DE PULVERIZAÇÃO POR MEIO DE ZEÓLITA BETA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFRS (BR/RN)
(21) BR 11 2012 028418-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/05/2011 (54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE PRODUTOS DE CORTE DE CARNE, E SISTEMA PARA PROCESSAMENTO DE PRODUTOS DE CORTE DE CARNE. (71) Marel Hf (IS)
(21) BR 11 2013 033903-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/07/2012 (54) MÉTODO PARA DECODIFICAR VÍDEO (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2016 012393-0 A8	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/12/2014 (54) VACINA, E, USO DE UMA COMBINAÇÃO DE UM VÍRUS PRRS ATENUADO VIVO E UM ANTÍGENO DE LAWSONIA INTRACELLULARIS INATIVADO (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2017 025783-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/07/2016 (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE PAGAMENTO MULTIMODO (71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 001853-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 28/07/2016 (54) MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE UM DISTÚRBIO E PARA MELHORIA DO TRATAMENTO DE UM DISTÚRBIO (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 002406-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/10/2016 (54) ANTICORPOS QUE NEUTRALIZAM POTENTEMENTE O VÍRUS DA HEPATITE B E USOS DOS MESMOS (71) HUMABS BIOMED SA (CH)
(21) BR 11 2018 013032-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI



	(22) 16/05/2016 (54) PREPARAÇÃO ENZIMÁTICA LÍQUIDA E MÉTODO PARA O PREPARO DA MESMA (71) KINRY BIOTECH (JINAN) CO., LTD. (CN) ; KINRY FOOD INGREDIENTS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 071586-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/04/2017 (54) USO DE BETA-AGONISTAS DA TIREOIDE (71) VIKING THERAPEUTICS, INC. (US) ; METABASIS THERAPEUTICS, INC. (US) ; HONGJIAN JIANG (CN)
(21) BR 11 2018 073638-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/05/2017 (54) SISTEMA E MÉTODO ANALÍTICO DE CONTEÚDO DE VÍDEO PARA SISTEMA DE TRANSPORTE (71) WI-TRONIX, LLC (US)
(21) BR 11 2019 002130-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/08/2017 (54) NOVO USO DE N,N-BIS-2-MERCAPTOETIL ISOFTALAMIDA (71) EMERAMED LIMITED (IE)
(21) BR 11 2019 003637-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/08/2017 (54) UM ESTERÓIDE 19-NOR C3,3-DISSUBSTITUÍDO C21-N-PIRAZOLIL CRISTALINO (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US) Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) da LPI
(21) BR 11 2019 004356-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/09/2017 (54) COMPRIMIDO COMPREENDENDO O COMPOSTO 1, MÉTODO PARA PREPARAR REFERIDO COMPRIMIDO E USO DO COMPOSTO 1 PARA TRATAR UMADOEÇA PROLIFERATIVA (71) CELGENE CORPORATION (US) ; AGIOS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 013515-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/02/2019 (54) SISTEMAS DE TALA ORTOPÉDICA E DE TALA ORTOPÉDICA INTEGRADO, E, MÉTODO. (71) DRI CAST & SPLINT TECHNOLOGY, LLC (US)



(21) BR 11 2019 014705-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/01/2018 (54) TRATAMENTO QUE COMPREENDE A ADMINISTRAÇÃO ORAL OU GÁSTRICA DE EDARAVONE (71) TREEWAY TW001 B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 016529-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/10/2018 (54) DISPOSITIVO ELETROMECÂNICO SEM FIO PARA LIBERAÇÃO CONTROLADA DE FRAGRÂNCIAS E AROMAS (71) NOAR BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2019 023218-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/05/2018 (54) SÍLICA PRECIPITADA E PROCESSO PARA SUA FABRICAÇÃO (71) RHODIA OPERATIONS (FR)
(21) BR 11 2019 024461-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/05/2018 (54) POLÍMEROS DE POLIACRILATO PARA O CONTROLE DA CORROSÃO EM AÇOS COM BAIXO TEOR DE CARBONO (71) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 024651-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/05/2018 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA O TRATAMENTO DE CONDIÇÃO CAUSADORA DE DOR NOS PÉS INCLUINDO TOXINA BOTULÍNICA E ÁCIDO HIALURÔNICO, E TRATAMENTO DE CONDIÇÃO CAUSADORA DE DOR NOS PÉS UTILIZANDO AS MESMAS (71) ATGC CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2019 027751-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/06/2018 (54) SISTEMA DE CONTROLE, MÉTODO PARA DIRIGIR UM VEÍCULO E DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO (71) AGJUNCTION LLC (US)
(21) BR 11 2020 002530-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/08/2018 (54) DRONE DE MONITORAMENTO, SISTEMA E MÉTODO DE DRONE DE MONITORAMENTO (71) OMNI CONSUMER PRODUCTS, LLC (US)



(21) BR 11 2020 002567-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/08/2018 (54) ALINHAMENTO DE GARRA DE APLICADOR DE GRAMPO CIRÚRGICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 006060-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 28/09/2018 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA O CARREGAMENTO SEM FIO DE UM ROBÔ DE INSPEÇÃO MÓVEL EM UMA ATMOSFERA POTENCIALMENTE EXPLOSIVA (71) EXROBOTICS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 006252-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/09/2018 (54) COMPOSIÇÃO PESTICIDA, E, MÉTODO PARA MELHORAR SINERGICAMENTE A ATIVIDADE PESTICIDA DE PELO MENOS UM INGREDIENTE ATIVO PESTICIDA (71) 0903608 B.C. LTD. (CA)
(21) BR 11 2020 007187-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/05/2018 (54) ZÍPER DESLIZANTE (71) YKK CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 008690-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/11/2018 (54) PRODUTO FERTILIZANTE NPK-SI COMBINADO, MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO FERTILIZANTE NPK-SI COMBINADO E PARA FORNECER NUTRIENTES E/OU CONDICIONADORES DE SOLO AO SOLO AGRÍCOLA OU AO SOLO DE ESTUFA, E, USO DO FERTILIZANTE NPK-SI (71) ELKEM ASA (NO)
(21) BR 11 2020 010741-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 28/11/2018 (54) PROCESSO PARA PREPARAR SOLUÇÕES CONCENTRADAS DE GLICOSÍDEOS E MOGROSÍDEOS DE ESTEVIOL E USOS (71) THE COCA-COLA COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 014097-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/10/2018 (54) SISTEMA E MÉTODOS PARA PLANEJAMENTO E NAVEGAÇÃO DE



	MOVIMENTO AUTÔNOMO ROBÓTICO (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 014296-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/12/2018 (54) GERENCIAMENTO DE OPERAÇÕES DE MODO SEGURO LIMITADO DE UM VEÍCULO ROBÓTICO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 014441-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 14/01/2019 (54) CONTROLE AUTÔNOMO DE UMA PLATAFORMA DE CORTE DE COLHEITADEIRA (71) MACDON INDUSTRIES LTD. (CA)
(21) BR 11 2020 017848-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/02/2019 (54) APARELHO PARA GERENCIAMENTO DE PULVERIZAÇÃO, SISTEMA PARA GERENCIAMENTO DE PULVERIZAÇÃO E MÉTODO PARA GERENCIAMENTO DE PULVERIZAÇÃO (71) BASF AGRO TRADEMARKS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 024034-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/06/2019 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DE CÂNCER (71) BIONTECH SE (DE)
(21) BR 11 2021 000887-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/09/2019 (54) INIBIDOR DE HIDRATO DE GÁS QUE COMPREENDE SAIS DE DIAMIDA AMÔNIO DE ÁCIDO DICARBOXÍLICO NÃO SIMETRICAMENTE SUBSTITUÍDO, SEU PROCESSO DE SÍNTESE, SEU USO, MÉTODO PARA INIBIR A ANTIAGLOMERAÇÃO DE HIDRATOS DE GÁS E FLUIDO (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)
(21) BR 11 2021 006398-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/10/2019 (54) TRATAMENTO DE TREMOR ESSENCIAL USANDO (R)-2-(4-ISOPROPILFENIL)-N-(1-(5-(2,2,2-TRIFLUORETOXI)PIRIDIN-2-IL)ETIL) ACETAMIDA (71) CAVION, INC. (US)



(21) BR 11 2021 009582-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/11/2019 (54) MÉTODO PARA O MELHORAMENTO GENÉTICO DE VARIEDADE DE SOCA DE ARROZ, MÉTODO DE SOCAGEM DE ARROZ E SOCA DE ARROZ (71) GUANGXI JINGREN AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2021 012068-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/12/2019 (54) TRATAMENTO DE HIDROCARBONETOS PRODUZIDOS (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2022 002350-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/08/2019 (54) "SENSOR DE FLUXO DE MASSA CORIOLIS, MÉTODO PARA FABRICAR UM MEDIDOR DE FLUXO DE MASSA CORIOLIS, E, MÉTODO DE USAR UM SENSOR DE ALETA" (71) MICRO MOTION, INC. (US)
(21) BR 11 2022 005276-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/01/2020 (54) MICROCÁPSULAS DE POLIUREIA E SISTEMAS TENSOATIVOS LÍQUIDOS CONTENDO AS MESMAS (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 12 2022 002453-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/06/2017 (54) COMBINAÇÕES FARMACÊUTICAS PARA TRATAR CÂNCER E USO DE UM AGONISTA DE PPAR E UM INIBIDOR DE P38 QUINASE (62) BR 11 2018 075135-9 06/06/2017 (71) SUPPORT-VENTURE GMBH (CH)
(21) BR 12 2023 010273-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/05/2019 (54) MÉTODOS PARA INIBIÇÃO DE DEGRADAÇÃO DE UM FUNGICIDA TRIAZOL E/OU PIRAZOL EM UMA FORMULAÇÃO LÍQUIDA, E PARA COMBATE A PRAGAS DE PLANTA OU FUNGOS FITOPATOGÊNICOS, E RECIPIENTE FECHADO (62) BR 11 2020 024301-9 30/05/2019 (71) BAYER CROPS SCIENCE LP (US)
(21) BR 12 2023 014020-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 28/09/2018



	(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DE GLICOSÍDEOS DE ESTEVIOL (62) BR 11 2020 006437-8 28/09/2018 (71) PURECIRCLE USA INC. (US)
(21) BR 12 2023 019593-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/03/2017 (54) CARTOMIZADOR, SISTEMA DE FORNECIMENTO DE VAPOR E ATOMIZADOR (62) BR 11 2018 069378-2 21/03/2017 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 12 2023 024296-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 26/07/2018 (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA MASCARAR O SABOR DESAGRADÁVEL DE UM PRODUTO INGERÍVEL, E, PRODUTO INGERÍVEL (62) BR 11 2020 001641-1 26/07/2018 (71) HEALTHTECH BIO ACTIVES, S.L.U. (ES)
(21) BR 12 2024 000362-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/05/2013 (54) ANTICORPOS MONOCLONAIS, KIT PARA O TRATAMENTO DE UM INDIVÍDUO AFLIGIDO COM UM CÂNCER, PROCESSO PARA MEDIR PD-L1 MEMBRANOSO EM CÉLULAS TUMORAIS ISOLADAS E USO DO ANTICORPO OU UMA PORÇÃO QUE SE LIGA AO ANTÍGENO DO MESMO (62) BR 11 2014 028826-7 13/05/2013 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 12 2024 002810-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/01/2017 (54) USOS DE COMPOSTO ANTAGONISTA DE C5AR (62) BR 11 2018 014222-0 12/01/2017 (71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)
(21) BR 12 2024 004313-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/08/2015 (54) MOLÉCULA DE LIGAÇÃO DE ANTÍGENOS BIESPECÍFICOS ATIVADORES DE CÉLULAS T (62) BR 11 2016 030462-4 03/08/2015 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 13 2020 024733-5 E2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/12/2020



	(54) MÉTODO DE ORDENAÇÃO SEXUAL (61) BR 11 2015 006181-8 19/09/2013 (71) INGURAN, LLC (US)
(21) BR 20 2018 001026-9 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/01/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CABINE SUPLEMENTAR APLICADA EM VEÍCULO DE TRANSPORTE RODOVIÁRIO (71) CLAUDIO MARCOLIN (BR/RS)
(21) BR 20 2018 008884-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/05/2018 (54) TAMPA COM COLHER ACOPLADA E DESTACÁVEL (71) ROBERTO ANGELO DEDOMENICI (BR/SP) ; BRUNO DEDOMENICI (BR/SP)
(21) BR 20 2018 016431-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/08/2018 (54) POSTE EM Y PARA PLANTIO DE VIDEIRAS (71) RODRIGO CARRARA PEIXOTO (BR/MG)
(21) BR 20 2018 067427-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 31/08/2018 (54) FUNIL METÁLICO MÓVEL PARA GRANEIS SÓLIDOS (71) IRNIL - INTERNACIONAL REPAROS NAVAIS E INDUSTRIAIS LTDA EPP (BR/PR)
(21) BR 20 2019 004564-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 08/03/2019 (54) REPARADOR PARA MOTOS (71) JAMES RODRIGUES TORREIRO (BR/RJ)
(21) BR 20 2019 012135-7 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/06/2019 (54) DISPOSIÇÕES TÉCNICAS E CONSTRUTIVAS INTRODUZIDAS EM UMIDIFICADOR AQUECIDO (71) TREND MEDICAL INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS MEDICOS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2019 013356-8 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/06/2019 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SUPORTE DE PAREDE PARA UNIDADE EXTERNA CONDENSADORA DE APARELHOS DE



	AR-CONDICIONADO (71) ARMANDO CIERO NETO (BR/SP) ; TITO PEREIRA DOS ANJOS (BR/SP)
(21) BR 20 2019 014351-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/07/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM CINTA CIRÚRGICA (71) FLAMBÉ CONFECÇÕES LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 20 2019 017998-3 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/08/2019 (54) PINCEL MARCADOR RECARREGÁVEL (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIENCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 20 2019 021465-7 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/10/2019 (54) COPO MISTURADOR AUTOMÁTICO (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 20 2019 026381-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/12/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM DISTRIBUIDOR INDIVIDUAL DE SEMENTES MIÚDAS ACOPLÁVEL EM UMA PLANTADEIRA PARA GRÃOS GRAÚDOS (71) MRSAGRO DO BRSIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/BA)
(21) BR 20 2019 027636-9 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/12/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPORTES DE PAINÉIS DESLIZANTES PARA FECHAMENTO DE SACADAS (71) JOSE MARCELINO MIRANDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 019341-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 26/09/2022 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CARRETA GRANELEIRA DOTADA POR UM SISTEMA PARA COMBATE DE INCÊNDIO (71) GERALDO NICOLAU RECKTENWALD (BR/RS)
(21) BR 20 2022 023198-8 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 14/11/2022 (54) DISPOSITIVO MECÂNICO PARA PLATAFORMAS DE COLHEITADEIRAS



MULTIMARCAS

(71) DIEGO ROGÉRIO DE SOUZA (BR/RS)

(21) BR 20 2023 005088-9 U2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

(22) 20/03/2023

(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM VEDAÇÃO DE
VIBRO-ACABADORA DE PAVIMENTAÇÃO

(71) JOSÉ LOCKS (BR/SC)

(21) BR 20 2023 009894-6 U2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

(22) 22/05/2023

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM ANEL DE VEDAÇÃO

(66) BR 20 2022 010036-0 24/05/2022

(71) PROJETA VEDACOES LTDA ME (BR/SP)



Código 9.2.1 - Decisão Anulada

O INPI anula a decisão de indeferimento do pedido por ter sido indevida. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos da anulação. Não é necessário responder a este despacho. O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da Propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 10 2019 004811-5 A2

Código 9.2.1 - Decisão Anulada

(22) 12/03/2019

(54) FORMULAÇÃO BIOINSETICIDA À BASE DE DIPTERYX ALATA (FABACEAE) E CROTON FLORIBUNDUS (EUPHORBIACEAE) PARA CONTROLAR FORMIGAS CORTADEIRAS DOS GÊNEROS ATTA E ACROMYRMEX (HYMENOPTERA: FORMICIDAE)

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO (BR/MT)

Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2775 de 12/03/2024 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2020 012254-8 A2

Código 9.2.1 - Decisão Anulada

(22) 14/12/2018

(54) POLIMORFOS

(71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2792 de 09/07/2024 por ter sido indevida.

(21) BR 12 2022 014609-0 A2

Código 9.2.1 - Decisão Anulada

(22) 12/02/2018

(54) COMPOSIÇÃO DE ÓLEO COMBUSTÍVEL MARÍTIMO PESADO

(62) BR 11 2019 016659-9 12/02/2018

(71) MAGEMA TECHNOLOGY, LLC (US)

Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2793 de 16/07/2024 por ter sido indevida.

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

O INPI mantém o indeferimento do pedido. E informa que o depositante não apresentou recurso dentro do prazo legal. O prazo para recurso contra a decisão de indeferimento previsto no Art. 212 da Lei nº 9.279/96 (LPI) é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data da notificação do código 9.2. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2018 001873-6 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 29/01/2018
(54) VEÍCULO AUTOMOTOR MOVIDO À SISTEMA HIDRÁULICO
(71) SILAS ROBERTO DOS SANTOS (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2018 004271-8 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 02/03/2018
(54) GUIA CIRÚRGICO PARA IMPLANTES ZIGOMÁTICOS
(71) REGINALDO MARIO MIGLIORANCA (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2018 006077-5 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 26/03/2018
(54) DISPOSITIVO DE MONTAGEM DE FORMA GEOMÉTRICA, USO DO MESMO E KIT PARA MONTAGEM
(71) LAIRES JOSÉ MENDES REGIS (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2018 011093-4 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 30/05/2018
(54) MOLA DO TIPO LÂMINA DE LIGA MEMÓRIA DE FORMA SUPERELÁSTICA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2018 070181-9 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 01/10/2018
(54) SISTEMA DE CONTROLE PNEUMÁTICO COM APLICAÇÃO EM TRATAMENTOS FISIOTERÁPICOS E TREINAMENTOS DE FORÇA MUSCULAR



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 072133-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 26/10/2018 (54) EQUIPAMENTO PORTÁTIL DE PILATES (71) PATRÍCIA APARECIDA KUN (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 076796-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 20/12/2018 (54) CONSERVA DE PESCADOS AO MOLHO DE TUCUPI E JAMBU (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2018 076945-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 21/12/2018 (54) EMBALAGEM PARA O ACONDICIONAMENTO E TRANSPORTE DE GARRAFAS (71) TERMOTÉCNICA LTDA (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2019 001482-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 24/01/2019 (54) FORMULAÇÕES BASEADAS EM EXTRATO PSIDIUM GUAJAVA PARA TRATAMENTO DE HIPERTENSÃO ARTERIAL E REDUÇÃO DE PESO CORPORAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL. MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2019 025284-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 29/11/2019 (54) EMBALAGEM PARA EXPOSIÇÃO DE PRODUTO (71) WESTROCK CONTAINER, LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



(21) BR 10 2019 026077-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 10/12/2019 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE CULTIVO, CONDIÇÕES DO SOLO E AMBIENTE (71) SENSAIOTECH SOLUCOES EM TECNOLOGIA LTDA-ME (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2020 018399-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 09/09/2020 (54) ARMAZÉM GRANELEIRO ESTRUTURADO POR TELHAS AUTOPORTANTES (71) AUTOPORT INDUSTRIA DE TELHAS LTDA (BR/MT) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 008710-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 27/10/2015 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA ESTIMULAR A EFICÁCIA DE IMUNOTERAPIA CELULAR ADOTIVA (71) FRED HUTCHINSON CANCER CENTER (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2020 010136-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 19/11/2018 (54) MÉTODO PARA OPERAR EMBARCAÇÃO FLUTUANTE (71) JURONG SHIPYARD PTE LTD (SG) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2020 012023-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 21/12/2018 (54) SISTEMA CIRÚRGICO ÓPTICO ROBÓTICO DE NAVEGAÇÃO (71) U.S. PATENT INNOVATIONS LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 12 2022 022597-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI



	(22) 30/03/2016 (54) GAIOLA DE COLUNA (71) APIFIX LTD. (IL) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 12 2022 026029-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 07/03/2018 (54) MONTAGEM DE AGULHA E CATETER (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 006802-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 04/04/2018 (54) TECNOLOGIA DE EMBALAGENS PARA ACONDICIONAMENTO DE VEGETAIS COM ROTAS METABÓLICAS ATIVAS (71) THIAGO EZIO MOREIRA (BR/SP) ; EVERTON HENRIQUE MATSUMOTO (BR/SC) ; HUGO MACHADO DE CESCA (BR/SC) ; TIAGO TENFEN SENNA (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 009054-8 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 04/05/2018 (54) REUTILIZAÇÃO DE EMBALAGENS TIPO BAG PARA TRANSPORTE E ARMAZENAGEM DE TODOS OS TIPOS DE PRODUTOS OU ENTULHOS (71) JOÃO CARLOS MOURA (BR/MS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 009452-7 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 10/05/2018 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM BOLSA PARA CONTER E TRANSPORTAR PRODUTOS AGRÍCOLAS (71) TOP TEXTIL EMBALAGENS LTDA ME (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 068900-8 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 17/09/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM IMPLEMENTO AGRÍCOLA (71) ANTONIO EDSON GUILHERME ZEFERINO (BR/MT)



MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2019 000697-3 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 14/01/2019
(54) CAÇAMBA DESLIZANTE COM OPCIONAL DE COMANDO PNEUMÁTICO
E HIDRO PNEUMÁTICO
(71) MARIO ANTONIO ALVINO DE JESUS (BR/PR)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2019 003368-7 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 19/02/2019
(54) CONJUNTO DE LONA E SAPATA DE FREIO PARA CAMINHÕES E
CARRETAS
(71) MDP IMÓVEIS LTDA (BR/MG)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2019 011469-5 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 03/06/2019
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A CHURRASQUEIRA
PORTÁTIL FORMATO MALETA
(71) ROQUE OLMIR GRANDI (BR/PR)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2019 016153-7 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 05/08/2019
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM AFASTADOR CIRÚRGICO
PARA ODONTOLOGIA
(71) RAFAELA MOUTINHO NOBRE (BR/PA)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2019 016168-5 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 05/08/2019
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PINÇA PARA COLAGEM DE TUBO
ORTODÔNTICO COM ABERTURA MESIODISTAL
(71) KISSIANE DE ALMEIDA GALDINO OLIVEIRA TEIXEIRA (BR/PB)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



(21) BR 20 2019 016321-1 U2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 07/08/2019

(54) DISPOSITIVO ANTI-SEQUESTRO PARA CADEIRINHAS DE CRIANÇA

(71) FRANCISCO ALVARES ROCHA NETO (BR/SP)

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 2019 016743-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/08/2019 (71) FÁBIO BALBUENA MACHADO (BR/SP) O requerente apresentou quadro com 5 reivindicações conforme petição 870190078187 de 13/08/2019 o que, dada a natureza do pedido, exigiria o pagamento de taxa de exame (com desconto para pessoa física) no valor de R\$ 236,00. Entretanto, na petição de exame de número 800210250835 de 26/07/2021 foi apresentada guia paga no valor de R\$ 152,00 (tendo o pedido sido qualificado equivocadamente como modelo de utilidade). Na RPI 2784 de 14/05/2024 foi publicada exigência de complementação do valor residual, cujo prazo para cumprimento se exauriu no dia 12/08/2024. Diante da não manifestação da requerente, o pedido será arquivado (publique-se o 11.1). Para que o pedido possa ser aproveitado é necessário: 1) Efetuar o pagamento, em um prazo de até 60 dias da data desta publicação, de uma GRU de requerimento de desarquivamento (GRU com código de serviço 209). 2) Complementar o pedido de exame (GRU com código de serviço 800) de acordo com a tabela de retribuições vigente no momento do cumprimento da exigência, com a complementação de taxa de exame conforme descrita acima. 3) Apresentar a GRU de complementação ou esclarecimento, contendo o nosso número da GRU de complementação, via o peticionamento de uma GRU de outras petições (GRU com código de serviço 260). De acordo com parágrafo único do art. 33 da Lei 9.279 de 14/05/1996 em caso de não cumprimento das condições acima no prazo legal de até 60 dias da data desta publicação o pedido será arquivado definitivamente.
(21) BR 10 2021 017175-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/08/2021 (71) CAMILLO DE VASCONCELLOS MACHADO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 017259-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI



	(22) 31/08/2021 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 017291-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 31/08/2021 (71) TEAM YOUNG TECHNOLOGY CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2021 017296-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 31/08/2021 (71) HONG BRIDGE TECHNOLOGY CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2021 017304-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 31/08/2021 (71) CAROLINE ALVARES DE OLIVEIRA PADOVANI (BR/DF) ; JORGE FERNANDO BEZERRA DE LIRA (BR/DF) ; RICARDO BEZERRA SILVA (BR/DF)
(21) BR 10 2021 017416-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/09/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2021 017465-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/09/2021 (71) LABCOR LABORATÓRIOS LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2021 017477-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/09/2021 (71) RONALDO CESAR FONSECA (BR/SP) ; JOÃO RICARDO GONÇALVES PAULINO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 017503-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/09/2021 (71) ZEMA INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA. (BR/GO)
(21) BR 10 2021 017569-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/09/2021 (71) CARLOS EDUARDO SILVA (BR/DF)
(21) BR 11 2022 026932-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/08/2021 (71) ILLUMINA, INC. (US)



(21) BR 11 2023 001795-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/08/2021 (71) NIPPON TSUSHIN DENZAI CO., LTD. (JP) ; SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 002470-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/08/2021 (71) NIPPON TSUSHIN DENZAI CO., LTD. (JP) ; SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 003265-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 31/08/2021 (71) KEZAR LIFE SCIENCES (US)
(21) BR 11 2023 003382-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/08/2021 (71) MIBA GLEITLAGER AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2023 003500-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 31/08/2021 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 003580-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/09/2021 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2023 003759-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/09/2021 (71) NRG THERAPEUTICS LTD (GB)
(21) BR 11 2023 003761-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 31/08/2021 (71) YALE UNIVERSITY (US) ; GENNAO BIO, INC. (US)
(21) BR 11 2023 003778-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/09/2021 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2023 003784-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 31/08/2021 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)



(21) BR 11 2023 003858-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/09/2021 (71) INNOMED FIVE, LLC (US)
(21) BR 11 2023 003873-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/09/2021 (71) TEON THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 003912-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 31/08/2021 (71) IRON GRIP HOLDINGS PTY LIMITED (AU)
(21) BR 11 2023 003920-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/09/2021 (71) AVALANCHE ENERGY DESIGNS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 003939-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/09/2021 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2023 003957-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/09/2021 (71) REVOLUTION MEDICINES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 003981-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/09/2021 (71) ANANDA DEVICES INC. (CA)
(21) BR 11 2023 003989-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/09/2021 (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 004001-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/09/2021 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 004013-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/09/2021 (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2023 004460-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI



	(22) 03/09/2021 (71) FIBERLEAN TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 004707-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/09/2021 (71) 10 X INNOVATION GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2023 004859-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/09/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 004937-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/09/2021 (71) P-CHIP IP HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 005077-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/08/2021 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2023 006909-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 03/09/2021 (71) DORCO CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2023 008895-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 31/08/2021 (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2023 009571-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/08/2021 (71) MIBA GLEITLAGER AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2023 010149-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/08/2021 (71) MIBA GLEITLAGER AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2023 015673-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/09/2021 (71) LAURENT MELAMED (FR)
(21) BR 11 2024 002254-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 31/08/2021 (71) AMMANN SCHWEIZ AG (CH)



(21) BR 11 2024 002558-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/09/2021 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 20 2021 017126-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/08/2021 (71) SPENCER TERRA FERREIRA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 017208-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/08/2021 (71) CAMILLE CARVALHO MONTEIRO DE ALMEIDA (BR/DF)
(21) BR 20 2021 017218-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 30/08/2021 (71) MARIA INEZ BEZERRA GUIMARAES (BR/SP)
(21) BR 20 2021 017333-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 31/08/2021 (71) EDNEA CRISTINA DE ABREU (BR/SP)
(21) BR 20 2021 017345-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 31/08/2021 (71) MARCOS PAULO SILVA TEIXEIRA (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 017368-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/09/2021 (71) ALEXANDRE CRISTIANO BARBOSA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 017394-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/09/2021 (71) ROBERTO HARON FILHO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 017410-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/09/2021 (71) SHORELINE COMERCIO E IMPORTAÇÃO LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 017444-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 02/09/2021 (71) SUPPLYCLEAN INDUSTRIA DE PRODUTOS DE HIGIENE S/A (BR/SC)
(21) BR 20 2021 017472-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI



(22) 02/09/2021

(71) ELOIR MARIO MARCELINO (BR/SP)

(21) BR 20 2021 017601-1 U2

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

(22) 03/09/2021

(71) DAVI LUIS TEIXEIRA (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 2021 003952-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/03/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO (BR/BA) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 04/03/2024. Houve tempestivamente o pagamento a menor do pedido de exame, sendo publicado uma exigência 6.7 de complementação publicada na RPI 2775 de 12/03/2024. Não houve manifestação à exigência 6.7 de complementação do pedido de exame, que possuía prazo até 10/06/2024. Na RPI 2790 de 25/06/2024 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 26/08/2024. Dessa forma o pedido será arquivado definitivamente, de acordo com art. 2º 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 10 2021 011455-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/06/2021 (71) MARCO ANTONIO MANISCO 25362386875 (BR/SP)
(21) BR 10 2021 011457-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 13/06/2021 (71) SAULO SANTOS BORGES (BR/SE)
(21) BR 10 2021 011465-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/06/2021 (71) LUIZ VIANNA JUNIOR (BR/BA)
(21) BR 10 2021 011468-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/06/2021 (71) LUIZ VIANNA JUNIOR (BR/BA)
(21) BR 10 2021 011481-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



	(22) 14/06/2021 (71) WILTON ROGÉRIO LUSTRI (BR/SP) ; L&L INOVAÇÃO E CONSULTORIA TÉCNICO-CIENTÍFICA EM PRODUTOS FARMACÊUTICOS E BIOTECNOLÓGICOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 011520-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/06/2021 (71) ALAN FARIAS ZANDONADI (BR/SP)
(21) BR 10 2021 011594-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/06/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
(21) BR 10 2021 011605-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/06/2021 (71) VAPOR TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2021 011608-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/06/2021 (71) ALIMENTOS DA HORA LTDA (BR/RO)
(21) BR 10 2021 011611-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/06/2021 (71) CESAR FABRICIO - EIRELI (BR/PR)
(21) BR 10 2021 011706-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/06/2021 (71) CHEMTEQ - PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS QUÍMICOS LTDA (BR/RN) ; Q I INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ESCOLARES LTDA (BR/RN)
(21) BR 10 2021 011783-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/06/2021 (71) TEAM YOUNG TECHNOLOGY CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2021 011822-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/06/2021 (71) MARCELLA ALVES HENRIQUES (BR/SP)
(21) BR 10 2021 011835-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/06/2021 (71) LEANDRO MARCELINO LUZ (BR/SP)



(21) BR 10 2021 011836-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/06/2021 (71) MAISA PACHECO DE LIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 011866-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/06/2021 (71) JOSÉ LUIZ INNECCO CORRÊA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 011914-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/06/2021 (71) SIRLENE DOS SANTOS SANTANA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 012011-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 18/06/2021 (71) JOHNNY EMERSON GALLO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025229-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/12/2021 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS (BR/GO) ; CELG DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/GO) Na RPI 2791 de 02/07/2024 foi publicado o despacho 11.1 de arquivamento de acordo com o art. 33 da LPI. O pagamento da solicitação de desarquivamento e do pedido de exame, de acordo com o parágrafo único do art. 33 da LPI, art. 4º da Portaria INPI/PR nº 302 de 12/08/2020 e caput do despacho 11.1 publicado na RPI, possuía prazo de 02/09/2024. Em 26/08/2024 foi pago tempestivamente o pedido de desarquivamento, ainda fazendo uso indevido do desconto, porém não consta até o momento a complementação devida para o requerimento de exame técnico. Dessa forma considera-se o pedido de exame incompleto, uma vez que a exigência estipulada no item "2" da publicação do despacho 11.1 na RPI 2791 não foi atendida. Observa-se que não constam esclarecimentos ou pedidos de devolução de prazo apresentados até o momento.
(21) BR 11 2022 010490-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/11/2020 (71) CARBONX IP 7 B.V. (NL) Na RPI 2791 de 02/07/2024 foi publicado o despacho 11.1 de arquivamento de acordo com o art. 33 da LPI. O pagamento da solicitação de desarquivamento e do pedido de exame, de acordo com o parágrafo único do art. 33 da LPI, possuía prazo de 02/09/2024. Dessa forma o pedido será arquivado definitivamente, de acordo com art. 2º 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 2022 017502-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/06/2021 (71) ASK CHEMICALS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 022629-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 07/05/2021 (71) NEURORIVE INC (KR) Na RPI 2791 de 02/07/2024 foi publicado o despacho 11.1 de arquivamento de acordo com o art. 33 da LPI. O pagamento da solicitação de desarquivamento e do pedido de exame, de acordo com o parágrafo único do art. 33 da LPI, possuía prazo de 02/09/2024. Dessa forma o pedido será arquivado definitivamente, de acordo com art. 2º 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 2022 024420-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/06/2021 (71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 024491-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/06/2021 (71) ENPHASE ENERGY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 024626-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 18/06/2021 (71) ALTERITY THERAPEUTICS LIMITED (AU)
(21) BR 11 2022 025086-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/06/2021 (71) A O IDEAS GMBH (CH)
(21) BR 11 2022 025250-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/06/2021 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2022 025567-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/06/2021 (71) BUILDING BLOCK NUTRITIONALS, LLC (US)



(21) BR 11 2022 025589-6 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 15/06/2021
(71) OXSONICS LIMITED (GB)

(21) BR 11 2022 025590-0 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 16/06/2021
(71) HEADOVATIONS LTD (IL)

(21) BR 11 2022 025591-8 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 17/06/2021
(71) MARÍA ÁNGELES MORA RODRÍGUEZ (ES)

(21) BR 11 2022 025597-7 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 15/06/2021
(71) LOCUS SOLUTIONS IPCO, LLC (US)

(21) BR 11 2022 025646-9 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 14/06/2021
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

(21) BR 11 2022 025647-7 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 17/06/2021
(71) MEISSA VACCINES, INC. (US)

(21) BR 11 2022 025704-0 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 12/06/2021
(71) PANDA INDUSTRIES, INC. (US)

(21) BR 11 2022 025717-1 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 18/06/2021
(71) ONCOSEC MEDICAL INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2022 025736-8 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 15/06/2021
(71) NEUOME PEPTIDES PTE. LTD. (SG)

(21) BR 11 2022 025759-7 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 17/06/2021
(71) SALIENT ENERGY INC. (CA)

(21) BR 11 2022 025762-7 A2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



	(22) 17/06/2021 (71) SALIENT ENERGY INC. (CA)
(21) BR 11 2022 025777-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/06/2021 (71) PSILO SCIENTIFIC LTD (CA)
(21) BR 11 2022 025781-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/06/2021 (71) INNOVACELL AG (AT)
(21) BR 11 2022 025809-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/06/2021 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2022 025996-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 18/06/2021 (71) SINGER SOURCING LIMITED LLC (US)
(21) BR 11 2022 026356-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 18/06/2021 (71) LTD "VALENTA-INTELLEKT" (RU) ; VLADIMIR EVGENIEVICH NEBOLSIN (RU)
(21) BR 11 2022 026411-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/06/2021 (71) EDWARDS TECHNOLOGIES VACUUM ENGINEERING (QINGDAO) COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2022 026517-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 18/06/2021 (71) SAPREME TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 026579-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/06/2021 (71) NOWAK, ZYGMUNT (PL)
(21) BR 11 2022 027044-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 18/06/2021 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 000199-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI



	(22) 16/06/2021 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 20 2021 011470-9 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/06/2021 (71) LOTUS ARTEFATOS DE CIMENTO IND E COM - EIRELI (BR/SC)
(21) BR 20 2021 011491-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/06/2021 (71) LILAS INDUSTRIA E COMERCIO DE PROTETORES EM GERAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 011538-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 14/06/2021 (71) FERREIRA & LANZA LTDA ME (BR/MS)
(21) BR 20 2021 011559-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 15/06/2021 (71) MARCELO SILVA BARROSO (BR/SP) ; MONICA MAGALNIK (BR/SP)
(21) BR 20 2021 011682-5 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 16/06/2021 (71) ANTONIO CARLOS CAMARGO DO AMARAL (BR/SP)
(21) BR 20 2021 011810-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/06/2021 (71) ANA PAULA MONTE (BR/SP)
(21) BR 20 2021 011913-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/06/2021 (71) CARLOS EDUARDO DE JESUS MONTEIRO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 011919-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 17/06/2021 (71) CONFISEG INDUSTRIA E COMERCIO DE ALUMINIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 012151-9 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 18/06/2021 (71) JOÃO RICARDO BRUNS CARNEIRO DE OLIVEIRA (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 012187-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 18/06/2021



(71) JULIO CABRAL DEL BIGIO (BR/SP)



Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

(21) BR 10 2019 010171-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/05/2019 (71) MARC SERVIÇOS COMERCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 009756-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/05/2020 (71) MARELLI EUROPE S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2021 015582-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 06/08/2021 (71) JINHUA WANFENG TOOLS FACTORY (CN)
(21) BR 10 2022 011633-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 13/06/2022 (71) JC KOREA CORP. (KR)
(21) BR 11 2019 006167-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 07/09/2017 (71) OBSHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTYU "NAUCHNOTEHNOLOGICHESKAYA FARMACEVTICHESKAYA FIRMA "POLYSAN (RU)
(21) BR 11 2019 017166-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 16/02/2018 (71) MONOPAR THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2020 015863-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/01/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 024965-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 05/06/2018 (71) K.J. MANUFACTURING CO. (US)
(21) BR 11 2021 009746-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI



	(22) 21/01/2020 (71) CRYSTALGENOMICS, INC. (KR)
(21) BR 11 2021 012909-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/01/2020 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 014220-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/01/2020 (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 015063-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 03/02/2020 (71) RENEOPHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 016209-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/12/2019 (71) VOITH PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 017994-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/03/2020 (71) NATTOPHARMAAS (NO)
(21) BR 11 2021 026005-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 12/06/2020 (71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)
(21) BR 11 2022 000323-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/06/2020 (71) KOK & VAN ENGELEN COMPOSITE STRUCTURES B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 000478-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 22/04/2020 (71) MARTINREA INTERNATIONAL US INC. (US)
(21) BR 11 2022 001289-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 27/07/2020 (71) MEXICHEM FLUOR S.A. DE C.V. (MX)
(21) BR 11 2022 001484-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 24/07/2020



(71) SAFEHOUSE HABITATS (SCOTLAND) LIMITED (GB)	
(21) BR 11 2022 001919-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 17/07/2020 (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2022 001937-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 31/07/2020 (71) SYSTEM73 LTD (MT)
(21) BR 11 2022 002466-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 05/08/2020 (71) BIKEE BIKE S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 002786-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 10/08/2020 (71) BAYER AKTIENGESellschaft (DE)
(21) BR 11 2022 002809-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 07/08/2020 (71) LIEBHERR-WERK BIBERACH GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 002845-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/08/2020 (71) WOBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 003739-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 01/09/2020 (71) DENSO THERMAL SYSTEMS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 003744-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 26/08/2020 (71) COVAL (FR)
(21) BR 11 2022 006397-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 30/09/2020 (71) ZELOS ENERGY LTD. (US)
(21) BR 11 2022 007296-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 15/10/2020 (71) SMARTFIBER AG (DE)



(21) BR 11 2022 009097-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 25/11/2020 (71) MIBA GLEITLAGER AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2022 011254-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 08/12/2020 (71) ENVISION DIGITAL INTERNATIONAL PTE. LTD. (SG) ; SHANGHAI ENVISION DIGITAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 004618-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 21/09/2020 (71) OOXOJ GMBH (CH)
(21) BR 11 2023 014585-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 20/12/2021 (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 12 2016 029886-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1º da LPI (22) 19/12/2013 (62) BR 11 2015 014022-0 19/12/2013 (71) TYCO ELECTRONICS RAYCHEM BVBA (BE)



Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi comprovado o pagamento da retribuição de expedição da carta-patente.

(21) BR 10 2019 026137-4 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 10/12/2019 (71) LOURENÇO STANGHERLIN (BR/RS)
(21) BR 10 2020 003417-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 18/02/2020 (71) SOLUMONT INDÚSTRIA E COMÉRCIO AGRÍCOLA LTDA (BR/RS)
(21) BR 11 2017 007031-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 06/10/2015 (71) CANTAB BIOPHARMACEUTICALS PATENTS LIMITED (MT)
(21) BR 11 2018 075407-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 07/06/2017 (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 003160-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 18/08/2017 (71) TROY BREMER (US)
(21) BR 11 2020 020612-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 13/04/2018 (71) SOLAR AVANCES Y SISTEMAS DE ENERGÍA, S.L. (ES)
(21) BR 20 2019 017368-3 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2º da LPI (22) 20/08/2019 (71) BELLS INDUSTRIA E COMERCIO DE PLASTICOS E METAIS LTDA (BR/PR)



Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi efetuado depósito posterior nos termos do Art. 17 § 2º da Lei nº 9.279/96.

(21) BR 10 2023 013228-6

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

(22) 30/06/2023

(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)

Prioridade interna do BR10 2024 013546-6



Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

(21) BR 10 2019 002341-4 A2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 05/02/2019 (71) LUCIANO PROLO 53571096134 (BR/MT) Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2800 de 03/09/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2019 016456-5 A2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 08/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Anulada a publicação código 11.1.1 na RPI nº 2717 de 31/01/2023 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2021 016394-1 A2	Código 11.14 - Publicação Anulada (22) 18/08/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Anulada a publicação código 11.1 na RPI nº 2799 de 27/08/2024 por ter sido indevida.



Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

Arquivado o pedido de Certificado de Adição de Invenção uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante.

(21) BR 13 2019 002292-1 E2

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

(22) 04/02/2019

(61) BR 10 2016 015809-5 06/07/2016

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE ITAÚNA (BR/MG)

Arquivamento por manutenção do indeferimento do pedido principal - BR102016015809-5.



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 2016 025154-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 27/10/2016 (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP)
(21) BR 10 2018 071320-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/10/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2018 074996-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/12/2018 (71) FRANCISCO JOSÉ SOUSA DA FONSECA (BR/CE)
(21) BR 10 2019 000681-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/01/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2019 004541-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 08/03/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2019 018210-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/09/2019 (71) APERAM BIOENERGIA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 019028-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/09/2019 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 011641-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/06/2022



	(71) NILSON NUNES MORAIS JUNIOR (BR/ES) ; RENATO TRAVASSOS BELTRAME (BR/MG)
(21) BR 11 2016 028741-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/06/2015 (71) DUKE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2018 069842-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/10/2017 (71) INDORAMA VENTURES OXIDES AUSTRALIA PTY LIMITED (AU)
(21) BR 11 2019 005838-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/10/2017 (71) WAYNE FUELING SYSTEMS LLC (US)
(21) BR 11 2019 006201-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/10/2017 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2019 016659-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/02/2018 (71) MAGEMA TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2020 008821-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/11/2018 (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2021 002925-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/08/2019 (71) PONSSE OYJ (FI)
(21) BR 11 2021 005376-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 19/09/2019 (71) PONSSE OYJ (FI)
(21) BR 11 2021 007118-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 17/10/2019 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 010023-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/11/2019 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)



(21) BR 11 2022 014549-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/01/2021 (71) CUMMINS POWER GENERATION INC. (US)
(21) BR 11 2022 024686-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/06/2020 (71) SECIL - COMPANHIA GERAL DE CAL E CIMENTO, S.A. (PT) ; INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO (PT)
(21) BR 12 2020 011991-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/11/2016 (62) BR 11 2018 011115-5 29/11/2016 (71) PURECIRCLE SDN BHD (MY)
(21) BR 12 2023 002558-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/02/2019 (62) BR 11 2020 005299-0 14/02/2019 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 12 2023 011289-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 14/06/2013 (62) BR 11 2014 031204-4 14/06/2013 (71) SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 12 2023 020907-9 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/08/2018 (62) BR 11 2020 002671-9 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 12 2024 002650-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 09/03/2018 (62) BR 11 2019 027732-3 09/03/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 20 2022 023969-5 U2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/11/2022 (71) JOÃO ROBERTO KUNZE. (BR/SP)



Código 12.6 - Outros Recursos

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(21) BR 11 2014 015959-9 A2

Código 12.6 - Outros Recursos

(22) 20/12/2012

(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD. (IL)

Recurso: 870240074716 - 30/8/2024

(21) BR 11 2023 022865-4

Código 12.6 - Outros Recursos

(22) 03/05/2022

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

Recurso: 870240074374 - 29/8/2024

Código Outros Referentes a Despachos**Código 15.7 - Petição não Conhecida**

(21) BR 10 2023 018407-3	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 11/09/2023 (71) MANOEL RODRIGUES DA COSTA (BR/RO) Petição não conhecida (Ref. a petição 870240061461 de 22/07/2024 com base no Art. 218 I da LPI por estar fora do prazo legal de 30 (trinta) dias estabelecido para cumprimento da exigência formal, encerrado em 11/07/2024
(21) BR 10 2023 021288-3	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 13/10/2023 (71) MAURICIO CID SANMAMED 22726060838 (BR/SP) Não conhecida a petição nº 870240046414 de 02/06/2024 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.
(21) BR 10 2023 022329-0	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 26/10/2023 (71) PAULO CESAR SOARES (BR/SP) Não conhecidas as petições nº 870240035098 e 870240035115 de 24/04/2024 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.
(21) BR 10 2023 024990-6	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 29/11/2023 (71) FUNDACAO DE ENSINO SUPERIOR DO VALE DO SAPUCAI (BR/MG) Petição não conhecida (Ref. a petição 870240056648 de 04/07/2024 com base no Art. 218 I da LPI por estar fora do prazo legal de 30 (trinta) dias estabelecido para cumprimento da exigência formal, encerrado em 27/06/2024
(21) BR 10 2023 027102-2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 21/12/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Petição não conhecida (Ref. a petição 870240046301 de 31/05/2024 com base no Art. 218 I da LPI por estar fora do prazo legal de 30 (trinta) dias estabelecido para cumprimento da exigência formal, encerrado em 30/05/2024
(21) BR 20 2024 000557-6	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 10/01/2024 (71) HENRIQUE CHAVES GULINO (BR/SP)



Petição não conhecida (Ref. a petição 870240048274 de 07/06/2024 com base no Art. 218 I da LPI por estar fora do prazo legal de 30 (trinta) dias estabelecido para cumprimento da exigência formal, encerrado em 06/06/2024

(21) BR 20 2024 001022-7

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 18/01/2024

(71) LEANDRA CARLA APARECIDA CORDEIRO (BR/RJ)

Ref. a petição 870240048588 de 07/06/2024 com base no Art. 218 I da LPI por estar fora do prazo legal de 30 (trinta) dias estabelecido para cumprimento da exigência formal, encerrado em 06/06/2024

(21) BR 20 2024 005647-2

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 21/03/2024

(71) THALIA SHAYANE NASCIMENTO SILVA (BR/MG)

Não conhecida a petição 870240072485, de 23/08/2024, em virtude do disposto no Art. 218, inciso I da LPI, uma vez que a mesma foi apresentada fora do prazo legal para cumprimento da exigência encerrado em 22/08/2024.

(21) BR 20 2024 006538-2

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 03/04/2024

(71) RICARDO PEREZ (BR/SP)

Petição não conhecida (Ref. a petição 870240060899 de 19/07/2024 com base no Art. 218 I da LPI por estar fora do prazo legal de 30 (trinta) dias estabelecido para cumprimento da exigência formal, encerrado em 18/07/2024



Código 15.9 - Perda de Prioridade

(21) BR 11 2013 020356-0 A2

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(22) 13/02/2012

(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)

Perda da prioridade US 61/442,162 de 11/02/2011 reivindicada no PCT/US2012/024905 por apresentação do correspondente documento de cessão depois do prazo legal de 60 dias após a petição de Entrada na Fase nacional do Brasil conforme as disposições previstas no Art. 16 § 6º da Lei 9.279 de 14/05/1996 (LPI) e Art 2º da Resolução INPI-PR 179 de 21/02/2017, uma vez que depositante constante da petição de requerimento do pedido PCT é distinto daquele que depositou a prioridade reivindicada.



Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2016 030657-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/12/2016 (51) F02M 26/34 (2016.01), F02M 26/05 (2016.01), F02M 26/47 (2016.01), F02M 26/52 (2016.01), F02M 26/53 (2016.01), F02M 26/61 (2016.01), F02M 26/02 (2016.01) A Classificação Anterior era: F02M 26/02
(21) BR 10 2018 004631-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/03/2018 (51) B60K 17/28 (2006.01), B60K 6/00 (2007.10), B60K 6/387 (2007.10), B60K 6/445 (2007.10), F16H 3/00 (2006.01), F16H 3/72 (2006.01), B60K 6/54 (2007.01) A Classificação Anterior era: B60K 17/28
(21) BR 10 2019 000845-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 16/01/2019 (51) G01B 17/02 (2006.01), G01N 33/483 (2006.01) A Classificação Anterior era: G01B 7/12
(21) BR 10 2019 009101-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/05/2019 (51) A61K 36/24 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61K 36/24 , A61K 127/00 , A61P 31/14
(21) BR 10 2019 020121-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 26/09/2019 (51) E04C 5/00 (2006.01), B28B 23/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: E04C 5/06 , E02D 5/58
(21) BR 10 2020 004911-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/03/2020 (51) A61C 19/00 (2006.01), A61B 1/24 (2006.01), A61C 5/82 (2017.01), A61C 17/10 (2006.01), A61C 7/08 (2006.01) A Classificação Anterior era: A61C 5/82
(21) BR 10 2021 020657-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/10/2021 (51) E04C 5/16 (2006.01), E04G 17/06 (2006.01), E04G 11/38 (2006.01)



A Classificação Anterior era: E04G 11/38	
(21) BR 10 2023 016308-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/08/2023 (51) E03B 7/09 (2006.01), E03B 7/07 (2006.01), G01F 15/14 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: E03B 7/09 , E03B 7/07
(21) BR 10 2023 022087-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/10/2023 (51) H01M 50/204 (2021.01), H01M 50/202 (2021.01), H01M 50/207 (2021.01), H01M 50/233 (2021.01) A Classificação Anterior era: H01M 50/204
(21) BR 11 2012 028997-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/05/2011 (51) A23C 9/12 (2006.01), A47J 27/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: A23C 9/12
(21) BR 11 2018 076692-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/06/2017 (51) B60P 3/08 (2006.01), B61D 3/00 (2006.01), B60P 3/42 (2006.01), B61D 3/02 (2006.01) A Classificação Anterior era: B60P 3/08
(21) BR 11 2019 001162-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/07/2017 (51) B60K 17/28 (2006.01), B60K 25/06 (2006.01), F16H 3/093 (2006.01), F16H 3/095 (2006.01), F16H 3/12 (2006.01), F16H 37/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B60K 17/28 , B60K 25/06 , F16H 3/093
(21) BR 11 2019 013604-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/01/2018 (51) G08G 1/16 (2006.01), B60T 8/17 (2006.01), B60T 7/22 (2006.01), G01S 13/931 (2020.01) As Classificações Anteriores eram: G08G 1/16 , B60T 8/17 , B60T 7/22
(21) BR 11 2020 016055-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/01/2019 (51) F24T 10/15 (2018.01), F24T 10/13 (2018.01), F24T 10/10 (2018.01), F24T 10/00 (2018.01), F03G 4/00 (2006.01), F03G 4/04 (2006.01), F01K 7/16 (2006.01), F01K 11/02 (2006.01), F01K 19/08 (2006.01), F22B 1/16 (2006.01), F22B 3/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: F01K 7/16 , F01K 11/02 , F01K 19/08 , F22B



1/16 , F22B 3/04

(21) BR 11 2020 018361-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/02/2019 (51) C08F 2/48 (2006.01), C08F 2/46 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C09D 11/50 (2014.01), A61B 5/145 (2006.01), A61B 5/103 (2006.01), G01N 21/81 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61B 5/145 , C09D 11/50 , A61B 5/00 , A61B 5/103 , G01N 21/81
(21) BR 11 2020 018677-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 26/03/2019 (51) A24F 47/00 (2020.01), A61M 15/06 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61M 15/00 , A61M 15/06
(21) BR 11 2022 003763-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/07/2020 (51) H04L 41/40 (2022.01), H04L 41/5054 (2022.01), H04L 45/24 (2022.01), H04L 45/64 (2022.01), H04L 45/745 (2022.01) A Classificação Anterior era: H04L 12/723
(21) BR 11 2023 002940-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/09/2021 (51) G06T 11/00 (2006.01), H04N 1/54 (2006.01), B41F 33/00 (2006.01), G06T 17/00 (2006.01), H04N 1/60 (2006.01) A Classificação Anterior era: G06T 11/00
(21) BR 11 2024 004732-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/07/2023 (51) B09B 3/35 (2022.01), C22B 26/12 (2006.01), C22B 9/10 (2006.01), C22B 9/16 (2006.01), H01M 10/54 (2006.01), B09B 101/16 (2022.01) As Classificações Anteriores eram: H01M 10/54 , C22B 9/10 , C22B 9/16 , C22B 26/12 , B09B 3/35 , C22B 15/00 , C22B 23/02 , B09B 101/16
(21) BR 20 2019 008841-4 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 30/04/2019 (51) B65D 43/16 (2006.01) A Classificação Anterior era: A47J 36/10
(21) BR 20 2019 013650-8 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 01/07/2019 (51) B65F 1/14 (2006.01), G09F 13/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B65F 1/14 , B65F 1/16 , B65D 43/26





Código 15.12 - Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

(21) BR 11 2024 007255-0

Código 15.12 - Renumeração

(22) 14/04/2024

(71) ANWAR KAMEL (BR/PR)

Pedido renumerado de BR112024007255-0 para BR102024007255-3.



Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

Notificação de decisão judicial referente ao pedido.

(21) BR 10 2015 019499-4 A2

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

(22) 13/08/2015

(71) LUZIA HARCKBARTH (BR/ES)

Processo INPI nº 52402.001751/2024-08@ Seção Judiciária do Espírito Santo
@ 5ª Vara Federal Cível de Vitória @ PROCEDIMENTO COMUM Nº

5004119-16.2024.4.02.5001/ES @ AUTOR: LUZIA HARCKBARTH @ RÉU:

INPI-INSTITUTO NACIONAL DE PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ Sentença:

Ante o exposto, julgo PROCEDENTE a pretensão inicial, EXTINGUINDO o processo com resolução do mérito, nos termos do art. 487, I, do NCPC e DETERMINANDO a anulação do ato administrativo de arquivamento definitivo do pedido de patente BR 10.2015.019499-4 A2 e o consequente desarquivamento do referido pedido de patente no âmbito do INPI para que se proceda a notificação da parte-Autora nos termos do art. 87 c/c art. 226, II, ambos da Lei nº 9.279/96.

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 2024 001570-3 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 25/01/2024
(71) APERAM BIOENERGIA (BR/MG)
Numeração anulada tendo em vista cumprimento intempestivo da exigência formal.

(21) BR 10 2024 008153-6 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 25/04/2024
(71) FILIPE FUENTEFRÍA E MELO (BR/RJ)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2024 008626-0 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 30/04/2024
(71) RUBEM IOEL DOTTE ECHART (BR/RS)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2024 008643-0 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 01/05/2024
(71) MONICA COSTA PEREIRA DE QUEIROZ (BR/MG)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2024 016775-9 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 16/08/2024
(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA)
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 10 2024 016871-2 Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 16/08/2024
(71) SOLUCOES DE TRATAMENTO E AGUA E ENERGIA MOVEI LTDA (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

(21) BR 12 2024 009995-0 A2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 20/05/2021 (62) BR 11 2022 023590-9 20/05/2021 (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS VI, LLC (US) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 12 2024 011143-8 A2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 22/05/2020 (62) BR 11 2021 022596-0 22/05/2020 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 006916-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 09/04/2024 (71) METALÚRGICA ELDORADO EIRELI EPP (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 008363-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/04/2024 (71) PAULO DOS SANTOS DA SILVA (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 008580-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 30/04/2024 (71) ANA JÚLIA RODRIGUES NEVES (BR/DF) ; FLORA AMARAL SOUZA SANTOS (BR/GO) ; MARIA JULIA RODRIGUES SILVA (BR/GO) ; ELISA ALVES CORREA NEIVA (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 008885-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 06/05/2024 (71) GUSTAVO LUIZ BUENO CARDOSO (BR/SP) ; FUNDAÇÃO VALEPARAIBANA DE ENSINO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



(21) BR 20 2024 008949-4 Código 15.21 - Numeração Anulada
 (22) 06/05/2024
 (71) LUCAS ROLANDO CORREA DA SILVA (BR/MG)
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2024 008959-1 Código 15.21 - Numeração Anulada
 (22) 06/05/2024
 (71) AILTON GONÇALVES ALVES (BR/MG)
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 20 2024 010260-1 Código 15.21 - Numeração Anulada
 (22) 22/05/2024
 (71) ELISANE ÂNGELA DE AVELAR ALVIM (BR/RJ)
 Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal



Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

Negada a solicitação de devolução de prazo uma vez que não ficou comprovada a justa causa conforme definida no Art. 221 da Lei nº 9.279/96. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) PI 0904159-1 A2

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

(22) 23/10/2009

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

Negada a solicitação de devolução de prazo requerida através da petição nº 870240071146 DE 20/08/2024, por falta de fundamentação legal. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico: www.inpi.gov.br No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

Código 15.34 - Restauração/Reconstituição dos Autos do Pedido

Início do processo de restauração ou reconstituição. O(s) depositante(s) e interessados têm o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentar cópia dos documentos solicitados. A guia de recolhimento a ser utilizada será o código de serviço 259 (isento)

(21) PI 0815274-8

Código 15.34 - Restauração/Reconstituição dos Autos do Pedido

(22) 26/08/2008

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC. (US)

Iniciado o processo de restauração. O depositante e interessados têm o prazo de 60 (sessenta) dias para enviar cópia da petição protocolo 018100008648. A Guia de Recolhimento a ser utilizada para a apresentação da documentação será referente ao código de serviço 259 (isento).

Código 15.35 - Atualização de informações no portal

Atualizadas informações no BuscaWeb para pedido de patente, nos casos onde a DIRPA entende que não há a necessidade de publicar despacho de retificação. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

(21) BR 10 2018 011939-7 A8	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/06/2018
(21) BR 10 2022 010771-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/06/2022 Atualização de dados, conforme protocolo nº 870240074735, de 30/08/2024
(21) BR 20 2020 012715-8 U2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/06/2020 Atualização de dados, conforme solicitado pelo protocolo nº 870240074035, de 29/08/2024
(21) BR 20 2022 006616-2 U2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/04/2022 Atualização de dados, conforme solicitado pelo protocolo nº 870240074030, de 29/08/2024
(21) BR 20 2024 001378-1	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/01/2024 Atualização de procurador, conforme solicitado pelo protocolo nº 870240073023, de 26/08/24
(21) BR 20 2024 011838-9	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/06/2024

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 10 2019 010345-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 21/05/2019 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB) O pedido foi dividido no BR122024015236-3 protocolo 870240062751 em 25/07/2024 11:57.
(21) BR 11 2018 001162-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 24/06/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) O pedido foi dividido no BR122024016667-4 protocolo 870240069427 em 14/08/2024 17:32.
(21) BR 11 2020 006409-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 09/10/2018 (71) STEPAN COMPANY (US) O pedido foi dividido no BR122024016504-0 protocolo 870240068583 em 12/08/2024 18:30.
(21) BR 11 2020 014135-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 28/01/2019 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) O pedido foi dividido no BR122024009508-4 protocolo 870240040684 em 14/05/2024 14:55.O pedido foi dividido no BR122024009513-0 protocolo 870240040696 em 14/05/2024 15:09.O pedido foi dividido no BR122024009518-1 protocolo 870240040703 em 14/05/2024 15:19.O pedido foi dividido no BR122024009519-0 protocolo 870240040704 em 14/05/2024 15:21.O pedido foi dividido no BR122024009520-3 protocolo 870240040708 em 14/05/2024 15:23.
(21) BR 11 2020 016805-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/02/2019 (71) BASF AGRO B.V. (NL) O pedido foi dividido no BR122024016921-5 protocolo 870240070550 em 19/08/2024 14:56.
(21) BR 11 2020 021890-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido



	(22) 26/04/2019 (71) DUPONT TEIJIN FILMS U.S. LIMITED PARTNERSHIP (US) O pedido foi dividido no BR122024016819-7 protocolo 870240070061 em 16/08/2024 15:01.
(21) BR 11 2020 027028-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 03/07/2019 (71) CAPSUGEL BELGIUM NV (BE) O pedido foi dividido no BR122024012744-0 protocolo 870240052584 em 21/06/2024 11:45.
(21) BR 11 2021 021226-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 23/04/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122024008318-3 protocolo 870240036021 em 26/04/2024 17:49.
(21) BR 11 2021 023644-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 05/05/2020 (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE) O pedido foi dividido no BR122024016929-0 protocolo 870240070575 em 19/08/2024 15:15.
(21) BR 11 2022 019898-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 30/04/2021 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) O pedido foi dividido no BR122024008040-0 protocolo 870240035076 em 24/04/2024 17:57.
(21) BR 11 2022 020827-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 13/04/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122024007205-0 protocolo 870240032005 em 12/04/2024 16:41.O pedido foi dividido no BR122024007207-6 protocolo 870240032010 em 12/04/2024 16:47.
(21) BR 11 2022 020958-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 16/04/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) O pedido foi dividido no BR122024007212-2 protocolo 870240032022 em 12/04/2024 16:55.O pedido foi dividido no BR122024007214-9 protocolo 870240032026 em 12/04/2024 16:59.O pedido foi dividido no BR122024007217-3 protocolo 870240032032 em 12/04/2024 17:02.O pedido



foi dividido no BR122024007220-3 protocolo 870240032040 em 12/04/2024 17:09.O pedido foi dividido no BR122024007223-8 protocolo 870240032045 em 12/04/2024 17:11.

(21) BR 11 2022 021648-3 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 30/04/2021
(71) VITRO FLAT GLASS LLC (US)
O pedido foi dividido no BR122024008483-0 protocolo 870240036622 em 29/04/2024 18:37.

(21) BR 11 2022 021670-0 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 22/04/2021
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
O pedido foi dividido no BR122024006935-0 protocolo 870240030861 em 09/04/2024 16:59.

(21) BR 11 2022 023266-7 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 17/05/2021
(71) LONE GULL HOLDINGS, LTD. (US)
O pedido foi dividido no BR122024008778-2 protocolo 870240037627 em 03/05/2024 12:07.O pedido foi dividido no BR122024008785-5 protocolo 870240037653 em 03/05/2024 12:43.

(21) BR 11 2022 024066-0 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 21/05/2021
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122024009726-5 protocolo 870240041559 em 16/05/2024 14:35.O pedido foi dividido no BR122024009728-1 protocolo 870240041564 em 16/05/2024 14:39.O pedido foi dividido no BR122024009731-1 protocolo 870240041568 em 16/05/2024 14:42.

(21) BR 11 2022 026182-9 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 14/05/2021
(71) LUMMUS TECHNOLOGY LLC (US)
O pedido foi dividido no BR122024009496-7 protocolo 870240040647 em 14/05/2024 14:13.



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 2015 008718-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2015 (30) 17/04/2014 US 61/980,834 (43) 19/12/2017 (54) MÉTODOS, SISTEMA E DISPOSITIVO DE TESTE DE REDE BLOQUEÁVEL (73) VIAVI SOLUTIONS INC. (US) (72) AI RUTH; BRIAN ICE; RODNEY HARBISON WEAVER; KOJI OKAMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 027719-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2015 (43) 09/05/2017 (51) H04Q 5/10 (2006.01), H04Q 5/02 (2006.01), H04W 4/12 (2009.01) (54) MÉTODO DE SEGURANÇA PARA AUTENTICAÇÃO DE USUÁRIOS VIA TELEFONIA PÚBLICA COM USO DE SINAL DTMF (73) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) (72) PARTH BHATT; ANDRÉ ALMEIDA OSTI; EMILIO TISSATO NAKAMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 031366-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2015 (43) 13/03/2018 (51) C04B 24/00 (2006.01), C04B 24/34 (2006.01), C04B 24/08 (2006.01), C04B 103/65 (2006.01)



	(54) COMPOSIÇÃO BASE DE LIQUIDO COMO COMPONENTE PRINCIPAL NA PRODUÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI (BR/PI) (72) MARCELO BARBOSA FURTINI; JOSY ANTEVELI OSAJIMA; JOÃO SAMMY NERY DE SOUZA; EDSON CAVALCANTI DA SILVA FILHO; FRANCISCA DE PERERIA DE ARAUJO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 001959-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/01/2016 (43) 01/08/2017 (51) H04N 7/14 (2006.01), G16H 40/67 (2018.01), G16H 80/00 (2018.01), H04L 12/18 (2006.01) (54) INSTRUMENTO PARA COMUNICAÇÃO VIRTUAL INTERATIVA (66) BR 10 2015 001999-8 28/01/2015 (73) ILTEC - LUBECK TECNOLOGIA LTDA. (BR/SP) (72) MAURO DE SOUZA LEITE PINHO; THIAGO MAGALHÃES BRAMANTE; MIGUEL ANGELO PEDROSO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 002877-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/02/2016 (30) 12/02/2015 JP 2015-025451 (43) 16/08/2016 (51) H04N 1/00 (2006.01), G06K 15/02 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) NAOTO AKIMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 004841-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2016 (43) 13/03/2018 (51) H01H 51/27 (2006.01), H01H 45/04 (2006.01) (54) ATUADOR ELETROMAGNÉTICO, BIESTÁVEL, DE CAMPOFECHADO, SIMPLES, LEVE E DE BAIXO CUSTO (73) AYRES ANTONIO PAES DE OLIVEIRA (BR/SP) (72) AYRES ANTONIO PAES DE OLIVEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2016, observadas as condições legais



(11) BR 10 2016 015474-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2016 (43) 16/01/2018 (51) G06Q 10/08 (2024.01) (54) PROCESSO PARA O PLANEJAMENTO INTEGRADO E OTIMIZAÇÃO DAS OPERAÇÕES AGRÍCOLAS E INDUSTRIAIS NA INDÚSTRIA DE PROCESSAMENTO DE TOMATES, PRODUÇÃO DE PRODUTOS INTERMEDIÁRIOS E PRODUTOS FINAIS À BASE DE TOMATE (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) (72) CLEBER DAMIÃO ROCCO; REINALDO MORABITO NETO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 016642-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2016 (30) 20/07/2015 EP 15382372.9 (43) 24/01/2017 (51) F03D 7/02 (2006.01), F03D 7/00 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01), F03D 17/00 (2016.01) (54) MÉTODO PARA OPERAR UMA PRIMEIRA TURBINA EÓLICA E UMA SEGUNDA TURBINA EÓLICA, MÉTODO PARA OPERAR UMA PLURALIDADE DE TURBINAS EÓLICAS, SISTEMA DE CONTROLE PARA OPERAR UMA PLURALIDADE DE TURBINAS EÓLICAS E PARQUE EÓLICO (73) GE RENEWABLE TECHNOLOGIES WIND B.V. (NL) (72) SERGI ROMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 028658-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2016 (43) 17/07/2018 (51) C12P 19/34 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01), C12N 9/14 (2006.01), C12R 1/865 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A OBTENÇÃO DE RIBONUCLEOTÍDEOS, PAREDE CELULAR, MANANAS E α-GLUCANAS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; BIO4 SOLUÇÕES BIOTECNOLÓGICAS LTDA. - ME (BR/PR) ; CENTRO DE ESTUDOS SUPERIORES POSITIVO LTDA (BR/SP) (72) MIGUEL DANIEL NOSEDA; LEILA TERESINHA MARANHO; MARIA EUGÊNIA DUARTE NOSEDA; ALAN GUILHERME GONÇALVES; MARCELO CALIDE BARGA; JULIANA TEODORO; JENIFER MOTA RODRIGUES; CLAUDIA CRISTINA FERREIRA SENA; MAX INGBERMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2016, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2017 003283-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/02/2017
(30) 22/02/2016 BE BE2016/5121
(43) 29/08/2017
(51) F16D 1/00 (2006.01), F16C 21/00 (2006.01)
(54) VEÍCULO DE TRABALHO INDUSTRIAL
(73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(72) XAVIER BONTE; RUBEN GRYSO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 006179-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/03/2017
(43) 04/12/2018
(51) B63B 34/20 (2020.01), B63H 25/24 (2006.01), B63B 34/26 (2020.01), B63H 25/38 (2006.01), B63B 34/00 (2020.01), B63H 25/04 (2006.01), B63H 16/04 (2006.01), G01S 1/02 (2010.01)
(54) SISTEMA ELETRÔNICO DE CONTROLE DO LEME DO CAIAQUE POR RÁDIO FREQUÊNCIA
(73) INSTITUTO SUPERIOR DE EDUCAÇÃO SANTA CECÍLIA ISESC (BR/SP)
(72) WALTER LOBUE DOS SANTOS; RODRIGO DIEGUES GALHEGO; PAULO HENRIQUE GOMES VELLOZO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 008936-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/04/2017
(30) 02/05/2016 US 62/330,527
(43) 04/06/2019
(51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), C12N 5/10 (2006.01)
(54) VETOR DE ÁCIDO NUCLEICO E USO DE UMA PLANTA OU SEMENTE NÃO-ZEA MAYS C.V. B73
(73) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(72) MANJU GUPTA; SANDEEP KUMAR; WEI CHEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 012461-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/06/2017
(30) 15/06/2016 EP 16305728.4
(43) 09/01/2018



(51) B64C 13/22 (2006.01), G05G 5/04 (2006.01), H01H 50/20 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE POSICIONAMENTO E DE MANUTENÇÃO DE POSIÇÃO, APARELHO PARA COMUTAÇÃO DE CONTROLE DE FORÇA DE PERCEPÇÃO MANUAL E PILOTO AUTOMÁTICO DE AERONAVE, E, MÉTODO PARA ALTERNAR ENTRE PILOTO AUTOMÁTICO E CONTROLE MANUAL EM UMA AERONAVE

(73) RATIER-FIGEAC SAS (FR)

(72) PIERRE-JACQUES LABRY; BENOIT MAZARS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 016496-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/07/2017

(43) 26/03/2019

(51) F04D 29/36 (2006.01)

(54) SISTEMA REVERSÍVEL DAS PÁS DE VENTILADOR APLICADO NO ARREFECIMENTO E LIMPEZA DE RADIADORES

(73) JOSE ROBERTO ALVES (BR/SP)

(72) JOSÉ ROBERTO ALVES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 018474-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/08/2017

(43) 19/03/2019

(51) A23B 7/16 (2006.01)

(54) PRODUÇÃO E APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO DE QUITOSANAINCORPORADO DE ÓLEO ESSENCIAL DE *Cymbopogon citratus* (D. C.) Stapf., COMO TECNOLOGIA PÓS-COLHEITA EM FRUTOS

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

(72) EVANDRO LEITE DE SOUZA; PRISCILA DINAH LIMA OLIVEIRA;

KATARYNE ÁRABE RIMÁ DE OLIVEIRA; ANA JULIA ALVES AGUIAR

ATHAYDE; LÚCIA RAQUEL RAMOS BERGER; MARCOS PAZ SARAIVA

CÂMARA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 019228-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/09/2017

(43) 17/04/2018

(51) F25D 31/00 (2006.01), H01M 8/04029 (2016.01)

(54) DISPOSITIVO PARA RESFRIAMENTO RÁPIDO

(73) MAVITEC TORNEARIA E MANUTENÇÃO LTDA - ME (BR/RS)

(72) ALEXANDRE VERONESE



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 019594-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2017 (30) 15/09/2016 FR 16 58634 (43) 02/05/2018 (51) G06F 1/12 (2006.01), G06F 1/14 (2006.01), H04J 3/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SINCRONIZAR UM SISTEMA, CONTROLADOR, SISTEMA DE GERENCIAMENTO E INSTALAÇÃO FERROVIÁRIA (73) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR) (72) RAPHAEL ANTONIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 019602-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2017 (30) 15/09/2016 FR 16 58637 (43) 30/10/2018 (51) G06F 1/12 (2006.01), G06F 1/14 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SINCRONIZAR UM SISTEMA, CONTROLADOR, SISTEMA DE GERENCIAMENTO E INSTALAÇÃO FERROVIÁRIA (73) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR) (72) RAPHAEL ANTONIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 022644-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2017 (30) 25/10/2016 DE 102016012719.8 (43) 15/05/2018 (51) F02F 1/24 (2006.01), F01N 13/10 (2010.01), F02B 77/13 (2006.01) (54) CABEÇOTE DE CILINDRO COM COLETOR DE EXAUSTÃO CONECTADO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE) (72) JOHANNES HOLLWECK; ULRICH BOEHME; TOBIAS ARROYO BÖTTCHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 023685-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/11/2017 (43) 04/06/2019



	(51) B64C 39/00 (2023.01), G05D 1/00 (2024.01) (54) MECANISMO VARIADOR DE PASSO DE HÉLICE, VEÍCULO AÉREO NÃOTRIPULADO COM PASSO DE HÉLICE VARIÁVEL E MÉTODO DE CONTROLE DE VEÍCULO AÉREO NÃO TRIPULADO COM PASSO DE HÉLICE VARIÁVEL (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS) (72) MARCOS ALEXANDRE LUCIANO; SERGIO DA SILVA KUCERA; VAGNER GRISON; HERITON JÚNIOR ALBUQUERQUE; JONATAS COMPARIN ARALDI; RICARDO LUIS DE OLIVEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 024349-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2017 (30) 17/01/2017 US 15/407852 (43) 18/12/2018 (51) B64D 25/14 (2006.01), B64D 25/08 (2006.01) (54) SISTEMA DE EVACUAÇÃO COMPREENDENDO UM ARRANJO DE RETENÇÃO, E, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM TOBOGÃ DE EVACUAÇÃO (73) GOODRICH CORPORATION (US) (72) JARO VOLNY; DREW HARTMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 024701-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2017 (30) 04/01/2017 US 15/398,309 (43) 31/07/2018 (51) B64D 25/14 (2006.01), B64D 25/18 (2006.01), F04F 5/16 (2006.01), F04F 5/18 (2006.01), F04F 5/46 (2006.01) (54) ASPIRADOR, SISTEMA DE EVACUAÇÃO, E, MÉTODO DE ASPIRADOR (73) GOODRICH CORPORATION (US) (72) TIMOTHY C. HAYNES; DANIEL BAHENA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 025862-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2017 (43) 25/06/2019 (51) A61K 9/127 (2006.01), A61K 47/24 (2006.01), A61K 47/60 (2017.01) (54) PROCESSO MICROFLUÍDICO DE OBTENÇÃO DE LIPOSSOMAS STEALTH CATIÔNICOS, LIPOSSOMAS STEALTH CATIÔNICOS OBTIDOS E SEU USO



	(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) GABRIEL PERLI; LUCIMARA GAZIOLA DE LA TORRE; AMANDA DA COSTA E SILVA DE NORONHA PESSOA; TIAGO ALBERTINI BALBINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 027047-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2017 (43) 25/06/2019 (51) F16K 5/18 (2006.01), F16K 1/34 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE BLOQUEIO DE FLUXO (73) LORENZETTI S.A. INDÚSTRIAS BRASILEIRAS ELETROMETALÚRGICAS (BR/SP) (72) CLAUDIO LOURENÇO LORENZETTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 028267-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/12/2017 (43) 16/07/2019 (51) F02M 57/00 (2006.01), F02M 59/46 (2006.01), F02M 59/10 (2006.01), F02M 55/02 (2006.01) (54) ARRANJO PARA SISTEMA DE INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL DE MOTORES A DIESEL (73) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) (72) AVELINO ELIAS MARTINS DE SOUZA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 000035-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/01/2018 (43) 16/07/2019 (51) C04B 38/06 (2006.01), C04B 35/01 (2006.01), C04B 35/65 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE CORPOS CERÂMICOS POR METALURGIA DO PÓ CONFORMADOS ATRAVÉS DE JATEAMENTO DE AGLUTINANTE (BINDER JETTING) (73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) (72) DAPHENE MARQUES SOLIS; ANTONIO VERGUETZ SILVA; NERI VOLPATO; LUCAS FREITAS BERTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 001635-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 25/01/2018
 (43) 24/04/2018
 (51) A61B 10/00 (2006.01), A61B 8/08 (2006.01), A61B 8/00 (2006.01), A61B 5/01 (2006.01), G01N 29/028 (2006.01), G01N 25/18 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA CARACTERIZAÇÃO DE TECIDOS VIVOS E SUAS ANOMALIAS
 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
 (72) ROBERTO MENDES FINZI NETO; VALDER STEFFEN JUNIOR; GILMAR GUIMARÃES; CLEUDMAR AMARAL ARAÚJO; GABRIELA LIMA MENEGAZ; KARINA MAYUMI TSURUTA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 001673-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 26/01/2018
 (30) 31/01/2017 US 62/452,505; 13/12/2017 US 15/840,292
 (43) 26/03/2019
 (51) B60D 1/01 (2006.01), B60D 1/24 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE MONTAGEM DE ENGATE DE QUEDA DE PINO, E, MÉTODO PARA OPERAR UM CONJUNTO DE MONTAGEM DE ENGATE DE QUEDA DE PINO
 (73) DEERE & COMPANY (US)
 (72) JEREMY J. FAUST; STEPHEN K. PARSONS; ROGER D. STEPHENSON
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 001677-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 26/01/2018
 (30) 31/01/2017 US 62/452,505; 13/12/2017 US 15/840,023
 (43) 26/03/2019
 (51) B60D 1/01 (2006.01), B60D 1/24 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE MONTAGEM DE ENGATE DE QUEDA DE PINO, E, MÉTODO PARA OPERAR UM CONJUNTO DE MONTAGEM DE ENGATE DE QUEDA DE PINO
 (73) DEERE & COMPANY (US)
 (72) JEREMY J. FAUST; STEPHEN K. PARSONS; ROGER D. STEPHENSON
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 003628-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 23/02/2018
 (30) 23/02/2017 US 62/462.735; 01/06/2017 US 15/611.655
 (43) 04/12/2018
 (51) C05G 5/00 (2020.01), C05D 5/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01), C05G



	3/00 (2020.01) (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE GRÂNULOS DE FERTILIZANTE (73) ICL AMÉRICA DO SUL S.A. (BR/SP) (72) ITHAMAR PRADA; MICHEL CASTELLANI; PAULO CESAR CAU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 005627-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/03/2018 (43) 08/10/2019 (51) B65D 41/04 (2006.01), B65D 41/38 (2006.01), B65D 53/04 (2006.01), G09F 3/03 (2006.01) (54) SISTEMA DE FECHAMENTO DE EMBALAGEM COMPREENDENDO ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO POR RADIOFREQUÊNCIA FRANGÍVEL (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. - DIVISÃO UNIPAC (BR/SP) (72) HUMBERTO FUJITA; REINALDO DE BERNARDI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 010542-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2018 (43) 10/12/2019 (51) C07C 277/08 (2006.01), C07C 279/18 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01) (54) SÍNTESE DE COMPOSTOS GUANIDÍNICOS E COMPOSTOS GUANIDÍNICOS SINTETIZADOS PARA O TRATAMENTO DE LEISHMANIOSE (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) (72) EDUARDO RENE PEREZ GONZALEZ; RAFAEL DIAS DO ESPÍRITO SANTO; MARCIA APARECIDA SILVA GRAMINHA; ANGELA MARIA ARENAS VELÁSQUEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 010959-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2018 (43) 03/12/2019 (51) H01B 11/22 (2006.01) (54) CABO MULTIPLEXADO AUTOSSUSTENTADO COM MICRODUTO PARA INSTALAÇÃO DE CABO ÓPTICO (73) CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES - CPQD (BR/SP) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; CEMIG DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/MG) (72) CARLOS ALEXANDRE MEIRELES DO NASCIMENTO; BRUNO



NOGUEIRA AIRES; CLAUDIO ANTÔNIO HORTÊNCIO; CLAUDIO FLORIDIA;
DANILO CESAR DINI; JOÃO BATISTA ROSELEM; JOÃO GUILHERME DIAS
DE AGUIAR; RIVAEEL STROBEL PENZE; RODRIGO PERES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2018, observadas
as condições legais

(11) BR 10 2018 011397-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/06/2018
(43) 10/12/2019
(51) A63B 23/12 (2006.01)
(54) ESTAÇÃO PARA TREINAMENTO E REABILITAÇÃO MUSCULAR DE
MEMBROS SUPERIORES DESTINADA A CADEIRANTES
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(72) CLEUDMAR AMARAL DE ARAÚJO; MÁRCIO PERES DE SOUZA; LUCAS
PEREIRA FERREIRA DE REZENDE; THIAGO GOMES CARDOSO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2018, observadas
as condições legais

(11) BR 10 2018 012435-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/06/2018
(43) 07/01/2020
(51) H02S 40/32 (2014.01), G05F 1/67 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA EXTRAÇÃO DE MÁXIMA POTÊNCIA DE MÓDULOS
FOTOVOLTAICOS EM DOIS ESTÁGIOS SEM UTILIZAÇÃO DE
SENSORIAMENTO DO LADO CC
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(72) LUIZ CARLOS GOMES DE FREITAS; LUCAS PEREIRA PIRES; LUIZ
CARLOS DE FREITAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2018, observadas
as condições legais

(11) BR 10 2018 013473-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/06/2018
(30) 27/07/2017 TW 106125339
(43) 19/03/2019
(51) F04B 43/04 (2006.01), F04B 45/047 (2006.01), F24F 11/00 (2018.01),
F24F 11/30 (2018.01)
(54) DISPOSITIVO DE NOTIFICAÇÃO DE QUALIDADE DE AR
(73) MICROJET TECHNOLOGY CO., LTD. (TW)
(72) HAO-JAN MOU; CHI-FENG HUANG; YUNG-LUNG HAN; CHANG-YEN
TSAI; HSUAN-KAI CHEN; WEI-MING LEE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2018, observadas
as condições legais



(11) BR 10 2018 014732-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2018 (43) 04/02/2020 (51) C04B 35/01 (2006.01), C04B 35/10 (2006.01), C04B 33/04 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PORCELANA REFORÇADA E PRODUTOS OBTIDOS (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE (BR/PR) (72) FAUZE JACÓ ANAÍSSI; ALDO PRZYBYSZ; MARIANE DALPASQUALE; ADILSON LUIZ CHINELATTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 015331-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2018 (43) 04/02/2020 (51) G01N 29/275 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AVALIAÇÃO DO NÍVEL DE INCLUSÕES EM TUBOS DE AÇO UTILIZANDO TRANSDUTOR DE ALTA FREQUÊNCIA NA INSPEÇÃO ULTRASSÔNICA AUTOMÁTICA (73) VALLOUREC SOLUÇÕES TUBULARES DO BRASIL S.A. (BR/MG) (72) AMARILDO JOSE FERREIRA; EDSON JOSE EUFRÁSIO; FABRICIO ARAUJO TORRES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 016952-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2018 (43) 10/03/2020 (51) G01N 29/22 (2006.01), G01N 29/24 (2006.01), G01N 29/265 (2006.01) (54) SISTEMA DE INSPEÇÃO E MONITORAMENTO DE TUBULAÇÕES EM MOVIMENTO (73) INSFOR - INNOVATIVE SOLUTIONS FOR ROBOTICS LTDA - ME (BR/RJ) (72) ALEXANDRE ORMIGA GALVÃO BARBOSA; DANIEL ZACARIAS FREITAS; JULIO QUADRIO DE MOURA GUEDES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 067589-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/09/2018 (30) 29/08/2017 US 62/551,275; 14/08/2018 US 16/103,867 (43) 26/03/2019



(51) G01V 1/38 (2006.01)

(54) MÉTODO DE AQUISIÇÃO DE DADOS SÍSMICOS E MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(73) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)

(72) ARVIND SHARMA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 069635-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/09/2018

(43) 07/04/2020

(51) F23G 5/04 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE BIOMASSA MEDIANTE TRATAMENTO DE RESÍDUOS ORGÂNICOS POR SECAGEM EM DUAS ETAPAS

(73) JORGE LUIS OSÓRIO CARVALHO (BR/RJ)

(72) JORGE CORTIZO CARVALHO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 070408-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/10/2018

(30) 03/10/2017 US 15/723,526

(43) 24/04/2019

(51) H01Q 1/22 (2006.01), H01Q 7/00 (2006.01)

(54) ANTENA DE ETIQUETA DE RFID DE BANDA LARGA

(73) INTERMEC, INC. (US)

(72) PAVEL NIKITIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 071693-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/10/2018

(30) 07/12/2017 US 15/834356

(43) 25/06/2019

(51) H02K 7/10 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO COMBINADO ARRANCADOR DE PROPULSOR E GERADOR DE POTÊNCIA, E, CONJUNTO DE TREM DE ACIONAMENTO

(73) DEERE & COMPANY (US)

(72) STEVEN R. FLIEARMAN; CHRISTOPHER D. TURNER; JOHN N. OENICK; TONY J. HUEGERICH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2018, observadas as condições legais



(11) BR 10 2018 071703-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2018 (43) 05/05/2020 (51) H01T 19/00 (2006.01), B08B 6/00 (2006.01), C23G 5/00 (2006.01) (54) MÁQUINA E PROCESSO DE TRATAMENTO DE CHAPA E/OU BOBINA METÁLICA E EQUIPAMENTO DE IMPRESSÃO GRÁFICA, APLICAÇÃO DE REVESTIMENTO E/OU ADESIVO (66) BR 10 2017 022832-0 23/10/2017 (73) IMAGRAF INDUSTRIA DE TINTAS GRAFICAS LTDA (BR/SP) ; CMP - COMPANHIA METALGRAPHICA PAULISTA (BR/SP) (72) ERICK VAN DER GRAAFF; JOSÉ VILLELA DE ANDRADE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 072054-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2018 (43) 05/05/2020 (51) A21D 2/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO DE INIBIDOR ENZIMÁTICO E PARA A REDUÇÃO DE USO DE GORDURAS EM FARINHAS E SEUS DERIVADOS (73) HOSHINO RIZZO - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ADITIVOS LTDA (BR/PR) (72) ELIZA MITSUKO HOSHINO RIZZO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 072861-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/11/2018 (30) 27/11/2017 JP 2017-226544 (43) 18/06/2019 (51) H01M 8/04 (2016.01) (54) UNIDADE DE ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA MESMA (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) IKUHIRO NAKAMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 073740-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2018 (43) 02/06/2020 (51) G01J 1/02 (2006.01), G01J 1/04 (2006.01), G01W 1/12 (2006.01), G01J 5/04 (2006.01), G01J 5/061 (2022.01)



	(54) DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO DA RADIAÇÃO ATMOSFÉRICA DE ONDA LONGA E SEU MÉTODO DE MEDIÇÃO (73) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR) (72) NATHAN MENDES; LUÍS MAURO MOURA; SANTIAGO EDMUNDO RIQUELME CASTILLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 073856-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2018 (30) 04/12/2017 JP 2017-232913 (43) 25/06/2019 (51) H04B 7/26 (2006.01), G01S 19/42 (2010.01) (54) SISTEMA A BORDO DO VEÍCULO (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) KUNIAKI TANAKA; KENTARO ASAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 074370-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2018 (30) 27/11/2017 IN 201721042505 (43) 25/06/2019 (51) G06N 3/044 (2023.01), G06N 3/045 (2023.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA SEGMENTAR TEXTO INTERATIVO DE SESSÃO (73) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN) (72) LOVEKESH VIG; MOHIT YADAV; VISHAL SUNDER; GAUTAM SHROFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 074593-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2018 (30) 01/12/2017 US 62/593458; 28/09/2018 US 16/145691 (43) 30/07/2019 (51) A01C 23/04 (2006.01), B05B 1/08 (2006.01) (54) MÁQUINA DE APLICAÇÃO AGRÍCOLA MÓVEL, CONJUNTO DE BOCAIS DE PULVERIZAÇÃO AGRÍCOLA, BOCAL DE PULVERIZAÇÃO AGRÍCOLA, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA AGRÍCOLA MÓVEL PARA APLICAR UMA SUBSTÂNCIA A UM CAMPO AGRÍCOLA (73) DEERE & COMPANY (US) (72) DAVID S. MERCER; RICHARD A. HUMPAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2018 076939-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2018 (43) 07/07/2020 (51) C02F 1/58 (2023.01), C02F 101/30 (2006.01), C02F 103/34 (2006.01) (54) SISTEMA E PROCESSO INDUSTRIAL PARA A INATIVAÇÃO DE RESÍDUOS LÍQUIDOS (73) CRISTÁLIA PRODUTOS QUÍMICOS FARMACÊUTICOS LTDA (BR/SP) (72) MARCELO SECATTO; WELLINGTON DA SILVA CAMAROTTO; MARCELO SENHORETTI DA SILVA; OGARI DE CASTRO PACHECO; VINCENZO DE SIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 000812-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2019 (30) 16/01/2018 US 62/617,854 (43) 17/09/2019 (51) B65D 5/481 (2006.01), B65D 5/20 (2006.01), B65D 5/484 (2006.01) (54) PEÇA BRUTA PARA FORMAR UM RECIPIENTE (73) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US) (72) KENNETH C. SMITH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 003167-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/02/2019 (30) 15/02/2018 IT 102018000002705 (43) 15/10/2019 (51) A01B 35/32 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO PARA A DISTRIBUIÇÃO DE UM LÍQUIDO DE TRATAMENTO PARA USO PELA AGRICULTURA E MÉTODO DE FUNCIONAMENTO DO REFERIDO EQUIPAMENTO (73) IDROMECCANICA BERTOLINI S.P.A. (IT) (72) DAVIDE GAVIOLI; FAUSTO FORACCHIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 004037-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2019 (30) 28/02/2018 IT 102018000003136 (43) 05/11/2019



	(51) F01D 25/14 (2006.01), F01D 25/26 (2006.01), F02C 7/18 (2006.01), F02C 7/24 (2006.01), F02C 7/20 (2006.01) (54) TURBINA A GÁS AERODERIVADA (73) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE SRL (IT) (72) FRANCESCO CARATELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 004071-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2019 (30) 07/03/2018 JP 2018-040871; 02/08/2018 JP 2018-145972 (43) 17/09/2019 (51) B60T 17/22 (2006.01) (54) SISTEMA, DISPOSITIVO E MÉTODO DE CONTROLE DE FORÇA DE FRENAGEM (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) MASATO SHIMIZU; SHUN SATO; KATSUMI KONO; ATSUSHI AYABE; NORITAKE MITSUTANI; HIROKI NAKANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 004456-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2019 (43) 29/09/2020 (51) E21B 17/08 (2006.01), B08B 9/023 (2006.01), E21B 37/00 (2006.01) (54) FERRAMENTA PARA LIMPEZA E INSPEÇÃO DE JUNTAS FLEXÍVEIS SUBMERSAS (73) SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL. (BR/BA) (72) RÔMULO GUEDES CERQUEIRA; CAMILA SILVA CAVALCANTE; PEDRO XAVIER ALCANTARA; BRUNO SCHETTINI SOARES PEREIRA; IAGO SOUZA BORGES; EVERTON SOUSA CERQUEIRA; HENRIQUE SOUZA BAQUEIRO DOS SANTOS; LUCAS CRUZ DA SILVA; LUCIANA MORENO BORGES; FELIPE LAYDNER DE MELO ROSA; LEONE DA SILVA DE JESUS; ANDRE GUERDES; SVEN KROFFKE; JAKOB WEHNES; MARIUS WIRTZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 005110-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2019 (30) 15/03/2018 US 62/643,489 (43) 01/10/2019 (51) A62B 7/14 (2006.01), A62B 7/00 (2006.01), B64D 10/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA ENTREGAR GÁS DE RESPIRAÇÃO AOS PASSAGEIROS A BORDO DE UMA AERONAVE



	(73) SAFRAN AEROSYSTEMS (FR) (72) JÜRGEN WENZEL; WOLFGANG RITTNER; JEAN-BAPTISTE PHILIPPE DELPRAT; VINCENT JEAN PIERRE MARIE GILLOTIN; VINCENT GÉRARD GRETER; FLORIAN DAMIEN ROMAIN KLOCKIEWICZ; JOAN PIERRE URBAIN; STUART DAVID DIXON WALKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 006751-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2019 (43) 20/10/2020 (51) G01N 33/28 (2006.01), G01N 25/00 (2006.01) (54) APARATO DO TIPO COLD-FINGER APLICADO A ESTUDOS DE DEPOSIÇÃO DE PARAFINA UTILIZANDO PASTILHA TERMOELÉTRICA PELTIER (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA) (72) GEYDISON GONZAGA DEMETINO; IVANOÉ JOÃO RODOWANSKI; IURI MUNIZ PEPE; CARLOS JOSÉ DOS SANTOS JÚNIOR; PAULO MATHEUS SILVA SANTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 007773-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2019 (30) 30/06/2018 US 16/024,776 (43) 14/01/2020 (51) F01P 3/20 (2006.01), F28D 13/00 (2006.01), F28D 1/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE RESFRIAMENTO, E, VEÍCULO DE TRABALHO (73) DEERE & COMPANY (US) (72) TODD E. VAN HAL; LAVERN L. WEINSCHENK; DREW D. BRENNAN; CORY R. CONNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 008352-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (30) 22/08/2018 US 16/108,987 (43) 10/03/2020 (51) A01D 45/02 (2006.01) (54) ROLO DE TALO, E, PLATAFORMA DE CORTE PARA UMA COMBINADA AGRÍCOLA (73) DEERE & COMPANY (US) (72) STEVE COON



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 008397-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/04/2019
(43) 03/11/2020
(51) A01K 13/00 (2006.01), A01K 1/015 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO ESTERILIZADOR PARA SISTEMA DE ESTERILIZAÇÃO DE SUBSTRATO PARA CAMA AVIÁRIA
(73) BRUNO CEBALLOS PULIA SYLVESTRE (BR/SP)
(72) BRUNO CEBALLOS PULIA SYLVESTRE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 010510-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/05/2019
(43) 01/12/2020
(51) C12H 1/052 (2006.01)
(54) PROCESSO DE CLARIFICAÇÃO DE BEBIDAS UTILIZANDO CASCA DE FRUTAS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA)
(72) IRANA PAIM SILVA; CARLOS ALFREDO LOPES DE CARVALHO; CERILENE SANTIAGO MACHADO; MARIA LETÍCIA MIRANDA FERNANDES ESTEVINHO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 010533-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/05/2019
(43) 01/12/2020
(51) B62D 21/09 (2006.01), B62D 21/18 (2006.01), A01D 43/08 (2006.01), A01D 45/16 (2006.01)
(54) CONJUNTO E SISTEMA DE CHASSIS MODULAR PARA UMA COLHEITADEIRA DE CANA-DE-AÇÚCAR
(73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(72) DAENIO CLEODOLPHI; MARCO AURÉLIO RAMOS PEREIRA; JOÃO AUGUSTO MARCOLIN LUCCA; GILBERTO JOSÉ RIBEIRO ALVES; JOSÉ CARLOS LIMA DE OLIVEIRA JUNIOR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 011073-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/05/2019



	(43) 08/12/2020 (51) A01M 7/00 (2006.01), A01C 23/04 (2006.01), A01G 25/09 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO PULVERIZADOR PARA ACOPLAMENTO EM EQUIPAMENTO TIPO PIVÔ CENTRAL PARA SISTEMA DE PULVERIZAÇÃO EM ÁREA DE PLANTIO (73) DIOVANI RODRIGO PEREIRA (BR/RS) (72) DIOVANI RODRIGO PEREIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 014011-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/07/2019 (30) 05/07/2018 EP 18181805.5 (43) 28/01/2020 (51) C07C 68/02 (2006.01), C07C 69/96 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR DICARBONATOS DE DIALQUILA USANDO ÓXIDOS DE AMINA (73) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) CHRISTOPH HOFMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 014523-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2019 (43) 26/01/2021 (51) F16K 15/04 (2006.01), F16L 55/10 (2006.01), F16L 55/105 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM VÁLVULA DE BLOQUEIO ABSOLUTO (73) ANTÔNIO HERERA FILHO (BR/SP) (72) ANTONIO HERERA FILHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 015887-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2019 (43) 09/02/2021 (51) E02B 3/26 (2006.01), E02B 17/00 (2006.01) (54) SISTEMA PARCIALMENTE IMERSO DE ABSORÇÃO DE IMPACTOS (73) PROTENDE MHK ENGENHARIA LTDA (BR/SP) (72) MINORU ONISHI; MARCOS ONISHI; DANIEL MASSASHI KAKO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2019, observadas as condições legais



(11) BR 10 2019 016537-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2019 (30) 10/08/2018 EP 18386023.8 (43) 10/03/2020 (51) B29C 49/00 (2006.01), B29C 70/48 (2006.01), B29B 11/16 (2006.01), B29B 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAR SISTEMA DE CONEXÃO, E, SISTEMA DE CONEXÃO (73) CROMPTON TECHNOLOGY GROUP LIMITED (GB) (72) IAN THOMAS CHASE; WILL POLLITT; IOANNIS GIANNAKOPOULOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 017050-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/08/2019 (43) 23/02/2021 (51) C08F 2/02 (2006.01), C08F 22/16 (2006.01), C08K 3/30 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C08L 77/12 (2006.01) (54) OBTENÇÃO DE POLIÉSTERES E COPOLIÉSTERES CONTENDOSELÊNIOCOM PROPRIEDADE DE AUTOCURA E PRODUTOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) (72) TALES DA SILVA DAITX; CAROLINE GROSS JACOBY; PAULO HENRIQUE SCHNEIDER; RAQUEL SANTOS MAULER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 017482-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2019 (30) 29/03/2019 US 16/370,879 (43) 13/10/2020 (51) G01N 1/31 (2006.01), G01N 1/36 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01) (54) APARELHO PARA DETECTAR UMA LÂMINA DE AMOSTRA E MÉTODO (73) SAKURA FINETEK U.S.A., INC. (US) (72) ERICO VON BUEREN; NICCOLO VON BUEREN; XUAN S. BUI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 021237-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2019 (43) 20/04/2021 (51) A01D 45/10 (2006.01) (54) PLATAFORMA DE MANUTENÇÃO PARA UMA MÁQUINA AGRÍCOLA E MÁQUINA COLHEDORA DE PLANTAS ALTAS E CAULEOSAS (73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)



(72) MARCO AURÉLIO RAMOS PEREIRA; ESTHER MARANHO; DAENIO CLEODOLPHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 023590-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 08/11/2019

(30) 12/11/2018 EP 18306480.7

(43) 02/06/2020

(51) F02K 1/54 (2006.01), B64D 27/02 (2006.01), B64D 31/04 (2006.01), B63H 25/02 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE CONTROLE DE EMPUXO PARA UMA AERONAVE, SISTEMA PARA UMA AERONAVE, E, MÉTODO PARA USAR O CONJUNTO OU SISTEMA DE CONTROLE DE EMPUXO

(73) RATIER-FIGEAC SAS (FR)

(72) CÉDRIC ANTRAYGUE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 026204-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/12/2019

(30) 23/04/2019 US 16/392261

(43) 03/11/2020

(51) B32B 5/26 (2006.01), B29C 70/08 (2006.01), B64D 35/00 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01)

(54) PEÇA COMPÓSITA, MONTAGEM, E, MÉTODOS PARA MONTAR UMA PEÇA COMPÓSITA E DE MONTAGEM

(73) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)

(72) MARK R. GURVICH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 006505-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/03/2020

(43) 05/10/2021

(51) C08G 18/06 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE UM RECIPIENTE REUTILIZÁVEL, BIODEGRADÁVEL E COMPOSTÁVEL PARA CONSUMO DE BEBIDAS QUENTES E FRIAS

(73) ANDREA SANT'ANNA (BR/SP)

(72) ANDREA SANT'ANNA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2020, observadas as condições legais



(11) BR 10 2020 010269-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/05/2020 (43) 30/03/2021 (51) G01N 21/27 (2006.01), G01N 27/22 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS INTRODUZIDOS EM SONDA CALADORA AUTOMÁTICA PARA COLETA DE AMOSTRAS A GRANEL E SIMILARES (73) WT INSDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS AGROINDUSTRIAIS EIRELI - ME (BR/RS) (72) CLEITON WAECHTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 010614-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2020 (30) 27/05/2019 NL 2023211 (43) 08/12/2020 (51) A22C 21/00 (2006.01) (54) UM APARELHO PARA A REALIZAÇÃO DE UMA OPERAÇÃO EM AVES ABATIDAS OU EM PARTES DE AVES ABATIDAS (73) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL) (72) NAGEL, BAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 014629-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2020 (43) 01/02/2022 (51) G01N 3/56 (2006.01) (54) TÉCNICA DE AVALIAÇÃO DA ESTABILIDADE DO DESGASTE ABRASIVO PARA AÇOS FERRAMENTAS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO - UNESP (BR/SP) (72) ROSEMAR BATISTA DA SILVA; WASHINGTON MARTINS DA SILVA JUNIOR; EDUARDO CARLOS BIANCHI; SAIMON VENDRAME Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 017238-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2020 (43) 03/03/2022 (51) B01J 3/00 (2006.01), G01N 30/88 (2006.01), G01N 30/02 (2006.01), G01N 30/06 (2006.01), B01D 11/00 (2006.01), C07B 63/00 (2006.01), C08J 3/00 (2006.01)



	(54) SISTEMA BIDIMENSIONAL PARA A EXTRAÇÃO, PURIFICAÇÃO E ANÁLISE DE COMPOSTOS BIOATIVOS (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) MAURICIO ARIEL ROSTAGNO; TANIA FORSTER CARNEIRO; MARIANA CORRÊA DE SOUZA; LAISE CAPELASSO DA SILVA; JAÍSA OLIVEIRA CHAVES; VITOR LACERDA SANCHES; FRANCISCO WESHLEY MACIEL SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 026040-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2020 (43) 05/07/2022 (51) B01J 19/00 (2006.01) (54) PLATAFORMA MULTIFUNCIONAL, MODULAR E AUTOMATIZADA PARA OBTENÇÃO DE BIOPOLÍMEROS DE ORIGEM NATURAL (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) (72) CECÍLIA AMÉLIA DE CARVALHO ZAVAGLIA; CLEITON SOARES CAMILO JUNIOR; CLEUDMAR AMARAL DE ARAÚJO; DANIELA MOURA YOSHIDA; LUCAS DE SOUZA CARDOSO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 003600-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2021 (30) 28/02/2020 US 16/805,296 (43) 15/02/2022 (51) A22C 11/12 (2006.01), B65B 51/04 (2006.01) (54) GRAMPEADEIRA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE PRODUTOS EM FORMATO DE SALSICHA, UNIDADE DE ORIENTAÇÃO E CONJUNTO DE FECHAMENTO. (73) POLY-CLIP SYSTEM GMBH & CO. KG (DE) (72) MARTIN ZURWIEDEN; DETLEF EBERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 005120-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2021 (30) 31/03/2020 JP 2020-065324 (43) 28/12/2021 (51) B62J 40/00 (2020.01), B62J 45/00 (2020.01) (54) VEÍCULO DE MONTAR EM SELIM (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)



	(72) YOHEI YAMAUCHI; SHIN YOKOYAMA; SHUN NIIJIMA; DAIKI HAMAGUCHI; TOMOHIRO SONE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 013039-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2021 (43) 10/01/2023 (51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 57/22 (2006.01), A01D 43/08 (2006.01) (54) SISTEMA DE COLHEITA MECANIZADO PARA DUAS LINHAS DE CANA COMPOSTO POR DUAS CAIXAS DE CORTE DE BASE E UMA CAIXA REUNIDORA. (73) LUIZ ODAIR ZOTELLI (BR/SP) (72) LUIZ ODAIR ZOTELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 014444-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/07/2021 (30) 03/09/2020 JP 2020-148463 (43) 05/04/2022 (51) B62J 1/10 (2006.01), B62J 1/12 (2006.01), B62J 35/00 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE ASSENTO PARA VEÍCULO DE MONTAR EM SELIM (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) SHOGO NISHIDA; RYOSUKE SATO; YOSHITAKA KOBAYASHI; SATOSHI NISHIMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 002744-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2022 (30) 24/03/2021 SE 2150341-2 (43) 27/09/2022 (51) D21D 1/20 (2006.01), D21D 1/28 (2006.01), D21D 1/30 (2006.01) (54) SEGMENTO DE REFINADOR, DISCO REFINADOR, E, REFINADOR (73) VALMET AB (SE) (72) THOMMY LINDBLOM; LEONARDO GABRIEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 004039-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2022 (43) 12/09/2023



(51) B60R 25/08 (2006.01), B60R 25/04 (2013.01)

(54) TRAVA ANTIFURTO DE MÓDULO DE BATERIA DE GERENCIAMENTO ELETRÔNICO, MÓDULO DO SISTEMA DE FREIOS ANTITRAVAMENTO E MÓDULO DE AGENTE REDUTOR DE LÍQUIDO AUTOMOTIVO DE VEÍCULO PESADO

(73) CHARADA - PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA AUTOS EIRELI (BR/SP)

(72) JULIO CESAR PETRASSI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2022, observadas as condições legais

(11) BR 10 2022 012852-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/06/2022

(43) 27/09/2022

(51) E03B 11/00 (2006.01), E03B 1/04 (2006.01), E03C 1/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA

(73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS (BR/TO)

(72) CLERSON DALVANI REIS; GEYSA MARTINS LIMA; HIAGO SANTOS SILVA; PEDRO HENRIQUE NUNES SILVA; SÁVIO BARBOSA DOS SANTOS; VITORIA SILVA ARAUJO WERMUTH DE CARVALHO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2022, observadas as condições legais

(11) BR 10 2022 019650-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/09/2022

(43) 05/12/2023

(51) C07K 14/00 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)

(54) PEPTÍDEO SINTÉTICO PARA DIAGNÓSTICO DE COVID19 EM PLATAFORMA DE IMUNO-ELETROQUÍMICA E SEU USO

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; IMUNOVA BIOLOGICAS LTDA (BR/PR)

(72) CARLOS RICARDO SOCCOL; LUIZ HUMBERTO MARCOLINO-JUNIOR; BEATRIZ ARNOLD BRAZ; MANUEL HOSPINAL SANTIANI; VANETE THOMAZ SOCCOL; MÁRCIO FERNANDO BERGAMINI; BRENO CASTELLO BRANCO BEIRÃO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2022, observadas as condições legais

(11) BR 10 2023 025619-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/12/2023

(43) 30/04/2024

(51) E04F 10/06 (2006.01)

(54) MÃO FRANCESA PARA TOLDOS, COM SISTEMA DE AUMENTO DE COMPRIMENTO POR EXTENSORES E ESTRUTURAÇÃO POR PRESILHAS



	DE TRAVA (73) CARMEN ZITA GONÇALVES ROSA (BR/SP) (72) JORGE PITEL DA ROSA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2012 004730-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/09/2010 (30) 01/09/2009 US 61/238906; 16/07/2010 US 61/365298 (51) A01H 5/00 (2018.01), C12Q 1/04 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA GERAR MUTANTES TOLERANTES A HERBICIDA,E, PARA TRATAR A PLANTA DE ARROZ (73) BASF AGROCHEMICAL PRODUCTS B.V. (NL) (72) Scots L. Mankin; Allan R. Wenck; Haiping Hong Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 021370-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2011 (30) 26/02/2010 US 61/308,513; 03/09/2010 EP 10175302.8 (51) G10H 1/08 (2006.01), G10H 1/20 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA MODIFICAR UM SINAL DE ÁUDIO USANDO ENVELOPE DE MOLDAGEM (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) SASCHA DISCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2015 006430-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2014 (30) 08/03/2013 KR 10-2013-0025216 (51) G01N 33/53 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), G01N 33/48 (2006.01) (54) BIOCHIP LINEAR DO TIPO PARALELO PARA MULTI-DIAGNÓSTICO E MÉTODO DE DIAGNÓSTICO UTILIZANDO DITO BIOCHIP (73) PROTEOMETECH INC. (KR) (72) KOOK JIN LIM; DONG SEOB CHOI; BUM JOON KIM; MI JUNG KIM; MYUNG SOOK CHUNG; HYE JUNG LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina



a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2016 011067-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2013
(51) G01V 3/32 (2006.01), G01V 3/38 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ESTIMAR UMA POROSIDADE DE UMA REGIÃO SUBTERRÂNEA E SISTEMA
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US)
(72) JAMES E. GALFORD; RONNEL C. BALLIET
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2017 003108-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/08/2015
(30) 19/08/2014 US 62/038912; 02/03/2015 US 62/126733
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO DO MESMO, MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, VETOR DE EXPRESSÃO, MICROORGANISMO TRANSGÊNICO, COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO
(73) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(72) SYBIL M. G. WILLIAMS; DRAKE LAFACE; LAURENCE FAYADAT-DILMAN; GOPALAN RAGHUNATHAN; LINDA LIANG; WOLFGANG SEGHEZZI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 011662-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/11/2015
(30) 01/12/2014 US 62/086,119
(51) C12P 21/04 (2006.01), C12P 21/06 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C12N 15/67 (2006.01)
(54) PARCEIROS DE FUSÃO PARA A PRODUÇÃO DE PEPTÍDEO
(73) PFENEX INC. (US)
(72) RETALLACK, DIANE M.; CHAPMAN, ADAM; BRUCK, TORBEN R.; JIN, HONGFAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 013573-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 23/12/2015 (30) 24/12/2014 EP 14200308.6 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61P 25/14 (2006.01) (54) RNA DE CADEIA DUPLA, CASSETE DE EXPRESSÃO, E, VETOR DE TERAPIA DE GENE (73) UNIQUE IP B.V. (NL) (72) PAVLINA STEFANOVA KONSTANTINOVA; JANA MINIARIKOVÁ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 015287-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2016 (30) 30/01/2015 US 62/110,071; 20/11/2015 US 62/258,082 (51) C07K 16/28 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01) (54) ANTICORPOS ISOLADOS QUE SE LIGAM A FCRN HUMANO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) MOMENTA PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) MARILYN KEHRY; DAVID J. KING; LEONA E. LING; JAMES MEADOR III; SUCHARITA ROY; ANTHONY MANNING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 019189-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2016 (30) 06/03/2015 KR 10-2015-0031751 (51) C12N 5/077 (2010.01), A61K 35/12 (2015.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/4188 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 33/24 (2019.01), A61K 31/675 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR UM AGENTE TERAPÊUTICO CELULAR (73) CELL&BRAIN CO., LTD (KR) (72) HAE YOUNG SUH; SUNG SOO KIM; DA YOUNG CHANG; JIN HWA JUNG; YOUNG DON LEE; WOO SUP HWANG; JIN SUNG PARK; SU JUNG LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 021410-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/04/2016 (30) 06/04/2015 US 62/143,603; 09/06/2015 US 62/172,946; 10/07/2015 US 62/191,309; 01/04/2016 US 15/089,314 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 52/34 (2009.01) (54) MÉTODO DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)



	(72) ARIS PAPASAKELLARIOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 025096-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2016 (30) 27/05/2015 US 62/167,255; 25/05/2016 US 15/164,386 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01) (54) VERIFICAÇÃO DE REDUNDÂNCIA CÍCLICA PARA INFORMAÇÕES DE CONTROLE UPLINK EM CANAIS DE DADOS E CONTROLE (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) WANSI CHEN; PETER GAAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026433-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2016 (30) 08/06/2015 US 62/172,688; 20/05/2016 US 15/160,395 (51) H04N 21/4722 (2011.01), H04N 21/478 (2011.01), H04N 21/488 (2011.01), H04N 21/8358 (2011.01), H04N 21/858 (2011.01), H04N 21/43 (2011.01), H04N 21/242 (2011.01), H04N 21/462 (2011.01) (54) REDISTRIBUIÇÃO DE CONTEÚDO DE DIFUSÃO E INSERÇÃO DE ANÚNCIO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) GIRIDHAR MANDYAM; GORDON KENT WALKER; CHARLES NUNG LO; THOMAS STOCKHAMMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 027796-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2016 (30) 22/06/2015 US 62/183,035; 25/02/2016 US 15/053,679 (51) H04W 52/02 (2009.01) (54) MULTIPLEXAÇÃO DE ENLACE DESCENDENTE E SINALIZAÇÃO MAC PARA UM SISTEMA COM DISPOSITIVOS QUE OPERAM COM E SEM RECEPTORES DE ACOMPANHAMENTO DE BAIXA POTÊNCIA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) PETER PUI LOK ANG; STEPHEN JAY SHELLHAMMER; JOSEPH BINAMIRA SORIAGA; NAGA BHUSHAN; TINGFANG JI; CONG NGUYEN; JOSEPH PATRICK BURKE; WEI ZENG; JING JIANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2016, observadas as condições legais



(11) BR 11 2018 000887-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2016 (30) 16/07/2015 US 62/193,579; 21/10/2015 US 62/244,641; 05/02/2016 US 62/292,204; 08/06/2016 US 15/177,006 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) DISPONIBILIDADE DE SUBQUADRO PARA COMUNICAÇÕES DO TIPO DE MÁQUINA (MTC) (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ALBERTO RICO ALVARINO; PETER GAAL; WANSI CHEN; HAO XU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002624-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2016 (30) 12/08/2015 US 62/204,303; 11/08/2016 US 15/234,959 (51) H04W 74/08 (2024.01), H04W 16/14 (2009.01), H04W 74/04 (2009.01) (54) COEXISTÊNCIA BASEADA EM CONTENÇÃO EM UM MEIO DE COMUNICAÇÃO COMPARTILHADO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) TAMER ADEL KADOUS; NACHIAPPAN VALLIAPPAN; AHMED KAMEL SADEK; ANDREI DRAGOS RADULESCU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002918-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2016 (30) 18/08/2015 JP 2015-160951 (51) G06T 3/00 (2024.01), H04N 1/387 (2006.01), H04N 5/265 (2006.01) (54) APARELHOS PARA GERAÇÃO DE IMAGEM E PARA CONTROLE DE EXIBIÇÃO DE IMAGEM, MÉTODO PARA GERAÇÃO DE UMA IMAGEM, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E, UNIDADE DE ARMAZENAMENTO (73) SONY INTERACTIVE ENTERTAINMENT INC. (JP) (72) TOMOHIRO OTO; TAKAYUKI SHINOHARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 003363-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2016 (30) 26/08/2015 US 62/209,972 (51) A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UM COMPOSTO OU DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA



	(73) ACHILLION PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) JASON ALLAN WILES; AVINASH S. PHADKE; MILIND DESHPANDE; ATUL AGARWAL; DAWEI CHEN; VENKAT RAO GADHACHANDA; AKIHIRO HASHIMOTO; GODWIN PAIS; QIUPING WANG; XIANGZHU WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 004578-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/09/2016 (30) 08/09/2015 EP 15382440.4 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01) (54) SIRNA E A SUA UTILIZAÇÃO EM MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA A INIBIÇÃO DA EXPRESSÃO DO GENE NRARP (73) SYLENTIS SAU (ES) (72) ANA ISABEL JIMENEZ; COVADONGA PAÑEDA; TAMARA MARTINEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009343-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2016 (30) 09/11/2015 DK PA 2015 00705 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/30 (2006.01), C12M 1/04 (2006.01) (54) MÉTODO DE APERFEIÇOAMENTO DA PRODUÇÃO DE BIOMASSA E/OU DA TAXA DE CRESCIMENTO DE UM MICRO-ORGANISMO EM UM PROCESSO DE FERMENTAÇÃO (73) UNIBIO A/S (DK) (72) SUBIR KUMAR NANDY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015109-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2017 (30) 25/01/2016 DE 102016000632.3 (51) F01M 11/06 (2006.01), F01M 13/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA VENTILAÇÃO DE UM BLOCO DE MOTOR DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE) ; HENGST SE (DE) (72) STEFAN SPRICKMANN KERKERINCK; HEINZ HERDERING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069243-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 09/12/2016

(30) 22/03/2016 CN 201610165121.0

(51) C12N 9/14 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A01N 25/32 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) PROTEÍNA E GENE QUE CONFEREM TOLERÂNCIA A HERBICIDA, CASSETE DE EXPRESSÃO, VETOR RECOMBINANTE, MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA PROTEÍNA, PARA AUMENTAR A GAMA DE HERBICIDAS QUE PODEM SER TOLERADOS, PARA SELECIONAR CÉLULAS VEGETAIS TRANSFORMADAS, PARA CONTROLAR ERVAS, PARA PROTEGER UMA PLANTA, MÉTODO PARA CONTROLAR ERVAS, PARA CONFERIR A UMA PLANTA TOLERÂNCIA A HERBICIDA DE SULFONILUREIA, PARA PRODUZIR UMA PLANTA QUE É TOLERANTE A UM HERBICIDA DE SULFONILUREIA, PARA CULTIVAR UMA PLANTA QUE É TOLERANTE A UM HERBICIDA DE SULFONILUREIA, SISTEMA DE PLANTAÇÃO, E, USO DE UMA PROTEÍNA

(73) BEIJING DABEINONG TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; BEIJING DABEINONG BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) XIANGTING XIE; QING TAO; XIAOMING BAO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 069481-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/02/2017

(30) 25/03/2016 US 15/081,450

(51) G06F 21/50 (2013.01), B60W 50/14 (2020.01)

(54) MÉTODO PARA ANALISAR INFORMAÇÕES DE SENSOR PARA IDENTIFICAR UM COMPORTAMENTO ANORMAL DE VEÍCULO, DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) RAJARSHI GUPTA; SAUMITRA MOHAN DAS; GOVINDARAJAN KRISHNAMURTHI; SEYED ALI AHMADZADEH

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 069710-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/02/2017

(30) 06/05/2016 DE 10 2016 108 450.6

(51) A61N 1/04 (2006.01), A61N 1/40 (2006.01), H05H 1/24 (2006.01)

(54) ARRANJO DE TRATAMENTO, DISPOSITIVO DE TRATAMENTO COMUM ARRANJO DE TRATAMENTO E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM ARRANJO DE TRATAMENTO

(73) CINOGY GMBH (DE)

(72) MIRKO HAHNL; LEONHARD TRUTWIG; KARL-OTTO STORCK; DIRK



WANDKE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 076765-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2017
(30) 29/06/2016 US 62/356,422
(51) A61K 31/04 (2006.01), A61K 31/275 (2006.01), A61K 31/14 (2006.01), C07C 211/63 (2006.01), C07C 215/40 (2006.01), C07C 217/40 (2006.01), C07C 229/12 (2006.01), C07C 229/30 (2006.01), A61K 31/205 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA INIBIR A CONVERSÃO DE COLINA EM TRIMETILAMINA (TMA)
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) ; THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION (US)
(72) STANLEY LEON HAZEN; JOSE CARLOS GARCIA-GARCIA; GEORGE FRANKLIN GERBERICK; JOHN AUGUST WOS; XIANDONG GU; MICHAEL REILLY; MARK ROBERT SIVIK; JODIE MICHELLE REED; DAVID BLAIR CODY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 000192-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/07/2017
(30) 11/07/2016 US 62/360,760; 10/07/2017 US 15/645,152
(51) F25D 3/12 (2006.01)
(54) KIT, MÉTODOS PARA CARREGAR LOCALMENTE UM BLOCO DE NEVE DE DIÓXIDO DE CARBONO EM UM RECIPIENTE E PARA MONTAR UM SISTEMA DE CARREGAMENTO DE NEVE DE DIÓXIDO DE CARBONO EM UM LOCAL PARA GERAR LOCALMENTE UM BLOCO DE NEVE DE CO2 EM UM RECIPIENTE, SISTEMACARREGADOR DE NEVE DE DIÓXIDO DE CARBONO ADAPTADO PARA PRODUIR UM BLOCO DE NEVE DE CO2, E, APARELHO
(73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(72) YING ZHOU; RANKO BURSAC; ROBERT R. SEVER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 001479-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/06/2017
(30) 29/07/2016 US 62/368,223; 23/08/2016 US 15/245,037
(51) G06F 21/53 (2013.01)
(54) DETECÇÃO BASEADA EM NÚCLEO DE FUNCIONALIDADE DE APLICAÇÃO ALVO UTILIZANDO MAPEAMENTO DE ENDEREÇOS VIRTUAIS
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)



	(72) SUBRATO KUMAR DE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001918-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2017 (30) 04/08/2016 JP 2016-154016 (51) H04W 16/28 (2009.01), H04B 7/04 (2017.01), H04W 68/02 (2009.01) (54) TERMINAL, MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO PARA UM TERMINAL E ESTAÇÃO BASE (73) NTT DOCOMO, INC. (JP) (72) HIROKI HARADA; RYOSUKE OSAWA; TOMOYA OHARA; KAZUAKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA; YUICHI KAKISHIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 002587-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2017 (30) 10/08/2016 DE 102016114824.5 (51) B25B 27/14 (2006.01) (54) FERRAMENTA PARA INSTALAÇÃO E/OU REMOÇÃO DE UMA INSERÇÃO DO FIO DE ARAME E MÉTODO DE PRODUÇÃO PARA UMA FERRAMENTA (73) BÖLLHOFF VERBINDUNGSTECHNIK GMBH (DE) (72) ANDREAS MARXKORS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003310-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2017 (30) 18/08/2016 CN 201610695996.1 (51) H01Q 21/00 (2006.01) (54) ANTENA INTEGRADA DE MÚLTIPLOS SISTEMAS (73) COMBA TELECOM TECHNOLOGY (GUANGZHOU) LIMITED (CN) (72) SUN, SHANQIU; WANG, QIANG; LI, MINGCHAO; HUANG, LIWEN; JIANG, WEIWEI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 004192-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2017 (30) 16/09/2016 US 15/268,205 (51) G06Q 10/0639 (2023.01), G06Q 10/0633 (2023.01), G06Q 10/20



	(2023.01), F03D 17/00 (2016.01), G06Q 10/0631 (2023.01) (54) MÉTODO PARA VALIDAR UMA OPERAÇÃO DE SERVIÇO EXECUTADA EM UM DISPOSITIVO E DISPOSITIVO CONFIGURADO PARA SER REPARADO NO LOCAL (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) (72) ALI GHULAM BALOCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 004420-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2017 (30) 05/09/2016 CN 201610804101.3; 28/12/2016 CN 201611238759.9 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01) (54) Composição farmacêutica (73) GUANGDONG RAYNOVENT BIOTECH CO., LTD. (CN) (72) JIAN XIONG; CHAOFENG LONG; JINGJING WANG; XIAOXIN CHEN; KEVIN X CHEN; CHENG XIE; PENG LI; XUANJIA PENG; JIAN LI; SHUHUI CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 014574-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01) (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÕES, DISPOSITIVO TERMINAL, DISPOSITIVO DE REDE, E DISPOSITIVO (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) YANAN LIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 016797-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2018 (30) 16/03/2017 NO 20170416 (51) C05D 9/00 (2006.01), C05F 11/02 (2006.01) (54) PRODUTO FERTILIZANTE DE SI, MÉTODOS PARA A PRODUÇÃO DOMESMO E PARA AUMENTAR A ABSORÇÃO DE SILÍCIO EM PLANTAS CULTIVADAS, E, USO DE UM FERTILIZANTE DE SI (73) ELKEM ASA (NO) (72) VLADIMIR MATYCHENKOV; TOR SØYLAND HANSEN; MAGNE DÅSTØL; ODD SKOGERBØ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2019 018413-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2018 (30) 15/03/2017 CZ PV 2017-143 (51) B60M 5/02 (2006.01) (54) LIMITADOR DE TENSÃO COM PROTEÇÃO CONTRA SOBRECARGA. (73) SALTEK S.R.O. (CZ) (72) SUCHY, JAROMIR; RUZICKA, JAROSLAV; BOCHEZA, PAVEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 020145-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2018 (30) 16/05/2017 EP 17171290.4 (51) A24D 3/02 (2006.01), A24C 5/18 (2006.01) (54) Roda de transferência, aparelho e método para transferir objetos (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) MASSIMILIANO BERTOLDO; NICOLÒ TONEGUTTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 020377-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2018 (30) 09/02/2018 CN 201810137012.7 (51) H01L 27/32 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE DISPOSIÇÃO PIXEL, SUBSTRATO DE DISPLAY, DISPOSITIVO DE DISPLAY E CONJUNTO DE PLACAS DE MÁSCARA (73) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) (72) HONGLI WANG; LUJIANG HUANGFU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 020517-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2018 (30) 19/10/2017 EP 17197387.8; 05/06/2018 IT 102018000006044 (51) G06F 13/10 (2006.01), G06F 11/16 (2006.01), A47F 1/08 (2006.01), B65G 59/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA DISPENSAR ITENS DE UMA PILHA DE ITENS ANINHADOS, EM PARTICULAR TAMPAS DE COPOS (73) EVOCA S.P.A. (IT) (72) DAN ALEXIE SIRBU VILLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2019 020816-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/03/2018
(30) 06/04/2017 US 15/481,166
(51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE CATETER INTRAVENOSO COM CLIPE DE SEGURANÇA
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) S. RAY ISAACSON; BART D. PETERSON; AUSTIN JASON MCKINNON; JOSEPH SPATARO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 021405-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/04/2018
(30) 14/04/2017 US 62/485,598
(51) B63C 7/10 (2006.01), E02B 17/02 (2006.01), E21B 43/36 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA REMOVER, ELIMINAR E RECUPERAR MATERIAL FLUTUANTE NÃO CONSOLIDADO RÍGIDO A PARTIR DE UMA INSTALAÇÃO SUBMARINA, MÉTODO DE TRANSPORTE DE UMA INSTALAÇÃO SUBMARINA E MÉTODO DE REALIZAR OPERAÇÕES DE POÇO SUBMARINO
(73) SAFE MARINE TRANSFER, LLC (US)
(72) JAMES E. CHITWOOD; ART J. SCHROEDER JR.; TOM A. GAY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 021866-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2018
(30) 18/04/2017 US 62/486.915; 19/04/2017 DK PA201700257; 11/06/2017 DK PA201700345
(51) H02J 3/38 (2006.01), B63J 3/04 (2006.01), H02J 1/06 (2006.01), H02J 3/32 (2006.01), H02J 9/06 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE POTÊNCIA ELÉTRICA DE PROPULSOR E MÉTODOS ASSOCIADOS
(73) NOBLE DRILLING A/S (DK)
(72) JOHN RON PEDERSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 022343-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 27/04/2017 (51) H04W 4/20 (2018.01) (54) MÉTODO PARA TRANSMITIR UM SINAL DE REFERÊNCIA, TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) ZHI ZHANG; HAI TANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 024393-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/05/2018 (30) 22/05/2017 CN 201710365328.7 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01) (54) COMPOSTOS INIBIDORES DE ANTÍGENO DE SUPERFÍCIE DO VÍRUS DA HEPATITE B, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS REFERIDOS COMPOSTOS E USOS DOS MESMOS (73) FUJIAN AKEYLINK BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) CHARLES Z. DING; FEI SUN; YANBIN HU; SHUHUI CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 024657-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2017 (30) 02/06/2017 SE PCT/SE2017/050593 (51) H04L 1/1607 (2023.01), H04L 1/1829 (2023.01) (54) MÉTODO PARA OPERAR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) ROBERT BALDEMAIR; STEFAN PARKVALL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025267-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2018 (30) 02/06/2017 CH 00710/17 (51) H02S 40/44 (2014.01), F24D 11/00 (2022.01), F24D 11/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA SOLAR COM COLETOR HÍBRIDO, E, SISTEMA SOLAR COM COLETOR HÍBRIDO (73) SOBLUE AG (CH) (72) DRITAN RAMANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2018, observadas as condições legais



(11) BR 11 2019 025271-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2018 (30) 30/05/2017 NZ 732317 (51) B67C 3/04 (2006.01), B67C 3/14 (2006.01), B67C 7/00 (2006.01), B65B 31/02 (2006.01), B65B 31/04 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PROCESSAR CONTÊINERES PLÁSTICOS (73) DAVID MELROSE DESIGN LIMITED (NZ) (72) DAVID MURRAY MELROSE; CAMPBELL MELROSE-ALLEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025547-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2018 (30) 06/06/2017 US 62/515,914; 25/10/2017 EP 17198363.8 (51) C11C 5/00 (2006.01), C11C 5/02 (2006.01) (54) FORMULAÇÕES DE CERA QUE TÊM CARACTERÍSTICAS DE DESPRENDIMENTO MELHORADAS (73) FIRMENICH S.A. (CH) (72) GERALD ALLISON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025558-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2018 (30) 05/07/2017 IT 102017000075174 (51) H01R 11/28 (2006.01), H01R 13/58 (2006.01), H01R 13/447 (2006.01) (54) ELEMENTO DE REVESTIMENTO PARA UM POLO DE ALTERNADOR (73) DAVIDE BRESCIANINI (IT) (72) DAVIDE BRESCIANINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027345-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2018 (30) 19/06/2017 IT 102017000067718 (51) F04B 43/00 (2006.01), F04B 43/10 (2006.01), F04B 43/113 (2006.01), F04B 53/10 (2006.01) (54) BOMBA DE DESLOCAMENTO POSITIVO (73) IDEE & PRODOTTI S.R.L. (IT) (72) VINCENZO DI LEO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2018, observadas as condições legais



(11) BR 11 2019 027375-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2018 (30) 22/06/2015 US 62/183,035; 25/02/2016 US 15/053,679 (51) F25B 7/00 (2006.01), F25B 9/00 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE REFRIGERAÇÃO (73) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US) (72) MICHAEL PETERSEN; GUSTAVO POTTKER; SAMUEL YAN MOTTA; RONALD PETER VOGL; ANKIT SETHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027639-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2018 (30) 22/06/2017 EP 17001068.0 (51) A23F 5/02 (2006.01), A23F 5/26 (2006.01), A23F 5/08 (2006.01), A23F 5/48 (2006.01) (54) MÉTODOS DE PROCESSAMENTO DE FRUTO DE CAFÉ (73) MASTERCOLDBREWER AG (CH) (72) ROLAND LAUX; TILO HÜHN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000425-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2018 (30) 19/07/2017 US 62/534,338 (51) B65G 17/30 (2006.01), B65G 17/08 (2006.01) (54) DIVISOR EM PISTAS PARA UMA CORREIA TRANSPORTADORA, MÓDULO DE CORREIA TRANSPORTADORA ADEQUADO PARA FORMAR UMA CORREIA TRANSPORTADORA QUE TEM UMA PLURALIDADE DE PISTAS EMESA DE FORMAÇÃO DE BATERIA (73) LAITRAM, L.L.C. (US) (72) GILBERT J. MACLACHLAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 001658-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2018 (30) 02/08/2017 JP 2017-150290 (51) C07C 211/29 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01), A61K 31/17 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/222 (2006.01), A61K 31/27 (2006.01), A61K 31/4402 (2006.01), A61K 31/4406 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07C 215/42 (2006.01), C07C 233/13 (2006.01), C07C 233/18 (2006.01), C07C 233/60



	(2006.01), C07C 237/06 (2006.01), C07C 271/14 (2006.01), C07C 275/28 (2006.01), C07C 311/09 (2006.01), C07C 311/16 (2006.01), C07C 323/41 (2006.01), C07D 213/40 (2006.01), C07D 213/56 (2006.01) (54) DERIVADO DE ADAMANTILMETILAMINA E USO DA MESMA COMO PRODUTO FARMACÊUTICO (73) NEUSIGNAL THERAPEUTICS, INC. (JP) (72) SHIGEKI MORIGUCHI; KOHJI FUKUNAGA; YOSHIHARU IWABUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 001745-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2018 (30) 28/07/2017 EP 17183777.6 (51) F23Q 3/00 (2006.01), H01F 38/12 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE IGNIÇÃO PARA UM APARELHO DE COZIMENTO A GÁS (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) (72) EDUARDO PUOTI; ALESSIO MARAZZATO; EURO GIUNCHI; MAURO ANGELINI; FABIO TREOSSI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002790-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2019 (30) 29/11/2018 KR 10-2018-0151042 (51) C07K 14/195 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12P 13/04 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01), C12P 13/22 (2006.01) (54) VARIANTE DE PROTEÍNA RECEPTORA DE cAMP, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, MICRO-ORGANISMO DO GÊNERO ESCHERICHIA, MÉTODO PARAPRODUZIR UM L-AMINOÁCIDO E USO DE UMA VARIANTE DE PROTEÍNA RECEPTORA DE cAMP OU DE UM MICRO-ORGANISMO DO GÊNERO ESCHERICHIA INCLUINDO A VARIANTE NA PRODUÇÃO DE L-AMINOÁCIDO (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) SEOK MYUNG LEE; KI YONG CHEONG; CHANG IL SEO; JI SUN LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003182-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/08/2018 (30) 16/08/2017 IN 201711028990; 05/10/2017 EP 17194867.2; 16/02/2018 EP 18157268.6 (51) A01P 1/00 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 37/16 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A61L 2/16 (2006.01), A61L 2/18



	(2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE DESINFETANTE ESTÁVEL, MÉTODO PARA DESINFETAR EQUIPAMENTO DE INCUBADORA, E USO DA MESMA (73) CEVA SANTE ANIMALE (FR) (72) MILIND LIMAYE; SADANAND DESHPANDE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004078-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2018 (30) 04/10/2017 EP 17194673.4 (51) C04B 35/01 (2006.01), C04B 35/03 (2006.01), C04B 35/043 (2006.01), C04B 35/101 (2006.01), C04B 35/105 (2006.01), C04B 35/111 (2006.01), C04B 35/185 (2006.01), C04B 35/20 (2006.01), C04B 35/443 (2006.01), C04B 35/462 (2006.01), C04B 35/465 (2006.01), C04B 35/48 (2006.01), C04B 35/66 (2006.01) (54) MISTURA PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO RESISTENTE AO FOGO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM PRODUTO RESISTENTE AO FOGO, UM PRODUTO RESISTENTE AO FOGO, ASSIM COMO O USO DE UMA MATÉRIA-PRIMA SINTÉTICA (73) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT) (72) CHRISTIAN MAJCENOVIC; MARTIN GEITH; ROLAND NILICA; JOSEF NIEVOLL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004497-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2018 (30) 06/09/2017 US 15/697.112 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61B 5/145 (2006.01), A61B 5/01 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE OBTURADOR INTELIGENTE (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) S. RAY ISAACSON; MARK HUNTER; PAUL WALKER; JEFF O'BRYAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005290-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2018 (30) 20/09/2017 EP 17192029.1 (51) G01L 1/22 (2006.01), G01L 5/00 (2006.01), A61B 5/107 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A45D 1/04 (2006.01), A45D 1/18 (2006.01), A45D 2/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA MEDIR AS PROPRIEDADES DO CABELO



	(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) YPE BERNARDUS BRADA; MARCEL SCHOUTEN; MAURITS KOENEN; NIKOLAJ VASILJEVITSJ ZJIROECHA; MARK JOHANNES LELIEVELD; CHUEN YU CYRUS PANG; MICHEL VAN ES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005943-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2018 (30) 27/09/2017 US 62/563,753 (51) C08F 20/06 (2006.01), C08F 114/18 (2006.01), C08F 220/06 (2006.01), D06M 15/21 (2006.01), D06M 15/263 (2006.01), D06M 15/277 (2006.01) (54) POLÍMEROS DE (MET)ACRILATOS DE ÉTER HALOALQUÍLICO, ARTIGO DE FABRICAÇÃO, COMPOSIÇÃO CURÁVEL E MÉTODO PARA PRODUIR POLÍMERO (73) ARKEMA INC. (US) (72) BENJAMIN BIN CHEN; CRAIG ALAN POLSZ; LUCY CLARKSON; JING-HAN (HELEN) WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007021-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2018 (30) 31/10/2017 US 62/579,546; 31/10/2017 US 62/579,494 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01) (54) MATERIAL ELÁSTICO (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) JASON G. CSIDA; JASON K. SIECK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007533-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2018 (30) 16/10/2017 US 62/572,704 (51) A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01) (54) CONJUNTO DE ACIONAMENTO PARA UM SISTEMA DE ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACOS E SISTEMA (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) RICHARD JAMES VINCENT AVERY; MALCOLM STANLEY BOYD; OLIVER CHARLES GAZELEY; GARETH JAMES LEWIS; DAVID AUBREY PLUMPTRE; JAMES ALEXANDER SENIOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2018, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 007773-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2018 (30) 18/10/2017 FR 1759800 (51) A61M 15/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO LIBERADOR DE FLUIDOS SINCRONIZADO COM A INALAÇÃO (73) APTAR FRANCE SAS (FR) (72) DAVID FABIEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007811-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2018 (30) 26/10/2017 EP 17198704.3 (51) A24F 47/00 (2020.01) (54) CONJUNTO DE CARTUCHO PARA UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL, CARTUCHO PARA UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL, SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL E KIT PARA UM SISTEMA DE GERAÇÃO DE AEROSSOL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) OLIVIER BLATTER; GUILLAUME FREDRICK; PASCAL MANUEL LOSER; GUIDO PETER SCHELLENBERG; PATRICK CHARLES SILVESTINI; DOMINIQUE PAUL GABRIEL STOHR; IHAR NIKOLAEVICH ZINOVIK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008381-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2018 (30) 30/10/2017 US 15/797,200 (51) A61B 17/072 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (73) ETHICON LLC (US) (72) AUSTIN E. WISE; MORGAN R. HUNTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009188-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2018 (30) 23/11/2017 DE 20 2017 107 118.9; 08/06/2018 DE 20 2018 103 237.2 (51) H01H 19/62 (2006.01), H01H 15/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO COM AO MENOS UM ELEMENTO DE COMUTAÇÃO ELÉTRICO E UM EIXO DE CAMES (73) STEUTE TECHNOLOGIES GMBH & CO. KG (DE)



	(72) CHRISTOF HEGGER; UWE RÖBKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012053-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2018 (30) 14/12/2017 FR 1762183 (51) A23K 20/20 (2016.01), A23K 20/28 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A23K 50/15 (2016.01) (54) SUPLEMENTO DE UREIA PARA NUTRIÇÃO ANIMAL (73) AGRO INNOVATION INTERNATIONAL (FR) (72) ANCA L. LAZA-KNOERR; PHILIPPE DUMARGUE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015746-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/02/2019 (30) 09/02/2018 US 15/893336; 25/09/2018 US 62/736125; 25/09/2018 US 62/736115; 25/09/2018 US 62/736130; 25/09/2018 US 62/736144; 25/09/2018 US 62/736154; 25/09/2018 US 62/736143; 25/09/2018 US 62/736120 (51) C12M 1/42 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE BIOPROCESSAMENTO (73) GLOBAL LIFE SCIENCES SOLUTIONS USA LLC (US) (72) WESTON BLAINE GRIFFIN; ALEX, D. CORWIN; XIAOHUA ZHANG; REGINALD DONOVAN SMITH; ZHEN LIU; CHENGKUN ZHANG; VANDANA KESKAR; BRIAN MICHAEL DAVIS; KASHAN SHAIKH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016225-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2019 (30) 09/02/2018 EP 18156166.3; 26/09/2018 EP 18197002.1 (51) C10G 2/00 (2006.01), B01J 23/889 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), B01J 37/18 (2006.01) (54) PROCESSOS DE FISCHER-TROPSCH, CATALISADORES DE SÍNTESE DE FISCHER-TROPSCH SUPORTADOS E PROCESSOS DE PREPARAÇÃO DOS MESMOS (73) BP P.L.C. (GB) (72) ALEXANDER JAMES PATERSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016234-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 11/02/2019 (30) 12/02/2018 EP 18156338.8 (51) C07D 271/06 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01) (54) OXADIAZÓIS FUNGICIDAS, SEU USO NÃO-TERAPÊUTICO E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, COMPOSIÇÃO, E MÉTODO PARA CONTROLAR MICRORGANISMOS FITOPATOGÊNICOS INDESEJADOS (73) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) STÉPHANE BRUNET; PHILIPPE DESBORDES; SOPHIE DUCERF; JÉRÉMY DUFOUR; ANDREAS GÖRTZ; MATHIEU GOURGUES; EMMANUELLE HILT; SÉBASTIEN NAUD; ANNE-SOPHIE REBSTOCK; VINCENT THOMAS; AURÉLIA VERNAY; FRANÇOIS VILLALBA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016436-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2018 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (54) TERMINAL, MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO PARA UM TERMINAL E ESTAÇÃO BASE (73) NTT DOCOMO, INC. (JP) (72) KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA; LIHUI WANG; XIAOLIN HOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016892-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/02/2019 (30) 20/02/2018 FR 1851435 (51) F16B 39/10 (2006.01), F16B 39/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE RETENÇÃO PARA UM ELEMENTO ROSCADO, EM PARTICULAR PARA UMA PORCA (73) JPB SYSTEME (FR) (72) JONATHAN BEAUMEL; DENIS MESSEAGER; DAMIEN MARC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 017469-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2019 (30) 01/03/2018 US 62/637,372; 16/03/2018 US 62/644,201; 14/09/2018 US 62/731,813; 11/01/2019 US 62/791,203 (51) A01C 5/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE FECHAMENTO DE VALA PARA UMA UNIDADE DE FILEIRA DE UMA PLANTADEIRA AGRÍCOLA (73) PRECISION PLANTING LLC (US) (72) IAN RADTKE; JASON STOLLER; TRISTAN HERRMANN; BEM SCHLIPF



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 017617-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/03/2019
(30) 05/03/2018 JP 2018-038827
(51) B65D 33/02 (2006.01)
(54) SACO DE ACONDICIONAMENTO
(73) HOSOKAWA YOKO CO., LTD. (JP)
(72) TORU ICHIKAWA; KENJI NAGATA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 018388-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/04/2019
(30) 20/04/2018 EP 18168373.1
(51) B65D 5/74 (2006.01), B65D 5/02 (2006.01), B65D 5/06 (2006.01)
(54) MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO EM CHAPA, E, EMBALAGEM VEDADA
(73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(72) MARCELLO BARBIERI; CARLO FORCELLINI; GIULIO FERRARI; PATRICIA CIVA; ALBERTO MAMELI; CRISTINA SIRIGNANO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 018393-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/03/2019
(30) 13/03/2018 FR 1852151
(51) A23K 10/12 (2016.01), A23K 10/32 (2016.01)
(54) MÉTODO PARA TRANSFORMAR RESÍDUOS DE MADEIRA EM UM PRODUTO ALIMENTÍCIO COMESTÍVEL PARA UM ANIMAL, PRODUTO ALIMENTÍCIO FERMENTADO E SEU USO
(73) HIPOFI (FR) ; COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR)
(72) AGNÈS SAINT-POL; JEAN-PHILIPPE DESLYS; GWENAËL POSTEC
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 018424-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/03/2019
(30) 12/03/2018 EP 18382159.4
(51) E04B 5/04 (2006.01), B28B 1/08 (2006.01), B28B 3/22 (2006.01), B28B 11/08 (2006.01), B28B 3/02 (2006.01), B28B 7/00 (2006.01)



	(54) ELEMENTO DE PISO PRÉ-FABRICADO, ESTRUTURA COMPREENDENDO ELEMENTOS DE PISO PRÉ-FABRICADOS E INSTALAÇÃO PARA OBTER O ELEMENTO DE PISO PRÉ-FABRICADO (73) ELASTIC POTENTIAL, S.L. (ES) (72) MARC SANABRA LOEWE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018606-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2019 (30) 13/03/2018 US 15/920,013 (51) F16H 7/08 (2006.01), F16H 7/12 (2006.01) (54) TENSOR ORBITAL (73) GATES CORPORATION (US) (72) SUKHDEEP SINGH; SANGKYU KIM; ANIL BHALLA; MICHAEL KOPPESER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019090-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2019 (30) 17/03/2018 US 62/644,459 (51) B22F 9/14 (2006.01), B22F 9/18 (2006.01) (54) APARELHO PARA PRODUIR PÓS METÁLICOS A PARTIR DE ALIMENTAÇÃO FUNDIDA (73) PYROGENESIS CANADA INC. (CA) (72) BERNARD ALLARD; PIERRE CARABIN; CHRISTOPHER ALEX DORVAL DION; FRANÇOIS PROULX; MILAD MARDAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019350-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2019 (30) 02/05/2018 JP 2018-088880 (51) G01B 11/24 (2006.01) (54) APARELHO DE MEDIÇÃO DE FORMA DE ROSCA E MÉTODO DE MEDIÇÃO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) TATSURO HONDA; SHINICHI OSHIMA; YOSHITO ISEI; KENSHIRO OIE; TAKENORI KURAMOTO; TAKANORI TANAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 020416-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2018 (30) 04/04/2018 US 62/652,788; 28/06/2018 US 62/691,125 (51) C09K 3/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO ESPUMANTE E MÉTODO DE INTRODUIR UM ADITIVO DE RESISTÊNCIA CATIONICO SINTÉTICO DENTRO DE PRODUTO DE PAPEL (73) SOLENIS TECHNOLOGIES, L.P. (US) (72) MINGXIANG LUO; JOHN C. GAST; TERRY BLISS; ZACHARY HIER; MATTHEW NICHOLAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021192-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/04/2019 (30) 24/04/2018 SE 1850483-7 (51) F01N 11/00 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA O CONTROLE DE UMA ATIVAÇÃO DE PELO MENOS UM SENSOR SENSÍVEL A LÍQUIDO (73) SCANIA CV AB (SE) (72) ROBIN VAN TRIGT; GILFREDO REMON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021261-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2019 (30) 20/04/2018 FR 1853479 (51) B65D 23/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO À PROVA DE IMPACTOS APROPRIADO PARA EQUIPAR UMA GARRAFA E RECIPIENTE À PROVA DE IMPACTOS (73) VIRBAC (FR) (72) MICHEL ROBIN; LAURENT RODRIGUES; ARNAUD STEINER; BENOÎT BERNY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021730-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2019 (30) 23/04/2018 US 15/960,531 (51) H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/00 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01) (54) EXPLORAÇÃO DOS PARÂMETROS DRX/CDRX PARA CONSERVAR ENERGIA DURANTE UMA SESSÃO DE CHEGADA DE DIFERENÇA DE TEMPO OBSERVADA (OTDOA)



	(73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SURESH KUMAR BITRA; NAVEEN KUMAR ARAVAPALLI; PRUDHVI KOTHAPALLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021942-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2019 (30) 27/04/2018 JP 2018-087316 (51) B65D 17/32 (2006.01), B21D 51/44 (2006.01) (54) TAMPA DE LATA, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA TAMPA DE LATA (73) DAIWA CAN COMPANY (JP) (72) TOSHIYUKI OHKOSHI; MASAHICO YASAKA; SHINJI SHIMAZU; TADAYOSI IWAMARU; HIROHUMI FUJIWARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022462-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2019 (30) 18/07/2018 US 62/700,276 (51) A01B 69/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE TRABALHAR UM CAMPO, MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA PARA DETERMINAR UM LOCAL DE UM IMPLEMENTO (73) PRECISION PLANTING LLC (US) (72) RYAN ALLGAIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022938-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2019 (30) 11/05/2018 NL 1042865 (51) B09B 3/00 (2022.01), B65B 69/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE LATAS DE SPRAY (73) DESPRAY HOLDING B.V. (NL) (72) EELCO MAARTEN OSSE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023496-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/04/2019 (30) 30/05/2018 DE 20 2018 103 053.1



	(51) H02S 20/32 (2014.01) (54) USINA SOLAR COM UMA MESA MODULAR PIVOTÁVEL (73) IDEEMATEC DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) JOHANN KUFNER; NATHALIE KERMEK; PETER BIRR; BENJAMIN BAUER; RONNY REHM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024031-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2019 (30) 28/05/2018 FR 1854484 (51) B65D 21/02 (2006.01), B65D 43/02 (2006.01) (54) EMBALAGEM, USO DA EMBALAGEM E MÉTODO PARA FABRICAR UMA EMBALAGEM (73) ROQUETTE FRERES (FR) (72) BRUNO HAON; GAUTHIER LEMAIRE; JÉRÔME MUGNIER; STÉPHANE NAVORET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024126-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2019 (30) 28/05/2018 EP 18174520.9 (51) D04H 1/4342 (2012.01), D21H 13/26 (2006.01) (54) PAPEL À BASE DE ARAMIDA, USOS, E, NÚCLEO ALVEOLADO (73) TEIJIN ARAMID B.V. (NL) (72) ANTONIUS J. J. HENDRIKS; YEN VU; ERNST MICHAËL WINKLER; JAN-CEES TIECKEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024721-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2018 (51) G02B 6/44 (2006.01) (54) CABO DE FIBRA ÓPTICA (73) PRYSMIAN S.P.A. (IT) (72) ZEKERIYA SIRIN; BARIS SÖNMEZ; CAN ALTINGÖZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025517-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2019 (30) 25/12/2018 JP 2018-241368



	(51) A22B 5/20 (2006.01), A22C 17/00 (2006.01), A22C 21/00 (2006.01), B25J 17/02 (2006.01), F16C 11/04 (2006.01), F16F 6/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE SUPORTE ELÁSTICO (73) MAYEKAWA MFG. CO., LTD. (JP) (72) TATSUYA UMINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026344-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2019 (30) 03/07/2018 DE 10 2018 210 941.9 (51) A61J 1/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE TAMPÃO, RECIPIENTE DE MEDICAMENTO E PROCESSO PARA MISTURA DE DUAS SUBSTÂNCIAS EM UM RECIPIENTE DE MEDICAMENTO (73) VETTER PHARMA-FERTIGUNG GMBH & CO. KG. (DE) (72) FATBARDHA MESSNER-RUGOVA; MARKUS EGGENSBERGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026913-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2019 (30) 02/07/2018 EP 18305864.3 (51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), C09J 123/08 (2006.01), C08L 51/06 (2006.01) (54) FILME DE MULTICAMADAS COEXTRUDADO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) CAMILLE OLRV; KARLHEINZ HAUSMANN; I-HWA LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026952-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2019 (30) 04/07/2018 EP 18181708.1 (51) B65D 17/28 (2006.01) (54) TAMPA PARA UM RECIPIENTE, E, RECIPIENTE (73) XOLUTION GMBH (DE) (72) CHRISTIAN BRATSCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026982-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 01/07/2019 (30) 05/07/2018 EP 18181831.1 (51) C11D 1/645 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 1/62 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES ATIVAS PARA AS FORMULAÇÕES DE LAVANDERIA E DE LIMPEZA ALTAMENTE VISCOSAS (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) STEFAN NEUBAUER; JENS HILDEBRAND; DIRK KUPPERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000869-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2019 (30) 19/07/2018 EP 1850925-7; 19/07/2018 EP 1850926-5 (51) C08L 1/02 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 17/33 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01) (54) PRODUTO DE CELULOSE GRANULAR (73) KEMIRA OYJ (FI) (72) JUHANA AHOLA; KAISA KARISALMI; CHRISTOS RAMPOTAS; PERTTU HEISKA; MIKA SUVANTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 003463-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/08/2019 (30) 30/08/2018 US 62/724,675 (51) B60G 9/00 (2006.01), B60G 11/04 (2006.01), B60G 11/10 (2006.01) (54) CONJUNTO DE FIXAÇÃO DE ASSENTO DE MOLA PARA USO COM UMSISTEMA DE SUSPENSÃO / EIXO TENDO PELO MENOS UM FEIXE DE MOLAS EUM EIXO E MÉTODO DE MONTAGEM DE UM CONJUNTO DE FIXAÇÃO DEASSENTO DE MOLA PARA USO COM UM SISTEMA DE SUSPENSÃO / EIXO (73) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US) (72) DANE GREGG; MICHAEL D. OYSTER; PHILLIPPI R. PIERCE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 003547-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/09/2019 (30) 11/09/2018 JP 2018-169457 (51) C07C 61/09 (2006.01), C07C 51/41 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01) (54) SAL DE METAL DE ÁCIDO DICARBOXÍLICO ALICÍCLICO, AGENTE DE NUCLEAÇÃO DE CRISTAL E SUA COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO DE RESINA DE POLIOLEFINA, E ARTIGO MOLDADO



	(73) NEW JAPAN CHEMICAL CO., LTD. (JP) (72) SHOHEI IWASAKI; KAZUYA MATSUMOTO; MITSUKO INOUE; YURIE SHINODA; SACHIO KITAGAWA; YOHEI UCHIYAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004113-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2019 (30) 15/10/2018 EP 18200305.3 (51) A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/28 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES ANTIPERSPIRANTE, MÉTODO PARA MINIMIZAR MANCHAS OU COLORAÇÃO AMARELADA EM TECIDO E USO DE UM ANTIOXIDANTE CONTENDO ENXOFRE (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) BALU KUNJUPILLAI; PRAVEEN NYALAM; ASHISH ANANT VAIDYA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004499-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2019 (30) 14/09/2018 CO NC2018/0009769 (51) A23F 5/00 (2006.01), A23F 5/02 (2006.01), A23F 5/16 (2006.01), A23F 5/18 (2006.01), A23N 12/02 (2006.01), A23N 5/00 (2006.01), A23N 5/08 (2006.01), B02B 1/04 (2006.01), B02B 1/06 (2006.01), A47J 43/24 (2006.01) (54) DISPOSITIVO HORIZONTAL PARA LAVAGEM DE CAFÉ DESCASCADO COM MUCILAGEM DEGRADADA (73) FEDERACIÓN NACIONAL DE CAFETEROS DE COLOMBIA (CO) (72) CARLOS EUGENIO OLIVEROS TASCÓN; CÉSAR AUGUSTO RAMÍREZ GÓMEZ; JUAN RODRIGO SANZ URIBE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004750-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2019 (30) 13/09/2018 US 62/730,576 (51) C07C 29/141 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01) (54) MÉTODO DE DESLIGAMENTO PARA UM PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE GLICÓIS (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) DIONYSIUS JACOBUS MARIA DE VLIENER; PIETER HUIZENGA; MUNRO MACKAY; LUCAS PETRUS SIMON KEYZER; DURAISAMY MUTHUSAMY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 004871-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2019 (30) 17/09/2018 US 62/732,041; 20/03/2019 US 16/359,588; 16/07/2019 US 62/874,569 (51) B23K 37/04 (2006.01), B23K 9/04 (2006.01), B23K 37/00 (2006.01) (54) APARELHO CONFIGURADO PARA PRODUZIR PLACA DE SOBREPOSIÇÃO FUNDIDA (73) ANDREW KOSTECKI (US) (72) ANDREW KOSTECKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005602-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2018 (51) A23L 5/10 (2016.01), B02B 1/04 (2006.01), A23L 5/20 (2016.01), A23L 7/196 (2016.01) (54) INSTALAÇÃO PARA PRÉ-PROCESSAMENTO DE GRÃOS (73) RICE TECHNOLOGIES (FR) (72) JEAN-LOUIS BENOIT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006005-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2018 (51) G01V 3/26 (2006.01), G01V 3/30 (2006.01), G01V 3/38 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01) (54) SISTEMA DE MEDIÇÃO DE POÇO, E, MÉTODO PARA INVESTIGAR À FRENTE DE UMA BROCA DE PERFURAÇÃO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US) (72) MICHAEL S. BITTAR; HSU-HSIANG WU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006581-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2019 (30) 12/10/2018 EP 18200018.2 (51) C08G 18/80 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01), C08G 18/34 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SUBSTRATOS DE LIGAÇÃO (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) NICOLAI KOLB; GABRIELE BRENNER; BERNHARD SCHLEIMER



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 007703-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2019 (30) 07/01/2019 CN 201910013448.X (51) G01B 21/16 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA MEDIR UM VÃO DE INTERENCAIXE, E, FERRAMENTAL DE CALIBRAÇÃO (73) FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD (CN) (72) LIPING HE; HAI ZHOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009170-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2018 (51) A23K 20/142 (2016.01) (54) USO DE DERIVADO ACILADO DE AMINOÁCIDO NA PREPARAÇÃO DE ADITIVO PARA ALIMENTAÇÃO ANIMAL (73) XIANFENG PENG (CN) (72) XIANFENG PENG; HUACHENG HUANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010738-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2019 (30) 04/12/2018 US 62/774,989 (51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE FILME, PROCESSOS PARA A PRODUÇÃO DE UMA ESTRUTURA DE FILME, LAMINADO, ARTIGO LAMINADO, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM LAMINADO E BOLSA, SACHÊ, BOLSA DE FUNDO PLANO OU OUTRO MEMBRO DE SACO (73) DOW QUIMICA DE COLOMBIA S.A. (CO) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) FELIPE MARTINEZ BARRENECHE; ELKIN DAVID CARDONA JIMENEZ; JUAN CARLOS CASARRUBIAS; JIE WU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011059-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2019 (30) 20/12/2018 EP 18214779.3



	(51) G01M 3/28 (2006.01), G01M 3/32 (2006.01), F17D 5/04 (2006.01), B65D 90/24 (2006.01), B65D 90/50 (2019.01) (54) MÉTODO PARA DETECTAR E PREVENIR VAZAMENTOS (73) INWA AG (CH) ; OMV DOWNSTREAM GMBH (AT) (72) RONALD JÜRGEN HOFFER; THOMAS PFAFFL; CHRISTIAN STEINBRUGGER; JÜRGEN HÖRBURGER; ROBERT KAHR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011120-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2019 (30) 21/12/2018 FR 1873771 (51) C07C 1/207 (2006.01), C07C 11/167 (2006.01), C07C 45/00 (2006.01), C07C 47/06 (2006.01), B01J 21/08 (2006.01), B01J 23/20 (2006.01), B01J 23/72 (2006.01), B01J 23/92 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), B01J 38/14 (2006.01), B01J 38/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE BUTADIENO A PARTIR DO ETANOL COMREGENERAÇÃO IN SITU OTIMIZADA DO CATALISADOR DA SEGUNDA ETAPA DA REAÇÃO (73) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; COMPAGNIE GÉNÉRALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) (72) KIRILL DROBYSHEV; REJANE DASTILLUNG; JEAN-CHRISTOPHE GABELLE; MATTHIEU ROLLAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011142-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2018 (51) A61F 13/42 (2006.01), A61F 17/00 (2006.01) (54) SISTEMA, KIT, DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO DE HIGIENE E MÉTODO (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) MICHAEL ÖBERG; JOSHUA CARNEY; HENRIK PETTERSSON- FALK; ANDERS OLSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013061-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2020 (30) 06/09/2019 US 62/897,203; 28/11/2019 NL 2024328 (51) H05K 1/14 (2006.01) (54) CONJUNTO DE FITA DE ILUMINAÇÃO DE DIODO EMISSOR DE LUZ (LED), CONJUNTO DE INTERCONEXÃO DE PLACA DE CIRCUITO IMPRESSO (PCI) E MÉTODO DE MONTAGEM DE UM CONJUNTO DE FITA



	DE ILUMINAÇÃO DE LED (73) ILLUMINA, INC. (US) (72) BRIAN ELLIOT SINOFSKY; MICHAEL JUSTIN WRIGHT; LIM PENG HUAY; LOW HONG YEAP; VOON YEOW SENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013383-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/01/2020 (30) 09/01/2019 US 62/790,229 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO (S)-4-(4-(4-(((2-(2,6-DIOXOPIPERIDIN-3-IL)-1-OXOISOINDOLIN-4-IL)OXI)METIL)BENZIL)PIPERAZIN-1-IL)-3-FLUOROBENZONITRILA, PROCESSO PARA PREPARAR AS MESMAS E USO DAS REFERIDAS COMPOSIÇÕES (73) CELGENE CORPORATION (US) (72) ANJALI AGRAWAL; MING J. CHEN; SHYAM BABU KARKI; PRAJWAL GUNWANTH THOOL; DORA VISKY; RUIMIN XIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013549-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2020 (30) 16/01/2019 JP 2019-004868 (51) C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), C23C 22/00 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUIR CHAPA DE AÇO ELÉTRICO COM GRÃO ORIENTADO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) SHINSUKE TAKATANI; YOSHIYUKI USHIGAMI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015735-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2019 (51) A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/534 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) JUSTIN M. MUELLER; BRIDGET BALOGH; MARCILLE F. RUMAN; MATTHEW R. VAN HOUT; LINDSAY BORKOVETZ; JASON K. SIECK; JASON G. CSIDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 016514-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/03/2020
(30) 29/03/2019 EP 19166155.2
(51) C08L 23/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO QUE CONTÉM MATERIAL RECICLADO PARA CANOS
(73) BOREALIS AG (AT)
(72) FRANZ RUEMER; LUCA BORAGNO; STEFAN SCHIESSER; GUENTER DREILING; CHRISTIAN HOLLSTEN; SIEGFRIED LIEDAUER; ANDREI OLLIKAINEN; THIERRY PEZARD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 016689-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/03/2020
(30) 08/03/2019 CN PCT/CN2019/077429
(51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/98 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA PROCESSAMENTO DE DADOS DE VÍDEO, E, MEIOS DE ARMAZENAMENTO E DE GRAVAÇÃO LEGÍVEIS POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIOS
(73) BYTEDANCE INC. (US) ; BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) KAI ZHANG; LI ZHANG; HONGBIN LIU; YUE WANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 016848-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/03/2019
(51) B29B 9/16 (2006.01)
(54) GRÂNULO E PROCESSO
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US)
(72) WENYI HUANG; NICHOLAS J. HORSTMAN; JEFFREY D. WENZEL; QIAN GOU; YABIN SUN; MOHAMED ESSEGHIR; YONGHUA GONG; WEIMING MA; JEFFREY M. COGEN; HONG YANG; YUNFENG YANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 018712-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/03/2020



	(30) 22/04/2019 KR 10-2019-0046935 (51) C12N 15/77 (2006.01), C12N 9/06 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/18 (2006.01), C07K 14/34 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01) (54) MICRO-ORGANISMO PRODUTOR DE L-TREONINA DO GÊNERO CORYNEBACTERIUM GLUTAMICUM, COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA PRODUZIR L-TREONINA (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) SU YON KWON; MINA BAEK; SEUNG-JU SON; KWANG WOO LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 019501-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2019 (51) F25D 23/02 (2006.01), E05B 1/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE PUXADOR E ELETRODOMÉSTICO (73) HEFEI MIDEA REFRIGERATOR CO., LTD. (CN) ; MIDEA GROUP CO., LTD. (CN) ; HEFEI HUALING CO., LTD. (CN) (72) JUN YAO; HUIXIN SHI; ZHIFANG NING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020379-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/04/2020 (30) 11/04/2019 US 16/381,563 (51) H01L 27/18 (2006.01), G06N 10/00 (2022.01), H01L 39/22 (2006.01), H01L 39/24 (2006.01) (54) QUBITS TRANSMON COM ESTRUTURAS CAPACITORA DE TRINCHEIRA (73) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US) (72) VIVEKANANDA ADIGA; MARTIN SANDBERG; JERRY CHOW; HANHEE PAIK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021023-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2019 (51) A01D 34/68 (2006.01), A01D 34/76 (2006.01) (54) MÁQUINA DE TRABALHO ELÉTRICA COM LÂMINA DE CORTE (73) KAAZ CORPORATION (JP) (72) MASAKI NONAKA; SHINYA HIRAMATSU; KOICHI OGAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 021453-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2019 (51) G01N 9/00 (2006.01), G01N 11/16 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA ANOMALIA DE PROCESSO EM UM SISTEMA DE FLUXO DE FLUIDO, E, CIRCUITO DE PROCESSAMENTO DE DADOS COMUNICATIVAMENTE ACOPLADO A E/OU INTEGRADO EM UMA ELETRÔNICA DE MEDIDOR DE UM MEDIDOR (73) MICRO MOTION, INC. (US) (72) KEVIN F. SMITH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022395-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2020 (30) 09/05/2019 US 62/845,840; 18/11/2019 US 62/937,069 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 49/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SINTETIZAR O COMPOSTO (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) KYLE BRADLEY PASCUAL CLAGG; NICHOLAS ANDREW WHITE; HAIMING ZHANG; FRANCIS GOSSELIN; WILLIAM NACK; PAUL D. O'SHEA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026883-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2019 (51) A47K 10/36 (2006.01), A47K 10/38 (2006.01) (54) DISTRIBUIDOR, MÉTODO PARA REABASTECER UM DISTRIBUIDOR E MEMBRO DE MANDRIL (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) (72) ADAM T. ELLIOTT; CHRISTIAN KASILAG; BRIAN WEINGARTH; AARON PAVKOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000396-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2020 (30) 12/07/2019 IT 102019000011631 (51) G02B 6/38 (2006.01) (54) ADAPTADOR FÊMEA DE SEGURANÇA PARA CONEXÕES DE FIBRA ÓTICA (73) FAIT S.R.L. (IT) (72) ALFREDO VENTRELLA; GIOVANNI PUGLIESE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2022 002926-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2019 (51) C07C 29/151 (2006.01), C07C 29/154 (2006.01), C07C 29/32 (2006.01), C07C 29/34 (2006.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ISOBUTANOL (73) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; UOP LLC (US) (72) JINBIAO GUO; RICHARD LONG; TIAN RUAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003907-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/09/2019 (51) B02C 17/22 (2006.01), B02C 23/00 (2006.01), B23P 19/04 (2006.01), B23P 19/06 (2006.01), B25J 19/00 (2006.01), B25J 13/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA PRENDER UM REVESTIMENTO PARA REMOÇÃO E INSTALAÇÃO DE UMA CARÇA DE MOINHO; PROCEDIMENTO PARA INSTALAÇÃO DE UM REVESTIMENTO E PROCEDIMENTO PARA REMOÇÃO DE UM REVESTIMENTO (73) MI ROBOTIC SOLUTIONS S.A. (CL) (72) IGOR SEBASTIÁN ELÍAS CABRERA; CARLOS ROBERTO MUÑOZ ROSAS; MARIO FRANCISCO POBLETE GUTIERREZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003910-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/09/2019 (51) B02C 17/22 (2006.01), B02C 23/00 (2006.01), B23P 19/04 (2006.01), B23P 19/06 (2006.01), B25J 19/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO AUTOMÁTICO PARA A REMOÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIOS DE FIXAÇÃO DO REVESTIMENTO EM UM MOINHO; PROCEDIMENTO DE INSTALAÇÃO DOS MEIOS DE FIXAÇÃO DE UM REVESTIMENTO EM UMMOINHO; PROCEDIMENTO PARA A REMOÇÃO DOS MEIOS DE FIXAÇÃO DE UM REVESTIMENTO EM UM MOINHO (73) MI ROBOTIC SOLUTIONS S.A. (CL) (72) IGOR SEBASTIÁN ELÍAS CABRERA; MARIO FRANCISCO POBLETE GUTIERREZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003971-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/09/2020



	(30) 06/09/2019 JP 2019-163264 (51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃOS ORIENTADOS E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA MESMA (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) YUKIHIRO SHINGAKI; YUSUKE SHIMOYAMA; AKIFUMI HARADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 005548-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2020 (30) 26/09/2019 FI 20195820 (51) C07C 67/03 (2006.01), C10G 7/00 (2006.01), C07C 6/04 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10G 45/58 (2006.01), C10M 101/00 (2006.01), C10M 177/00 (2006.01), C07C 45/00 (2006.01) (54) METÁTESE DE ENGAJAMENTO DA PRODUÇÃO DE ALCENO RENOVÁVEL (73) NESTE OYJ (FI) (72) JUKKA HIETALA; ANJA LEMINEN; VIRPI RÄMÖ; JUKKA RÄSÄNEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 005891-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2019 (51) C08J 9/00 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01) (54) PROCESSO, MICROESFERA DE ESPUMA, E, ARTIGO DE ESPUMA SINTERIZADA (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) YUNFENG YANG; HAIYANG YU; JOZEF J.I. VAN DUN; MIGUEL ALBERTODEJESUS PRIETO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 007987-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2020 (30) 28/10/2019 CN 201911033413.9 (51) G02B 6/38 (2006.01) (54) PRÉ-CONECTOR E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) XIUPENG LI; FENG TANG; JIANXIONG YU; BOYONG HE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2022 009386-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2020 (30) 15/11/2019 FR 1912785 (51) B01J 4/00 (2006.01) (54) REATOR DE HIDRÓLISE DE HEXAFLUORETO DE URÂNIO (73) FRAMATOME (FR) (72) BRUNO MESONA; PATRICK PAILLOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 011761-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/11/2020 (30) 24/12/2019 JP 2019-232430 (51) C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01) (54) TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL SEM COSTURA DE ALTA RESISTÊNCIA PARA POÇO DE PETRÓLEO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) KENICHIRO EGUCHI; TAKESHI MURAI; MAMI ENDO; MASAO YUGA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 016170-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/03/2021 (30) 10/03/2020 EP 20305247.7 (51) A22C 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO E INSTALAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE PRODUTOS TRIDIMENSIONAIS A PARTIR DE UMA MASSA DE MATERIAL ALIMENTAR FIBROSO BOMBEÁVEL, E, SISTEMA PARA CRIAR MÚLTIPLOS FEIXES COERENTES DE FIOS DE MATERIAL ALIMENTAR FIBROSO A PARTIR DE UMA MASSA DE MATERIAL ALIMENTAR FIBROSO BOMBEÁVEL (73) MAREL FURTHER PROCESSING B.V. (NL) ; MAREL FRANCE (FR) (72) JACQUES LE PAIH; THOMAS WILLEM DEKKER; YOHANN PIERRE; JOHANNES MARTINUS MEULENDIJKS; FABRICE LE PABIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 018595-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2021 (30) 19/03/2020 EP 20164164.4 (51) B64C 5/02 (2006.01), B64C 27/04 (2006.01), B64C 27/82 (2006.01), B64C 39/06 (2006.01), B64C 3/14 (2006.01) (54) HELICÓPTERO, E, KIT E MÉTODO DE ATUALIZAÇÃO PARA UM



	HELICÓPTERO (73) LEONARDO S.P.A. (IT) (72) STEFANO MELONE; GABRIELE CAMPANARDI; LUCA MEDICI; ALESSANDRO SCANDROGLIO; RICCARDO BIANCO MENGOTTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 021639-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2021 (30) 27/04/2020 EP 20171458.1 (51) B64D 33/08 (2006.01), B64D 33/10 (2006.01), B64C 27/04 (2006.01) (54) AERONAVE CAPAZ DE PAIRAR (73) LEONARDO S.P.A. (IT) (72) MARCO BRAGHIROLI; ENRICO CANTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 022923-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/05/2021 (30) 20/05/2020 EP 20175597.2 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/7028 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS INJETÁVEIS E USOS DAS MESMAS (73) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) BRENDA L VALLE COLON; KEITH FREEHAUF; CHRISTOPHER D KULCZAR; FRANK GUERINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 001033-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2021 (30) 25/12/2020 JP 2020-217448 (51) D06M 13/144 (2006.01), D06M 13/17 (2006.01), D06M 13/292 (2006.01), D06M 15/53 (2006.01) (54) PRIMEIRO AGENTE DE PROCESSAMENTO DE FIBRA SINTÉTICA, AGENTE DE TRATAMENTO DE FIBRA SINTÉTICA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM LÍQUIDO AQUOSO, MÉTODO DE TRATAMENTO DE FIBRA SINTÉTICA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE FIBRAS SINTÉTICAS, FIBRAS CURTAS, FIOS E PANOS NÃO TECIDOS (73) TAKEMOTO YUSHI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) TOMOYA OKADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2021, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2023 001079-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2021 (30) 30/07/2020 FR 2008078 (51) D21H 17/34 (2006.01), D21H 21/10 (2006.01), D21H 21/52 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA FOLHA DE PAPEL OU PAPELÃO (73) SNF GROUP (FR) (72) GATIEN FAUCHER; DAMIEN FOUGEROUSE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 009154-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2021 (30) 07/12/2020 SE 2051422-0 (51) D21F 3/02 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA FABRICAR UM ARRANJO DE CORPO DE SUPORTE E PARA SUBSTITUIR UM CORPO DE SUPORTE DE UM ARRANJO DE CORPO DE SUPORTE, ARRANJO DE CORPO DE SUPORTE PARAUMA MÁQUINA DE PAPEL, E, MÁQUINA DE PAPEL PARA FABRICAR PAPEL A PARTIR DE UMA POLPA (73) VALMET AB (SE) (72) ANDERS LEANDERSSON; JONAS BERG; ANDERS BRATTSTRÖM; PETER JÄRKEBORN; ADAM NORDIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 010125-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2021 (30) 11/12/2020 FI 20206282 (51) C10L 1/08 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE HIDROCARBONETO RENOVÁVEL E USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE HIDROCARBONETO RENOVÁVEL (73) NESTE OYJ (FI) (72) MARKKU KURONEN; ULLA KIISKI; JENNI NORTIO; ANNE RUONAKANGAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 024756-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2022 (30) 07/06/2021 EP 21178064.8; 09/07/2021 LU 500411 (51) B60K 15/035 (2006.01)



(54) SISTEMA DE RESPIRO PARA TANQUE DE COMBUSTÍVEL
(73) PLASTIC OMNIUM ADVANCED INNOVATION AND RESEARCH (BE)
(72) JOEL OP DE BEECK; JULES-JOSEPH VAN SCHAFTINGEN; DAVID HILL;
LAURENT DUEZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2022, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2023 025089-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2022
(30) 31/05/2021 JP 2021-091624; 18/01/2022 JP 2022-005970
(51) A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K
8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81
(2006.01), A61K 8/898 (2006.01)
(54) AGENTE TÓPICO DERMATOLÓGICO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE
UM AGENTE TÓPICO DERMATOLÓGICO
(73) KAO CORPORATION (JP)
(72) JUN KURIHARA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2022, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2023 025657-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/05/2022
(30) 18/06/2021 EP 21180404.2
(51) B64C 29/00 (2006.01), B64C 39/02 (2023.01), B64C 39/08 (2006.01),
B64C 39/12 (2006.01)
(54) SÉRIE DE AERONAVES, E, MÉTODO PARA CONFIGURAR UMA
AERONAVE
(73) LEONARDO S.P.A. (IT)
(72) RICCARDO BIANCO MENGOTTI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2022, observadas
as condições legais

(11) BR 11 2023 026346-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/07/2022
(30) 13/07/2021 EP 21185300.7
(51) B32B 21/00 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01),
C08G 18/20 (2006.01), C08G 18/30 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G
18/76 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01), B32B 7/12
(2006.01), B32B 21/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ADESIVA DE CURA POR UMIDADE DE
UMCOMPONENTE, MÉTODO DE LIGAÇÃO DE UMA PRIMEIRA PEÇA DE
MATERIAL A UMA SEGUNDA PEÇA DE MATERIAL, E, OBJETO
(73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) SHAHIN AKHLAGHI; HENDRICA PETRONELLA MARIA



VERLAAN-HOOFT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2022, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 027860-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/07/2022

(30) 09/07/2021 JP 2021-114220

(51) D06M 13/188 (2006.01), D06M 15/53 (2006.01), D06M 101/32 (2006.01)

(54) AGENTE DE TRATAMENTO PARA FIBRAS CURTAS, LÍQUIDO AQUOSO DE AGENTE DE TRATAMENTO PARA FIBRAS CURTAS, MÉTODO DE TRATAMENTO PARA FIBRAS CURTAS, MÉTODO DE PRODUÇÃO PARA FIBRAS CURTAS E FIBRAS CURTAS

(73) TAKEMOTO YUSHI KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) IKKI KANEKO; YOSHIHIRO TAKAYAMA; TOMOYA OKADA; HIROKO FUJII

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2022, observadas as condições legais

(11) BR 12 2022 024546-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/07/2017

(30) 01/08/2016 US 62/369,674; 08/11/2016 US 62/419,420; 29/03/2017 US 62/478,336

(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01)

(54) ANTICORPO ISOLADO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO, COMPOSIÇÃO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO

(62) BR 11 2019 001247-8 31/07/2017

(73) OMEROS CORPORATION (US) ; UNIVERSITY OF LEICESTER (GB)

(72) W. JASON CUMMINGS; GREGORY A. DEMOPULOS; THOMAS DUDLER; HANS-WILHELM SCHWAEBLE; LARRY W. TJOELKER; CHRISTI L. WOOD; MUNEHISA YABUKI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2017, observadas as condições legais

(11) BR 12 2023 003667-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/01/2019

(30) 25/01/2018 EP 18153354.8

(51) C07D 261/04 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01)

(54) 3-FENILISOXAZOLINA-5-CARBOXAMIDAS E -5-TIOAMIDAS

HERBICIDAMENTE ATIVAS DE DERIVADOS DE ÁCIDO

CICLOPENTENILCARBOXÍLICO, COMPOSIÇÕES HERBICIDAS E DE

REGULAÇÃO DE CRESCIMENTO DA PLANTA, SEUS USOS, E MÉTODO PARA CONTROLE DE PLANTAS INDESEJADAS

(62) BR 11 2020 015096-7 21/01/2019

(73) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)



(72) GUIDO BOJACK; KATHERINE ROSE LAW; ANDREAS VAN ALMSICK;
KLAUS BERNHARD HAAF; HANS-JÖRG DIETRICH; ELMAR GATZWEILER;
ANU BHEEMAIAH MACHETTIRA; CHRISTOPHER HUGH ROSINGER;
ELISABETH ASMUS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2019, observadas as condições legais

(11) BR 12 2023 006014-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/05/2019

(30) 14/05/2018 US 62/670,997

(43) 26/11/2019

(51) B65D 5/02 (2006.01), B65D 5/66 (2006.01)

(54) CAIXA DE PAPELÃO COM EVIDÊNCIA DE ADULTERAÇÃO

(62) BR 10 2019 009584-9 10/05/2019

(73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(72) VICTOR STEVEN HAIDACHER; DUSTIN R. SCHENCK; EDWARD A. BANI; MEGAN GALLAGHER; GREG IANNELLI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 12 2023 006719-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/09/2019

(30) 12/09/2018 US 62/730,172; 15/05/2019 US 62/848,147

(51) H04N 13/00 (2018.01)

(54) CODIFICADOR DE VÍDEO, DECODIFICADOR DE VÍDEO E MÉTODOS CORRESPONDENTES

(62) BR 11 2021 004667-4 12/09/2019

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

(72) FNU HENDRY; YE-KUI WANG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2019, observadas as condições legais

(11) BR 12 2023 016509-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/10/2016

(30) 28/10/2015 GB 1519087.9

(51) C12N 1/36 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)

(54) CEPA DE FAECALIBACTERIUM PRAUSNITZII E SEU USO

(62) BR 11 2018 008391-7 28/10/2016

(73) METABOGEN AB (SE)

(72) MUHAMMAD-TANWEER KHAN; FREDRIK BÄCKHED

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2016, observadas as condições legais



(11) BR 20 2017 004301-6 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 03/03/2017
 (43) 30/10/2018
 (51) G01L 1/22 (2006.01), A61B 5/22 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM APARELHO DINAMÔMETRO DIGITAL
 (73) ALFREDO PORTELLA MARQUES (BR/SP)
 (72) ALFREDO PORTELLA MARQUES
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/03/2017,
 observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 000638-5 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 11/01/2018
 (43) 30/07/2019
 (51) E05D 15/06 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM DISPOSITIVO GUIA APLICADO EM FOLHAS DESLIZANTES DE ABERTURAS
 (73) NICOLAS LIBERO QUEZADA BURGOS (BR/PR)
 (72) NÍCOLAS LÍBERO QUEZADA BURGOS
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/01/2018,
 observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 012219-9 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 15/06/2018
 (43) 17/12/2019
 (51) E06B 5/16 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PORTA CORTA FOGO
 (73) SERGIO SANCHES DE OLIVEIRA (BR/SP)
 (72) SERGIO SANCHEZ DE OLIVEIRA
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 15/06/2018,
 observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 068856-7 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 17/09/2018
 (43) 31/03/2020
 (51) B25C 3/00 (2006.01)
 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BASTÃO ABRAÇADEIRA PORTA PUNÇÃO
 (73) AGMOV SUPRIMENTOS INDUSTRIAIS LTDA. - ME. (BR/SP)
 (72) GUSTAVO NEGRIN CASSIOLATO
 Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/09/2018,
 observadas as condições legais

(11) BR 20 2018 068860-5 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 17/09/2018 (43) 31/03/2020 (51) B66C 15/04 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BASTÃO MAGNÉTICO PARA MOVIMENTAÇÃO DE CARGAS METÁLICAS SUSPENSAS (73) AGMOV SUPRIMENTOS INDUSTRIAIS LTDA. - ME. (BR/SP) (72) GUSTAVO NEGRIN CASSIOLATO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 000703-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/01/2019 (43) 28/07/2020 (51) E05D 5/10 (2006.01), E05D 3/02 (2006.01) (54) KIT PARA COMPOR UMA DOBRADIÇA INVISÍVEL (73) PANDIN MÓVEIS LTDA (BR/SP) (72) JOSÉ PANDIN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 000750-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/01/2019 (43) 28/07/2020 (51) B65D 21/02 (2006.01), A47J 47/14 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM EMBALAGEM PARA ALIMENTOS (73) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) (72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 005443-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2019 (30) 13/04/2018 ES ES201830525U (43) 29/10/2019 (51) A61L 9/12 (2006.01) (54) DISPENSADOR DE AMBIENTADOR MELHORADO (73) ANA ISABEL RODRIGUEZ BARBERO GONZALEZ (ES) (72) ANA ISABEL RODRÍGUEZ BARBERO GONZÁLEZ Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 016173-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 05/08/2019 (43) 17/02/2021 (51) A41D 19/00 (2006.01), A61B 42/10 (2016.01) (54) LUVA PARA PESSOAS ACAMADAS (73) CÁTIA CILENE ARAUJO (BR/SP) (72) CÁTIA CILENE ARAUJO E SILVA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 05/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 019949-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2019 (43) 06/04/2021 (51) E06B 3/32 (2006.01) (54) MECANISMO PARA ABERTURA E FECHAMENTO COM TRAVAMENTO SUPERIOR E INFERIOR DE PAINÉIS DE VIDROS PIVOTANTES DE JANELAS, VARANDAS, SACADAS E CONGÊNERES (73) BBA SISTEMAS DE ENVIDRAÇAMENTO LTDA (BR/SC) (72) CLEITON MARCON; FERNANDO BAUMANN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 020162-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2019 (43) 20/04/2021 (51) A61G 7/10 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO PARA TRANSFERÊNCIA E MOVIMENTAÇÃO DE UM TETRAPLÉGICO (73) NATASCHA MARIA CARBONARI (BR/RS) ; MARIA LUÍSA POHREN (BR/RS) (72) MARIA LUÍSA POHREN; NATASCHA MARIA CARBONARI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 020484-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2019 (43) 20/04/2021 (51) B62D 53/08 (2006.01) (54) JUNTA POLIMÉRICA DE ATRITO FIXADA NA ROTULA DA QUINTA RODA DE CAMINHÃO TRACTOR (73) BR - LUBRIPLACAS QUINTA RODA LTDA (BR/SC) (72) NARDI BLOEMER Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 30/09/2019, observadas as condições legais



(11) BR 20 2019 020885-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2019 (43) 20/04/2021 (51) B60G 11/27 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MOLA PNEUMÁTICA BLINDADA (73) EVERTON GIRARDI DOS SANTOS (BR/RS) (72) EVERTON GIRARDI DOS SANTOS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 021156-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2019 (43) 20/04/2021 (51) A61B 90/00 (2016.01), A61F 2/12 (2006.01) (54) DISPOSITIVO AFASTADOR DE MAMAS PARA INTERVENÇÕES CIRURGICAS (73) JOAQUIM CÂNDIDO VIEIRA (BR/MG) (72) JOAQUIM CÂNDIDO VIEIRA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 08/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 022144-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2019 (43) 04/05/2021 (51) A01K 5/02 (2006.01) (54) TRATADOR AUTOMÁTICO PARA NUTRIÇÃO ANIMAL (73) JACQUELINE ROSE CALAIS (BR/RO) (72) RICHARD NIXON CALAIS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 022647-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2019 (43) 11/05/2021 (51) G01J 3/02 (2006.01), G01J 3/50 (2006.01), G01N 21/87 (2006.01), G01J 3/51 (2006.01) (54) MÁQUINA ANALISADORA E CLASSIFICADORA DE PEDRAS DE ESMERALDA (73) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG) (72) GIOVANI BERNARDES VITOR; DANILO RICARDO CRABI FREITAS; FILIPE EUZEBIO BORGES PENA; WILLIAN GOMES DE ALMEIDA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 29/10/2019,



observadas as condições legais

(11) BR 20 2019 024588-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2019 (43) 08/06/2021 (51) F23G 7/06 (2006.01), B01D 53/72 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01) (54) DISPOSITIVO MODULAR PARA A DEPURACÃO DE COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS COM AUTO GERAÇÃO DE COMBUSTÍVEL (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) (72) TIAGO FERREIRA; CAMILO FREDDY MENDOZA MOREJON; ANDY AVIMAEEL SAAVEDRA MENDOZA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 024885-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2019 (43) 08/06/2021 (51) A61F 13/00 (2024.01) (54) CURATIVO PARA TERAPIA DE FERIDAS COM PRESSÃO NEGATIVA (73) GUSTAVO MOREIRA COSTA DE SOUZA (BR/MG) (72) GUSTAVO MOREIRA COSTA DE SOUZA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 025794-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2019 (43) 15/06/2021 (51) A61C 19/00 (2006.01), A61B 1/24 (2006.01) (54) POSICIONADOR RADIOGRÁFICO REGULÁVEL PARA ENDODONTIA (73) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR) (72) ANA PAULA TULIO MANFRON; ALESSANDRA SOARES DITZEL; ALESSANDRA TIMPONI GOES CRUZ; OSÍRIS CANGIHLIERI JUNIOR; EVERDAN CARNEIRO; MARCELO DE MORAES BOTELHO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 05/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 025911-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2019 (43) 22/06/2021 (51) A43B 17/10 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PALMILHA ABSORVENTE DESCARTÁVEL



	(73) LUCIANO NEITZKE (BR/SP) (72) LUCIANO NEITZKE Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 027284-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2019 (43) 29/06/2021 (51) A43B 3/24 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM CALÇADO ALTERNÁVEL (73) MARIO VITOR DA COSTA FILHO (BR/SC) (72) MARIO VITOR DA COSTA FILHO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 000883-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2020 (43) 27/07/2021 (51) B60R 1/06 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUIDA EM DISPOSITIVO CONECTOR DE ESPELHO RETROVISOR EXTERNO EM BRAÇO SUPORTE (73) METAGAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/MG) (72) CLÁUDIO JOSÉ PEREIRA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 15/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 002936-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/02/2020 (43) 24/08/2021 (51) B65D 21/02 (2006.01) (54) CESTA ORGANIZADORA EMPILHÁVEL (73) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) (72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 003465-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/02/2020 (43) 31/08/2021 (51) A47F 7/00 (2006.01) (54) BASE PARA MANEQUIM (73) HIZHO COMÉRCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA. (BR/SP) (72) SHUBIN LI



Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/02/2020, observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 004251-9 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/03/2020
(43) 14/09/2021
(51) B65D 41/26 (2006.01), B65D 51/24 (2006.01)
(54) RECIPIENTE PARA PRODUTOS DE LIMPEZA FECHADO POR TAMPA COM COPO DOSADOR INTEGRADO
(73) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 005052-0 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/03/2020
(43) 21/09/2021
(51) F16L 47/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM TOTEM MISTO PARA LIGAÇÃO DE CAVALETE D'ÁGUA
(73) S A MARINHO DE FREITAS - ME (BR/RJ)
(72) SAULO ALESSANDRO MARINHO DE FREITAS
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 005261-1 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/03/2020
(43) 28/09/2021
(51) B65D 21/02 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE POTES COM SISTEMA DE EMPILHAMENTO E TRAVAMENTO
(73) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)
(72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 016538-6 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/08/2020
(43) 05/01/2021
(51) A01K 1/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM GAIOLA PARA MATERNIDADE SUÍNA
(73) ORDEMILK LTDA EPP (BR/SC)



	(72) VALDIR MILAN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 020396-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2020 (43) 19/04/2022 (51) A01D 34/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO DE LIMPEZA PARA ACOPLAMENTO EM ROLOS RECOLHEDORES DE FORRAGEIRAS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS EM GERAL (73) NB MÁQUINAS LTDA (BR/SP) (72) WALTER XICRALA BRAIT SILVA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 05/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 022672-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2020 (43) 17/05/2022 (51) D06F 55/02 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA E CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM PREGADOR DE ROUPAS COM PROLONGADOR, DORAVANTE DENOMINADO DE PREGADOR DE ROUPAS (73) LIG BRINK INDUSTRIA E COMERCIO DE PLASTICOS LTDA (BR/SP) (72) WILKERSON THEODORO DOS SANTOS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 006726-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2021 (43) 24/08/2021 (51) F04B 53/10 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM VÁLVULA DE SUÇÃO E DESCARGA PARA CILINDROS DE COMPRESSORES RECÍPROCOS (73) MORIÁ - PEÇAS E COMPRESSORES LTDA. - EPP (BR/SP) (72) MARCELO ADELUNGUE DA SILVA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 08/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 022369-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2021 (43) 09/08/2022 (51) F23G 5/44 (2006.01), F23G 5/14 (2006.01), F23G 5/16 (2006.01)



	(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM INCINERADOR ECOLÓGICO (73) DEJAIR SALVADOR (BR/RS) ; PAULO DE ZORZI (BR/RS) (72) DEJAIR SALVADOR; PAULO DE ZORZI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 08/11/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 023085-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2022 (43) 28/05/2024 (51) A61G 5/00 (2006.01) (54) BANCO INFLÁVEL (73) SERGIO EIJI ABE (BR/SP) (72) SERGIO EIJI ABE Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/11/2022, observadas as condições legais
(11) BR 20 2023 011971-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2023 (43) 29/08/2023 (51) A63B 60/02 (2015.01) (54) DISPOSITIVO DE DESLOCAMENTO DE MASSA EM RAQUETE PARA PRÁTICA ESPORTIVA (73) MARCOS ARMANI (BR/SP) (72) MARCOS ARMANI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/06/2023, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 000825-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2024 (43) 24/04/2024 (51) E21B 10/26 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ALARGADOR DE PERFURAÇÃO DIRECIONAL HORIZONTAL (73) ROMTEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS E FERRAMENTAS PARA PERFURAÇÃO DE SOLO LTDA (BR/SP) (72) MARCOS GUERRERO DA COSTA E SILVA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 15/01/2024, observadas as condições legais
(11) PI 1016284-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2010 (43) 20/12/2011



(51) G01P 1/12 (2006.01), G01P 3/00 (2006.01), G07C 5/00 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO PARA VERIFICAÇÃO METROLÓGICA DE
TACÓGRAFOS

(61) PI 0803800-7 22/08/2008

(73) JULIANO TADEU FLORES GONÇALVES (BR/RS)

(72) Sandro Roberto Giannastasio

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.



Código 16.3 - Retificação

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

(11) BR 11 2016 009918-4 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 04/11/2014

(30) 04/11/2013 CN 201310540726.X

(45) 07/03/2023

(51) C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO APRESENTANDO MAIOR INIBIÇÃO DA ATIVIDADE DA PROTEÍNA QUINASE G, SEU USO E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(73) JENKEM TECHNOLOGY CO., LTD. (TIANJIN) (CN)

(72) ZE WANG FENG; XUAN ZHAO; ZHENG GUO WANG; YAN LIU

REFERENTE A RPI 2722 DE 07/03/2023, QUANTO AO ITEM [73] NOME DO TITULAR.

(11) BR 11 2017 005931-2 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 25/09/2015

(30) 26/09/2014 US 62/055,893

(45) 30/04/2024

(51) C07D 239/70 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), C07B 57/00 (2006.01), C07D 239/30 (2006.01), C07D 239/42 (2006.01), C07D 239/46 (2006.01), C07D 239/52 (2006.01), C07D 239/54 (2006.01)

(54) PROCESSOS PARA PREPARAR UM COMPOSTO DE CICLOPENTIL[D]PIRIMIDIN-4-IL)PIPERAZINA E COMPOSTO DE CICLOPENTIL[D]PIRIMIDIN-4-IL)PIPERAZINA

(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) ; GENENTECH, INC. (US)

(72) FRANCIS GOSSELIN; CHONG HAN; HANS IDING; REINHARD REENTS; SCOTT SAVAGE; BEAT WIRZ

REFERENTE A RPI 2782 DE 30/04/2024, QUANTO A MONTAGEM DO CONJUNTO.

(11) BR 11 2018 074612-6 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 01/06/2017

(30) 01/06/2016 CN PCT/CN2016/084300

(45) 23/07/2024

(51) C07D 403/10 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 3/00

(2006.01)

(54) COMPOSTOS INTERMEDIÁRIOS, COMPOSTO QUE SUPRIME A ATIVIDADE DE PROTEÍNA QUINASE, SUA FORMA CRISTALINA, MÉTODO DE PRODUÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E APLICAÇÃO DA FORMA CRISTALINA

(73) XCOVERY HOLDINGS, INC. (US)

(72) CONGXIN LIANG; YONGBIN MA; WEI HE

REFERENTE A RPI 2794 DE 23/07/2024, QUANTO AO ITEM [73] ENDEREÇO DO TITULAR.

(11) BR 11 2020 021939-8 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 26/04/2019

(30) 27/04/2018 CN 201810389316.2; 27/04/2018 CN 201810389343.X

(45) 30/07/2024

(51) C08F 255/02 (2006.01)

(54) RESINA DE POLIPROPILENO ENXERTADO COM MONÔMERO POLAR, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA RESINA DE POLIPROPILENO ENXERTADO, PELOTAS OU ARTIGOS, MATERIAIS COMPÓSITOS, MATERIAIS DE PELÍCULA REVESTÍVEL OU MATERIAIS DE LIGAÇÃO E USO DA RESINA DE POLIPROPILENO ENXERTADA

(73) BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN)

(72) JINLIANG QIAO; WENLU LIU; SONGHE WANG; XIAOHONG ZHANG; GUICUN QI; ZHIHAI SONG; CHUANLUN CAI; XIANG WANG; JINMEI LAI; BINGHAI LI; HAIBIN JIANG; YUE RU; JIANGRU ZHANG; JIANMING GAO; HONGBIN ZHANG; PENG HAN

Ref. RPI 2795 de 30/07/2024 quanto ao título.

(11) BR 11 2020 021948-7 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 29/07/2019

(30) 27/07/2018 EP 18186144.4

(45) 20/08/2024

(51) D01H 7/22 (2006.01), D01H 13/14 (2006.01)

(54) FIO COMPOSTO, TECIDO E MÉTODO PARA PREPARAR UM FIO COMPOSTO

(73) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR)

(72) FATIH KONUKOGLU; ERDOGAN BARIS ÖZDEN; SEREF AGZIKARA; ERTUG ERKUS; MUSTAFA ZEYREK; ESREF TUNCER; SEDAT DEMIRBÜKEN; ERKAN EVRAN

Ref. RPI 2798 de 20/08/2024 quanto ao quadro reivindicatório.

(11) BR 11 2021 013421-2 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 14/02/2020



(30) 14/02/2019 GB 1902018.9
 (45) 16/07/2024
 (51) C07C 327/30 (2006.01)
 (54) MÉTODOS DE FORMAÇÃO DE COMPOSTOS DERIVADOS DE CISTEAMINA
 (73) UNIVERSITY OF SUNDERLAND (GB)
 (72) LISA FROST; NEIL BARNWELL; MATTHEW LEVICK; IVAN HALES; MICHAEL DUNN; ROSALEEN JOY ANDERSON
 REFERENTE A RPI 2793 DE 13/08/2024, QUANTO A MONTAGEM DO CONJUNTO.

(11) BR 11 2021 016279-8 B8

Código 16.3 - Retificação
 (22) 13/02/2020
 (30) 19/02/2019 JP 2019-027604
 (45) 27/08/2024
 (51) B23K 11/04 (2006.01), B23K 31/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM TRILHO
 (73) JFE STEEL CORPORATION (JP)
 (72) NAOKI IIZUKA; RYO MATSUOKA; MINORU HONJO; SHIGEO OKAMOTO
 Ref. RPI 2799 de 27/08/2024 quanto aos desenhos.

(11) BR 11 2022 004962-5 B8

Código 16.3 - Retificação
 (22) 21/08/2020
 (30) 26/09/2019 US 16/584,158
 (45) 20/08/2024
 (51) C21D 1/06 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C21D 1/42 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C21D 1/10 (2006.01)
 (54) BUCHA
 (73) CATERPILLAR INC. (US)
 (72) CHANDRASEN RAMESHLAL RATHOD; ROGER LEE RECKER; ROBERT JASON PICKERILL; SCOTT E. KEELE; MATTHEW THOMAS KISER
 REFERENTE A RPI 2798 DE 20/08/2024, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.



Código Nulidade Administrativa

Código 17.3 - Republicação

Republicação da publicação de notificação da instauração de processo administrativo de nulidade por ter sido efetuada com incorreção.

(11) BR 11 2020 008754-8 B1

Código 17.3 - Republicação

(45) 06/02/2024

(73) INDUSTRIAL FLOW SOLUTIONS OPERATING, LLC (US)

Republicação do 17.1 (RPI 2800 - 3/9/2024) Requerente da nulidade:1)

SUPORT INSTALAÇÕES E MONTAGENS LTDA - 870240065858 - 2/8/20242)

IMPROV EQUIPAMENTOS LTDA - 870240053097 - 24/6/2024



Código Notificação de Decisão Judicial

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

(11) BR 10 2021 012717-1 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 05/12/2023

(73) BERTOLINI CONSTRUÇÃO NAVAL DA AMAZÔNIA LTDA (BR/AM)

Processo INPI nº 52402.013804/2023-44 @ 13ª Vara Federal do Rio de Janeiro

@ MANDADO DE SEGURANÇA CÍVEL Nº 5125926-28.2023.4.02.5101/RJ @

IMPETRANTE: ESTALEIRO RIO MAGUARI S/A @ IMPETRADO: DIRETORA

DE PATENTES, PROGRAMA DE COMPUTADOR E TOPOGRAFIAS DE

CIRCUITOS INTEGRADOS - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE

INDUSTRIAL - RIO DE JANEIRO @ IMPETRADO: BERTOLINI CONSTRUCAO

NAVAL DA AMAZONIA LTDA @ Sentença: "Diante do exposto, denego a

segurança, sem apreciação do mérito, por ausência de legitimidade ativa e

interesse processual (artigo 485, VI, do CPC c/c artigo 6º, § 5º da Lei nº

12.016/09)."



Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção**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 029205-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/01/2019 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 10 2012 029207-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/02/2021 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 10 2014 028712-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/12/2021 (73) LSIS CO., LTD. (KR) Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2014 028958-5 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/04/2020 (73) WEYERHAEUSER NR COMPANY (US) Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2015 029083-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/06/2022 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 10 2016 026805-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 29/06/2021 (73) BEIERSDORF AG (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2017 024595-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/04/2023 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 10 2018 073736-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/09/2020 (73) SIEGFRIED KARL SCHLACHTER (BR/SC) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2012 009545-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/08/2021 (73) UNI-CHARM CORPORATION (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 011361-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/09/2021 (73) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 011830-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/04/2022 (73) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 011891-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/05/2018 (73) RV Lizenz AG (CH) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 011945-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/05/2021 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 011969-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/02/2020 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)



Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2012 012047-6 B8 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 17/11/2020
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 012116-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 06/04/2021
(73) HONDA MOTOR CO., LTD (JP)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2013 012383-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 13/07/2021
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 012690-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 02/10/2018
(73) DELAVAL HOLDING AB (SE)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2013 012705-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 27/10/2020
(73) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2013 012861-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 08/10/2019
(73) MITSUBISHI CHEMICAL UK LIMITED (GB)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2013 012884-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 02/03/2021
(73) CYTEC TECHNOLOGY CORP. (US)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2013 015599-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 08/12/2020
(73) AVON PRODUCTS, INC. (US)
Referente à 13ª anuidade.



(11) BR 11 2013 026445-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/05/2021 (73) UBITRICITY GESELLSCHAFT FÜR VERTEILTE ENERGIESYSTEME MBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 006642-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/12/2019 (73) OXEA GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 009377-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/12/2020 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 011073-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/01/2022 (73) COMMScope TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 011114-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/04/2022 (73) COMMScope TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 011407-2 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/11/2020 (73) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (NO) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 011628-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/12/2021 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (publ) (SE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 011659-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/12/2020 (73) OBSERVE MEDICAL APS (DK) Referente à 12ª anuidade.



(11) BR 11 2014 011771-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/01/2021 (73) BLH TECHNOLOGIES, INC. (CA) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 011778-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/03/2021 (73) CASTFUTURA SPA (IT) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 011848-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2021 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 011984-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/02/2021 (73) SYNTHES GMBH (CH) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 012012-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/06/2021 (73) SYNTHES GMBH (CH) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 012326-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/03/2021 (73) MED1 PARTNERS LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 012553-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/12/2020 (73) HITACHI KOKUSAI ELECTRIC INC. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 012574-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/11/2020 (73) SONY CORPORATION (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 013039-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/03/2022 (73) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)



Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2014 015624-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/06/2021 (73) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 009709-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/09/2021 (73) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 011036-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/02/2022 (73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 011070-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/01/2022 (73) QM POWER, INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 011108-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/07/2021 (73) AGRAUXINE (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 011149-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/05/2022 (73) NOVOZYMES BIOAG A/S (DK) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 011359-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/12/2022 (73) PHADIA AB (SE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 011598-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/01/2022 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Referente à 11ª anuidade.



(11) BR 11 2015 011599-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/03/2022 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 011600-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2021 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 011678-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/08/2022 (73) THEPEOPLE.DE GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 011966-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/11/2021 (73) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V. (BE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 012212-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2021 (73) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 012251-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/07/2021 (73) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V. (BE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 002781-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/11/2021 (73) BOSTON SCIENTIFIC MEDICAL DEVICE LIMITED (IE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 007277-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/12/2021 (73) COATEX (FR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 009938-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/01/2022 (73) WACOM CO., LTD. (JP)



Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2016 011300-4 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 13/04/2021

(73) BRIGHTER AB (PUBL) (SE)

Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2016 011346-2 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 01/09/2020

(73) FMC CORPORATION (US)

Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2016 011396-9 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 14/12/2021

(73) AQUA METALS INC. (US)

Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2016 011423-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 24/05/2022

(73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2016 011431-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 09/03/2021

(73) MODINE MANUFACTURING COMPANY (US)

Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2016 011438-8 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 05/04/2022

(73) TRANSUNIT AB (SE)

Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2016 011606-2 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 08/09/2021

(73) STARBUCKS CORPORATION D/B/A STARBUCKS COFFEE COMPANY (US)

Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2016 011943-6 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 17/01/2023

(73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR)

Referente à 10ª anuidade.



(11) BR 11 2016 012780-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 11/05/2021
(73) CEG TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2016 022965-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 28/02/2023
(73) SONY CORPORATION (JP)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2017 009958-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 07/02/2023
(73) NOVOZYMES A/S (DK)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2017 010271-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 29/06/2021
(73) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2017 010522-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 02/08/2022
(73) OPTINOSE AS (NO)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2017 010562-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 18/05/2021
(73) A. RAYMOND ET CIE (FR)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2017 010593-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 08/11/2022
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2017 010785-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 03/03/2022
(73) ETHICON, LLC (PR)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2017 010805-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 09/08/2022 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 008942-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/12/2021 (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 008976-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/01/2023 (73) MCEARTH HOLDINGS LTD (IE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 009554-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/11/2021 (73) WASTE2GREEN, LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 009773-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/07/2022 (73) DANFOSS POWER SOLUTIONS II TECHNOLOGY A/S (DK) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 009972-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/08/2021 (73) MERCK SHARP & DOHME LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 010014-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/04/2023 (73) HEXAGON TECHNOLOGY AS (NO) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 010092-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/09/2022 (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 010490-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/12/2022 (73) ETHICON LLC (US)



	Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 011458-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/03/2023 (73) THE CLIMATE CORPORATION (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 073012-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/12/2022 (73) PAPÉIS AMÁLIA LTDA (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 002951-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/12/2022 (73) BOREALIS AG (AT) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 008361-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/06/2023 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) ; THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 009366-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/02/2023 (73) CRYOVAC, LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 009754-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/11/2022 (73) THE GILLETTE COMPANY LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 009989-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/01/2022 (73) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 010749-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/08/2022 (73) TRIGGO S.A. (PL) Referente à 7ª anuidade.



(11) BR 11 2019 022096-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/05/2023 (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 009755-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/10/2023 (73) AGRIREVOLUTION (ZA) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2021 009209-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/09/2022 (73) IONIS PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(11) BR 20 2012 029102-4 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/01/2019 (73) ANA TEREZA BORGHI DE MELO (BR/SP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 20 2017 024648-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/12/2022 (73) LV DE OLIVEIRA - PEDIASUIT COSTURAS E ACABAMENTOS EPP (BR/DF) Referente à 7ª anuidade.
(11) MU 8802728-7 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/04/2021 (73) D-X INDUSTRIA COMERCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP) Referente à 16ª anuidade.
(11) MU 8902439-7 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/01/2018 (73) Energisa S.A. (BR/MG) Referente à 15ª anuidade.
(11) MU 9102212-6 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/05/2018 (73) FAUSTO VITERBO DE OLIVEIRA NETO (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.



(11) PI 0212227-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/12/2013 (73) ADAMA FAHRENHEIT B.V. CURAÇAO BRANCH (NL) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0214965-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/10/2016 (73) Fisher Controls International LLC (US) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0303732-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/11/2013 (73) Pilkington Brasil LTDA (BR/SP) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0306214-7 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/08/2017 (73) JAPAN TOBACCO INC. (JP) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0307117-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/07/2017 (73) Symrise AG (DE) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0307647-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/09/2018 (66) PI 0205432-9 20/11/2002 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0307854-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/07/2016 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0315862-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2015 (73) Profile Respiratory Systems Limited (GB) Referente à 21ª anuidade.



(11) PI 0316282-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/04/2019 (73) GENMAB A/S (DK) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0316384-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/07/2016 (73) Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus (FI) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0316438-1 C8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/08/2016 (73) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0316826-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/12/2015 (73) ARTECO NV (BE) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0317632-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2015 (73) Albany International Corp. (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0317795-5 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/04/2019 (73) Newron Pharmaceuticals S.p.A. (IT) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0317832-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/05/2017 (73) Albany International Corp. (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0317841-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/10/2014 (73) ALBANY INTERNATIONAL CORP. (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0317853-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/12/2014 (73) Albany International Corp. (US)



	Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0317861-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2015 (73) Albany International Corp (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0318612-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2016 (73) Telecom Italia S.P.A. (IT) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0416595-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/06/2014 (73) Basf Aktiengesellschaft (DE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0416702-3 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/10/2020 (73) SALIX PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0418324-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/10/2018 (73) Sony Corporation (JP) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0504788-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/11/2018 (73) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 2, LLC (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0505215-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/09/2017 (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S.A. (BR/SP) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0505311-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/02/2020 (73) INVENTIO AKTIENGESELLSCHAFT (CH) Referente à 19ª anuidade.



(11) PI 0505312-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/02/2020 (73) INVENTIO AKTIENGESELLSCHAFT (CH) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0604806-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/07/2018 (73) José Ricarto Bezerra Filho (BR/DF) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0618596-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/03/2018 (73) Boehlerit Gmbh & Co. KG (AT) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0619162-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/01/2019 (73) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0704186-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/04/2017 (73) Draka Comteq B.V. (NL) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0719103-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/07/2018 (73) Electrolux Home Products Corporation N.V. (BE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0719707-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/05/2016 (73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0720042-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/07/2019 (73) Kimberly-Clark Woldwide, INC. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0720160-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/03/2016 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)



Referente à 17ª anuidade.

(11) PI 0722202-5 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 13/11/2018

(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

Referente à 17ª anuidade.

(11) PI 0804907-6 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 14/05/2019

(73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)

Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0804924-6 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 02/01/2019

(73) Schneider Electric Industries SAS (FR)

Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0804938-6 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 07/05/2019

(73) Schneider Electric Industries SAS (FR)

Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0804970-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 26/12/2018

(73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)

Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0804971-8 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 15/01/2019

(73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)

Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0804987-4 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 02/04/2019

(73) Deere & Company (US)

Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0806002-9 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 06/02/2018

(73) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL,
DEPARTAMENTO REGIONAL DA BAHIA - SENAI/DR/BA (BR/BA) ; QUANTAS
BIOTECNOLOGIA S.A. (BR/BA)



	Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0819628-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/05/2018 (73) GRACE GMBH (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0820171-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/02/2021 (73) RIGEL PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0822425-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/05/2020 (73) THYSSENKRUPP PRESTA AKTIENGESELLSCHAFT (LI) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0913456-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/06/2020 (73) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA (FR) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0916170-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/03/2021 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0916171-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/10/2019 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0921034-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/11/2019 (73) BASF SE (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0921588-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/12/2021 (73) BETH ISRAEL DEACONESS MEDICAL CENTER (US) ; LOS ALAMOS NATIONAL SECURITY, LLC (US) Referente à 15ª anuidade.



(11) PI 0921854-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/07/2021 (73) Steven R. Gerrish (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0921974-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0921983-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/04/2021 (73) INTERCEPT PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0922371-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/01/2018 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1004514-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/12/2020 (73) LEOCO (SUZHOU) PRECISE INDUSTRIAL CO. LTD (CN) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1004848-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/12/2019 (73) VI.BE.MAC. S.P.A. (IT) Referente à 14ª anuidade.



Código 21.9 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(11) PI 0211775-4 B1

Código 21.9 - Publicação Anulada

(45) 06/08/2013

(73) UNIVERSITY OF THE WEST OF ENGLAND, BRISTOL (GB)

Anulada a publicação código 21.1 na RPI nº 2800 de 03/09/2024 por ter sido indevida.



Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) MU 8501460-5 Y1

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

(45) 25/09/2018

(73) RAESA BRASIL COMÉRCIO E INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS
AGRÍCOLAS, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA. (BR/SP)

"INPI nº 52402.010109/2024-10 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 9ª VF DO
RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5049755-93.2024.4.02.5101@
NULIDADE DE PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE com pedido de
Antecipação de Tutela @ Autor: NORA INOVAÇÃO EM EQUIPAMENTOS E
SOLUÇÕES EM IRRIGAÇÃO LTDA @ Réu(s): RAESA BRASIL COMÉRCIO E
INDÚSTRIA DE EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS IMPORTAÇÃO E
EXPORTAÇÃO LTDA (RAESA) e INSTITUTO NACIONAL DA
PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI"



Código Anuidade de Patente**Código 24.4 - Restauração**

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) BR 10 2016 019043-6 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 24/01/2023 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(11) BR 10 2017 017106-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 18/07/2023 (73) PLP - PRODUTOS PARA LINHAS PREFORMADOS LTDA. (BR/SP)
(11) BR 10 2017 019802-2 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 25/10/2022 (73) JAF INOX INDÚSTRIA DE MÁQUINAS DE CHOCOLATES S.A. (BR/SP)
(11) BR 10 2019 022180-1 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 04/06/2024 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS (BR/MG) ; INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)
(11) BR 10 2021 011613-7 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 10/01/2023 (73) NEWWAYTHECNIC PLANEJAMENTO INDUSTRIAL LTDA (BR/SC)
(11) BR 10 2021 018167-2 B8	Código 24.4 - Restauração (45) 31/05/2022 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(11) BR 11 2013 001920-4 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 29/09/2020 (73) TEXAS LFP, LLC (US)
(11) BR 11 2015 016380-7 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 15/06/2021 (73) CISDI THERMAL & ENVIRONMENTAL ENGINEERING CO., LTD. (CN)
(11) BR 11 2016 005650-7 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 02/08/2022



(73) MARK E. LEE LUM (TT)	
(11) BR 11 2017 002983-9 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 13/10/2021 (73) BASF SE (DE)
(11) BR 11 2018 071063-6 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 20/06/2023 (73) BREBENEL, NICOLAE (US)
(11) BR 11 2019 007218-7 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 30/05/2023 (73) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(11) BR 11 2020 005312-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 06/06/2023 (73) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(11) BR 11 2020 005818-1 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 30/05/2023 (73) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(11) BR 11 2021 000917-5 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 26/12/2023 (73) NUTRAGENOM, LLC (US)
(11) BR 13 2016 006322-0 F1	Código 24.4 - Restauração (45) 30/04/2024 (61) BR 10 2014 021074-1 20/08/2014 (73) RODRIGO DIAS DE SIQUEIRA (BR/SP)
(11) BR 20 2017 017058-1 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 16/11/2022 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(11) BR 20 2017 022851-2 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 24/04/2024 (73) DALLON PLÁSTICOS LTDA (BR/PR)
(11) BR 21 2021 001297-0 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 27/02/2024 (73) MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS) ; MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA



(BR/RS)	
(11) MU 9001764-1 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 06/02/2018 (73) MOLTRAN DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS INDUSTRIAIS LTDA ME (BR/RS)
(11) PI 0211453-4 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 03/04/2018 (73) SANOFI-SYNTHELABO OTC S.P.A. (IT)
(11) PI 0312646-3 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 27/10/2015 (73) litens Automotive (CA)
(11) PI 0312905-5 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 12/05/2015 (73) Kebony ASA (NO)
(11) PI 0312962-4 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 13/04/2021 (73) Syngenta Participations AG (CH)
(11) PI 0315618-4 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 17/12/2019 (73) Neoperl Gmbh (DE)
(11) PI 0504197-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 29/12/2015 (73) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)
(11) PI 0504198-8 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 17/01/2017 (73) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ)
(11) PI 0515840-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 09/12/2014 (73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(11) PI 0917398-6 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 28/03/2017 (73) P-FUEL LTD (AU)



(11) PI 0924586-3 B1

Código 24.4 - Restauração

(45) 30/10/2018

(73) NAUCHNO-PROIZVODSTVENNOE PREDPRIYATIE MELITTA LIMITED
LIABILITY COMPANY (RU)



Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2012 018788-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/03/2021 (73) MAGNETI MARELLI S. P. A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 018911-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/03/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 019139-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/03/2020 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 019398-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2014 018213-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/12/2021 (73) THYSSENKRUPP RASSELSTEIN GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no



artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 10 2014 018698-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/09/2021 (73) DENSO CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2014 018700-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/09/2021 (73) DENSO CORPORATION (JP) ; NIPPON SOKEN, INC. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2014 018701-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/09/2021 (73) DENSO CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2015 018080-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/03/2021 (73) DIEGO COLOMBO PELEGRIN (BR/SC) ; THOMAS VALADÃO XAVIER DE ALMEIDA (BR/SC) ; WILLIAN FERREIRA STEFFEN (BR/RJ) ; MARTA HUNTEMANN DEUCHER (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001699-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/07/2019 (73) Henkel AG & CO. KGAA (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001915-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/11/2019 (73) JIANGSU HANSOH PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001978-3 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) C.R. BARD, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002099-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/12/2019 (73) Dynex Technologies, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002134-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/03/2021 (73) SPIRAL THERAPEUTICS INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002164-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/04/2021 (73) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002746-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/06/2019



	(73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002798-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/08/2021 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 004416-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/03/2021 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 007918-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/09/2020 (73) WITTUR S.P.A (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 015464-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 000164-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/11/2021 (73) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001632-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/05/2021

(73) Rigel Pharmaceuticals (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001727-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/08/2020

(73) Qinetiq Limited (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001732-5 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/08/2022

(73) YURY GROTOV (KN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001871-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/09/2019

(73) JOSIP PAVETIC (HR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002106-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/02/2021

(73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002112-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/04/2021 (73) Rigel Pharmaceuticals, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002203-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/01/2020 (73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002208-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) Ethicon Endo-Surgery, INC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002291-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/03/2020 (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002300-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002301-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/08/2020 (73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002332-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/01/2021

(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002338-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/02/2021

(73) Ethicon Endo-Surgery, Inc. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002967-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/01/2020

(73) Aktiebolaget Electrolux (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003658-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/02/2022

(73) Life Technologies Corporation (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 030231-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/08/2020

(73) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001486-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/02/2019
(73) GIVAUDAN SA (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001702-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/06/2021
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001845-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/01/2019
(73) KAO CORPORATION (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001906-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/04/2021
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001941-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 17/02/2021
(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002015-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/09/2020 (73) DECATHLON (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002268-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2020 (73) SAINT - GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002564-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/04/2021 (73) CYTEC TECHNOLOGY CORP. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 021172-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/04/2022 (73) TEIJIN LIMITED (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 032038-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/08/2021 (73) UD TRUCKS CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 032039-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/03/2022 (73) PASCAL ENGINEERING CORPORATION (JP)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001356-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/06/2021

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001448-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/06/2021

(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001573-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/10/2020

(73) EAST CHINA NORMAL UNIVERSITY (CN) ; ECOLE NORMALE SUPÉRIEURE DE LYON (FR) ; PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001592-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/07/2022

(73) LABRADOR DIAGNOSTICS LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001856-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/05/2021

(73) MALAYSIAN PALM OIL BOARD (MY)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002311-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/05/2022

(73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002529-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/02/2021

(73) CAPRI SUN GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002624-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/01/2021

(73) RENAULT S.A.S (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002636-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/08/2021

(73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002832-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/08/2022

(73) CHASE PHARMACEUTICALS CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002898-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/06/2021 (73) FEDERAL-MOGUL BURSCHEID GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 003320-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/06/2022 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001469-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/12/2022 (73) LABRADOR DIAGNOSTICS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001570-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001652-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/11/2021 (73) DAIO PAPER CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001707-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/02/2022 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001731-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/02/2021

(73) LOHIA CORP LIMITED (IN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001867-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/06/2021

(73) GLORY LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001899-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/03/2022

(73) NOVARTIS AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002053-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/12/2020

(73) RED LEAF RESOURCES, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002100-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/05/2022

(73) EL.EN. S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002124-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/12/2020
(73) KAO CORPORATION (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001795-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/09/2020
(73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001919-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/07/2023
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 000370-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/11/2022
(73) KARL LEIBINGER MEDIZINTECHNIK GMBH & CO. KG (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001583-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/10/2022
(73) ADVANCED OSTEOTOMY TOOLS - AOT AG (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001669-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



(45) 16/08/2022

(73) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 001750-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/06/2022

(73) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002765-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/01/2023

(73) KARL LEIBINGER MEDIZINTECHNIK GMBH & CO. KG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 002924-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/02/2022

(73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 000742-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/12/2022

(73) UNIVERSITY OF HOUSTON SYSTEM (US) ; INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY (ITESM) (MX)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 001305-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/06/2022

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 001366-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/11/2022

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2019 026148-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/12/2021

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2021 001521-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/04/2023

(73) GLASS COMPANY S.R.L. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2012 018298-5 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/08/2019

(73) JULIO CESAR DA SILVA AGUIAR (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2012 018724-3 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/07/2018

(73) EDSON NICASSIO ALUIZIO DOS SANTOS (BR/RJ)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 2013 019122-7 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/06/2020

(73) CLAUDIO ALVES CAMARGO (BR/PR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 017377-4 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/08/2022

(73) ASSISPLAST ASSESSORIA TÉCNICA E COMÉRCIO LTDA-EPP (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 016083-7 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/11/2022

(73) GEBB WORK INDUSTRIA DE MOVEIS LTDA (BR/RS)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 8700835-1 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/08/2016

(73) Marco Fábio Tartarini (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0302428-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/02/2016

(73) VALMET AKTIEBOLAG (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0303143-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 17/05/2016 (73) Industrias Epta S.R.L. (AR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0313200-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/12/2014 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0315363-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/01/2015 (73) Fabio Perini (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0318398-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/07/2014 (73) Hyun-Oh Shin (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0403150-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2020 (73) ARKEMA FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0403389-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/07/2013 (73) Luiz Carmine Giunti de Oliveira (BR/PR) ; Eloisa Helena Orlandi Giunti Oliveira (BR/PR)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0413338-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/10/2018

(73) Dayco IP Holdings, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0512015-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/07/2018

(73) Mitsuba Corporation (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0514554-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/05/2019

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0603019-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/04/2019

(73) JOHNSON & JOHNSON (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0613978-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/03/2017

(73) CONSULTEC COMERCIAL E PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/SP) ; SULZER MANAGEMENT AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0614122-6 C8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/09/2020

(73) JANSSEN PHARMACEUTICA N. V. (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0614256-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/10/2018

(73) Ineos Europe Limited (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0615534-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/11/2017

(73) Rhea Vendors S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0615958-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/11/2020

(73) ID-FISH TECHNOLOGY, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0703291-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/05/2019

(73) INVENTIO AKTIENGESELLSCHAFT (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0714543-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/12/2016 (73) C2 Diagnostics (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0714611-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/04/2019 (73) Poly-Clip System Corp. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0804694-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/11/2018 (73) VALE S.A. (BR/RJ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0812742-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/04/2021 (73) EVOGENE LTD. (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0812765-4 C8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/04/2019 (73) PHILOGEN S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0813086-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/06/2018 (73) Siem Wis AS (NO)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0813196-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/12/2020

(73) GREEN SOURCE SKY BEIJING TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0813858-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/09/2019

(73) GLYTECH, INC. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0814206-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/06/2017

(73) DENKA COMPANY LIMITED (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0814664-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/07/2017

(73) Haarslev A/S (DK)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0815017-6 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/02/2019

(73) Cilag GmbH International (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0815136-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/01/2019

(73) Cilag GmbH International (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0815145-8 C8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/10/2019

(73) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0815146-6 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/05/2019

(73) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0815229-2 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 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0815607-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/12/2019

(73) Cilag GMBH International (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0816070-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



(45) 30/04/2019

(73) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V. (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0816192-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/09/2019

(73) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V. (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0816291-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/09/2019

(73) ELECTROLUX HOME PRODUCTS CORPORATION N.V. (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0822973-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/03/2019

(73) Saint-Gobain Glass France (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0902569-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/03/2020

(73) ELECTROLUX DO BRASIL SA (BR/PR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0911728-8 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/10/2020

(73) CUBE S.R.L. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0914835-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/04/2019

(73) NOVOZYMES A/S (DK)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0916596-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/09/2019

(73) Bluestar Silicones France SAS (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0917161-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/07/2019

(73) HUNTSMAN INTERNATIONAL LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0917555-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/09/2019

(73) KOITO INDUSTRIES, LTD (JP) ; NICHIA CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0918659-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/07/2019

(73) Comfortex Corporation (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0919183-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/05/2020 (73) Cargill, Incorporated (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1002640-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/08/2019 (73) EMS-PATENT AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1002642-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) ACCENTURE GLOBAL SERVICES LIMITED (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1010134-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/09/2020 (73) KONECRANES GLOBAL CORPORATION (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1011580-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/12/2020 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1103466-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/04/2020



(73) PARLUX S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 9912434-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/02/2016

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2785 de 21-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos 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 2014 021944-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/09/2014 (45) 30/05/2023 (71) ANDREW WIRELESS SYSTEMS UK LIMITED (GB)
(11) BR 10 2015 006088-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/03/2015 (45) 21/09/2021 (71) WABTEC BRASIL FABRICAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2020 017908-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/09/2020 (71) WABTEC BRASIL FABRICAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/MG)
(11) BR 11 2013 001354-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/06/2011 (45) 29/03/2022 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(11) BR 11 2013 015576-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/11/2011 (45) 14/12/2021 (71) ANDREW WIRELESS SYSTEMS UK LIMITED (GB)
(11) BR 11 2013 033461-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/06/2012 (45) 27/07/2021 (71) LMD IP, LLC (US)
(11) BR 11 2014 032523-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/06/2013 (45) 02/08/2022



(71) ANDREW WIRELESS SYSTEMS UK LIMITED (GB)	
(11) BR 11 2014 032585-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/07/2013 (45) 04/10/2022 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(11) BR 11 2015 004691-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/09/2013 (45) 20/10/2020 (71) TRACERCO LIMITED (GB)
(11) BR 11 2015 022053-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/03/2014 (45) 26/09/2023 (71) ANDREW WIRELESS SYSTEMS UK LIMITED (GB)
(11) BR 11 2015 022251-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/03/2014 (45) 01/08/2023 (71) ANDREW WIRELESS SYSTEMS UK LIMITED (GB)
(11) BR 11 2015 022278-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/03/2014 (45) 16/05/2023 (71) ANDREW WIRELESS SYSTEMS UK LIMITED (GB)
(11) BR 11 2015 022280-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/03/2014 (45) 15/03/2022 (71) ANDREW WIRELESS SYSTEMS UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2015 022636-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/03/2014 (71) ANDREW WIRELESS SYSTEMS UK LIMITED (GB)
(11) BR 11 2015 022788-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/03/2014 (45) 04/10/2022 (71) ANDREW WIRELESS SYSTEMS UK LIMITED (GB)
(11) BR 11 2016 005055-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 09/09/2013 (45) 31/08/2021 (71) TECRES S.P.A. (IT)
(11) BR 11 2016 005057-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/09/2013 (45) 01/06/2021 (71) TECRES S.P.A. (IT)
(11) BR 11 2017 008502-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/11/2015 (45) 17/05/2022 (71) TECRES S.P.A. (IT)
(11) BR 11 2017 009201-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/11/2015 (45) 08/11/2022 (71) TECRES S.P.A. (IT)
(11) BR 11 2017 014421-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/12/2015 (45) 09/05/2023 (71) ANDREW WIRELESS SYSTEMS UK LIMITED (GB)
(11) BR 11 2017 015771-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/02/2016 (45) 14/02/2023 (71) TECRES S.P.A. (IT)
(11) BR 11 2017 017502-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/02/2016 (45) 25/10/2022 (71) TECRES S.P.A. (IT)
(11) BR 11 2018 012284-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/12/2016 (45) 03/03/2022 (71) BORCHERS ADDITIVES (UK) LIMITED (GB)
(11) BR 11 2018 015961-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/02/2017 (45) 04/07/2023



(71) BORCHERS ADDITIVES (UK) LIMITED (GB)	
(11) BR 11 2018 070726-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/04/2017 (45) 03/01/2023 (71) TECRES S.P.A. (IT)
(11) BR 11 2019 000855-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/07/2017 (45) 14/02/2023 (71) TECRES S.P.A. (IT)
(11) BR 11 2019 026512-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/06/2018 (45) 13/06/2023 (71) FINECELLOX AB (SE)
(11) BR 11 2020 004485-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/11/2017 (45) 08/08/2023 (71) MATT OPTICAL CO., LTD. (CN)
(11) BR 11 2020 007503-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/10/2018 (45) 16/05/2023 (71) THE CANE JUICE COMPANY LLC. (US)
(11) BR 11 2020 010128-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/08/2018 (45) 19/12/2023 (71) ALBERT LE FLOCH (FR) ; UNIVERSITE DE RENNES (FR)
(11) BR 11 2020 014611-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/03/2018 (45) 19/09/2023 (71) TECRES S.P.A. (IT)
(11) BR 11 2020 017903-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/03/2018 (45) 14/05/2024 (71) TECRES S.P.A. (IT)



(21) BR 11 2020 019415-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/03/2019 (71) HSP HOCHSPANNUNGSGERÄTE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 001301-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/07/2019 (71) HSP HOCHSPANNUNGSGERÄTE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 003631-8 A8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/09/2019 (71) ADAPTIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 000097-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/07/2019 (71) SORBONNE UNIVERSITE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; ECOLE SUPERIEURE DE PHYSIQUE ET DE CHIMIE INDUSTRIELLES DE LA VILLE DE PARIS (FR) ; TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(21) BR 11 2022 010282-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/09/2021 (71) SUNCOAL INDUSTRIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 016555-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/02/2021 (71) SANOFI FOREIGN PARTICIPATIONS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 019183-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/04/2021 (71) TECRES S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 011000-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/12/2021 (71) OÜ GEARBOX BIOSCIENCES (EE)
(21) BR 11 2023 021281-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/04/2022 (71) TECRES S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 021360-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/04/2022 (71) TECRES S.P.A. (IT)



(21) BR 11 2023 021366-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/04/2022 (71) TECRES S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 021467-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/04/2022 (71) TECRES S.P.A. (IT)
(21) BR 12 2020 004644-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/06/2012 (62) BR 11 2013 033461-4 26/06/2012 (71) LMD IP, LLC (US)
(11) BR 20 2015 020162-7 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/08/2015 (45) 24/11/2020 (71) WABTEC BRASIL FABRICAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/MG)
(11) BR 20 2016 018835-6 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/08/2016 (45) 06/09/2022 (71) WABTEC BRASIL FABRICAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/MG)
(11) BR 20 2016 025951-2 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/11/2016 (45) 19/04/2022 (71) WABTEC BRASIL FABRICAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/MG)
(21) BR 20 2018 002978-4 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/02/2018 (71) JJ COMUNICAÇÃO VISUAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 007881-3	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/04/2023 (71) METALPLAPLAN EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 000586-0	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/01/2024



(71) ERIVAN CESAR GUIOTO (BR/SP)	
(11) PI 0705056-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/03/2007 (45) 10/05/2016 (73) CB&I STS DELAWARE LLC (US)
(11) PI 0718466-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/08/2007 (45) 08/05/2018 (73) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(11) PI 1000293-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/01/2010 (45) 01/06/2021 (71) ESPÓLIO DE ADELINO DA SILVA SIMÕES (BR/MG)
(11) PI 1003564-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/09/2010 (45) 10/11/2020 (71) I.N.W. SOLUÇÕES INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS E RODOVIÁRIOS LTDA (BR/RS)
(11) PI 1011037-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/05/2010 (45) 04/08/2020 (71) EMCARA INTERNATIONAL INC. (CA)



Código 25.2 - Transferência Indeferida

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2019 021365-5 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 10/10/2019 (71) MURASOFT CONSULTORIA EM GESTÃO EMPRESARIAL LTDA (BR/SP) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870230097190 de 03/11/2023, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2784, de 14/05/2024.

(11) PI 0315534-0 B1	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 21/10/2003 (45) 26/12/2012 (73) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240045992 de 30/05/2024 devido ao despacho publicado na RPI 2800 de 03/09/2024.



Código 25.3 - Transferência em Exigência

Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

(11) BR 10 2021 005185-0 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 18/03/2021 (45) 18/04/2023 (71) WOGAR INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA. EPP (BR/RS) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240019937 de 08/03/2024, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da empresacedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimentode exigência.
(21) BR 13 2021 014187-4 E2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 19/07/2021 (61) BR 10 2018 075130-1 04/12/2018 (71) ENERGISA S/A (BR/MG) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240027664 de 28/03/2024, é necessário apresentar documento que comprove que os representantes da empresa cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia decumprimento de exigência.
(11) MU 8902949-6 Y1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 21/12/2009 (45) 19/12/2017 (73) KLL Equipamento para Transporte Ltda (BR/RS) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240027877 de 28/03/2024, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular da patente?KLL- EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA? e o nome da empresa incorporada ?KLLEQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S/A?. Além disso, é preciso apresentar a guia decumprimento de exigência.
(11) MU 9001376-0 Y1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 25/08/2010 (45) 29/05/2018 (73) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA. (BR/RS) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240027879 de 28/03/2024, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular da patente?KLL- EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA? e o nome da empresa incorporada ?KLLEQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S/A?. Além disso, é preciso apresentar a guia decumprimento de exigência.



(11) MU 9001551-7 Y1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 25/08/2010 (45) 10/04/2018 (73) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA. (BR/RS) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240027880 de 28/03/2024, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular da patente? KLL- EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA? e o nome da empresa incorporada ?KLLEQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S/A?. Além disso, é preciso apresentar a guia decumprimento de exigência.
(11) PI 0501029-2 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 31/03/2005 (45) 11/08/2020 (71) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA. (BR/RS) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240027873 de 28/03/2024, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular da patente? KLL- EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA? e o nome da empresa incorporada ?KLLEQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S/A?. Além disso, é preciso apresentar a guia decumprimento de exigência.
(11) PI 0601064-4 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 08/02/2006 (45) 07/11/2023 (71) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA. (BR/RS) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240027875 de 28/03/2024, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular da patente? KLL- EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA? e o nome da empresa incorporada ?KLLEQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S/A?. Além disso, é preciso apresentar a guia decumprimento de exigência.
(11) PI 0800539-7 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 23/01/2008 (45) 06/08/2019 (71) KLL EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA (BR/RS) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240027876 de 28/03/2024, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular da patente? KLL- EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA? e o nome da empresa incorporada ?KLLEQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S/A?. Além disso, é preciso apresentar a guia decumprimento de exigência.
(11) PI 1003056-5 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 17/08/2010



(45) 20/10/2020

(71) KLL- EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTES LTDA. (BR/RS)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240027878 de 28/03/2024, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular da patente ?KLL- EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE LTDA? e o nome da empresa incorporada ?KLLEQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE S/A?. Além disso, é preciso apresentar a guia decumprimento de exigência.



Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2017 004097-6 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 01/03/2017
(71) NICE BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRÔNICOS E AUTOMAÇÃO EIRELLI. (BR/MG)

(21) BR 10 2022 003775-2 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 25/02/2022
(71) TELMA (FR)

(11) BR 11 2012 003370-0 B8 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 30/06/2010
(45) 21/01/2020
(71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)

(11) BR 11 2012 020225-1 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 13/01/2011
(45) 03/12/2019
(71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)

(11) BR 11 2012 021911-1 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 10/11/2010
(45) 08/06/2021
(71) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)

(11) BR 11 2013 004818-2 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 26/08/2011
(45) 21/08/2018
(71) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)

(11) BR 11 2013 012541-1 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 28/11/2011
(45) 01/12/2020
(71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)

(11) BR 11 2013 025497-1 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 05/03/2012
(45) 03/12/2019



	(71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(11) BR 11 2013 026857-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/03/2012 (45) 29/09/2020 (71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(11) BR 11 2014 010736-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/10/2012 (45) 04/05/2021 (71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(11) BR 11 2014 024625-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/03/2013 (45) 24/11/2020 (71) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)
(11) BR 11 2014 025296-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/05/2013 (45) 22/02/2022 (71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(11) BR 11 2014 028512-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/05/2013 (45) 16/11/2021 (71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(11) BR 11 2015 000019-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/06/2013 (45) 07/12/2021 (71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(11) BR 11 2015 003170-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/08/2013 (45) 13/10/2021 (71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(11) BR 11 2015 004723-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/09/2013 (45) 27/04/2021 (71) TELMA (FR)



(11) BR 11 2015 022920-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/03/2014 (45) 15/09/2020 (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION KAGAWA UNIVERSITY (JP) ; MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)
(11) BR 11 2015 023415-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/03/2014 (45) 22/08/2023 (71) ZYMEWORKS BC INC. (CA)
(11) BR 11 2015 031562-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/06/2014 (45) 03/11/2021 (71) TELMA (FR)
(11) BR 11 2017 005126-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/09/2015 (45) 24/10/2023 (71) ZYMEWORKS BC INC. (CA)
(11) BR 11 2018 011686-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/12/2016 (45) 12/07/2022 (71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(11) BR 11 2018 068579-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/12/2016 (45) 04/10/2022 (71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(21) BR 11 2018 074927-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/05/2017 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(11) BR 11 2019 013967-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/01/2018 (45) 30/05/2023 (71) AHLSTROM OYJ (FI)
(21) BR 11 2019 016543-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/02/2018



	(71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 020502-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/03/2018 (71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(21) BR 11 2019 026104-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/05/2018 (71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(21) BR 11 2020 008933-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/11/2018 (71) THE KITASATO INSTITUTE (JP) ; ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 011815-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/12/2018 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 011838-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/12/2018 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 011845-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/12/2018 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(11) BR 11 2020 016325-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 25/01/2019 (45) 26/04/2022 (71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(21) BR 11 2021 005362-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/09/2019 (71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(21) BR 11 2021 009727-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/12/2019 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 000593-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/06/2020 (71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)



(21) BR 11 2022 001567-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/07/2020 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 012145-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/01/2021 (71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(21) BR 11 2022 012660-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/01/2021 (71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(21) BR 11 2022 019692-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/04/2021 (71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(21) BR 11 2022 023024-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/05/2021 (71) DITTOPATTERNS LLC (US)
(21) BR 11 2023 006770-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/10/2021 (71) NXERA PHARMA UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 006771-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/10/2021 (71) NXERA PHARMA UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 008101-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/09/2022 (71) VERSUNI HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 010336-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/12/2021 (71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(21) BR 11 2023 011476-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/12/2021 (71) SELEX ES, LLC (US)
(21) BR 11 2023 011936-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida



	(22) 20/12/2021 (71) NXERA PHARMA UK LIMITED (GB)
(11) BR 12 2021 004109-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/05/2009 (45) 03/03/2022 (62) PI 0909538-1 18/05/2009 (71) DUOLINE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 20 2022 008839-5 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/05/2022 (71) MORADA DAS ABELHAS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA EPP (BR/RS)
(11) PI 0517350-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/09/2005 (45) 21/11/2017 (73) WORLDLINE IGSA (FR)
(11) PI 0518230-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/10/2005 (45) 27/12/2016 (73) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(11) PI 0610808-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/05/2006 (45) 06/12/2016 (73) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(11) PI 0614295-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/08/2006 (45) 27/09/2016 (73) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(11) PI 0619190-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/11/2006 (45) 13/09/2016 (73) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(11) PI 0814433-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/07/2008 (45) 06/02/2018 (73) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)



(11) PI 0818211-6 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

(22) 07/10/2008

(45) 11/07/2017

(73) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)



Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2013 013244-6 B1	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 28/05/2013 (45) 21/09/2021 (71) ELLERGON ANTRIEBSTECHNIK GESELLSCHAFT M.B.H. (AU) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870230101136 de 16/11/2023, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2784, de 14/05/2024.
(21) BR 11 2016 019837-9 A2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 27/02/2015 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870240023600 de 19/03/2024 devido ao despacho publicado na RPI 2790 de 25/06/2024.
(11) BR 11 2019 004334-9 B1	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 05/09/2017 (45) 27/06/2023 (71) NR ENGINEERING CO., LTD. (CN) ; NR ELECTRIC CO., LTD (CN) ; NR ELECTRIC POWER ELECTRONICS (CN) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870240008701 de 31/01/2024, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2785, de 21/05/2024.



Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

(11) BR 10 2016 009059-8 B1	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 22/04/2016 (45) 23/03/2021 (71) MONT VALIER PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS LTDA (BR/RS) A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº870240020045, de 08/03/2024, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresatitular do pedido ?MONT VALIER PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS LTDA? e o nome da empresaque aparece como tendo o nome alterado no contrato social apresentado. Além disso, é precisoapresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de endereço ocorrida e aguia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2019 009365-0 A2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 08/05/2019 (71) MONT VALIER PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS LTDA (BR/RS) A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº870240020041, de 08/03/2024, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresatitular do pedido ?MONT VALIER PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS LTDA? e o nome da empresaque aparece como tendo o nome alterado no contrato social apresentado. Além disso, é precisoapresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de endereço ocorrida e aguia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2019 009371-4 A2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 08/05/2019 (71) MONT VALIER PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS LTDA (BR/RS) A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº870240020028, de 08/03/2024, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresatitular do pedido ?MONT VALIER PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS LTDA? e o nome da empresaque aparece como tendo o nome alterado no contrato social apresentado. Além disso, é precisoapresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de endereço ocorrida e aguia de cumprimento de exigência.
(11) BR 20 2016 002289-0 Y1	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 02/02/2016 (45) 17/08/2021



(71) MONT VALIER PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS LTDA (BR/RS)

A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº870240020002, de 08/03/2024, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresatitular do pedido ?MONT VALIER PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS LTDA? e o nome da empresaque aparece como tendo o nome alterado no contrato social apresentado. Além disso, é precisoapresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de endereço ocorrida e aguia de cumprimento de exigência.



Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2017 000916-5 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 16/01/2017
(45) 19/03/2024
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

(11) BR 10 2017 001184-4 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 19/01/2017
(45) 12/03/2024
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

(11) BR 10 2017 014575-1 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 05/07/2017
(45) 25/07/2023
(71) SPAREN AMBIENTAL LTDA (BR/SC)

(11) BR 10 2018 010404-7 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 22/05/2018
(45) 17/10/2023
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

(11) BR 10 2018 015458-3 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 27/07/2018
(45) 21/12/2021
(71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)

(21) BR 10 2022 020307-5 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 06/10/2022
(71) AVITEC MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)

(21) BR 11 2012 019637-5 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 21/01/2011
(71) SANOFI PASTEUR (FR)

(21) BR 11 2016 015106-2 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 29/12/2014
(71) ZYMEWORKS BC INC. (CA)



(21) BR 11 2016 027444-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/05/2015 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(11) BR 11 2018 015861-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/01/2017 (45) 04/10/2022 (71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 001599-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/07/2017 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(11) BR 11 2019 002172-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/08/2017 (45) 29/11/2022 (71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 012914-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/12/2017 (71) FUCHS SE (DE)
(21) BR 11 2020 002348-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/07/2018 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 022619-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/05/2019 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(11) BR 11 2021 010499-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/11/2019 (45) 18/06/2024 (71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD. (JP)
(11) BR 11 2021 016794-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/11/2019 (45) 23/08/2022 (71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 021093-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/04/2020



(71) FUCHS SE (DE)	
(21) BR 11 2022 005299-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/09/2020 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2022 006753-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/10/2020 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 008424-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/10/2019 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2022 012207-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/10/2020 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2022 012252-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/10/2020 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2022 014802-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/01/2021 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 018013-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/03/2021 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 019449-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/03/2021 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 020315-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/04/2021 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 015400-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/01/2022 (71) BIGESPAS LTD. (GB) ; BORIS GORINE (CA)



(21) BR 11 2023 017213-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/02/2022 (71) KELONIA THERAPEUTICS, INC. (US)
(11) BR 12 2018 069907-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/06/2011 (45) 13/10/2020 (62) PI 1102872-6 22/06/2011 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(11) BR 12 2018 069908-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/06/2011 (45) 10/09/2019 (62) PI 1102872-6 22/06/2011 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP)
(21) BR 12 2024 002146-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/06/2017 (62) BR 11 2018 075260-6 08/06/2017 (71) VITAE PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) BR 20 2022 017276-0 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/08/2022 (71) AGRO COXILHA LTDA (BR/RS) ; COXILHA AGRICOLA LTDA (BR/RS)



Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

Notificação referente à anotação de limitação ou ônus conforme indicado no complemento.

(11) BR 11 2012 002982-7 B1	Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus (22) 04/08/2010 (45) 13/08/2019 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US) (72) Uma Santhanam; Christos D. Kyrou; Desiree Mazich; Qi Hong; Hussam H. Shaheen ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067288 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)
(11) BR 11 2012 007843-7 B1	Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus (22) 15/12/2010 (45) 28/11/2017 (71) Avon Products, Inc. (US) (72) David Allan Binder; Bing C. Mei; Thi N. Do; George Willms; Hossein A. Baghdadi ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067143 de 07/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)
(11) BR 11 2012 015446-0 B1	Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus (22) 13/12/2010 (45) 11/02/2020 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US) (72) Qian Zheng; Uma Santhanam; John W. Lyga; Dimitri Ptchelintsev; RUSSELL WYBORSKI ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067145 de 07/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)
(11) BR 11 2012 015453-2 B1	Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus (22) 12/10/2010



(45) 18/07/2017

(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)

(72) Amitabh Bansal; John R. Glynn Jr.; Prithwiraj Maitra

ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067294 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)

(11) BR 11 2012 026875-9 B1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

(22) 25/05/2011

(45) 04/12/2018

(71) Avon Products, Inc. (US)

(72) Cheng S. Hwang; Uma Santhanam; Manpreet Randhawa

ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067147 de 07/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)

(11) BR 11 2012 032082-3 B1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

(22) 13/06/2011

(45) 26/11/2019

(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)

(72) Qian Zheng; Siming W. Chen; Uma Santhanam; John W. Lyga

ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067298 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)

(11) BR 11 2013 005299-6 B1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

(22) 20/10/2011

(45) 05/06/2018

(71) Avon Products, Inc. (US)

(72) Lisa Lamberty; Robert E. Kalafsky; Michele C. Duggan

ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067148 de 07/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)

(11) BR 11 2013 016590-1 B1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus



	(22) 21/11/2011 (45) 06/07/2021 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US) (72) THI N. DO; FRED A. ROBINSON; ROBERT E. KALAFSKY ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067150 de 09/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)
(11) BR 11 2014 006349-4 B1	Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus (22) 05/07/2012 (45) 02/02/2021 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US) (72) EILEEN A. HIGGINS ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067300 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)
(11) BR 11 2014 012726-3 B1	Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus (22) 03/08/2012 (45) 26/02/2019 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US) (72) MICHAEL J. FAIR; ALLWYN COLACO; ASHLEY L. HOWELL ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067195 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)
(11) BR 11 2014 013417-0 B1	Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus (22) 10/08/2012 (45) 23/06/2020 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US) (72) ASHLEY L. HOWELL; BING C. MEI ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067199 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)

(11) BR 11 2015 017837-5 B1	Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus (22) 27/02/2014 (45) 11/08/2020 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US) (72) SEN YANG; ALLWYN COLACO; MICHAEL J. FAIR ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067302 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)
(11) BR 11 2015 020196-2 B1	Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus (22) 26/02/2014 (45) 29/09/2020 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US) (72) ARVIND N. SHAH; UMA SANTHANAM; SUNGHAN YIM ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067304 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)
(11) BR 11 2016 016825-9 B1	Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus (22) 19/11/2014 (45) 01/12/2020 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US) (72) MICHAEL A. LULL; WILLIAM E. MCNAMARA; GLEN T. ANDERSON ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067311 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)
(11) BR 11 2016 024198-3 B1	Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus (22) 01/04/2015 (45) 29/09/2020 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US) (72) COLLETTE FAVA BEKISZ; RAHUL A. RANADE ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067201 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)



(11) BR 11 2017 013696-1 B1	Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus (22) 03/09/2015 (45) 02/01/2024 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US) (72) JOLANTA IDKOWIAK BALDYS; UMA SANTHANAM ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067210 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)
(11) BR 11 2018 013900-9 B1	Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus (22) 07/01/2016 (45) 10/08/2021 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US) (72) MARK S. NASER; ANDREW H. PECHKO ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067141 de 07/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)
(11) BR 11 2020 025347-2 B1	Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus (22) 12/06/2019 (45) 02/05/2023 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US) (72) ASHLEY L. HUTSON; CANDICE DELEO NOVACK ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067220 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)
(11) BR 11 2020 025376-6 B8	Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus (22) 12/06/2019 (45) 18/04/2023 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US) (72) ASHLEY L. HUTSON; GLORIA HUANG ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067324 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS



S.A.? (como Partes Garantidas).)

(11) BR 11 2021 013164-7 B1 Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus
(22) 04/01/2019
(45) 17/10/2023
(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)
(72) JOLANTA IDKOWIAK BALDYS; JOHN W. LYGA; ROBERT ZHIYONG LUO
ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição
870240067228 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI,
o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS,
INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS
S.A.? (como Partes Garantidas).)

(21) BR 11 2021 020227-7 A2 Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus
(22) 12/03/2020
(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)
(72) CODY N. LEEWATER; CHRISTOPHER D. CORINTHIAN; PRADEEP H.
YADAV
ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição
870240067553 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI,
o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS,
INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS
S.A.? (como Partes Garantidas).)

(11) BR 11 2022 010418-9 B1 Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus
(22) 19/11/2020
(45) 18/06/2024
(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)
(72) ASHLEY L. HUTSON; GLORIA HUANG
ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição
870240067562 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI,
o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS,
INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS
S.A.? (como Partes Garantidas).)

(11) BR 12 2015 002452-8 B8 Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus
(22) 28/11/2005
(45) 01/11/2016
(62) PI 0517829-0 28/11/2005
(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)
(72) MICHELLE D. HINES; MICHELLE C. DUGGAN; RALPH R. BINETTI
ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição
870240067135 de 07/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI,



o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)

(11) PI 0116293-4 B1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus
(22) 14/12/2001
(45) 12/07/2016
(71) Avon Products, Inc. (US)
(72) Dmitri Ptchelintsev; Christos D. Kyrou; Harish Mahalingam
ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067344 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)

(11) PI 0307126-0 B1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus
(22) 17/12/2003
(45) 16/09/2014
(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)
(72) Brian C. Jones
ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067240 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)Publique

(11) PI 0403036-2 B1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus
(22) 07/05/2004
(45) 16/12/2014
(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)
(72) DMITRI PTCHELINTSEV; HARISH MAHALINGAM; MICHAEL TRAUDT; CHRISTOS D. KYROU
ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067349 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)

(11) PI 0517829-0 B1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus
(22) 28/11/2005
(45) 16/03/2021
(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)
(72) MICHELLE D. HINES; MICHELE C. DUGGAN; RALPH R. BINETTI



ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067249 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)

(11) PI 0518953-5 B1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

(22) 28/11/2005

(45) 30/01/2018

(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)

(72) LAURENCE DRYER; Dmitri Ptchelintsev

ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067457 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)

(11) PI 0707420-4 B1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

(22) 28/02/2007

(45) 15/09/2020

(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)

(72) DMITRI PTCHELINTSEV

ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067467 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)

(11) PI 0719023-9 B1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

(22) 20/11/2007

(45) 07/06/2016

(71) Avon Products, Inc. (US)

(72) Steven E. Brown; Ernest S. Curtis

ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067477 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)

(11) PI 0819931-0 B1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

(22) 14/11/2008

(45) 21/03/2017

(71) Avon Products, Inc. (US)



(72) DMITRI S. PTCHELINTSEV; Laurence Dryer; Xiaochun Luo
 ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição
 870240067277 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI,
 o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS,
 INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS
 S.A.? (como Partes Garantidas).)

(11) PI 0911963-9 B1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus
 (22) 14/04/2009
 (45) 17/11/2020
 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US)
 (72) RAHUL A. RANADE; Mark S. Garrison; Freda E. Robinson; GIOVANA A.
 SANDSTROM
 ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição
 870240067485 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI,
 o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS,
 INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS
 S.A.? (como Partes Garantidas).)

(11) PI 0921386-4 B8

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus
 (22) 18/11/2009
 (45) 12/04/2022
 (71) AVON PRODUCTS, INC. (US)
 (72) FAITH A.GAENZLER; QI HONG; ANTHONY D. GONZALEZ
 ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição
 870240067507 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI,
 o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS,
 INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS
 S.A.? (como Partes Garantidas).)

(11) PI 0921981-1 B1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus
 (22) 11/12/2009
 (45) 15/01/2019
 (71) Avon Products, Inc. (US)
 (72) Dimitri S. Ptchelintsev; Cheng S. Hwang
 ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição
 870240067285 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI,
 o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS,
 INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS
 S.A.? (como Partes Garantidas).)

(11) PI 0923659-7 B1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus
 (22) 23/12/2009



(45) 06/02/2018

(71) AVON PRODUCTS, INC. (US)

(72) Dmitri S. Ptchelintsev; Hong Hu; Gopinathan K. Menon; Kristine Schmalenberg; JOHN W. LYGA

ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067518 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)

(11) PI 1000293-6 B1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

(22) 15/01/2010

(45) 01/06/2021

(71) ESPÓLIO DE ADELINO DA SILVA SIMÕES (BR/MG)

(72) Geraldo Wagner Vasconcelos Lopes; Adelino da Silva Simões

ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS. Processo SEI/INPI:

52402.009432/2023-51. PROCESSO : 5176048-42.2022.8.13.0024. De acordo com o art. 59, II, da LPI, fica anotada, conforme determinação do Juiz de Direito BEL. ADILON CLÁVER DE RESENDE do Tribunal de Justiça do Estado de Minas Gerais, 2ª Vara Empresarial, Comarca de Belo Horizonte, à exclusão da carta patente, PI1000293-6, do nome do executado, GERALDO WAGNER VASCONCELOS LOPES, e registrado, exclusivamente, o nome do exequente, ESPÓLIO DE ADELINO DA SILVA SIMÕES, representado por sua Inventariante, Isabel Maria da Silva Simões.

(11) PI 1105245-7 B1

Código 25.13 - Anotação de Limitação ou Ônus

(22) 20/10/2011

(45) 20/08/2019

(71) Avon Products, Inc. (US)

(72) Rahul A. Ranade; Mark S. Garrison; Freda E. Robinson; Giovana A. Sandstrom

ANOTAÇÃO DE LIMITAÇÃO OU ÔNUS (Conforme requerido na petição 870240067537 de 08/08/2024, fica anotado, de acordo com o art. 59, II, da LPI, o contrato de garantia de Patente celebrado entre o titular ?AVON PRODUCTS, INC.? em favor de ?NATURA &CO HOLDING S.A.? e ?NATURA COSMÉTICOS S.A.? (como Partes Garantidas).)



Código Códigos para Trâmite Prioritário**Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso**

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2023 008819-8 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 09/05/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240072854, de 26/08/24

(21) BR 10 2023 021385-5 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 16/10/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240072841, de 26/08/2024

(21) BR 10 2024 001978-4	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 31/01/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240072838, de 26/08/2024

(21) BR 10 2024 015080-5	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 23/07/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240074442, de 30/08/24

(21) BR 10 2024 015789-3	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 01/08/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240073797, de 28/08/24

(21) BR 10 2024 017872-6	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 30/08/2024

	Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240074906, de 02/09/24
(21) BR 20 2024 004816-0 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 12/03/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240073107, de 27/08/2024
(21) BR 20 2024 006835-7 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 08/04/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240073904, de 28/08/24
(21) BR 20 2024 014544-0	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 16/07/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240075454, de 03/09/24
(21) BR 20 2024 014713-3	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 18/07/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240075456, de 03/09/24
(21) BR 20 2024 016019-9	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 05/08/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240074468, de 30/08/24

Código 28.10.3 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante portador de doença grave

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante portador de doença grave para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.



(21) BR 10 2024 017366-0	Código 28.10.3 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante portador de doença grave (22) 23/08/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante portador de doença grave, conforme protocolo nº 870240073250, de 27/08/24

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 2024 002513-0 A2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 07/02/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870240072754, de 26/08/24

(21) BR 10 2024 004322-7 A2	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 04/03/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870240072069, de 22/08/2024

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 2024 003355-8	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 21/02/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870240074507, de 30/08/24



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 2024 016384-2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 09/08/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240075116, de 02/09/24

(21) BR 10 2024 016853-4	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 16/08/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240071773, de 22/08/2024

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 11 2023 004365-4 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 09/09/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870240073355, de 27/08/24

Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 11 2021 005467-7 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 24/09/2019

(21) BR 20 2022 011682-8 U2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 14/06/2022

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 11 2021 020053-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 17/07/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240007824, de 29/01/2024

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 2024 015080-5	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 23/07/2024 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870240074442, de 30/08/24, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso 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 a taxa de pedido de exame técnico, de GRU 203, para que o trâmite prioritário possa ser aceito.

(21) BR 10 2024 015789-3	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 01/08/2024 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870240073797, de 28/08/24, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso I, 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, como o processo possui menos de 18 meses, pagar a taxa de publicação antecipada, de GRU 202, para que o trâmite prioritário possa ser aceito.

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 2024 016384-2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 09/08/2024

A petição nº 870240075116, de 02/09/24, 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 2024 016853-4

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 16/08/2024

A petição nº 870240071773, de 22/08/2024, 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 004365-4 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 09/09/2021

A petição nº 870240073355, de 27/08/24, 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 2017 022462-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/10/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240058896, de 12/07/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2020 013833-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/07/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240018157, de 04/03/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2020 016125-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/08/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240072230, de 23/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 013404-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/07/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240069824, de 15/08/24, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 001754-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/01/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240070885, de 20/08/24, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 004192-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/03/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240062737, de 25/07/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº



79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2022 010307-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/05/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240071087, de 20/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 003694-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/02/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230083646, de 21/09/2023, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 007151-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/04/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240026596, de 27/03/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 008890-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/05/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240029044, de 03/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 026501-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/12/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240072223, de 23/08/24, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 016717-1	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/08/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240071592, de 21/08/24, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 015831-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/02/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240068732, de 13/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.



(21) BR 11 2023 021382-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/02/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240069230, de 14/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 024140-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/05/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240067164, de 08/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2024 005058-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/09/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240067793, de 09/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 12 2024 004682-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/03/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240068031, de 09/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 010924-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/05/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240071134, de 20/08/24, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 010934-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/05/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240071136, de 20/08/24, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 012222-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/06/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240071479, de 21/08/24, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.



(21) BR 20 2024 014532-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/07/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240071483, de 21/08/24, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 016685-5	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/08/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240069915, de 16/08/24, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 016844-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/08/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240070412, de 19/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 016971-4	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/08/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240071451, de 21/08/24, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 016972-2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/08/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240071630, de 21/08/24, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 017043-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/08/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240071828, de 22/08/24, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 017269-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/08/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240072129, de 23/08/24, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.



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 2021 020053-3 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 17/07/2020

A petição nº 870240007824, de 29/01/24 tem como objeto um processo de patente que não atende ao inciso VI do art. 3º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22. Especificamente, o pedido possui prioridade mais antiga na Alemanha, que não é ainda um escritório parceiro de PPH. Anteriormente, foi concedido o trâmite prioritário, em peticionamento anterior erroneamente, mas foi também constatada uma ampliação do quadro reivindicatório no Brasil em relação ao que foi concedido no país onde foi realizado o primeiro exame.

