INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2803
24 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 refering to Technology Transfer agreements and related matters, besides those regarding software registering as copyright.

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

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 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida....8
Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido....9
Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida....16
Código 121 - Exigência....17
Código 130 - Recurso Prejudicado....21
Código 131 - Recurso Não Conhecido....22
Código 136 - Petição não Conhecida....23
Código Presidência - Nulidade....24
Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente....24
Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente.. .25
Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. 26
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente....27
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito....28
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida. . .28
Código 1.2 - Pedido PCT Retirado....79
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional....80
Código 1.3.1 - Retificação....177
Código 1.3.2 - Publicação Anulada....178
Código 1.5 - Exigências Diversas....179
Código Depósito....189
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado....189
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado....203
Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar....208
Código 2.6 - Publicação Anulada....235
Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido....236
Código Publicação do Pedido....268
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado....268
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada....303
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente....316
Código 3.8 - Retificação....317
Código Pedido de Exame....319
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI....319
Código Exigências Técnicas e Formais....321
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI....321
Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI....328
Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI....329
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI 330
Código Ciência de Parecer....353
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI....353
Código 7.2 - Publicação Anulada....363
Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção....364
Código Anuidade do Pedido....365
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI....365
Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI....375
Código 8.8 - Despacho Anulado....376
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento....377
Código Decisão....383
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013....383
Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013....409

Código 9.1.4 - Retificação....411
Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI....413
Código 9.2.2 - Publicação Anulada....423
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI....424
Código Arquivamento....430
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI....430
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI....436
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI....442
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI....446
Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI....448
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI....449
Código 11.14 - Publicação Anulada....450
Código 11.20 - Manutenção do arquivamento....451
Código 11.21 - Arquivamento definitivo – Apresentação de um pedido posterior depositado via PCT....452
Código Recurso....453
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento....453
Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento....455
Código 12.7 - Publicação Anulada....456
Código Outros Referentes a Despachos....457
Código 15.7 - Petição não Conhecida....457
Código 15.10 - Mudança de Natureza....458
Código 15.11 - Alteração de Classificação....459
Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial....463
Código 15.21 - Numeração Anulada....465
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida....469
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido....470
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção....475
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....475
Código 16.3 - Retificação....588
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção....590
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI....590
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI....596
Código 21.8 - Despacho Anulado....615
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção....616
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”....616
Código 22.21 - Despacho Anulado....617
Código Anuidade de Patente....618
Código 24.4 - Restauração....618
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI....619
Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção....644
Código 25.1 - Transferência Deferida....644
Código 25.2 - Transferência Indeferida....651
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida....652
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida....657
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência....658
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida....659
Código Códigos para Trâmite Prioritário....663
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso....663
Código 28.10.3 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante portador de doença grave....663
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP....664
Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT....664
Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde....665
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde....665
Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação....666
Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida....666
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário....667

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....668
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....673
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....677
Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada.....679

Código Presidência - Recurso

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

(21) MU 8703095-0 U2	Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido (22) 16/02/2007 (71) TMH MANGUEIRAS E TERMINAIS HIDRÁULICOS LTDA (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100]

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

(21) BR 12 2024 004215-0 A2	Código 104 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida.
	(22) 25/05/2017
	(62) BR 11 2018 074122-1 25/05/2017
	(71) JUUL LABS, INC. (US)
	Recorrente: O depositante.
	Despacho: Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida. [104]

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

(21) BR 10 2013 002595-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 01/02/2013 (71) Apple Inc (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2015 015532-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 26/06/2015 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ - UEM (BR/PR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2019 024181-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 18/11/2019 (71) WINFIELD SOLUTIONS, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2020 024667-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 02/12/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE, UNICENTRO (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL, UFFS (BR/SC) ; KAISER AGRO FLOREST (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2022 005553-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 24/03/2022

	(71) MECLANT COMÉRCIO MONTAGENS DE PEÇAS LTDA-ME (BR/MG) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 009233-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 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) BR 11 2012 012629-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 24/11/2010 (71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 014772-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 16/12/2010 (71) Dow Agrosciences LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 018157-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 20/01/2011 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 009370-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 17/10/2011 (71) SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC. (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento

	do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 018611-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 23/01/2012 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 021627-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 22/02/2012 (71) PARKER HANNIFIN FILTRATION (US), INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2014 011551-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 15/11/2012 (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2019 016484-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 01/02/2018 (71) LUIZ CARLOS NASCIMENTO (BR/RJ) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2019 027351-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 14/02/2018 (71) ALLA CHEM, LLC (US) ; ALEXANDRE VASILIEVICH IVACHTCHENKO (US) ; ANDREY ALEXANDROVICH IVASHCHENKO (RU) ; NIKOLAY FILIPPOVICH SAVCHUK (US) ; ALENA ALEXANDROVNA IVACHTCHENKO (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento

	do pedido. [111]
(21) BR 11 2020 000159-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 14/02/2018 (71) ALLA CHEM, LLC (US) ; ALEXANDRE VASILIEVICH IVACHTCHENKO (US) ; ANDREY ALEXANDROVICH IVASHCHENKO (RU) ; ALENA ALEXANDROVNA IVACHTCHENKO (US) ; NIKOLAY FILIPPOVICH SAVCHUK (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2020 020418-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 11/04/2019 (71) AVAVA, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2021 004556-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/09/2019 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2021 010756-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 03/12/2019 (71) BREATH THERAPEUTICS GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2022 014531-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/01/2021 (71) PAIGE.AI, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento

	do pedido. [111]
(21) BR 12 2014 019674-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 14/05/2009 (62) PI 0911022-4 14/05/2009 (71) NEC CORPORATION (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2020 003171-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 26/10/2009 (62) PI 0921326-0 26/10/2009 (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2021 009778-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/09/2019 (62) BR 11 2021 004556-2 10/09/2019 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2021 009779-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/09/2019 (62) BR 11 2021 004556-2 10/09/2019 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2021 009784-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/09/2019 (62) BR 11 2021 004556-2 10/09/2019 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

	Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0810093-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 18/04/2008 (71) Senju Pharmaceutical CO. LTD. (JP) ; ASTELLAS PHARMA INC (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0915318-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 19/06/2009 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1005599-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 20/12/2010 (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 1008606-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 12/02/2010 (71) The Regents Of The University Of California (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1008976-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 10/03/2010 (71) Cargill, Incorporated (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento

	do pedido. [111]
(21) PI 1013466-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 19/10/2010 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (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 11 2014 021055-1 A2	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 25/02/2013 (73) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantida a decisão recorrida. [115]
(21) BR 11 2020 005985-4	Código 115 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantida a Decisão recorrida. (22) 04/06/2019 (73) ILLUMINA, INC. (US) ; UNIVERSITY OF WASHINGTON (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 10 2013 023832-5 A2

Código 121 - Exigência
(22) 17/09/2013
(71) OPENTV, INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) BR 10 2016 015975-0 A2

Código 121 - Exigência
(22) 08/07/2016
(71) THE BOEING COMPANY (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) BR 11 2012 011235-0 A2

Código 121 - Exigência
(22) 23/10/2010
(71) Südzucker Aktiengessellschaft Mannheim/Ochsenfurt (DE)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) BR 11 2012 018413-0 A2

Código 121 - Exigência
(22) 15/12/2010
(71) SAMUMED, LLC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) BR 11 2013 005696-7 A2

Código 121 - Exigência
(22) 08/09/2011
(71) Opentv, Inc. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) BR 11 2013 011063-5 A2

Código 121 - Exigência
(22) 04/11/2011

	(71) OBERTHUR FIDUCIAIRE SAS (FR) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2013 014789-0 A2	Código 121 - Exigência (22) 20/12/2011 (71) W.L. GORE & ASSOCIATES, INC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2013 021558-5 A2	Código 121 - Exigência (22) 24/02/2012 (71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2015 015667-3 A2	Código 121 - Exigência (22) 28/12/2012 (71) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2017 008181-4 A2	Código 121 - Exigência (22) 23/10/2015 (71) LYONDELL CHEMICAL TECHNOLOGY, L.P. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2021 015155-9 A2	Código 121 - Exigência (22) 14/02/2020 (71) BRASKEM S.A. (BR/BA) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2015 003971-1 A2	Código 121 - Exigência (22) 24/02/2012 (62) BR 11 2013 021558-5 24/02/2012

	(71) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2019 020906-5 A2	Código 121 - Exigência (22) 16/08/2013 (62) BR 11 2015 002829-2 16/08/2013 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2020 000682-0 A2	Código 121 - Exigência (22) 22/08/2011 (62) BR 11 2013 004236-2 22/08/2011 (71) WYETH LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2020 008439-1 A2	Código 121 - Exigência (22) 16/04/2014 (62) BR 11 2015 026243-0 16/04/2014 (71) MONASH UNIVERSITY (AU) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2020 009808-2 A2	Código 121 - Exigência (22) 21/12/2009 (62) PI 0923500-0 21/12/2009 (71) NOVARTIS AG (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2020 021123-7 A2	Código 121 - Exigência (22) 21/12/2009 (62) PI 0923500-0 21/12/2009 (71) NOVARTIS AG (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.

	[121]
(21) BR 12 2020 021128-8 A2	Código 121 - Exigência (22) 21/12/2009 (62) PI 0923500-0 21/12/2009 (71) NOVARTIS AG (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 20 2012 026823-5 U2	Código 121 - Exigência (22) 09/10/2012 (71) Jairo Augusto Marques de Carvalho (BR/PR) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 0903794-2 A2	Código 121 - Exigência (22) 17/09/2009 (71) ANTONIO FROZA (BR/PR) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 1005614-9 A2	Código 121 - Exigência (22) 22/10/2010 (71) Industria de Alimentos Apetitoso LTDA (BR/PR) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) PI 1101142-4 A2	Código 121 - Exigência (22) 17/03/2011 (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

Código 130 - Recurso Prejudicado

(21) BR 10 2013 019070-5 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 25/07/2013 (71) FABIO HENRIQUE FITTIPALDI (BR/SP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2685 de 21/6/2022, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2801, de 10/9/2024. [130]
(21) BR 10 2014 018735-9 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 30/07/2014 (71) FMC QUÍMICA DO BRASIL LTDA (BR/SP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2556 de 31/12/2019, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 280, de 10/9/2024. [130]
(21) BR 11 2012 008072-5 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 27/07/2010 (71) ARC MEDICAL DEVICES, INC. (CA) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2630 de 1/6/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2801, de 10/9/2024. [130]

Código 131 - Recurso Não Conhecido

(21) BR 11 2013 000026-0 A2	Código 131 - Recurso Não Conhecido (22) 02/07/2010 (71) YU-FEN CHI (CN) De acordo com o artigo 219 inciso I da lei 9.279/1996 o recurso de nº 870200159849 de 21/12/2020 é não conhecido por ser intempestivo. [131]

Código 136 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2015 030304-1 A2	Código 136 - Petição não Conhecida (22) 03/12/2015 (71) SKYDOCK PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) De acordo com o artigo 219 inciso III da lei 9.279/1996 a petição de nº 870240012651 de 15/2/2024 é não conhecida porque o valor devido não foi pago. [136]

Código Presidência - Nulidade

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

(11) BR 10 2018 009742-3 B1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 05/09/2023 (73) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC) Requerente da Nulidade: KUHN DO BRASIL S/A. Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio. [200]
(11) BR 20 2017 013363-5 Y1	Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente. (45) 26/07/2022 (73) METALURGICA SCAIN LTDA - ME (BR/RS) Requerente da Nulidade: 1) ST2 INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA; 2) MALTA INDÚSTRIA DE UTILIDADES DOMÉSTICAS LTDA. 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 20 2016 009231-6 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 23/05/2023 (73) RR AGRÍCOLA LTDA - ME (BR/RS) Requerente da Nulidade: AG METAL METALURGICA LTDA Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 20 2017 009059-6 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 26/04/2022 (73) MARCIO ANTONIO CALDEIRA (BR/SP) Requerente da Nulidade: KEKO ACESSÓRIOS S/ADecisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 20 2018 015737-5 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 04/07/2023 (73) PANTHER IMPLEMENTOS E PEÇAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP) Requerente da Nulidade: DOVER AUTOMAÇÃO PNEUMÁTICA LTDA Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]

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

(11) BR 10 2013 004720-1 B1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 29/11/2022 (73) GLENMARK PHARMACEUTICALS LIMITED (IN) Requerente da Nulidade: EUROFARMA LABORATORIOS S.A. Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]
(11) BR 10 2018 014899-0 B1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 03/10/2023 (73) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP) Requerente da Nulidade: KUHN DO BRASIL S/ADecisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]
(11) BR 11 2014 019872-1 B1	Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente. (45) 29/06/2021 (73) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI) Requerente da Nulidade: OTTO BANHO LICKSDecisão: 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 20 2013 026854-8 Y1

Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 29/08/2023
(73) GUERRA IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA (BR/RS)
Requerente da Nulidade: RECRUSUL S.A. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

---

(11) BR 20 2022 014034-6 Y1

Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 22/08/2023
(73) CHAPECÓ SOLUÇÕES INDUSTRIAIS, INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA (BR/SC)
Requerente da Nulidade: FG INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA
Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

Código 1.1 - 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 023602-9

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) A61K 8/18 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61K 8/9794 (2017.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(86) PCT BR2023/050077 de 07/03/2023
(87) WO 2024/182863 de 12/09/2024

---

(21) BR 11 2024 018668-7

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 10/03/2022 US PCT/US22/19743
(51) C12N 15/13 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01)
(86) PCT US2022/076428 de 14/09/2022
(87) WO 2023/172338 de 14/09/2023

---

(21) BR 11 2024 018670-9

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 10/03/2022 PT 117851
(51) B01F 23/234 (2022.01), F15D 1/00 (2006.01)
(86) PCT IB2022/056214 de 05/07/2022
(87) WO 2023/170460 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 018671-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 EP 22162848.0; 14/04/2022 EP 22168607.4 (51) C12N 9/90 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), C07D 307/92 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (86) PCT EP2023/056842 de 17/03/2023 (87) WO 2023/175123 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018672-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/03/2022 AU 2022900604 (51) C21B 13/00 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), C21B 13/10 (2006.01), C21B 13/12 (2006.01), C22B 5/10 (2006.01), C22B 5/12 (2006.01), F27B 3/04 (2006.01), F27B 3/22 (2006.01), F27B 9/02 (2006.01), F27B 9/30 (2006.01), F27B 9/36 (2006.01), H05B 6/64 (2006.01), H05B 6/70 (2006.01), H05B 6/78 (2006.01), H05B 6/80 (2006.01) (86) PCT AU2023/050166 de 09/03/2023 (87) WO 2023/173159 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018673-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 US 63/319,693 (51) E21B 43/12 (2006.01), F04D 13/08 (2006.01), F04B 47/06 (2006.01), F04D 13/10 (2006.01) (86) PCT US2023/015158 de 14/03/2023 (87) WO 2023/177648 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018679-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2022 EP 22164745.6 (51) H02H 7/26 (2006.01), H02H 7/28 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01), H02H 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/057633 de 24/03/2023 (87) WO 2023/186730 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 018681-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2022 EP 22165276.1 (51) B32B 15/01 (2006.01), C22C 21/02 (2006.01), B23K 35/02 (2006.01), B23K 35/28 (2006.01) (86) PCT EP2023/058199 de 29/03/2023 (87) WO 2023/187010 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 018682-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/10/2022 CN 202211222144.2 (51) G06F 11/10 (2006.01), G11C 11/406 (2006.01) (86) PCT CN2022/127048 de 24/10/2022 (87) WO 2024/073907 de 11/04/2024
(21) BR 11 2024 018683-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 JP 2022-042917 (51) A61K 35/747 (2015.01), A23L 33/135 (2016.01), A61P 5/30 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) (86) PCT JP2023/009929 de 14/03/2023 (87) WO 2023/176849 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018684-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/04/2022 JP 2022-065349 (51) G01B 11/25 (2006.01) (86) PCT JP2023/009734 de 13/03/2023 (87) WO 2023/199681 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 018685-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 27/26 (2006.01) (86) PCT CN2022/081817 de 18/03/2022 (87) WO 2023/173438 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018686-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2022/104323 de 07/07/2022 (87) WO 2024/007240 de 11/01/2024
(21) BR 11 2024 018687-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/05/2022 CN 202210489803.2 (51) H01Q 1/52 (2006.01), H01Q 21/06 (2006.01) (86) PCT CN2022/138993 de 14/12/2022 (87) WO 2023/216587 de 16/11/2023
(21) BR 11 2024 018688-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 04/05/2022 EP 22171618.6 (51) B65D 85/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/061525 de 02/05/2023 (87) WO 2023/213800 de 09/11/2023
(21) BR 11 2024 018689-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/084358 de 31/03/2022 (87) WO 2023/184322 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 018690-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 CN 202210245308.7 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT CN2023/081237 de 14/03/2023 (87) WO 2023/174238 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018691-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/04/2022 US 63/362,782; 02/03/2023 US 18/177,591 (51) H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (86) PCT US2023/015804 de 21/03/2023 (87) WO 2023/200554 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 018692-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/04/2022 EP 22167448.4 (51) A47J 31/44 (2006.01) (86) PCT EP2023/059121 de 06/04/2023 (87) WO 2023/194524 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 018693-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2022 SE 2250413-8 (51) G06Q 20/38 (2012.01), G06Q 20/20 (2012.01), G06Q 20/36 (2012.01), H04L 9/14 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), H04L 9/08 (2006.01) (86) PCT SE2023/050294 de 31/03/2023 (87) WO 2023/191700 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 018695-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(51) G06T 7/00 (2017.01), G06N 3/02 (2006.01) (86) PCT CN2022/115508 de 29/08/2022 (87) WO 2024/044887 de 07/03/2024
(21) BR 11 2024 018696-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 JP 2022-041183 (51) A61K 35/768 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 5/09 (2010.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/45 (2006.01) (86) PCT JP2023/010385 de 16/03/2023 (87) WO 2023/176938 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018699-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/04/2022 JP 2022-065064 (51) G01N 21/67 (2006.01) (86) PCT JP2023/005194 de 15/02/2023 (87) WO 2023/199591 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 018701-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/03/2022 US 63/318,813 (51) B06B 1/16 (2006.01), B65G 27/20 (2006.01), H02K 7/06 (2006.01) (86) PCT US2023/014956 de 10/03/2023 (87) WO 2023/172725 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 018702-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/03/2022 EP 22161713.7 (51) C09J 111/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/055651 de 07/03/2023 (87) WO 2023/170014 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 018704-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 US 63/319,903 (51) B22F 3/11 (2006.01), B22F 9/06 (2006.01), B22F 1/068 (2022.01), C22C 29/14 (2006.01), C25C 7/02 (2006.01), C25C 3/06 (2006.01), C25C 3/24 (2006.01) (86) PCT US2023/015120 de 13/03/2023 (87) WO 2023/177628 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018705-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 US 63/269,366; 14/03/2023 US 18/183,827 (51) A61F 2/852 (2013.01), A61L 31/04 (2006.01), A61F 2/07 (2013.01), A61F 2/89 (2013.01), A61F 2/95 (2013.01), A61F 2/958 (2013.01), A61F 2/82 (2013.01), A61F 2/915 (2013.01) (86) PCT US2023/064340 de 14/03/2023 (87) WO 2023/178106 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018706-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) F16D 25/0638 (2006.01), F16D 48/04 (2006.01), F16D 43/284 (2006.01) (86) PCT US2022/021276 de 22/03/2022 (87) WO 2023/182976 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 018707-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2022 US 63/325,276 (51) C10G 11/18 (2006.01), C07C 1/20 (2006.01), C07C 1/24 (2006.01), C07C 5/327 (2006.01), C07C 5/48 (2006.01) (86) PCT US2023/065100 de 29/03/2023 (87) WO 2023/192906 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 018708-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/03/2022 US 63/319,253; 11/03/2022 US 63/319,256; 22/03/2022 US 63/322,630; 22/03/2022 US 63/322,631; 13/10/2022 US 63/415,955; 13/10/2022 US 63/415,956 (51) A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/025 (2006.01), A61K 31/03 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61K 31/7064 (2006.01) (86) PCT US2023/014983 de 10/03/2023 (87) WO 2023/172737 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 018709-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/04/2022 IN 202211022286; 20/06/2022 EP 22179794.7 (51) C10G 45/32 (2006.01), C10G 45/02 (2006.01), C10G 65/06 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10G 1/00 (2006.01), C07C 7/00 (2006.01), C10G 31/08 (2006.01), C10G 69/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/059745 de 14/04/2023 (87) WO 2023/198870 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 018711-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/02/2023 CN 202310160228.6 (51) C03C 13/00 (2006.01), C03C 3/085 (2006.01), C03C 3/095 (2006.01), C03B 37/022 (2006.01), C03B 37/083 (2006.01) (86) PCT CN2023/109331 de 26/07/2023 (87) WO 2024/174468 de 29/08/2024
(21) BR 11 2024 018712-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 US 63/320,706 (51) A61P 25/18 (2006.01), A61K 47/59 (2017.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01) (86) PCT IL2023/050150 de 14/02/2023 (87) WO 2023/175598 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018713-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2022 IN 202211056151 (51) A61B 34/30 (2016.01) (86) PCT IN2023/050912 de 09/10/2023 (87) WO 2024/079744 de 18/04/2024
(21) BR 11 2024 018716-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/03/2022 US 63/319,233; 24/01/2023 US 63/440,858; 27/01/2023 US 63/441,643 (51) C12N 15/86 (2006.01), A61K 38/22 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/06 (2006.01), C07K 14/58 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01) (86) PCT US2023/064136 de 10/03/2023 (87) WO 2023/173086 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 018717-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 US 63/320,951 (51) C12Q 1/70 (2006.01) (86) PCT US2023/015345 de 16/03/2023 (87) WO 2023/177771 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018718-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G01S 7/497 (2006.01), G01S 17/86 (2020.01) (86) PCT EP2022/072639 de 12/08/2022

	(87) WO 2024/032901 de 15/02/2024
(21) BR 11 2024 018719-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/03/2022 IT 102022000004763 (51) B65D 77/22 (2006.01) (86) PCT IB2023/051999 de 03/03/2023 (87) WO 2023/170531 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 018720-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/03/2022 DE 10 2022 106 653.3 (51) D21H 17/30 (2006.01), D21H 17/32 (2006.01), D21H 19/12 (2006.01), D21H 19/44 (2006.01), D21H 19/46 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/057320 de 22/03/2023 (87) WO 2023/180377 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 018722-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/03/2022 US 63/269,934; 18/01/2023 US 63/480,416 (51) A61F 2/42 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01) (86) PCT US2023/064989 de 27/03/2023 (87) WO 2023/183951 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 018723-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/03/2022 US 63/319,215; 19/05/2022 US 17/748,950 (51) G06V 20/56 (2022.01), G06V 10/58 (2022.01) (86) PCT EP2023/056249 de 10/03/2023 (87) WO 2023/170306 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 018726-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/03/2022 US 63/319,197; 21/07/2022 US 63/391,210 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 47/54 (2017.01), A61K 47/59 (2017.01), A61K 47/60 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/064187 de 10/03/2023 (87) WO 2023/173121 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 018727-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 US 63/269,322

	(51) B01J 38/02 (2006.01), B01J 38/04 (2006.01), B01J 8/06 (2006.01), C07C 5/333 (2006.01) (86) PCT US2023/015195 de 14/03/2023 (87) WO 2023/177669 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018729-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 EP 22162464.6 (51) G01N 1/30 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01) (86) PCT EP2023/056553 de 15/03/2023 (87) WO 2023/174977 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018732-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 US 63/321,118; 18/03/2022 US 63/321,120; 23/05/2022 US 63/344,899; 23/05/2022 US 63/344,904 (51) C09K 5/04 (2006.01), C10M 171/00 (2006.01) (86) PCT US2023/015479 de 17/03/2023 (87) WO 2023/177855 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018736-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/04/2022 IT 102022000007208 (51) C09K 8/035 (2006.01), C09K 8/18 (2006.01) (86) PCT EP2023/059112 de 06/04/2023 (87) WO 2023/198584 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 018738-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/04/2022 DE 10 2022 110 069.3; 26/04/2022 DE 10 2022 110 068.5 (51) B65D 5/74 (2006.01), B65D 55/16 (2006.01) (86) PCT EP2023/059998 de 18/04/2023 (87) WO 2023/208650 de 02/11/2023
(21) BR 11 2024 018739-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/03/2022 EP 22164549.2 (51) C10M 169/06 (2006.01), C10N 10/02 (2006.01), C10N 10/04 (2006.01), C10N 20/02 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 30/08 (2006.01), C10N 30/00 (2006.01), C10N 40/00 (2006.01), C10N 50/10 (2006.01), C10N 70/00 (2006.01), C10N 20/04 (2006.01), C10N 40/02 (2006.01), C10N 40/04 (2006.01), C10N 40/06 (2006.01), C10N 10/06 (2006.01) (86) PCT EP2022/081271 de 09/11/2022

	(87) WO 2023/179897 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 018743-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2022 JP 2022-052019 (51) G05B 23/02 (2006.01), C21B 5/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/012039 de 24/03/2023 (87) WO 2023/190262 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 018744-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/12/2022 CN 202211645225.3 (51) C10B 27/06 (2006.01), C10B 41/08 (2006.01) (86) PCT CN2023/131930 de 16/11/2023 (87) WO 2024/131393 de 27/06/2024
(21) BR 11 2024 018745-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 US 63/321,118; 18/03/2022 US 63/321,120; 23/05/2022 US 63/344,899; 23/05/2022 US 63/344,904 (51) C09K 5/04 (2006.01), C10M 171/00 (2006.01) (86) PCT US2023/015471 de 17/03/2023 (87) WO 2023/177852 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018746-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/04/2022 US 63/329,364; 20/10/2022 US 63/380,378 (51) C12N 5/0783 (2010.01), C07K 14/71 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2023/065550 de 07/04/2023 (87) WO 2023/196994 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 018747-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 56/00 (2009.01) (86) PCT CN2022/088980 de 25/04/2022 (87) WO 2023/205998 de 02/11/2023
(21) BR 11 2024 018748-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/03/2022 CN 202210279157.7 (51) H04W 24/08 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01)

	(86) PCT CN2023/081769 de 16/03/2023 (87) WO 2023/179437 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 018750-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/03/2022 IN 202241013355 (51) B62D 7/00 (2006.01) (86) PCT IN2023/050034 de 13/01/2023 (87) WO 2023/170701 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 018751-9	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 5/40 (2006.01), C10L 5/44 (2006.01), C10L 9/08 (2006.01) (86) PCT US2023/015149 de 14/03/2023 (87) WO 2023/177644 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018760-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/04/2022 US 17/719,292 (51) E21B 33/128 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01) (86) PCT US2022/025598 de 20/04/2022 (87) WO 2023/200458 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 018761-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 EP 22162512.2 (51) H04N 21/81 (2011.01), G06T 9/00 (2006.01), G06T 17/00 (2006.01), G06T 19/00 (2011.01), G06N 3/02 (2006.01), H04N 13/366 (2018.01), H04N 13/349 (2018.01), H04N 21/218 (2011.01), H04N 21/44 (2011.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 21/2343 (2011.01) (86) PCT EP2023/055647 de 07/03/2023 (87) WO 2023/174743 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018762-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 IN 202211014107; 27/04/2022 EP 22170267.3 (51) A61K 9/48 (2006.01) (86) PCT EP2023/055524 de 06/03/2023 (87) WO 2023/174722 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018768-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 15/03/2022 CN 202210255747.6 (51) G06T 15/55 (2011.01) (86) PCT CN2023/080096 de 07/03/2023 (87) WO 2023/174106 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018770-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/06/2022 US 63/366,556 (51) H01M 4/04 (2006.01), C22C 21/00 (2006.01) (86) PCT US2023/025504 de 16/06/2023 (87) WO 2023/244770 de 21/12/2023
(21) BR 11 2024 018774-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 EP 22162343.2; 31/03/2022 EP 22165892.5 (51) B05C 11/10 (2006.01), B05C 5/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/055686 de 07/03/2023 (87) WO 2023/174748 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018775-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 US 17/695,089 (51) A61N 2/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/000163 de 03/03/2023 (87) WO 2023/175398 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018776-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 DE 10 2022 202 707.8 (51) F41A 17/08 (2006.01) (86) PCT EP2023/056130 de 10/03/2023 (87) WO 2023/174809 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018777-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 CN 202210270254.X (51) H10B 41/35 (2023.01) (86) PCT CN2023/082249 de 17/03/2023 (87) WO 2023/174420 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018778-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 GB 2203745.1

	(51) H01R 11/30 (2006.01), H01R 4/64 (2006.01), H01R 13/62 (2006.01), H01R 13/633 (2006.01), H01R 11/14 (2006.01), G01R 31/08 (2020.01) (86) PCT EP2023/056941 de 17/03/2023 (87) WO 2023/175168 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018782-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C12M 3/08 (2006.01) (86) PCT CN2022/082170 de 22/03/2022 (87) WO 2023/178498 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 018789-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/03/2022 US 63/323,608 (51) A61K 38/36 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (86) PCT EP2023/057718 de 24/03/2023 (87) WO 2023/180560 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 018790-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2022 FR FR2203112 (51) C10G 50/00 (2006.01), C10G 45/36 (2006.01), C10G 45/40 (2006.01), C10G 69/12 (2006.01) (86) PCT EP2023/058741 de 04/04/2023 (87) WO 2023/194337 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 018791-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 JP 2022-041545 (51) G01N 21/85 (2006.01), B07C 5/342 (2006.01) (86) PCT JP2023/009530 de 13/03/2023 (87) WO 2023/176751 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018794-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/04/2022 JP 2022-067713 (51) C03C 27/12 (2006.01), B60J 1/02 (2006.01) (86) PCT JP2023/015239 de 14/04/2023 (87) WO 2023/200013 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 018795-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2022 JP 2022-061107

	(51) A61K 6/30 (2020.01), A61K 6/15 (2020.01), A61K 6/60 (2020.01) (86) PCT JP2023/012995 de 29/03/2023 (87) WO 2023/190769 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 018799-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 CH CH000280/2022 (51) A42B 3/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/055714 de 07/03/2023 (87) WO 2023/174753 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018803-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2022 CN 202210334522.X (51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT CN2023/085097 de 30/03/2023 (87) WO 2023/186015 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 018804-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/03/2022 US 17/693,380 (51) B60B 9/24 (2006.01), B60B 9/28 (2006.01), F16F 9/02 (2006.01), F16F 9/04 (2006.01) (86) PCT US2023/014437 de 03/03/2023 (87) WO 2023/177537 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018805-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 GB 2203607.3 (51) B29C 65/02 (2006.01), B29C 65/10 (2006.01), B29C 65/68 (2006.01), B29C 65/82 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B29K 21/00 (2006.01), B29K 101/12 (2006.01) (86) PCT EP2023/056526 de 14/03/2023 (87) WO 2023/174960 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018806-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 US 63/320,879; 10/03/2023 US 18/119,912 (51) H04W 24/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/082210 de 17/03/2023 (87) WO 2023/174413 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018807-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C11D 1/83 (2006.01), C11D 1/722 (2006.01) (86) PCT CN2022/087042 de 15/04/2022 (87) WO 2023/197294 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 018808-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2022 US 17/714,055 (51) H04N 5/76 (2006.01), H04N 21/4223 (2011.01) (86) PCT US2023/064595 de 16/03/2023 (87) WO 2023/196737 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 018814-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/04/2022 EP 22167924.4 (51) B44C 1/24 (2006.01), B44C 5/04 (2006.01), B32B 38/06 (2006.01), B32B 38/00 (2006.01), B32B 38/18 (2006.01) (86) PCT EP2023/057697 de 24/03/2023 (87) WO 2023/198431 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 018819-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/04/2022 EP 22167449.2 (51) A47J 31/44 (2006.01) (86) PCT EP2023/059105 de 06/04/2023 (87) WO 2023/194519 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 018821-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 US 63/320,431; 22/06/2022 US 63/354,359; 06/12/2022 US 63/430,542 (51) C07H 15/00 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A61K 47/54 (2017.01) (86) PCT US2023/064384 de 15/03/2023 (87) WO 2023/178144 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018824-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/03/2022 US 17/693,378 (51) B60B 9/24 (2006.01), B60B 9/28 (2006.01) (86) PCT US2023/014432 de 03/03/2023 (87) WO 2023/177536 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018826-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 EP 22162690.6 (51) B65D 35/44 (2006.01), B65D 47/00 (2006.01) (86) PCT US2023/064356 de 15/03/2023 (87) WO 2023/178119 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018827-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 US 63/319,539 (51) G01N 21/27 (2006.01), G01J 3/28 (2006.01), G01J 3/10 (2006.01) (86) PCT CA2023/050329 de 14/03/2023 (87) WO 2023/173208 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018829-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 US 63/319,683 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/052482 de 14/03/2023 (87) WO 2023/175513 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018830-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2022 FR FR2202884 (51) C12N 1/14 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01) (86) PCT EP2023/056825 de 16/03/2023 (87) WO 2023/186568 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 018831-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/04/2022 GB 2204798.9 (51) A61P 25/16 (2006.01), C07F 9/6558 (2006.01) (86) PCT PT2023/050009 de 31/03/2023 (87) WO 2023/191648 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 018832-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/04/2022 ES P202230347 (51) B65G 33/00 (2006.01), A01D 46/00 (2006.01) (86) PCT ES2022/070652 de 17/10/2022 (87) WO 2023/203262 de 26/10/2023
(21) BR 11 2024 018833-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/05/2022 EP 22171456.1 (51) A23G 9/20 (2006.01), A23G 9/22 (2006.01), A23G 9/34 (2006.01), A23G 9/38 (2006.01) (86) PCT EP2023/060953 de 26/04/2023 (87) WO 2023/213644 de 09/11/2023
(21) BR 11 2024 018834-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2022 US 63/362,948; 28/02/2023 US 18/175,988 (51) H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/573 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (86) PCT US2023/015916 de 22/03/2023 (87) WO 2023/200561 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 018835-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/03/2022 CN 202210295175.4 (51) H04W 4/24 (2024.01) (86) PCT CN2023/079373 de 02/03/2023 (87) WO 2023/179332 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 018836-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 US 63/269,290 (51) E21B 33/06 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01) (86) PCT US2023/064056 de 09/03/2023 (87) WO 2023/178014 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018837-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 US 63/319,866 (51) A61P 21/02 (2006.01), A61P 1/06 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01) (86) PCT US2023/015203 de 14/03/2023 (87) WO 2023/177675 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018839-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 IL 291390 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT IL2023/050267 de 14/03/2023 (87) WO 2023/175614 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018841-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 EP 22162693.0 (51) B65D 35/44 (2006.01), B65D 47/00 (2006.01) (86) PCT US2023/064357 de 15/03/2023 (87) WO 2023/178120 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018843-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2022 FR FR2203213 (51) B26D 7/06 (2006.01), B26D 7/20 (2006.01), B26D 7/01 (2006.01) (86) PCT FR2023/050485 de 04/04/2023 (87) WO 2023/194686 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 018846-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 GB 2203786.5 (51) G01N 21/03 (2006.01), G01N 15/00 (2024.01), B01L 3/00 (2006.01), G01N 15/04 (2006.01), G01N 15/05 (2006.01), G01N 21/82 (2006.01), G01N 21/07 (2006.01) (86) PCT GB2023/050649 de 17/03/2023 (87) WO 2023/175352 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018847-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 GB 2203785.7 (51) G01N 21/07 (2006.01), G01N 21/82 (2006.01), G01N 15/04 (2006.01), G01N 15/05 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), G01N 15/00 (2024.01), G01N 21/03 (2006.01) (86) PCT GB2023/050646 de 17/03/2023 (87) WO 2023/175349 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018850-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 US 63/321,082 (51) C05F 1/00 (2006.01), C05C 11/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (86) PCT US2023/015382 de 16/03/2023 (87) WO 2023/177798 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018853-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 DE 10 2022 106 468.9

	(51) D01G 23/04 (2006.01), D01G 13/00 (2006.01), D01G 31/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/056372 de 13/03/2023 (87) WO 2023/174886 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018854-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 CN 202210247464.7 (51) B65D 47/34 (2006.01), B05B 11/00 (2023.01) (86) PCT CN2023/079954 de 07/03/2023 (87) WO 2023/174094 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018857-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2022 US 63/362,036 (51) C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 491/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (86) PCT US2023/064895 de 24/03/2023 (87) WO 2023/192801 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 018861-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/03/2022 US 17/699,368 (51) E02F 9/28 (2006.01) (86) PCT US2023/062244 de 09/02/2023 (87) WO 2023/183672 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 018863-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/03/2022 EP 22163635.0 (51) B29B 17/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/056995 de 20/03/2023 (87) WO 2023/180222 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 018864-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 SE 2250331-2 (51) C10G 1/08 (2006.01), B01J 23/883 (2006.01), B01J 37/20 (2006.01) (86) PCT EP2023/056926 de 17/03/2023 (87) WO 2023/175160 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018866-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 14/03/2022 US 63/269,273 (51) E21B 17/02 (2006.01), H01R 13/523 (2006.01) (86) PCT US2023/014985 de 10/03/2023 (87) WO 2023/177586 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018868-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 US 63/319,408 (51) A01N 59/02 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT IL2023/050265 de 14/03/2023 (87) WO 2023/175613 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018870-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 DE 10 2022 106 202.3; 12/04/2022 DE 10 2022 108 808.1 (51) D01G 15/16 (2006.01), D01G 15/24 (2006.01) (86) PCT EP2023/050176 de 05/01/2023 (87) WO 2023/174588 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018872-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 US 17/654,692 (51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (86) PCT US2023/063834 de 07/03/2023 (87) WO 2023/177994 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018873-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 DE 10 2022 106 429.8 (51) H02K 7/18 (2006.01), B62J 6/12 (2006.01) (86) PCT EP2023/056925 de 17/03/2023 (87) WO 2023/175159 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018875-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 US 63/319,490 (51) C02F 1/68 (2023.01), C12N 1/14 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/16 (2006.01) (86) PCT US2023/015074 de 13/03/2023 (87) WO 2023/177606 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018876-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 US 63/269,375; 22/06/2022 US 63/354,620; 11/11/2022 US 63/424,723 (51) C07H 19/06 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01), A61K 31/7076 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07H 19/10 (2006.01), C07H 19/12 (2006.01), C07H 19/16 (2006.01), C07H 19/20 (2006.01) (86) PCT US2023/064373 de 15/03/2023 (87) WO 2023/178133 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018877-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A24B 13/00 (2006.01), A24B 15/16 (2020.01) (86) PCT EP2022/056762 de 15/03/2022 (87) WO 2023/174523 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018878-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 CN 202210273522.3; 18/03/2022 CN 202210273515.3 (51) H10B 51/50 (2023.01) (86) PCT CN2023/082250 de 17/03/2023 (87) WO 2023/174421 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018879-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 US 63/269,305 (51) C07D 471/14 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01) (86) PCT US2023/064349 de 14/03/2023 (87) WO 2023/178113 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018881-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 FR FR2202218 (51) H02K 49/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/056436 de 14/03/2023 (87) WO 2023/174918 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018886-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 US 63/320,906 (51) C12Q 1/68 (2018.01), G06F 17/18 (2006.01), G16B 30/00 (2019.01), G16B 40/00 (2019.01), G16B 50/20 (2019.01) (86) PCT US2023/015559 de 17/03/2023

	(87) WO 2023/177901 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018888-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 NL 2031274; 03/10/2022 NL 2033210; 04/01/2023 NL 2033909 (51) D07B 1/18 (2006.01) (86) PCT NL2023/050124 de 13/03/2023 (87) WO 2023/177286 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018889-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 IT 102022000005120 (51) B60C 23/04 (2006.01), B29D 30/00 (2006.01), B29D 30/06 (2006.01) (86) PCT IB2023/050925 de 02/02/2023 (87) WO 2023/175405 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018897-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 US 63/321,036; 17/03/2022 US 63/321,046 (51) C07C 259/10 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (86) PCT US2023/064551 de 16/03/2023 (87) WO 2023/178256 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018899-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2022 US 63/328,567; 26/01/2023 US 63/441,369; 27/03/2023 US 63/492,279 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01) (86) PCT US2023/065349 de 05/04/2023 (87) WO 2023/196828 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 018900-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 US 63/320,137; 15/03/2022 US 63/320,143 (51) G16B 15/30 (2019.01), G16B 35/00 (2019.01), G16B 40/20 (2019.01) (86) PCT US2023/064354 de 15/03/2023 (87) WO 2023/178118 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018901-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 US 63/320,186 (51) A01C 1/00 (2006.01), A01C 1/06 (2006.01)

	(86) PCT CA2023/050296 de 07/03/2023 (87) WO 2023/173204 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018903-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2022 FR FR2203108 (51) B60C 11/12 (2006.01), B60C 11/00 (2006.01), B60C 11/24 (2006.01) (86) PCT EP2023/057206 de 21/03/2023 (87) WO 2023/194096 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 018904-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 US 63/269,326 (51) A61K 31/337 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/064143 de 10/03/2023 (87) WO 2023/178019 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018905-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 US 63/319,595 (51) A43B 13/16 (2006.01), A43B 13/37 (2006.01), A43B 7/1405 (2022.01), A43B 5/00 (2022.01), A43C 15/02 (2006.01) (86) PCT US2023/014524 de 03/03/2023 (87) WO 2023/177543 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018906-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 US 63/321,636 (51) C12N 9/16 (2006.01) (86) PCT US2023/064657 de 17/03/2023 (87) WO 2023/178325 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018907-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 EP 22305299.4 (51) A01N 1/00 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 37/12 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01), A01N 65/24 (2009.01), A01P 7/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01) (86) PCT EP2023/056421 de 14/03/2023 (87) WO 2023/174908 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 018909-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 KR 10-2022-0034233 (51) C12N 9/88 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01), C12R 1/15 (2006.01) (86) PCT KR2023/003572 de 17/03/2023 (87) WO 2023/177253 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018911-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/03/2022 FR FR2202500 (51) B62D 25/02 (2006.01), B62D 25/16 (2006.01) (86) PCT FR2023/050212 de 16/02/2023 (87) WO 2023/180642 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 018912-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 US 63/321,036; 17/03/2022 US 63/321,046 (51) A61K 31/166 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01) (86) PCT US2023/064562 de 16/03/2023 (87) WO 2023/178262 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018913-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 FR FR2202235 (51) F02C 7/22 (2006.01), F02C 3/22 (2006.01), F02C 9/40 (2006.01) (86) PCT FR2023/050321 de 09/03/2023 (87) WO 2023/175261 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018914-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 US 17/695,259 (51) A61K 47/54 (2017.01), A61K 47/55 (2017.01), A61K 47/64 (2017.01) (86) PCT US2023/064436 de 15/03/2023 (87) WO 2023/178179 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018916-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2022 EP 22164132.7 (51) B01D 53/14 (2006.01) (86) PCT EP2023/057678 de 24/03/2023 (87) WO 2023/180545 de 28/09/2023

(21) BR 11 2024 018917-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/04/2022 US 63/328,883 (51) C12P 19/12 (2006.01), C12P 7/24 (2006.01), C12P 13/04 (2006.01), C12P 13/12 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01), C12P 13/14 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01) (86) PCT US2023/065419 de 06/04/2023 (87) WO 2023/196890 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 018918-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2022 EP 22168096.0 (51) B65D 5/42 (2006.01), B65D 25/54 (2006.01), B65D 33/04 (2006.01), B65D 75/52 (2006.01), D21H 25/06 (2006.01), D21H 17/36 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 27/06 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/059473 de 12/04/2023 (87) WO 2023/198729 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 018919-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 US 63/320,629 (51) G01N 33/574 (2006.01) (86) PCT IB2023/052428 de 14/03/2023 (87) WO 2023/175483 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018920-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 DE 10 2022 106 063.2 (51) F04D 15/00 (2006.01), F04D 15/02 (2006.01), F04D 29/70 (2006.01) (86) PCT EP2023/056703 de 16/03/2023 (87) WO 2023/175058 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018921-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 US 17/695,645 (51) A61K 47/54 (2017.01), A61K 47/55 (2017.01), A61K 47/64 (2017.01) (86) PCT US2023/064470 de 15/03/2023 (87) WO 2023/178202 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018922-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/03/2022 US 63/322,994

	(51) C07D 417/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01) (86) PCT US2023/064825 de 22/03/2023 (87) WO 2023/183850 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 018923-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/03/2022 CN 202210244658.1 (51) C12M 1/34 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12Q 1/686 (2018.01), C12Q 1/6806 (2018.01), C12N 15/10 (2006.01) (86) PCT CN2022/098129 de 10/06/2022 (87) WO 2023/173606 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018924-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 KR 10-2022-0034234 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01), C12R 1/15 (2006.01) (86) PCT KR2023/003573 de 17/03/2023 (87) WO 2023/177254 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018925-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/04/2022 EP 22168021.8 (51) A24D 1/20 (2020.01) (86) PCT EP2023/059525 de 12/04/2023 (87) WO 2023/198756 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 018927-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 US 63/320,340; 27/04/2022 FI 20225357 (51) C02F 1/00 (2023.01), C02F 1/72 (2023.01), C02F 1/66 (2023.01), C02F 103/00 (2006.01), C02F 3/12 (2023.01), C02F 3/30 (2023.01) (86) PCT EP2023/056618 de 15/03/2023 (87) WO 2023/175009 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018928-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 GB 2203666.9 (51) B01D 53/14 (2006.01) (86) PCT GB2023/050555 de 08/03/2023 (87) WO 2023/175304 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018930-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 US 63/320,626 (51) H04L 12/10 (2006.01) (86) PCT US2023/015368 de 16/03/2023 (87) WO 2023/177789 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018931-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 US 63/319,714 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/166 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01) (86) PCT US2023/015080 de 13/03/2023 (87) WO 2023/177607 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018932-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 US 63/320,689 (51) C07H 13/12 (2006.01), C07H 15/04 (2006.01), C07H 15/12 (2006.01), C07H 15/18 (2006.01) (86) PCT IB2023/052532 de 15/03/2023 (87) WO 2023/175536 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018934-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 JP 2022-041253 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01) (86) PCT JP2023/010071 de 15/03/2023 (87) WO 2023/176881 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018935-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 DE 10 2022 106 468.9 (51) D01G 23/04 (2006.01), D01G 13/00 (2006.01), D01G 31/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/056371 de 13/03/2023 (87) WO 2023/174885 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018937-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 US 63/320,687; 16/03/2022 US 63/320,684 (51) C12N 15/113 (2010.01)

	(86) PCT EP2023/056783 de 16/03/2023 (87) WO 2023/175091 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018939-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2022 US 63/324,087; 15/08/2022 US 63/398,038 (51) A61K 9/10 (2006.01), A61K 31/365 (2006.01), A61K 47/30 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/052993 de 27/03/2023 (87) WO 2023/187599 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 018942-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 EP 22305301.8 (51) A61K 39/12 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), C12N 7/02 (2006.01), C12N 7/04 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT EP2023/056673 de 15/03/2023 (87) WO 2023/175044 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018943-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 EP 22382248.7 (51) A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01) (86) PCT IB2023/052524 de 15/03/2023 (87) WO 2023/175531 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018946-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 US 63/320,515; 11/10/2022 US PCT/US2022/077923 (51) A61B 17/34 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), C07K 14/01 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT US2023/064434 de 15/03/2023 (87) WO 2023/178177 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018947-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 US 63/319,883; 19/12/2022 US 63/433,728 (51) G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01) (86) PCT US2023/064374 de 15/03/2023 (87) WO 2023/178134 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018951-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/08/2022 US 63/370,524 (51) A61K 31/728 (2006.01), A61K 31/63 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/635 (2006.01), A61K 47/61 (2017.01) (86) PCT US2023/071669 de 04/08/2023 (87) WO 2024/031050 de 08/02/2024
(21) BR 11 2024 018954-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 GB 2203569.5 (51) D21F 1/80 (2006.01), D21B 1/30 (2006.01), D21D 1/40 (2006.01) (86) PCT GB2023/050602 de 15/03/2023 (87) WO 2023/175320 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018955-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2022/081004 de 15/03/2022 (87) WO 2023/173296 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018957-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 SE 2250332-0 (51) C10G 1/08 (2006.01), C10G 1/06 (2006.01), B01J 23/28 (2006.01), B01J 23/881 (2006.01), B01J 23/888 (2006.01), B01J 23/882 (2006.01), B01J 23/887 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/056910 de 17/03/2023 (87) WO 2023/175155 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018958-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 US 63/321,105; 16/09/2022 US 63/407,609 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/064600 de 16/03/2023 (87) WO 2023/178289 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018959-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/03/2022 EP 22305346.3 (51) D04H 3/12 (2006.01), D04H 3/002 (2012.01), D04H 3/004 (2012.01), D04H 3/115 (2012.01), D04H 3/04 (2012.01), B29C 70/22 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/057415 de 23/03/2023

	(87) WO 2023/180420 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 018965-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/03/2022 US 63/323.948 (51) C07D 207/16 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), C07D 211/60 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01) (86) PCT US2023/016300 de 24/03/2023 (87) WO 2023/183616 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 018966-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 US 63/320,202; 10/06/2022 US 63/351,242; 06/01/2023 US 63/478,898 (51) A61K 31/555 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2023/064460 de 15/03/2023 (87) WO 2023/178192 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018968-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 IT 102022000005273 (51) F27D 19/00 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01), F27D 21/02 (2006.01) (86) PCT IT2023/050081 de 17/03/2023 (87) WO 2023/175645 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018980-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 US 63/321,042 (51) A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/166 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/064592 de 16/03/2023 (87) WO 2023/178284 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018982-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) D04H 3/14 (2012.01), A61F 13/51 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01) (86) PCT JP2022/016923 de 31/03/2022 (87) WO 2023/188404 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 018985-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 18/03/2022 NL 2031336 (51) G06V 20/52 (2022.01), G06V 20/40 (2022.01), G07C 1/24 (2006.01) (86) PCT NL2023/050145 de 20/03/2023 (87) WO 2023/177302 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018986-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 US 63/321,036; 17/03/2022 US 63/321,046 (51) A61K 31/166 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01) (86) PCT US2023/064549 de 16/03/2023 (87) WO 2023/178254 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018987-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 EP 22162656.7 (51) B01J 4/00 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/056775 de 16/03/2023 (87) WO 2023/175088 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018990-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 US 63/320,157; 28/06/2022 US 63/356,415 (51) C07D 403/06 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/06 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07D 413/06 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01) (86) PCT US2023/064332 de 14/03/2023 (87) WO 2023/178099 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018992-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/06/2022 US 17/842,437 (51) E21B 23/14 (2006.01), E21B 4/18 (2006.01) (86) PCT US2022/034859 de 24/06/2022 (87) WO 2023/244250 de 21/12/2023
(21) BR 11 2024 018994-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2022 US 17/706,735

	(51) B65D 75/58 (2006.01) (86) PCT US2023/011111 de 19/01/2023 (87) WO 2023/191940 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 018995-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 EP 22162454.7 (51) H04S 7/00 (2006.01), G10L 21/0208 (2013.01) (86) PCT EP2023/056510 de 14/03/2023 (87) WO 2023/174951 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 018997-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/05/2022 US 17/664,254 (51) G01V 3/18 (2006.01), E21B 43/08 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01) (86) PCT US2022/072460 de 20/05/2022 (87) WO 2023/224669 de 23/11/2023
(21) BR 11 2024 018998-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/05/2022 EP 22174250.5; 08/11/2022 EP 22206190.5; 18/11/2022 EP 22208397.4; 20/12/2022 EP 22214952.8; 13/03/2023 EP 23161422.3 (51) B05C 17/01 (2006.01), B05C 17/005 (2006.01), A61C 5/64 (2017.01) (86) PCT EP2023/063168 de 16/05/2023 (87) WO 2023/222720 de 23/11/2023
(21) BR 11 2024 019000-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/07/2022 CN 202210781067.8 (51) H01H 73/18 (2006.01) (86) PCT CN2023/100910 de 17/06/2023 (87) WO 2024/007845 de 11/01/2024
(21) BR 11 2024 019003-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/05/2022 AT A50302/2022 (51) D21F 5/02 (2006.01), D21F 5/04 (2006.01), D21F 5/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/053121 de 08/02/2023 (87) WO 2023/213454 de 09/11/2023
(21) BR 11 2024 019005-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(51) F27B 1/00 (2006.01), C04B 2/12 (2006.01), C04B 20/06 (2006.01), F27B 1/28 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01), F27D 19/00 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/056846 de 16/03/2022 (87) WO 2023/174525 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019006-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/03/2022 US 63/322,505 (51) A61P 35/02 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (86) PCT US2023/064775 de 21/03/2023 (87) WO 2023/183811 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 019007-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C23C 22/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C23C 22/74 (2006.01), C23C 22/77 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01) (86) PCT JP2022/016106 de 30/03/2022 (87) WO 2023/188148 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 019009-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 PL P.440684; 17/03/2022 PL P.440685 (51) E05B 47/00 (2006.01), E05B 47/02 (2006.01) (86) PCT IB2023/052577 de 16/03/2023 (87) WO 2023/175555 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019010-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 JP 2022-041864 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/712 (2006.01), A61K 31/7125 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01) (86) PCT JP2023/009973 de 15/03/2023 (87) WO 2023/176862 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019011-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 EP 22305322.4 (51) B63B 27/10 (2006.01), B63B 35/00 (2020.01), E02B 17/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/056864 de 17/03/2023

	(87) WO 2023/175131 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019013-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 US 63/319,725; 27/04/2022 US 63/335,542; 27/07/2022 US 63/392,814; 30/01/2023 US 63/482,294 (51) C12N 9/00 (2006.01) (86) PCT US2023/064351 de 14/03/2023 (87) WO 2023/178115 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019014-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 US 63/320,696 (51) A61K 9/10 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01) (86) PCT CN2023/081984 de 16/03/2023 (87) WO 2023/174382 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019016-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 US 17/654,747 (51) E21B 33/038 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 33/064 (2006.01) (86) PCT US2023/015200 de 14/03/2023 (87) WO 2023/177674 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019017-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/03/2022 US 63/322,955 (51) C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), C07F 1/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT US2023/015889 de 22/03/2023 (87) WO 2023/183377 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 019020-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2022 CN PCT/CN2022/082762; 21/04/2022 EP 22169295.7 (51) G01N 17/00 (2006.01), A61K 6/20 (2020.01), G09B 23/28 (2006.01), G01N 33/15 (2006.01) (86) PCT EP2023/056265 de 13/03/2023 (87) WO 2023/180107 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 019022-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 US 63/321,036; 17/03/2022 US 63/321,046

	(51) C07C 259/10 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (86) PCT US2023/064572 de 16/03/2023 (87) WO 2023/178269 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019023-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 DE 10 2022 001 000.3 (51) G01N 21/64 (2006.01), G01N 21/77 (2006.01) (86) PCT DE2023/000018 de 16/03/2023 (87) WO 2023/174468 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019024-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/04/2022 EP 22167311.4 (51) B60L 53/14 (2019.01), B60L 53/62 (2019.01), B60L 58/12 (2019.01), B60L 58/15 (2019.01), B60L 58/24 (2019.01) (86) PCT SE2023/050252 de 22/03/2023 (87) WO 2023/195887 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 019025-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/04/2022 SE 2250414-6 (51) B60L 50/64 (2019.01), B60K 1/04 (2019.01), H01M 50/204 (2021.01), H01M 50/244 (2021.01), H01M 50/249 (2021.01), H01M 50/258 (2021.01), H01M 50/502 (2021.01), H02G 3/08 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01) (86) PCT SE2023/050261 de 23/03/2023 (87) WO 2023/191687 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 019026-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 US 63/320,600 (51) C01B 33/16 (2006.01) (86) PCT US2023/064484 de 15/03/2023 (87) WO 2023/178210 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019028-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 US 63/321,329 (51) H04L 67/00 (2022.01), H04L 67/51 (2022.01), H04W 4/50 (2018.01) (86) PCT US2023/015580 de 17/03/2023 (87) WO 2023/177912 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 019029-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 CN 202210272902.5 (51) C12Q 1/686 (2018.01), C12Q 1/6876 (2018.01), C12N 15/11 (2006.01) (86) PCT CN2023/082033 de 17/03/2023 (87) WO 2023/174391 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019030-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/00 (2023.01) (86) PCT CN2022/081797 de 18/03/2022 (87) WO 2023/173431 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019032-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/03/2022 IT 102022000005675 (51) H02J 3/32 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01), H02J 9/08 (2006.01) (86) PCT EP2023/025121 de 17/03/2023 (87) WO 2023/179909 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 019036-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/04/2022 US 17/659,884 (51) E21B 33/128 (2006.01), E21B 33/127 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01), E21B 23/04 (2006.01) (86) PCT US2022/071851 de 22/04/2022 (87) WO 2023/204869 de 26/10/2023
(21) BR 11 2024 019037-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 GB 2203757.6 (51) A24F 40/40 (2020.01), A24F 40/485 (2020.01), H01M 50/105 (2021.01), A24F 40/20 (2020.01), A24F 40/95 (2020.01) (86) PCT EP2023/056971 de 17/03/2023 (87) WO 2023/175186 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019039-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 US 63/320,359 (51) C25C 1/12 (2006.01), C25C 1/20 (2006.01), C25C 7/06 (2006.01) (86) PCT IB2023/052604 de 16/03/2023 (87) WO 2023/175570 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 019041-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 US 63/320,579 (51) C08F 4/02 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), C08F 4/6592 (2006.01), C08F 4/655 (2006.01), C08F 4/24 (2006.01), C01B 33/14 (2006.01) (86) PCT US2023/064352 de 14/03/2023 (87) WO 2023/178116 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019042-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 GB 2203619.8 (51) A24F 40/53 (2020.01), A24F 40/65 (2020.01) (86) PCT GB2023/050607 de 15/03/2023 (87) WO 2023/175325 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019045-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 US 63/320,919; 13/03/2023 US 18/120,695 (51) H04W 24/10 (2009.01) (86) PCT CN2023/082223 de 17/03/2023 (87) WO 2023/174415 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019047-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 US 63/320,909; 10/08/2022 US 63/396,826 (51) C07D 471/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01) (86) PCT US2023/064593 de 16/03/2023 (87) WO 2023/178285 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019048-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 US 63/269,497 (51) C07K 16/06 (2006.01), C07K 1/00 (2006.01), C07K 1/22 (2006.01) (86) PCT EP2023/056721 de 16/03/2023 (87) WO 2023/175064 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019049-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 US 63/320,667 (51) C01B 3/02 (2006.01), C01B 3/24 (2006.01), C10K 3/00 (2006.01), C01B 3/22 (2006.01)

	(86) PCT US2023/015411 de 16/03/2023 (87) WO 2023/177818 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019052-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 US 63/321,243 (51) C12N 15/86 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (86) PCT US2023/064671 de 18/03/2023 (87) WO 2023/178337 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019053-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/10/2022 CN 202211283677.1 (51) H01H 71/10 (2006.01) (86) PCT CN2023/124631 de 14/10/2023 (87) WO 2024/083053 de 25/04/2024
(21) BR 11 2024 019054-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 EP 22162603.9 (51) C22B 3/08 (2006.01), C22B 3/42 (2006.01), C22B 26/12 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01), C22B 47/00 (2006.01), B01J 39/04 (2017.01) (86) PCT EP2023/056918 de 17/03/2023 (87) WO 2023/175157 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019055-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C04B 20/04 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01) (86) PCT EP2022/056855 de 16/03/2022 (87) WO 2023/174526 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019057-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 US 63/269,476 (51) A23L 2/60 (2006.01), A23L 27/20 (2016.01), A23L 27/30 (2016.01), C07H 15/256 (2006.01) (86) PCT US2023/063340 de 27/02/2023 (87) WO 2023/177970 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019060-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 17/03/2022 JP 2022-042504 (51) B29B 17/02 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01), B29K 75/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/052599 de 16/03/2023 (87) WO 2023/175565 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019061-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/03/2022 CN 202210291249.7; 29/03/2022 CN 202210323888.7 (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/078455 de 27/02/2023 (87) WO 2023/179315 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 019062-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/03/2022 EP 22164378.6 (51) C09K 5/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/057645 de 24/03/2023 (87) WO 2023/180531 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 019063-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 ZA 2022/03168 (51) C01G 45/10 (2006.01), C01F 5/28 (2006.01), C01F 11/22 (2006.01) (86) PCT IB2023/052117 de 07/03/2023 (87) WO 2023/175443 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019065-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2022 US 17/657,936 (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT US2023/015753 de 21/03/2023 (87) WO 2023/196112 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 019069-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 US 63/321,264 (51) C12N 15/86 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/67 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01) (86) PCT US2023/064673 de 18/03/2023 (87) WO 2023/178339 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019071-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 US 63/269,502; 09/02/2023 US 63/483,984; 16/02/2023 US 63/485,312 (51) A61K 38/48 (2006.01), C12N 9/52 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/052463 de 14/03/2023 (87) WO 2023/175498 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019072-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 IT 102022000005216 (51) B21D 3/05 (2006.01), B21F 1/02 (2006.01), B21F 9/00 (2006.01), B21C 3/08 (2006.01), B21C 19/00 (2006.01), B21F 5/00 (2006.01), B21D 43/08 (2006.01) (86) PCT IT2023/050080 de 15/03/2023 (87) WO 2023/175644 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019073-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2022 EP 22166845.2 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01) (86) PCT EP2023/058905 de 05/04/2023 (87) WO 2023/194417 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 019077-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/03/2022 DE 10 2022 202 816.3 (51) H01T 13/39 (2006.01), H01T 21/02 (2006.01), C22C 5/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/056539 de 15/03/2023 (87) WO 2023/180132 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 019079-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 US 63/320,913 (51) A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01) (86) PCT US2023/063938 de 08/03/2023 (87) WO 2023/178001 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019080-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 US 63/321,158 (51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 6/72 (2020.01), A61K 6/816 (2020.01), C01G 23/047 (2006.01)

	(86) PCT US2023/015428 de 17/03/2023 (87) WO 2023/177827 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019081-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2022 EP 22164857.9 (51) C07D 307/20 (2006.01), C07C 211/27 (2006.01), C07D 307/22 (2006.01), C07D 307/24 (2006.01) (86) PCT EP2023/057452 de 23/03/2023 (87) WO 2023/186692 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 019082-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/04/2022 IL 292199 (51) A01H 1/04 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12Q 1/6897 (2018.01) (86) PCT IL2023/050380 de 09/04/2023 (87) WO 2023/199314 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 019083-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/04/2022 US 63/362,863; 07/04/2023 US 18/297,463 (51) H04N 19/12 (2014.01), H04N 19/157 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (86) PCT US2023/018039 de 10/04/2023 (87) WO 2023/200715 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 019085-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C11D 1/83 (2006.01), C08G 65/26 (2006.01), C11D 1/722 (2006.01) (86) PCT CN2022/087041 de 15/04/2022 (87) WO 2023/197293 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 019086-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 US 17/698,893 (51) H02J 4/00 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01) (86) PCT CA2023/050353 de 17/03/2023 (87) WO 2023/173228 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019088-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 18/03/2022 US 63/321,171 (51) B65H 19/12 (2006.01), B65H 19/18 (2006.01), B65H 21/00 (2006.01) (86) PCT US2023/013461 de 21/02/2023 (87) WO 2023/177505 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019089-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C10M 105/34 (2006.01), C10M 105/58 (2006.01), C10M 105/72 (2006.01) (86) PCT CN2022/084009 de 30/03/2022 (87) WO 2023/184219 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 019092-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 8/24 (2009.01) (86) PCT CN2022/083868 de 29/03/2022 (87) WO 2023/184193 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 019095-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2022 US 63/325,870; 09/09/2022 US 63/405,147 (51) C03C 17/34 (2006.01) (86) PCT US2023/016868 de 30/03/2023 (87) WO 2023/192460 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 019096-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2022/081818 de 18/03/2022 (87) WO 2023/173439 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019097-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/05/2022 NL 2031852 (51) A23P 20/12 (2016.01) (86) PCT EP2023/062396 de 10/05/2023 (87) WO 2023/217846 de 16/11/2023
(21) BR 11 2024 019102-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2022 CN 202211132427.8 (51) H01H 19/10 (2006.01), H01H 19/14 (2006.01), H01H 31/02 (2006.01) (86) PCT CN2023/117131 de 06/09/2023 (87) WO 2024/051714 de 14/03/2024

(21) BR 11 2024 019103-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2022 US 63/325,611; 22/12/2022 US 63/476,920 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/065093 de 29/03/2023 (87) WO 2023/192901 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 019104-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 IT 102022000005261 (51) B65B 11/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/052446 de 14/03/2023 (87) WO 2023/175490 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019107-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2022 US 63/325,312; 30/03/2022 US 63/325,317 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2023/016963 de 30/03/2023 (87) WO 2023/192514 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 019108-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 EP 22163062.7; 29/06/2022 EP 22182048.3 (51) G10L 19/00 (2013.01), G10L 25/30 (2013.01) (86) PCT EP2023/057107 de 20/03/2023 (87) WO 2023/175197 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019109-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/03/2023 CN 202310252427.X; 10/10/2023 CN 202311303959.8 (51) H01L 23/367 (2006.01), H01L 23/31 (2006.01), H01L 23/552 (2006.01), H01L 23/58 (2006.01), H01L 25/18 (2023.01) (86) PCT CN2024/075345 de 01/02/2024 (87) WO 2024/183515 de 12/09/2024
(21) BR 11 2024 019110-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2022 DE 10 2022 108 052.8 (51) F16L 33/025 (2006.01) (86) PCT EP2023/058681 de 03/04/2023

	(87) WO 2023/194307 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 019111-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 KR 10-2022-0034098 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12P 13/04 (2006.01) (86) PCT KR2023/003302 de 10/03/2023 (87) WO 2023/177160 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019112-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/04/2022 EP 22166283.6 (51) C07C 231/24 (2006.01), C07C 237/12 (2006.01), C07C 227/22 (2006.01), C07C 227/40 (2006.01), C07C 229/08 (2006.01), C07D 201/12 (2006.01) (86) PCT EP2023/058281 de 30/03/2023 (87) WO 2023/187049 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 019113-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 IT 102022000005399 (51) B65B 11/02 (2006.01), B65B 59/04 (2006.01), B65B 65/02 (2006.01) (86) PCT IB2023/052527 de 15/03/2023 (87) WO 2023/175532 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019115-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 US 63/321,346 (51) G01M 5/00 (2006.01), A01G 7/00 (2006.01), G01N 3/20 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01) (86) PCT US2023/015085 de 13/03/2023 (87) WO 2023/177610 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019116-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2022 JP 2022-058502 (51) B65D 77/30 (2006.01), B65D 85/671 (2006.01) (86) PCT JP2023/004690 de 13/02/2023 (87) WO 2023/188869 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 019117-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 JP 2022-043563

	(51) B29B 17/02 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01), B29K 75/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/052602 de 16/03/2023 (87) WO 2023/175568 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019119-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 IT 102022000005381 (51) B65B 11/02 (2006.01), B65B 59/04 (2006.01) (86) PCT IB2023/052586 de 16/03/2023 (87) WO 2023/175558 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019120-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 US 63/321,202 (51) C07K 5/065 (2006.01) (86) PCT IL2023/050281 de 16/03/2023 (87) WO 2023/175623 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019121-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 1/18 (2023.01) (86) PCT CN2022/090139 de 29/04/2022 (87) WO 2023/206321 de 02/11/2023
(21) BR 11 2024 019122-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 KR 10-2022-0034099 (51) C12N 9/00 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12P 13/10 (2006.01) (86) PCT KR2023/003303 de 10/03/2023 (87) WO 2023/177161 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019124-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/03/2022 EP 22163327.4 (51) C08F 14/06 (2006.01), C08F 214/06 (2006.01), C08F 2/22 (2006.01), C08K 5/12 (2006.01), C09D 127/16 (2006.01), C09J 127/16 (2006.01) (86) PCT EP2023/057210 de 21/03/2023 (87) WO 2023/180317 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 019125-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 25/04/2022 JP 2022-071723 (51) B29C 49/18 (2006.01), B29C 49/28 (2006.01), B29C 49/48 (2006.01), B60K 15/03 (2006.01), B29C 33/42 (2006.01) (86) PCT JP2023/013778 de 03/04/2023 (87) WO 2023/210263 de 02/11/2023
(21) BR 11 2024 019126-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2022 EP 22164143.4 (51) C08L 23/12 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (86) PCT EP2023/057306 de 22/03/2023 (87) WO 2023/180368 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 019128-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 IT 102022000005342 (51) B28B 1/087 (2006.01), B28B 13/02 (2006.01), B28B 15/00 (2006.01), B28C 7/16 (2006.01), B28C 9/04 (2006.01) (86) PCT IB2023/052644 de 17/03/2023 (87) WO 2023/175582 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019129-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/06/2022 US 63/352,371; 15/06/2022 US 63/352,402 (51) G01S 5/02 (2010.01), G01S 11/04 (2006.01) (86) PCT IB2023/056226 de 15/06/2023 (87) WO 2023/242804 de 21/12/2023
(21) BR 11 2024 019134-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/04/2022 GB 2206353.1 (51) A61K 38/48 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01) (86) PCT GB2023/050742 de 23/03/2023 (87) WO 2023/209326 de 02/11/2023
(21) BR 11 2024 019136-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/03/2022 US 63/322,360 (51) A01P 7/04 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01) (86) PCT US2023/015847 de 22/03/2023 (87) WO 2023/183353 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 019137-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/03/2022 CN 202210307442.5 (51) G06F 9/451 (2018.01), G06F 3/0485 (2022.01), G06F 3/0484 (2022.01), G06F 3/041 (2006.01), A63F 3/02 (2006.01) (86) PCT CN2023/080693 de 10/03/2023 (87) WO 2023/179375 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 019139-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/03/2022 US 63/321,867 (51) A61F 2/24 (2006.01) (86) PCT US2023/015610 de 20/03/2023 (87) WO 2023/183216 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 019140-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/06/2022 US 63/352,371; 15/06/2022 US 63/352,402 (51) G01S 5/02 (2010.01), G01S 11/04 (2006.01) (86) PCT IB2023/056219 de 15/06/2023 (87) WO 2023/242798 de 21/12/2023
(21) BR 11 2024 019141-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/05/2022 EP 22174113.5 (51) F04B 39/14 (2006.01), F04B 53/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/063286 de 17/05/2023 (87) WO 2023/222774 de 23/11/2023
(21) BR 11 2024 019143-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/04/2022 JP 2022-075514 (51) G03G 21/18 (2006.01) (86) PCT JP2023/015841 de 14/04/2023 (87) WO 2023/210511 de 02/11/2023
(21) BR 11 2024 019144-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2022 CN CN202211089451.8 (51) H01H 9/20 (2006.01), H01H 3/30 (2006.01), H01H 3/34 (2006.01), H01H 19/40 (2006.01), H01H 19/64 (2006.01), H01H 71/10 (2006.01) (86) PCT CN2023/117152 de 06/09/2023 (87) WO 2024/051722 de 14/03/2024

(21) BR 11 2024 019145-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/05/2022 FR FR2205226 (51) D21C 3/06 (2006.01), C07C 67/39 (2006.01) (86) PCT IB2023/000327 de 31/05/2023 (87) WO 2023/233202 de 07/12/2023
(21) BR 11 2024 019147-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/04/2022 FR FR2203498 (51) F16C 17/02 (2006.01), F16C 23/04 (2006.01), F16C 27/02 (2006.01), F16C 33/24 (2006.01), F16C 33/10 (2006.01), F16C 27/06 (2006.01), F16C 33/20 (2006.01) (86) PCT EP2023/059842 de 14/04/2023 (87) WO 2023/198924 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 019151-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2022 JP 2022-052633 (51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01) (86) PCT JP2023/007951 de 03/03/2023 (87) WO 2023/189198 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 019156-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2022 JP 2022-052636 (51) H04W 84/12 (2009.01) (86) PCT JP2023/007954 de 03/03/2023 (87) WO 2023/189200 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 019158-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 GB 2203728.7 (51) A61K 31/13 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01), A61P 25/32 (2006.01), A61P 25/34 (2006.01) (86) PCT GB2023/050660 de 17/03/2023 (87) WO 2023/175357 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019159-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 IT 102022000005372 (51) B60T 17/22 (2006.01), B61H 1/00 (2006.01)

	(86) PCT IB2023/052560 de 16/03/2023 (87) WO 2023/175547 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019162-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 US 63/320,978 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 7/64 (2006.01), C07K 1/107 (2006.01), C07K 2/00 (2006.01), A61K 47/64 (2017.01) (86) PCT US2023/064659 de 17/03/2023 (87) WO 2023/178327 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019163-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2022 US 17/714,977 (51) G06N 3/02 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04W 36/00 (2009.01), H04L 25/02 (2006.01) (86) PCT US2023/061492 de 27/01/2023 (87) WO 2023/196702 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 019164-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G01V 99/00 (2024.01) (86) PCT IB2022/000140 de 18/03/2022 (87) WO 2023/175365 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019167-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/03/2022 BE 2022/5202 (51) B65D 85/68 (2006.01), B65D 90/00 (2006.01), B65D 90/48 (2006.01) (86) PCT EP2023/056891 de 17/03/2023 (87) WO 2023/180200 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 019168-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/07/2022 JP 2022-118240 (51) B05B 7/14 (2006.01), B05B 7/30 (2006.01) (86) PCT JP2023/026020 de 14/07/2023 (87) WO 2024/024539 de 01/02/2024
(21) BR 11 2024 019170-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/03/2022 IT 102022000005294 (51) G01N 27/414 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01), G01N 27/333 (2006.01),

	G01N 33/46 (2006.01) (86) PCT IT2023/050082 de 17/03/2023 (87) WO 2023/181082 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 019174-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/02/2023 CN 202310126066.4 (51) D06B 1/02 (2006.01), D06B 23/00 (2006.01), D06B 23/22 (2006.01), G01J 3/50 (2006.01), G01J 3/51 (2006.01), D06P 7/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/123652 de 10/10/2023 (87) WO 2024/169203 de 22/08/2024
(21) BR 11 2024 019175-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 EP 22163062.7; 29/06/2022 EP 22182048.3 (51) G10L 19/00 (2013.01), G10L 25/30 (2013.01) (86) PCT EP2023/057108 de 20/03/2023 (87) WO 2023/175198 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019176-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2022 GB 2204727.8 (51) A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A61M 15/08 (2006.01) (86) PCT EP2023/054806 de 27/02/2023 (87) WO 2023/186422 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 019178-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/04/2022 US 17/717,791 (51) H04W 56/00 (2009.01) (86) PCT US2023/063787 de 06/03/2023 (87) WO 2023/201147 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 019181-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 EM 221629108 (51) G06F 3/0482 (2013.01), G06F 3/04842 (2022.01), G06Q 20/18 (2012.01), G07F 19/00 (2006.01), G06F 3/04886 (2022.01) (86) PCT EP2023/056894 de 17/03/2023 (87) WO 2023/175147 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 019182-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 25/03/2022 EP 22164529.4 (51) H05B 6/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/055503 de 03/03/2023 (87) WO 2023/180045 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 019183-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2022 JP 2022-051407 (51) C22B 1/20 (2006.01) (86) PCT JP2023/008343 de 06/03/2023 (87) WO 2023/189242 de 05/10/2023

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

O INPI notifica o depositante que retirou seu pedido internacional de patente depositado via Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT). Ou seja, o pedido não entrou na fase nacional no Brasil. O motivo foi o descumprimento dos prazos e das determinações que constam no Artigo 22 ou no Artigo 39 do PCT, além dos normativos específicos em vigor no INPI. O depositante deverá verificar o parecer e/ou complemento deste despacho 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 contados a partir da data desta publicação.

---

(21) BR 11 2024 006255-4

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(22) 28/09/2022

(71) RDW ADVISORS, LLC. (US) ; EDDIE FENTRY (US)

(86) PCT US2022/045047 de 28/09/2022

(87) WO 2023/055807 de 06/04/2023

Pedido retirado por não cumprimento da exigência publicada na RPI 2792, de 09/07/2024. Da data desta publicação, corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado, conforme apresentado no art. 212 da LPI (Lei 9279/1996).

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 2012 008926-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/09/2010
(30) 16/10/2009 US 12/580,765
(51) A61F 13/84 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01), A61L 15/56 (2006.01), B65B 57/00 (2006.01)
(54) ARTIGOS ABSORVENTES DESCARTÁVEIS INCORPORANDO CORANTES LIVRES DE PRETO
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC (US)
(72) JENNIFER LEIGH SKABROUD MISEK; BRIAN KEITH RHODES; TERRI LYNN MEISEL; COLE WILLIAM POOLE; SHANNON KATHLEEN MELIUS; NATHAN ALLEN GENKE
(85) 16/04/2012
(86) PCT IB2010/053933 de 01/09/2010
(87) WO 2011/045683 de 21/04/2011

---

(21) BR 11 2022 003140-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/11/2020
(30) 09/12/2019 US 62/945,289
(51) A01D 41/127 (2006.01)
(54) MÉTODOS E SISTEMAS DE CRIAÇÃO DE IMAGENS PARA COLHEITA
(71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(72) TODD SWANSON; JASON STOLLER; AARON HERRMANN
(85) 18/02/2022
(86) PCT IB2020/060962 de 20/11/2020
(87) WO 2021/116802 de 17/06/2021

---

(21) BR 11 2022 003374-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/07/2020

(30) 16/09/2019 EP 19382797.9
(51) A61Q 19/02 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CLAREAMENTO DE PELE
(71) BELLA AURORA LABS, S.A. (ES)
(72) HERNÁNDEZ NAVARRO, SERGI; SEGURA TEJEDOR, JORDI
(85) 22/02/2022
(86) PCT EP2020/068973 de 06/07/2020
(87) WO 2021/052647 de 25/03/2021

---

(21) BR 11 2022 004218-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/09/2020
(30) 10/09/2019 GB 1913030.1
(51) A61K 31/502 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), G01N 33/574 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/5517 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE CÂNCER COM DEFICIÊNCIA DE RH
(71) THE FRANCIS CRICK INSTITUTE LIMITED (GB)
(72) KASPER FUGGER; STEPHEN WEST
(85) 08/03/2022
(86) PCT EP2020/075245 de 09/09/2020
(87) WO 2021/048235 de 18/03/2021

---

(21) BR 11 2022 004661-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/09/2020
(30) 13/09/2019 US 16/570,029
(51) B01J 8/24 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA RECUPERAR CATALISADOR A PARTIR DE UM GÁS EFLUENTE DE REATOR DE DESIDROGENAÇÃO DE PROPANO DE LEITO FLUIDIZADO, E, SISTEMA
(71) KELLOGG BROWN & ROOT, LLC. (US)
(72) RIAN REYNEKE; JOSE MANUEL URQUIAGA; TRUC VU; JEFFREY DONALD CATON
(85) 14/03/2022
(86) PCT US2020/050052 de 10/09/2020
(87) WO 2021/050631 de 18/03/2021

---

(21) BR 11 2022 007819-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/10/2020
(30) 25/10/2019 US 62/926,207; 23/10/2020 US 17/079,352
(51) G06F 21/10 (2013.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA OTIMIZAÇÃO DA AQUISIÇÃO DE CONTEÚDO MULTIMÍDIA

(71) NETFLIX, INC. (US)
(72) SHYAM GALA; KATHERYN SHI; CHRISTOPHER GRAY; SUUDHAN RANGARAJAN; MANUEL CORREA; PABLO PISSANETZKY; BERTRAND MOLLINIER TOUBLET; NIRANJAN GHATE; RAYMOND WALSH; EDWARD BARKER
(85) 25/04/2022
(86) PCT US2020/057338 de 26/10/2020
(87) WO 2021/081489 de 29/04/2021

---

(21) BR 11 2022 008190-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/10/2020
(30) 30/10/2019 US 62/927,934
(51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01)
(54) PIRIDAZINONAS, SEUS USOS COMO INIBIDORES DE PARP7, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO AS MESMAS, E MÉTODOS DE INIBIÇÃO DA ATIVIDADE DE PARP7
(71) RIBON THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) NICHOLAS ROBERT PERL; MELISSA MARIE VASBINDER; KEVIN WAYNE KUNTZ
(85) 28/04/2022
(86) PCT US2020/057831 de 29/10/2020
(87) WO 2021/087025 de 06/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008616-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/11/2020
(30) 08/11/2019 US 62/933,091; 24/04/2020 US 63/015,040
(51) G06Q 20/00 (2012.01)
(54) SISTEMA BLOCKCHAIN, MÉTODO DE HABILITAR UMA OU MAIS ENTIDADES DE UM SISTEMA BLOCKCHAIN, SISTEMA E MEIOS DE ARMAZENAMENTO DE DADOS
(71) ALGORAND, INC. (US)
(72) SERGEY GORBUNOV; SILVIO MICALI; MAURICE HERLIHY
(85) 04/05/2022
(86) PCT US2020/059473 de 06/11/2020
(87) WO 2021/092434 de 14/05/2021

---

(21) BR 11 2022 008669-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/11/2020
(30) 07/11/2019 US 62/932,279; 17/01/2020 US 16/746,795
(51) G06F 11/34 (2006.01), G06F 11/36 (2006.01), G06N 20/20 (2019.01)
(54) SISTEMA DE SIMULAÇÃO DE PÁGINA
(71) NETFLIX, INC. (US)
(72) DAVID GEVORKYAN; MEHMET YILMAZ; AJINKYA MORE; JUSTIN

	BASILICO; PRASANNA PADMANABHAN; VIVEK KAUSHAL; GAURAV AGRAWA; RICHARD WELLINGTON (85) 04/05/2022 (86) PCT US2020/059211 de 05/11/2020 (87) WO 2021/092247 de 14/05/2021
(21) BR 11 2022 009829-4 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 22/11/2019 (51) H04W 52/02 (2009.01) (54) CONFIGURAÇÃO PARA SINAL DE DESPERTAR (71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN) (72) YINGYING LI; ZHI YAN; HAIPENG LEI; HONGMEI LIU; JIE SHI (85) 19/05/2022 (86) PCT CN2019/120170 de 22/11/2019 (87) WO 2021/097792 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 009846-4 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 20/11/2020 (30) 22/11/2019 SG 10201911055U (51) C12Q 1/6886 (2018.01), A61K 38/08 (2019.01), G01N 33/574 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA IDENTIFICAR E VALIDAR ANTÍGENOS CANDIDATOS COMPARTILHADOS E PARES DE LINFÓCITOS T ESPECÍFICOS DE ANTÍGENO COMPARTILHADOS (71) NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE (SG) (72) DAVID MICHAEL EPSTEIN; RAYMOND LEE; SHU CHENG WONG (85) 20/05/2022 (86) PCT SG2020/050681 de 20/11/2020 (87) WO 2021/101452 de 27/05/2021
(21) BR 11 2022 010451-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 18/12/2020 (30) 20/12/2019 KR 10-2019-0172055 (51) C07K 14/245 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01), C12P 13/12 (2006.01) (54) VARIANTE DE PROTEÍNA DE MEMBRANA INTERNA E SEU USO, MÉTODOS, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, COMPOSIÇÃO, MICRO-ORGANISMO E SEU USO (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) SEO YUN KIM; SEUNG HYUN CHO; JAE MIN LEE; MIN JI BAEK (85) 27/05/2022 (86) PCT KR2020/018713 de 18/12/2020 (87) WO 2021/125896 de 24/06/2021

(21) BR 11 2022 010660-2 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 04/12/2020 (30) 05/12/2019 EP 19213832.9 (51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01) (54) FORMAS COAMORFAS DE BETA-LACTOGLOBULINA E UMA SUBSTÂNCIA FARMACOLÓGICA (71) ZERION PHARMA APS (DK) (72) KORBINIAN LÖBMANN; DONGLEI LENG; OLE WIBORG (85) 31/05/2022 (86) PCT EP2020/084754 de 04/12/2020 (87) WO 2021/110983 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010959-8 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 04/12/2020 (30) 06/12/2019 US 62/945,047 (51) H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA CODIFICAR/DECODIFICAR IMAGEM COM BASE NO CABEÇALHO DE IMAGEM INCLUINDO INFORMAÇÕES RELACIONADAS À IMAGEM COLOCALIZADA, E MÉTODO PARA TRANSMITIR FLUXO DE BITS (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) JUNG HAK NAM; HENDRY HENDRY; JAEHYUN LIM; SEUNG HWAN KIM (85) 03/06/2022 (86) PCT KR2020/017681 de 04/12/2020 (87) WO 2021/112633 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 010963-6 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 03/12/2020 (30) 03/12/2019 US 62/943,158; 28/05/2020 US 63/031,262 (51) C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (54) RNA GUIA SINTÉTICO, COMPOSIÇÕES, MÉTODOS E USOS DOS MESMOS (71) BEAM THERAPEUTICS INC. (US) (72) BRIAN CAFFERTY; AARON LARSEN (85) 03/06/2022 (86) PCT US2020/063084 de 03/12/2020 (87) WO 2021/113494 de 10/06/2021
(21) BR 11 2022 011715-9 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 10/12/2020 (30) 17/12/2019 US 62/949,123 (51) C09J 7/38 (2018.01), C09J 9/02 (2006.01), C09J 11/04 (2006.01), A61B

5/259 (2021.01)
(54) ARTIGO DE FITA DE TRANSFERÊNCIA, ELETRODO E MÉTODO DE PREPARAR UM ELETRODO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) BRET W. LUDWIG; MATTHEW J. BONGERS
(85) 14/06/2022
(86) PCT IB2020/061790 de 10/12/2020
(87) WO 2021/124038 de 24/06/2021

---

(21) BR 11 2022 011721-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/12/2020
(30) 20/12/2019 SE 1951543-6
(51) D21F 7/06 (2006.01), B29C 41/28 (2006.01), B29C 48/08 (2019.01), B29D 7/01 (2006.01), B32B 23/00 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 1/00 (2006.01), C09D 101/02 (2006.01), D21F 1/80 (2006.01), D21F 5/00 (2006.01), D21H 11/00 (2006.01), G01N 21/86 (2006.01), G01N 21/89 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01)
(54) MÉTODO PARA IDENTIFICAÇÃO DE DEFEITOS EM UMA PELÍCULA, MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PRODUÇÃO DE UMA PELÍCULA
(71) STORA ENSO OYJ (FI)
(72) OTTO NYLÉN; KAJ BACKFOLK
(85) 14/06/2022
(86) PCT IB2020/062187 de 18/12/2020
(87) WO 2021/124250 de 24/06/2021

---

(21) BR 11 2022 012501-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2020
(30) 23/12/2019 US 62/952,613
(51) B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/08 (2019.01), B29C 48/11 (2019.01), B29C 48/18 (2019.01), B29C 48/305 (2019.01), B29C 48/49 (2019.01), B29C 48/70 (2019.01)
(54) ARTIGOS, MATRIZES E MÉTODOS DE PRODUÇÃO DOS MESMOS
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) ROBERT T. KRASA; JAMES J. KOBE; BECKY A. JETTO; DEDRA V. DUNEVANT; RONALD W. AUSEN; WILLIAM J. KOPECKY; RAMASUBRAMANI KUDUVA RAMAN THANUMOORTHY
(85) 22/06/2022
(86) PCT IB2020/062067 de 16/12/2020
(87) WO 2021/130618 de 01/07/2021

---

(21) BR 11 2022 012521-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/01/2021
(30) 09/01/2020 US 62/959,001
(51) C12N 15/10 (2006.01), C12Q 1/6806 (2018.01), C12Q 1/6883 (2018.01)

(54) ORGANELAS ARTIFICIAIS PARA REDUÇÃO DE COFATOR ENZIMÁTICO
(71) ENSOVI, INC. (US)
(72) KYLE A. MINOR; CARLO D. MONTEMAGNO; DAVID W. WENDELL
(85) 22/06/2022
(86) PCT US2021/012475 de 07/01/2021
(87) WO 2021/142102 de 15/07/2021

---

(21) BR 11 2022 013054-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/12/2020
(30) 31/12/2019 US 16/731,605
(51) H04B 7/185 (2006.01), H04L 1/00 (2006.01)
(54) TERMINAL DE SATÉLITE DE MÚLTIPLAS BANDAS, MEIOS DE ARMAZENAMENTO E MÉTODO PARA OPERAR UM TERMINAL DE SATÉLITE DE MÚLTIPLAS BANDAS
(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(72) TAYYAB KHAN; KRISHNA SAMAVEDAM; GEORGE CHOQUETTE
(85) 29/06/2022
(86) PCT US2020/067306 de 29/12/2020
(87) WO 2021/138317 de 08/07/2021

---

(21) BR 11 2022 014576-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/01/2021
(30) 24/01/2020 US 62/965.303
(51) C12N 1/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12P 13/00 (2006.01)
(54) HIDROLISADOS PROTEICOS DERIVADOS DE MICRO-ORGANISMOS E MÉTODOS DE PREPARO E USO DOS MESMOS
(71) AIR PROTEIN, INC. (US)
(72) JOHN S. REED; DAN E. ROBERTSON
(85) 22/07/2022
(86) PCT US2021/014795 de 22/01/2021
(87) WO 2021/151025 de 29/07/2021

---

(21) BR 11 2022 014584-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/01/2020
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) ATUALIZANDO INFORMAÇÕES DE RELAÇÃO ESPACIAL DE SINAL DE REFERÊNCIA SONORO
(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)
(72) CHENXI ZHU; BINGCHAO LIU; YI ZHANG; WEI LING; LIANHAI WU
(85) 22/07/2022
(86) PCT CN2020/073729 de 22/01/2020
(87) WO 2021/146985 de 29/07/2021

(21) BR 11 2022 014723-6 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 07/04/2021 (30) 30/04/2020 US 63/017,789; 30/04/2020 US 63/017,840; 30/04/2020 US 63/018,153; 30/04/2020 US 63/018,120 (51) A01B 79/00 (2006.01), G01N 1/40 (2006.01), B01D 29/66 (2006.01), B01D 29/33 (2006.01), F04B 43/00 (2006.01), F04B 43/02 (2006.01), F04B 43/06 (2006.01), F04B 53/22 (2006.01), F04B 43/04 (2006.01) (54) SISTEMA DE AR DE CONTROLE PNEUMÁTICO MULTIPLEXADO PARA FILTRAGEM DE CHORUME (71) PRECISION PLANTING LLC (US) (72) TODD SWANSON; NICHOLAS MINARICH; DALE KOCH; NICHOLAS WINKLER (85) 26/07/2022 (86) PCT IB2021/052874 de 07/04/2021 (87) WO 2021/220083 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 014730-9 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 07/04/2021 (30) 30/04/2020 US 63/017,789; 30/04/2020 US 63/017,840; 30/04/2020 US 63/018,153; 30/04/2020 US 63/018,120 (51) A01B 79/00 (2006.01), G01N 1/40 (2006.01), B01D 29/66 (2006.01), B01D 29/33 (2006.01) (54) UNIDADE DE FILTRO DE LAMA E MÉTODO PARA FILTRAR UMA LAMA (71) PRECISION PLANTING LLC (US) (72) TODD SWANSON; NICHOLAS MINARICH; NICHOLAS WINKLER (85) 26/07/2022 (86) PCT IB2021/052875 de 07/04/2021 (87) WO 2021/220084 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 016128-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 26/11/2019 (51) B01F 5/04 (2006.01), E02D 37/00 (2006.01), E02D 5/34 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE MISTURA PARA SOLO FINO DE SILTE (71) POLYMER TECHNOLOGIES WORLDWIDE, INC. (US) (72) YAMIL DOMINGUEZ (85) 12/08/2022 (86) PCT US2019/063176 de 26/11/2019 (87) WO 2021/107921 de 03/06/2021
(21) BR 11 2022 017249-4 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 15/04/2021 (30) 15/04/2020 US 63/010,128 (51) C07D 235/26 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01)

(54) COMPOSTO BENZIMIDAZOL DE FÓRMULA I, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UM COMPOSTO BENZIMIDAZOL
(71) ACHÉ LABORATÓRIOS FARMACÊUTICOS S.A. (BR/SP)
(72) HATYLAS FELYPE ZANETI DE AZEVEDO; MARCOS ANTONIO FERREIRA JUNIOR; NATANAEL DANTE SEGRETTI; ALESSANDRA MASCARELLO; CRISTIANO RUCH WERNECK GUIMARÃES
(85) 29/08/2022
(86) PCT BR2021/050158 de 15/04/2021
(87) WO 2021/207816 de 21/10/2021

---

(21) BR 11 2022 017422-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/03/2020
(51) H04W 72/12 (2023.01)
(54) TRANSMISSÕES DE DADOS USANDO MÚLTIPLOS PONTOS DE TRANSMISSÃO-RECEPÇÃO
(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)
(72) CHENXI ZHU; BINGCHAO LIU; WEI LING; YI ZHANG; LINGLING XIAO
(85) 31/08/2022
(86) PCT CN2020/078940 de 12/03/2020
(87) WO 2021/179238 de 16/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017620-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/02/2021
(30) 02/03/2020 US 62/984.253
(51) A23L 13/30 (2016.01), A23L 13/40 (2023.01), A23L 13/70 (2023.01), C12N 1/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE ANÁLOGO DE CARNE ESTRUTURADAS DE ALTA PROTEÍNA
(71) AIR PROTEIN, INC. (US)
(72) JOHN S. REED; DAN E. ROBERTSON
(85) 02/09/2022
(86) PCT US2021/020147 de 28/02/2021
(87) WO 2021/178254 de 10/09/2021

---

(21) BR 11 2022 017762-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/03/2020
(51) G06F 3/01 (2006.01), G06T 19/00 (2011.01)
(54) SISTEMA DE MANUTENÇÃO APERFEIÇOADO POR COMPUTADOR
(71) SANDVIK LTD (GB)
(72) STUART GRAYDON; PATRICK FORREST
(85) 05/09/2022
(86) PCT EP2020/056034 de 06/03/2020
(87) WO 2021/175439 de 10/09/2021

(21) BR 11 2022 018014-4 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 03/08/2020 (30) 10/03/2020 PT 116152 Y (51) C25B 1/06 (2006.01), C25B 9/10 (2006.01), C25B 1/10 (2006.01), C25B 9/18 (2006.01) (54) DISPOSITIVO COM ACOPLAMENTO DIRETO PARA GERAÇÃO DE HIDROGÊNIO A PARTIR DE LUZ SOLAR CONCENTRADA (71) FUSION FUEL PORTUGAL, S.A. (PT) (72) JAIME DOMINGOS FERREIRA SILVA (85) 09/09/2022 (86) PCT IB2020/057331 de 03/08/2020 (87) WO 2021/181149 de 16/09/2021
(21) BR 11 2022 018095-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 07/04/2021 (30) 30/04/2020 US 63/017,789; 30/04/2020 US 63/017,840; 30/04/2020 US 63/018,153; 30/04/2020 US 63/018,120 (51) G01N 1/40 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01), B01D 29/33 (2006.01), B01D 29/66 (2006.01) (54) SISTEMA DE AMOSTRAGEM AGRÍCOLA E MÉTODOS RELACIONADOS (71) PRECISION PLANTING LLC (US) (72) MATTHEW O'NEALL; REID HARMAN (85) 09/09/2022 (86) PCT IB2021/052876 de 07/04/2021 (87) WO 2021/220085 de 04/11/2021
(21) BR 11 2022 018178-7 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 11/03/2021 (30) 11/03/2020 US 62/988,164 (51) A01D 41/127 (2006.01), A01D 41/12 (2006.01), A01F 12/00 (2006.01), A01F 12/58 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETERMINAR A EFICIÊNCIA DE COLHEITADEIRASISTEMA (71) 7424401 MANITOBA LTD. D/B/A BUSHEL PLUS (CA) (72) MARCEL KRINGE; CHRISTOPHER ALLEN SOBCHUK (85) 12/09/2022 (86) PCT US2021/022019 de 11/03/2021 (87) WO 2021/183837 de 16/09/2021
(21) BR 11 2022 018216-3 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 24/03/2021 (30) 27/03/2020 US 63/001.215 (51) A23L 27/20 (2016.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE ANÁLOGO DE CARNE ESTRUTURADAS DE ALTA PROTEÍNA COM AROMATIZANTES MICROBIANOS DE HEME
(71) AIR PROTEIN, INC. (US)
(72) DAN E. ROBERTSON; JOHN S. REED
(85) 12/09/2022
(86) PCT US2021/023949 de 24/03/2021
(87) WO 2021/195259 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018435-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/03/2021
(30) 18/03/2020 US 62/991,405; 27/08/2020 US 63/071,106
(51) C12N 15/113 (2010.01)
(54) COMPOSTO DE RNA RAMIFICADO, COMPOSTOS, SISTEMA DE ENTREGA, MOLÉCULA DE FITA DUPLA (dsRNA), USOS DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO NÃO-TERAPÊUTICO PARA INIBIR EXPRESSÃO DO GENE MAPT EM UMA CÉLULA, VETOR, CÉLULA, E VÍRUS ADENOASSOCIADO RECOMBINANTE (rAAV)
(71) UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS (US)
(72) ANASTASIA KHVOROVA; CHANTAL FERGUSON; SARAH DAVIS; KATHRYN MONOPOLI
(85) 14/09/2022
(86) PCT US2021/022688 de 17/03/2021
(87) WO 2021/188626 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018482-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/03/2021
(30) 17/03/2020 EP 20305277.4
(51) G06T 15/50 (2011.01), G06T 19/20 (2011.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA ADAPTAR UMA RENDERIZAÇÃO DE CENA, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(72) PHILIPPE ROBERT; VINCENT ALLEAUME; MATTHIEU FRADET; TAO LUO
(85) 15/09/2022
(86) PCT EP2021/055782 de 08/03/2021
(87) WO 2021/185615 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018662-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/03/2021
(30) 18/03/2020 US 62/991,325
(51) F16L 11/08 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 25/08 (2006.01), C08L 23/16 (2006.01), F16L 59/153 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE ELASTÔMERO TERMOPLÁSTICO, SUA PREPARAÇÃO E USO EM TUBOS BOBINÁVEIS REFORÇADOS COM FIBRA

(71) CELANESE INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(72) KRISHNAN ANANTHA NARAYANA IYER; ANTONIOS K. DOUFAS; WANLI WANG; WARREN P. JONES; DEBORAH J. DAVIS
(85) 16/09/2022
(86) PCT US2021/022549 de 16/03/2021
(87) WO 2021/188528 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 018780-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/03/2021
(30) 20/03/2020 SE 2050304-1
(51) C12Q 1/18 (2006.01), C12Q 1/20 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01), C12Q 1/04 (2006.01), C12Q 1/08 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), C12M 1/32 (2006.01)
(54) MÉTODO E KIT PARA DETERMINAR EFEITOS DE INTERAÇÃO DE AGENTE EM UMA POPULAÇÃO DE CÉLULAS, INSERTO DE RECIPIENTE DE CULTURA, RECIPIENTE DE CULTURA E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) NIKOLAOS KAVALOPOULOS (SE) ; RODERICH RÖMHILD (AT) ; PO-CHENG TANG (SE) ; JOHAN KREUGER (SE) ; DAN ANDERSSON (SE)
(72) NIKOLAOS KAVALOPOULOS; RODERICH RÖMHILD; PO-CHENG TANG; JOHAN KREUGER; DAN ANDERSSON
(85) 19/09/2022
(86) PCT SE2021/050243 de 19/03/2021
(87) WO 2021/188037 de 23/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019069-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/06/2021
(30) 10/07/2020 US 63/050,314; 10/07/2020 US 63/050,315
(51) A01M 7/00 (2006.01), B05B 12/00 (2018.01)
(54) SISTEMA DE PULVERIZAÇÃO
(71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(72) JASON STOLLER; PAUL WILDERMUTH; NICHOLAS WINKLER
(85) 22/09/2022
(86) PCT IB2021/055310 de 16/06/2021
(87) WO 2022/009001 de 13/01/2022

---

(21) BR 11 2022 019108-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/03/2021
(30) 26/03/2020 US 63/000,417
(51) G06F 21/62 (2013.01), G06F 21/64 (2013.01)
(54) MÉTODO DE HABILITAR UMA OU MAIS ENTIDADES DE UM SISTEMA BLOCKCHAIN E SISTEMA
(71) ALGORAND, INC. (US)
(72) SILVIO MICALI

(85) 23/09/2022
(86) PCT US2021/024286 de 26/03/2021
(87) WO 2021/195461 de 30/09/2021

---

(21) BR 11 2022 019570-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/03/2021
(30) 06/04/2020 US 63/005,559; 16/04/2020 US 63/010,833; 30/04/2020 US 63/017,869; 17/06/2020 US 63/040,311; 04/09/2020 US 63/074,684; 19/11/2020 US 63/115,875; 08/12/2020 US 63/122,735
(51) A01C 7/00 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01)
(54) LIMPADOR DE FILEIRA
(71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(72) JASON STOLLER
(85) 28/09/2022
(86) PCT IB2021/052379 de 23/03/2021
(87) WO 2021/205265 de 14/10/2021

---

(21) BR 11 2022 019669-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 31/03/2021
(30) 31/03/2020 US 63/002,682
(51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/145 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA INDUZIR UMA RESPOSTA IMUNE CONTRA UM OU MAIS VÍRUS INFLUENZA, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) ; ICAHN SCHOOL OF MEDICINE AT MOUNT SINAI (US) ; RAFFAEL NACHBAGAUER (US) ; PETER PALESE (US) ; FLORIAN KRAMMER (US) ; ADOLFO GARCIA-SASTRE (US) ; ALEC W. FREYN (US)
(72) RAFFAEL NACHBAGAUER; PETER PALESE; FLORIAN KRAMMER; ADOLFO GARCIA-SASTRE; ALEC W. FREYN; NORBERT PARDI; DREW WEISSMAN; SCOTT HENSLEY
(85) 29/09/2022
(86) PCT US2021/025174 de 31/03/2021
(87) WO 2021/202734 de 07/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020700-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/04/2020
(51) C11D 3/50 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01), D06M 13/00 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01), A61L 2/22 (2006.01), A61L 2/232 (2006.01)
(54) USO DE PELO MENOS UM ÓLEO ESSENCIAL, FORMULAÇÃO COMPREENDENDO PELO MENOS UM ÓLEO ESSENCIAL E UM VEÍCULO, E, MÉTODO PARA REDUZIR OU INIBIR MAU-CHEIRO EM TECIDOS, TÊXTEIS OU VESTIMENTAS
(71) VISTOBIO-COMÉRCIO DE PERFUMES LTDA. (BR/SP)
(72) RENAN NACCO GALINDO SERRANO; CHRIS CALLEWAERT

(85) 11/10/2022
(86) PCT BR2020/050125 de 13/04/2020
(87) WO 2021/207803 de 21/10/2021

---

(21) BR 11 2022 020993-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/04/2020
(51) H04W 72/12 (2023.01)
(54) APARELHO E MÉTODO
(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)
(72) WEI LING; CHENXI ZHU; BINGCHAO LIU; YI ZHANG
(85) 17/10/2022
(86) PCT CN2020/085306 de 17/04/2020
(87) WO 2021/208065 de 21/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021263-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/04/2021
(30) 20/04/2020 US 63/012,328; 09/12/2020 US 63/123,366; 09/12/2020 US 63/123,393
(51) C08K 3/04 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01), C01B 32/168 (2017.01), C08J 3/22 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE ELASTÔMERO COM ENCHIMENTO DE NANOESTRUTURA DE CARBONO
(71) BEYOND LOTUS LLC (US)
(72) LIMENG CHEN; JIAXI LI; AGATHAGELOS KYRLIDIS; DHAVAL A. DOSHI; PING ZHANG
(85) 19/10/2022
(86) PCT US2021/027814 de 16/04/2021
(87) WO 2021/247153 de 09/12/2021

---

(21) BR 11 2022 021440-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/04/2020
(51) G06F 8/38 (2018.01), G06F 9/451 (2018.01), G06F 8/34 (2018.01), G06F 8/60 (2018.01), G06F 9/455 (2018.01)
(54) MÉTODO PARA INCORPORAR UMA REGRA DE NEGÓCIOS EM UM APLICATIVO PERSONALIZADO POR SAP EM UMA PLATAFORMA DE NUVEM DE SAP OU SOLUÇÃO LOCAL
(71) TACHYONIX LTD. (IL)
(72) ROGERIO BALASSIANO
(85) 21/10/2022
(86) PCT IL2020/050463 de 22/04/2020
(87) WO 2021/214741 de 28/10/2021

---

(21) BR 11 2022 021751-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/04/2021
(30) 29/04/2020 US 16/861,941
(51) A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01)
(54) LUVA DE PRENDIMENTO PARA MANUSEAR UM CATETER URINÁRIO
(71) CURE MEDICAL LLC (US)
(72) TIMOTHY A. PALMER
(85) 26/10/2022
(86) PCT US2021/027517 de 15/04/2021
(87) WO 2021/221919 de 04/11/2021

---

(21) BR 11 2022 021944-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/05/2021
(30) 06/05/2020 US 63/021,041
(51) A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07D 239/70 (2006.01), C07D 239/95 (2006.01), C07D 255/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE VERDIPERSTAT
(71) BIOHAVEN THERAPEUTICS LTD. (US)
(72) YADAGIRI R. PENDRI; SRINIVASA KATHAM; SREENIVAS MENDE; CHENDRASEKHAR KEDAS; SRINIVASA KANDIYALA; DHANARAJ CHILAKALA
(85) 27/10/2022
(86) PCT US2021/030766 de 05/05/2021
(87) WO 2021/226161 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022228-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/05/2021
(30) 14/05/2020 EP 20174766.4
(51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/30 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM CONDICIONADOR DE TECIDO DILUÍDO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) THATIANA GUISOLPHE CASTRO; ARLENE FICHE
(85) 01/11/2022
(86) PCT EP2021/062791 de 13/05/2021
(87) WO 2021/229039 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022345-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/05/2021
(30) 14/05/2020 FI 20205484
(51) F15B 11/00 (2006.01), F15B 13/00 (2006.01), A01G 23/00 (2006.01)
(54) ARRANJO E MÉTODO PARA CONTROLAR PELO MENOS UMA OPERAÇÃO DE UMA MÁQUINA DE TRABALHO E MÁQUINA DE TRABALHO
(71) PONSSE OYJ (FI)

(72) MIKKO OINONEN; ALEKSI KIVI
(85) 03/11/2022
(86) PCT FI2021/050349 de 11/05/2021
(87) WO 2021/229151 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022538-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/05/2021
(30) 06/05/2020 US 63/020,950
(51) C12N 15/87 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A01H 1/00 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01)
(54) EXPRESSÃO DE IPT7 A PARTIR DE PROMOTOR TSS AUMENTA A MASSA DE RAÍZES E SEQUESTRO DE CARBONO
(71) SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES (US)
(72) JESSICA VU; XUELIN WU; JOANNE CHORY
(85) 04/11/2022
(86) PCT US2021/031023 de 06/05/2021
(87) WO 2021/226306 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022567-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/05/2021
(30) 07/05/2020 US 63/021,610
(51) H01M 4/38 (2006.01), H01M 4/52 (2010.01), H01M 10/24 (2006.01), H01M 12/08 (2006.01), H01M 4/24 (2006.01)
(54) ELETRODOS CONTENDO FERRO PARA CÉLULAS ELETROQUÍMICAS
(71) FORM ENERGY, INC. (US)
(72) MICHAEL ANDREW GIBSON; YET-MING CHIANG; WILLIAM HENRY WOODFORD
(85) 07/11/2022
(86) PCT US2021/031182 de 06/05/2021
(87) WO 2021/236347 de 25/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022568-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/05/2021
(30) 07/05/2020 SE 2050525-1
(51) D21H 19/08 (2006.01), B05D 3/00 (2006.01), B32B 15/12 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), B32B 29/06 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), C23C 14/02 (2006.01), C23C 14/14 (2006.01), C23C 16/02 (2006.01), C23C 16/06 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), B32B 7/02 (2019.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE SUBSTRATO NANORREVESTIDO
(71) STORA ENSO OYJ (FI)
(72) KAJ BACKFOLK; ISTO HEISKANEN; KATJA LYYTIKÄINEN
(85) 07/11/2022

(86) PCT IB2021/053831 de 06/05/2021
(87) WO 2021/224840 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022589-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/05/2021
(30) 07/05/2020 US 63/021,188
(51) A61K 31/035 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61K 31/355 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO RICA EM PRO-LICOPENO E MÉTODOS DE USO DA MESMA.
(71) LYCORED LTD. (IL)
(72) TAL OFFER; TANYA SEDLOV; ETGAR LEVY-NISSENBAUM; OLEG BRAVERMAN
(85) 07/11/2022
(86) PCT IL2021/050524 de 06/05/2021
(87) WO 2021/224930 de 11/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022928-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/04/2021
(30) 12/05/2020 US 63/023,770
(51) C12P 7/02 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), D21C 3/00 (2006.01), D21C 3/20 (2006.01)
(54) USO DE ALCANOLAMINAS PARA EXTRAÇÃO DE LIGNINA NO PRÉ-TRATAMENTO DE BIOMASSA
(71) NATIONAL TECHNOLOGY & ENGINEERING SOLUTIONS OF SANDIA, LLC (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(72) EZINNE ACHINIVU; JOHN M. GLADDEN; BLAKE A. SIMMONS
(85) 10/11/2022
(86) PCT US2021/030023 de 29/04/2021
(87) WO 2021/231096 de 18/11/2021

---

(21) BR 11 2022 022993-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/05/2021
(30) 28/05/2020 US 63/031,206
(51) E03F 1/00 (2006.01), E02B 11/00 (2006.01), E03F 5/04 (2006.01), F16L 25/14 (2006.01)
(54) DRENO DE SUPERFÍCIE EM LINHA DE ENCAIXE MÚLTIPLO
(71) ADVANCED DRAINAGE SYSTEMS, INC. (US)
(72) JOSHUA JAMES CISLO; RONALD R. VITARELLI; JEREMY DANIEL CADEAU
(85) 11/11/2022
(86) PCT US2021/034205 de 26/05/2021
(87) WO 2021/242827 de 02/12/2021

(21) BR 11 2022 023006-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/05/2021
(30) 13/05/2020 US 63/024,468; 23/02/2021 US 63/152,835
(51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01)
(54) CONSTRUÇÃO COMPREENDENDO UMA SEQUÊNCIA CODIFICANTE DE UMA PROTEÍNA CONEXINA 26 OPERACIONALMENTE LIGADA A UM PROMOTOR, VETOR, PARTÍCULA DE AAV, COMPOSIÇÃO, CÉLULA EX VIVO, USOS DOS MESMOS, MÉTODO PARA TRANSDUÇÃO DE UMA CÉLULA EX VIVO, E KIT
(71) AKOUOS, INC. (US)
(72) EMMANUEL JOHN SIMONS; ROBERT NG; DANIELLE R. LENZ; HAO CHIANG
(85) 11/11/2022
(86) PCT US2021/032354 de 13/05/2021
(87) WO 2021/231808 de 18/11/2021

(21) BR 11 2022 023050-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/05/2021
(30) 18/05/2020 SE 2050576-4
(51) D21H 19/82 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), C09D 103/02 (2006.01), C09D 123/00 (2006.01), C09D 129/04 (2006.01), D21H 19/12 (2006.01), D21H 19/54 (2006.01)
(54) UM MATERIAL DE EMBALAGEM PARA EMBALAGEM DE LÍQUIDOS E DE ALIMENTOS
(71) STORA ENSO OYJ (FI)
(72) CHRIS BONNERUP; MAGNUS EKBERG; KAJ BACKFOLK
(85) 11/11/2022
(86) PCT IB2021/054255 de 18/05/2021
(87) WO 2021/234559 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023450-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/05/2021
(30) 20/05/2020 SE 2050594-7
(51) D21H 21/56 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), D21F 11/00 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), D21H 17/20 (2006.01), D21H 19/00 (2006.01)
(54) UM MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM SUBSTRATO BASEADO EM CELULOSE REVESTIDO DE ESPUMA
(71) STORA ENSO OYJ (FI)
(72) ISTO HEISKANEN; KATJA LYYTIKÄINEN; KAJ BACKFOLK
(85) 18/11/2022
(86) PCT IB2021/054301 de 19/05/2021
(87) WO 2021/234588 de 25/11/2021

(21) BR 11 2022 023565-8 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 19/05/2021 (30) 19/05/2020 US 63/026,939; 17/11/2020 US 63/114,738; 05/03/2021 US 63/157,118 (51) C07D 209/16 (2006.01), A61K 31/4045 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07F 9/572 (2006.01) (54) COMPOSTOS DERIVADOS DE TRIPTAMINA DEUTERADA, USOS DOS MESMOS, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, KITS E FORMULAÇÃO ORAL (71) CYBIN IRL LIMITED (IE) (72) ALEX NIVOROZHKIN; MICHAEL PALFREYMAN (85) 18/11/2022 (86) PCT IB2021/054340 de 19/05/2021 (87) WO 2021/234608 de 25/11/2021
(21) BR 11 2022 023877-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 27/05/2021 (30) 29/05/2020 US 63/032,206; 11/05/2021 US 63/187,154 (51) A61K 35/76 (2015.01), A61P 27/02 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (54) VIRION DE VÍRUS ADENO-ASSOCIADO RECOMBINANTE (RAAV), COMPOSIÇÃO, USO, POLIPEPTÍDEO DE CAPSÍDEO DE VÍRUS ADENOASSOCIADO (AAV) VARIANTE E ÁCIDO NUCLÉICO (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; NOVARTIS AG (CH) (72) JOHN G. FLANNERY; SCOTT F. GELLER; KAREN I. GUERIN (85) 23/11/2022 (86) PCT US2021/034624 de 27/05/2021 (87) WO 2021/243085 de 02/12/2021
(21) BR 11 2022 024504-1 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 04/06/2021 (30) 04/06/2020 US 63/034,610; 08/12/2020 US 63/122,564 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 9/16 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE OCORRÊNCIA NÃO NATURAL (71) EMENDOBIO INC. (US) (72) LIOR IZHAR; LIAT ROCKAH; NADAV MARBACH BAR; NURIT MERON (85) 30/11/2022 (86) PCT US2021/035928 de 04/06/2021 (87) WO 2021/248016 de 09/12/2021
(21) BR 11 2022 025260-9 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 10/06/2021 (30) 10/06/2020 US 16/897,649

(51) G08G 1/14 (2006.01), G07B 15/02 (2011.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA COMUNICAÇÃO DE DADOS MÓVEIS DINÂMICOS
(71) SPACES OPERATIONS, LLC (US)
(72) SOURABH SEN; BEN QUINTANA
(85) 09/12/2022
(86) PCT IB2021/055099 de 10/06/2021
(87) WO 2021/250601 de 16/12/2021

---

(21) BR 11 2022 025389-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/06/2020
(51) H04W 72/12 (2023.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA CONTAGEM DE DAI DINÂMICA E GERAÇÃO DE LIVRO DE CÓDIGOS DE HARQ-ACK PARA TRANSMISSÃO DE PDCCH APRIMORADA
(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)
(72) YI ZHANG; CHENXI ZHU; BINGCHAO LIU; WEI LING; LINGLING XIAO
(85) 12/12/2022
(86) PCT CN2020/095816 de 12/06/2020
(87) WO 2021/248452 de 16/12/2021

---

(21) BR 11 2022 025860-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/06/2021
(30) 17/06/2020 US 63/040,282
(51) D21C 9/08 (2006.01), D21H 21/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR UM CONDENSADO EM UM PROCESSO DE POLPAÇÃO
(71) SUZANO S.A. (BR/BA) ; NIKEDE COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA. (BR/SP)
(72) DIMAS DE MORAIS; OTÁVIO MAMBRIM FILHO
(85) 16/12/2022
(86) PCT BR2021/050264 de 17/06/2021
(87) WO 2021/253107 de 23/12/2021

---

(21) BR 11 2022 026867-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/07/2020
(51) F03D 1/06 (2006.01)
(54) CARENAGEM PARA UMA PÁ MODULAR DE UM GERADOR DE TURBINA EÓLICA
(71) NABRAWIND TECHNOLOGIES, S.L (ES)
(72) ENEKO SANZ PASCUAL; JAVIER CALLEN ESCARTÍN; JAVIER MONREAL LESMES; ANA FERNÁNDEZ GARCÍA
(85) 28/12/2022
(86) PCT ES2020/070474 de 22/07/2020

	(87) WO 2022/018306 de 27/01/2022
(21) BR 11 2022 026877-7 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 27/07/2020 (51) F03D 80/30 (2016.01) (54) SISTEMA PARA PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS PARA UMA PÁ MODULAR, E, MÉTODO PARA FORMAR UMA PILHA (71) NABRAWIND TECHNOLOGIES, S.L (ES) (72) ENEKO SANZ PASCUAL; JAVIER CALLEN ESCARTÍN; JAVIER MONREAL LESMES; ARANTXA ESPARZA ZABALZA; ION AROCENA DE LA RÚA (85) 28/12/2022 (86) PCT ES2020/070485 de 27/07/2020 (87) WO 2022/023586 de 03/02/2022
(21) BR 11 2022 026916-1 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 15/07/2021 (30) 16/07/2020 US 63/052,939 (51) G06K 9/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01), G01C 11/06 (2006.01), G06K 9/62 (2006.01), G06N 3/04 (2023.01), G06N 3/08 (2023.01) (54) PREVENÇÃO DE RENDIMENTO HORTICULTURAL PARA UM LOCAL DE CAMPO USANDO IMAGENS AÉREAS MULTIBANDA (71) CLIMATE LLC (US) (72) TAYLOR AUNE; KEELY ROTH (85) 28/12/2022 (86) PCT US2021/041767 de 15/07/2021 (87) WO 2022/015943 de 20/01/2022
(21) BR 11 2023 000070-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 05/07/2021 (30) 07/07/2020 EP 20184466.9 (51) C12Q 1/00 (2006.01), G01N 27/30 (2006.01), A61B 5/145 (2006.01), A61B 5/1486 (2006.01) (54) SENSOR DE ANALITO, MÉTODO PARA FABRICAR UM SENSOR DE ANALITO E SISTEMA DE SENSOR DE ANALITO (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) KIRILL SLIOZBERG; ALEXANDER STECK (85) 03/01/2023 (86) PCT EP2021/068429 de 05/07/2021 (87) WO 2022/008394 de 13/01/2022
(21) BR 11 2023 000237-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 07/07/2021

(30) 08/07/2020 US 63/049,213
(51) G16B 20/00 (2019.01)
(54) ANÁLISE DE REDE NEURAL DAS TIRAS DE TESTE DE LFA
(71) EXA HEALTH, INC. (US)
(72) MAYANK KUMAR; KEVIN J. MILLER; STEVEN SCHERF; SIDDARTH SATISH
(85) 05/01/2023
(86) PCT US2021/040665 de 07/07/2021
(87) WO 2022/010997 de 13/01/2022

---

(21) BR 11 2023 000271-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/07/2021
(30) 07/07/2020 US 63/048690; 27/08/2020 US 63/070857
(51) A61F 2/24 (2006.01), A61L 27/14 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01)
(54) ESTRUTURA EXPANSÍVEL PARA DESEMPENHO HEMODINÂMICO APERFEIÇOADO DE VÁLVULA CARDÍACA DE SUBSTITUIÇÃO PARA TRANSCATETER
(71) ANTERIS TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(72) RAMJI IYER; DAVID LAWRENCE ST DENIS; SAMUEL THOMAS JOHNSON; WILLIAM MORRIS LEONARD NEETHLING; MARTHA JEANNE ENGEL
(85) 06/01/2023
(86) PCT US2021/040592 de 07/07/2021
(87) WO 2022/010954 de 13/01/2022

---

(21) BR 11 2023 000462-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/07/2021
(30) 15/07/2020 US 63/052,348
(51) B65D 83/00 (2006.01)
(54) DISPENSADOR PARA CARBONATAÇÃO PORTÁTIL, E, FECHO DO RECIPIENTE
(71) CIRKUL, INC. (US)
(72) GARRETT S. WAGGONER; ANDREW GAY; THOMAS URBANIK; COREY JEROLMON; COLE HOUSTON
(85) 10/01/2023
(86) PCT US2021/041887 de 15/07/2021
(87) WO 2022/016012 de 20/01/2022

---

(21) BR 11 2023 000570-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/07/2021
(30) 13/07/2020 US 63/051,117
(51) A61B 5/00 (2006.01), G01B 9/02 (2022.01), G01J 3/45 (2006.01), G01N 15/14 (2024.01)
(54) MÉTODOS PARA DETERMINAR O ESTADO DE UMA PLURALIDADE DE

CÉLULAS, MÉTODO PARA DETERMINAR O EFEITO DE UMA MOLÉCULA E/OU AGENTE BIOLÓGICO SOBRE UMA CÉLULA E MÉTODO DE DETECÇÃO DE CÉLULAS CANCERÍGENAS EM UM CONJUNTO DE IMAGENS INTERFEROMÉTRICAS
(71) AQUYRE BIOSCIENCES, INC. (US)
(72) BERTRAND LE CONTE CHRESTIEN DE POLY; EMILIE BENOIT A LA GUILLAUME; ZOYA I. VOLYNSKAYA
(85) 12/01/2023
(86) PCT US2021/041425 de 13/07/2021
(87) WO 2022/015728 de 20/01/2022

---

(21) BR 11 2023 000664-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/07/2021
(30) 16/07/2020 EP 20186297.6
(51) A61P 25/00 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01)
(54) ANÁLOGOS DE COMPSTATINA, SEUS USOS, COMPOSIÇÕES, E MÉTODO EX VIVO PARA INIBIR A ATIVAÇÃODO COMPLEMENTO DURANTE O DESVIO EXTRACORPÓREO DE UM FLUIDO FISIOLÓGICO
(71) ZP SPV 3 K/S (DK)
(72) ANNE PERNILLE TOFTENG SHELTON; HENRIK FISCHER MUNCH; RASMUS LETH
(85) 13/01/2023
(86) PCT EP2021/069798 de 15/07/2021
(87) WO 2022/013374 de 20/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001274-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/07/2020
(51) H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA SERVIÇOS DE MULTICAST E BROADCAST
(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)
(72) MINGZENG DAI; LIANHAI WU; HAIMING WANG
(85) 24/01/2023
(86) PCT CN2020/104478 de 24/07/2020
(87) WO 2022/016518 de 27/01/2022

---

(21) BR 11 2023 001499-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/07/2021
(30) 28/07/2020 US 63/057,549
(51) A01N 37/42 (2006.01), A01N 27/00 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A01H 6/28 (2018.01), C05F 11/10 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA ALTERAR METABÓLITOS SECUNDÁRIOS EM PLANTAS, PARA INIBIR UMA PRAGA OU PATÓGENO DE PLANTA E PARA

	PRODUZIR UM CANABINOIDE E COMPOSIÇÕES (71) IMPELLO BIOSCIENCES, INC. (US) (72) MICHAEL C. KEY; MICHAEL J. DILEGGE; LINDSEY R. ADLER (85) 26/01/2023 (86) PCT US2021/043558 de 28/07/2021 (87) WO 2022/026613 de 03/02/2022
(21) BR 11 2023 002956-2 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 21/08/2020 (51) H04W 56/00 (2009.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA INDICAÇÃO DE ATRASO (71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN) (72) HONGMEI LIU; ZHI YAN; YUANTAO ZHANG; BINGCHAO LIU; HAIMING WANG (85) 16/02/2023 (86) PCT CN2020/110507 de 21/08/2020 (87) WO 2022/036686 de 24/02/2022
(21) BR 11 2023 005415-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 27/09/2021 (30) 25/09/2020 US 63/083,561 (51) G06F 40/30 (2020.01), G06F 40/35 (2020.01), G06F 40/284 (2020.01), G06F 40/289 (2020.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA CRIAR UM BOT DE CONVERSAÇÃO, E, SISTEMA PARA AUTOMATIZAR ASPECTOS DE AUTORIA DE UM BOT DE CONVERSÃO (71) GENESYS CLOUD SERVICES, INC. (US) (72) BASIL GEORGE; RAMASUBRAMANIAN SUNDARAM (85) 23/03/2023 (86) PCT US2021/052125 de 27/09/2021 (87) WO 2022/067148 de 31/03/2022
(21) BR 11 2023 005472-9 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 23/09/2021 (30) 24/09/2020 AU 2020903435; 30/07/2021 AU 2021902353; 24/08/2021 AU 2021106947 (51) H02G 1/00 (2006.01), H01G 7/00 (2006.01), B64C 39/00 (2023.01) (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO DE LINHA DE TORRE DE TRANSMISSÃO, ARRANJO DE ROLDANA SUSPENSA PARA UMA TORRE DE TRANSMISSÃO E MÉTODO PARA INSTALAR UMA LINHA EM UMA SÉRIE DE TORRES DE TRANSMISSÃO (71) INFRAVISION HOLDINGS PTY LTD (AU) (72) VAN DER BERG, CAMERON; VAN DER BERG, DANIEL (85) 24/03/2023

	(86) PCT AU2021/051115 de 23/09/2021 (87) WO 2022/061411 de 31/03/2022
(21) BR 11 2023 005653-5 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 27/09/2021 (30) 28/09/2020 US 63/084,110 (51) H02J 7/34 (2006.01), H02M 7/02 (2006.01), H02M 7/66 (2006.01), H02M 7/68 (2006.01), H02M 7/86 (2006.01) (54) ESTRUTURAS DO SISTEMA DE ENERGIA COM BASE EM MÓDULOS MULTIFÁSICOS E MÉTODOS RELACIONADOS AOS MESMOS (71) TAE TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) MIKHAIL SLEPCHENKOV; ROOZBEH NADERI (85) 27/03/2023 (86) PCT US2021/052231 de 27/09/2021 (87) WO 2022/067198 de 31/03/2022
(21) BR 11 2023 006104-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 02/10/2020 (51) A01C 3/00 (2006.01), B01F 5/02 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01), B09B 3/00 (2022.01), C02F 11/00 (2006.01), C02F 11/02 (2006.01), C02F 11/06 (2006.01), C02F 3/12 (2023.01), C02F 3/20 (2023.01), C05F 3/00 (2006.01), C05F 3/02 (2006.01), C05F 3/06 (2006.01), C10L 5/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE LAVAGEM DE RESÍDUOS BIOLÓGICOS PARA RECUPERAÇÃO DOS MESMOS COMO BIOCOMBUSTÍVEL SÓLIDO (71) JOSÉ ANTONIO CARABALL UGARTE (CL) ; ENRIQUE GUZMÁN BLANCO (CL) (72) JOSÉ ANTONIO CARABALL UGARTE (85) 31/03/2023 (86) PCT CL2020/050112 de 02/10/2020 (87) WO 2022/067450 de 07/04/2022
(21) BR 11 2023 006287-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 05/10/2021 (30) 05/10/2020 US 63/087,801 (51) A61F 2/28 (2006.01), A61B 17/80 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01) (54) IMPLANTES DE AUMENTO MANDIBULAR, MÉTODOS E USOS (71) WEBCO PARTNERS, LLC (US) (72) WILLIAM J. BINDER; EDWARD LEICHT (85) 04/04/2023 (86) PCT US2021/053637 de 05/10/2021 (87) WO 2022/076463 de 14/04/2022
(21) BR 11 2023 006543-7 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2021
(30) 06/10/2020 US 63/088,289
(51) C01G 23/053 (2006.01), C01G 23/047 (2006.01), C01G 23/08 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE DIÓXIDO DE TITÂNIO A PARTIR DE MINÉRIO DE ANATASE ATRAVÉS DE DIGESTÃO COM ÁCIDO SULFÚRICO, SEGUIDA DE LIXIVISÃO, HIDRÓLISE E CALCINAÇÃO
(71) THE MOSAIC COMPANY (US) ; COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DE MINAS GERAIS CODEMAGE S/A (BR/MG)
(72) ANA CLÁUDIA QUEIROZ LADEIRA; JOÃO BATISTA DA CASTRO; RAFAEL NOGUEIRA BRANDÃO; LÍLIAN LIS DE ANDRADE CANTUÁRIO COSTA
(85) 06/04/2023
(86) PCT US2021/053779 de 06/10/2021
(87) WO 2022/076564 de 14/04/2022

---

(21) BR 11 2023 006613-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/10/2021
(30) 09/10/2020 US 63/089,603
(51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTITRANSPIRANTE
(71) COTY INC. (US)
(72) DIEGO TAKESHI HIGA ARAKI; KATIA NUNES DA SILVA; WASHINGTON ROMÃO SILVA; JOSE ELVECIO DOS SANTOS TEIXEIRA
(85) 10/04/2023
(86) PCT US2021/053643 de 05/10/2021
(87) WO 2022/076469 de 14/04/2022

---

(21) BR 11 2023 006878-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/10/2021
(30) 17/10/2020 US 63/093,205
(51) C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) MANIPULAÇÃO DE NÍVEIS AUMENTADOS DE SUBERINA ATRAVÉS DA ALTERAÇÃO DE PADRÕES DE EXPRESSÃO GÊNICA DE FORMA DE TIPO CELULAR ESPECÍFICO
(71) SALK INSTITUTE FOR BIOLOGICAL STUDIES (US)
(72) JULIE ANN LAW; MINA ROSTAMZA; JOSEPH P. NOEL; SUZANNE THOMAS; JEFFREY TODD MINDREBO
(85) 12/04/2023
(86) PCT US2021/055246 de 15/10/2021
(87) WO 2022/082020 de 21/04/2022

---

(21) BR 11 2023 006891-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/10/2020

(51) H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODO REALIZADO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)
(72) JIE SHI; HAIMING WANG; LIANHAI WU; RAN YUE; JING HAN
(85) 13/04/2023
(86) PCT CN2020/121621 de 16/10/2020
(87) WO 2022/077476 de 21/04/2022

---

(21) BR 11 2023 006907-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/10/2021
(30) 19/10/2020 US 63/093,696
(51) A61K 38/30 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES ADEQUADAS PARA USO EM NEONATOS
(71) OAK HILL BIO LIMITED (GB)
(72) NAZILA SALAMAT-MILLER; KATHERINE TAYLOR; BING HE; INDRANIL BHATTACHARYA; LINDA HAN; BENITA AMSDEN; JAMES KRANZ
(85) 13/04/2023
(86) PCT US2021/055598 de 19/10/2021
(87) WO 2022/086953 de 28/04/2022

---

(21) BR 11 2023 007153-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/10/2021
(30) 19/10/2020 US 63/093,694; 21/12/2020 US 63/128,627
(51) G05D 1/02 (2020.01), G05D 1/00 (2024.01), G06T 7/00 (2017.01), A01B 76/00 (2006.01)
(54) REDE COLABORATIVA DE ROBÔS COM MÉTODOS HÍBRIDOS DE GERENCIAMENTO VEGETAL ELETROMECÂNICO
(71) AIGEN INC. (US)
(72) RICHARD WURDEN
(85) 17/04/2023
(86) PCT US2021/055466 de 18/10/2021
(87) WO 2022/086873 de 28/04/2022

---

(21) BR 11 2023 007976-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/10/2021
(30) 26/10/2020 US 63/105,767; 03/12/2020 US 63/120,807; 10/08/2021 US 63/231,521
(51) C12N 5/00 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01), C12R 1/91 (2006.01), D01F 2/00 (2006.01)
(54) LINHAGENS DE CÉLULAS, VARIEDADES E MÉTODOS IN VITRO PARA PRODUÇÃO DE FIBRA DE ALGODÃO
(71) GALY CO. (US)

(72) LUCIANO LUIZ BUENO; PAULA MARIA ELBL; DAVID DODDS; ANAT TEWARI; LETICIA SILVEIRA DE SOUSA LUZ
(85) 26/04/2023
(86) PCT US2021/056600 de 26/10/2021
(87) WO 2022/093785 de 05/05/2022

---

(21) BR 11 2023 008022-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/10/2021
(30) 30/10/2020 US 63/107,885
(51) B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/06 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 29/02 (2006.01)
(54) NÃO TECIDOS DE POLIAMIDA EM COMPÓSITOS MULTICAMADAS DE ABSORÇÃO DE SOM
(71) ASCEND PERFORMANCE MATERIALS OPERATIONS LLC (US)
(72) ALBERT ORTEGA; WAI-SHING YUNG; JOSEPH L. MENNER
(85) 27/04/2023
(86) PCT US2021/057424 de 29/10/2021
(87) WO 2022/094321 de 05/05/2022

---

(21) BR 11 2023 009103-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/02/2023
(30) 17/03/2022 CN 202210261584.2
(51) B03B 9/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PROCESSAMENTO EM MÚLTIPLOS ESTÁGIOS PARA PRÉ-CONCENTRAÇÃO, TORREFAÇÃO E SEPARAÇÃO DE MINÉRIOS DE BAIXO TEOR
(71) SHANGHAI MILESTONE TECHNOLOGY CO. , LTD (CN)
(72) YUEXIN HAN; YANJUN LI; ZHANKUI GAO
(85) 11/05/2023
(86) PCT CN2023/078045 de 24/02/2023
(87) WO 2023/174031 de 21/09/2023

---

(21) BR 11 2023 009170-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/11/2021
(30) 13/11/2020 US 63/113,729; 15/04/2021 US 63/175,278
(51) C12N 15/11 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA PRODUZIR COMPONENTES RECOMBINANTES PARA USO EM ALIMENTOS E OUTROS PRODUTOS
(71) PERFECT DAY, INC (US)
(72) TIMOTHY GEISTLINGER; HEATHER JENSEN; RAVIRAJSINH JHALA; HENDRIK MEERMAN; TY WAGONER; TIMOTHY SCOTT JOHNSON; VINCENT WEI-XIANG WU; FRANCESCA MANEA; BALAKRISHNAN RAMESH
(85) 12/05/2023
(86) PCT US2021/059413 de 15/11/2021

	(87) WO 2022/104227 de 19/05/2022
(21) BR 11 2023 009701-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 22/11/2021 (30) 20/11/2020 US 63/116,225; 25/11/2020 US 63/118,181; 28/07/2021 US 63/226,699; 30/09/2021 US 63/250,725; 22/10/2021 US PCT/US2021/056259 (51) A61K 47/64 (2017.01), A61K 51/08 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (54) RADIOIMUNOTERAPIA DE HER3 PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER SÓLIDO (71) ACTINIUM PHARMACEUTICALS, INC (US) (72) DALE L LUDWIG; EILEEN GEOGHEGAN; SANDESH SETH; PAUL DIAMOND (85) 19/05/2023 (86) PCT US2021/060370 de 22/11/2021 (87) WO 2022/109404 de 27/05/2022
(21) BR 11 2023 010565-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 30/11/2020 (51) H04B 7/08 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (54) MÉTODOS E APARELHOS PARA TRANSMISSÃO DE CANAL COMPARTILHADO DE ENLACE ASCENDENTE FÍSICO (71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN) (72) LINGLING XIAO; BINGCHAO LIU; CHENXI ZHU; WEI LING; YI ZHANG (85) 30/05/2023 (86) PCT CN2020/132731 de 30/11/2020 (87) WO 2022/110134 de 02/06/2022
(21) BR 11 2023 011631-7 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 15/12/2020 (51) H04W 76/40 (2018.01), H04W 52/02 (2009.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA SERVIÇOS DE MULTICAST E BROADCAST (71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN) (72) MINGZENG DAI; JOACHIM LÖHR; LIANHAI WU; CONGCHI ZHANG; HYUNG-NAM CHOI; LE YAN; PRATEEK BASU MALLICK (85) 13/06/2023 (86) PCT CN2020/136501 de 15/12/2020 (87) WO 2022/126370 de 23/06/2022
(21) BR 11 2023 012084-5 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 16/12/2021 (30) 18/12/2020 GB 2020127.3

(51) G11B 27/031 (2006.01), G11B 27/028 (2006.01), G11B 27/34 (2006.01)
(54) MÉTODO DE GERAÇÃO E MISTURA DE ARRANJOS DE ÁUDIO
(71) SCORED TECHNOLOGIES INC. (US)
(72) LUKE DZIERZEK; DIMITRIOS KYRIAKOUDIS; SIMON WARDE; IAN FISHER
(85) 16/06/2023
(86) PCT US2021/072973 de 16/12/2021
(87) WO 2022/133479 de 23/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012381-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2021
(30) 22/12/2020 GB 2020389.9
(51) A01N 41/06 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
(54) PROMOTORES DE CRESCIMENTO DE PLANTAS
(71) UNIVERSITY OF DURHAM (GB)
(72) PATRICK GILES STEEL; MARC KNIGHT
(85) 21/06/2023
(86) PCT GB2021/053335 de 16/12/2021
(87) WO 2022/136838 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012588-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2021
(30) 23/12/2020 GB 2020494.7
(51) F28F 27/02 (2006.01), F28D 7/06 (2006.01), F28D 1/02 (2006.01), F28G 13/00 (2006.01), F28G 15/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA REFRIGERAÇÃO DE FLUIDO
(71) EMPIG AS (NO)
(72) FREDRIK LUND; LARS S. STROMMEGJERDE; MARTIN KVERNLAND; PER JONNY NUTUDAL
(85) 22/06/2023
(86) PCT EP2021/087173 de 22/12/2021
(87) WO 2022/136485 de 30/06/2022

---

(21) BR 11 2023 012843-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/12/2020
(51) H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/28 (2018.01)
(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA DESATIVAR E ATIVAR UM SCG EM UM CENÁRIO DE MR-DC
(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)
(72) CONGCHI ZHANG; MINGZENG DAI; LIANHAI WU; LE YAN
(85) 26/06/2023
(86) PCT CN2020/139028 de 24/12/2020
(87) WO 2022/133905 de 30/06/2022

(21) BR 11 2023 014047-1 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 18/01/2022 (30) 19/01/2021 US 63/139,002 (51) A47J 19/00 (2006.01), A46B 9/00 (2006.01), A23N 1/00 (2006.01) (54) ESCOVA REMOVÍVEL DE APARELHO DE SUCO QUE INCORPORA APARELHO DE SUCO (71) THE STEELSTONE GROUP LLC (US) (72) BINYUMEN ITZKOWITZ; MEILECH FRIEDMAN; JOSEPH DEUTSCH; KALMAN WERTZBERGER; ROBYN DE LUCA; WENHUI HUANG (85) 13/07/2023 (86) PCT US2022/012765 de 18/01/2022 (87) WO 2022/159384 de 28/07/2022
(21) BR 11 2023 014285-7 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 15/01/2021 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO REALIZADO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE), APARELHOS E PROCESSADOR PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN) (72) HAIPENG LEI (85) 17/07/2023 (86) PCT CN2021/072138 de 15/01/2021 (87) WO 2022/151347 de 21/07/2022
(21) BR 11 2023 014305-5 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 15/01/2021 (51) H04L 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA ALINHAMENTO DE TAMANHO DE INFORMAÇÕES DE CONTROLE DE ENLACE DESCENDENTE (71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN) (72) HAIPENG LEI (85) 17/07/2023 (86) PCT CN2021/072141 de 15/01/2021 (87) WO 2022/151348 de 21/07/2022
(21) BR 11 2023 014335-7 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 13/01/2022 (30) 22/01/2021 US 63/140,519 (51) A01F 12/44 (2006.01) (54) CONFIGURAÇÃO DE CORTE SECUNDÁRIO PARA UM VENTILADOR DE FLUXO CRUZADO (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(72) JONATHAN E. RICKETTS
(85) 17/07/2023
(86) PCT US2022/012230 de 13/01/2022
(87) WO 2022/159320 de 28/07/2022

---

(21) BR 11 2023 014814-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/02/2022
(30) 02/02/2021 EP 21154786.4; 23/12/2021 EP PCT/EP2021/087618
(51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ANTICORPOS MULTIESPECÍFICOS TENDO ESPECIFICIDADE PARA ROR1 E CD3
(71) NUMAB THERAPEUTICS AG (CH)
(72) BITHI CHATTERJEE; DANIEL SNELL; ALEXANDRE SIMONIN; TEA GUNDE; CHRISTIAN HESS; STEFAN WARMUTH; MATTHIAS BROCK; JULIA TIETZ; MARIA JOHANSSON; FABIO MARIO SPIGA
(85) 24/07/2023
(86) PCT EP2022/052425 de 02/02/2022
(87) WO 2022/167460 de 11/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015047-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/02/2022
(30) 01/02/2021 US 63/144,195
(51) G01N 33/50 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12N 5/073 (2010.01), G01N 21/01 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/58 (2006.01), G01N 33/76 (2006.01)
(54) LEITORAS DE TIRA DE TESTE DE FLUXO LATERAL, CARTUCHOS E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) WALLAC OY (FI)
(72) JOONA-PEKKO KAKKO; HENNA PAKKILA; TEEMU KORPIMAKI; MIKKO SAIRANEN; VILLE VEIKKOLAINEN
(85) 26/07/2023
(86) PCT EP2022/052349 de 01/02/2022
(87) WO 2022/162242 de 04/08/2022

---

(21) BR 11 2023 015997-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/02/2022
(30) 12/02/2021 BE 2021/5102
(51) A01N 25/34 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A61C 13/00 (2006.01), A61C 13/087 (2006.01), A61K 6/884 (2020.01), A62B 9/06 (2006.01)
(54) APARELHO ODONTOLÓGICO COM ATIVIDADE ANTIMICROBIANA
(71) ZINKH NV (BE)
(72) SHANE DE VREESE; GUY DE VREESE

	(85) 09/08/2023 (86) PCT IB2022/051239 de 11/02/2022 (87) WO 2022/172215 de 18/08/2022
(21) BR 11 2023 018504-1 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 29/03/2022 (30) 31/03/2021 EM 21166312-5 (51) A01N 37/44 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/62 (2006.01), A01N 43/72 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01) (54) POTENCIADORES DA EFICIÊNCIA DA UTILIZAÇÃO DE FÓSFORO COMO PROMOTORES DO CRESCIMENTO DE PLANTAS (71) EUROCHEM ANTWERPEN (BE) (72) HABERMÜLLER, HEIKO; HENKE, CATARINA; THOMAS, MANNHEIM; PETERS, NILS; AUDENAERT, DOMINIQUE; BEECKMAN, TOM; SMET, WOUTER; NGUYEN, LONG; CROMBEZ, HANNE; MOTTE, HANS (85) 13/09/2023 (86) PCT EP2022/058202 de 29/03/2022 (87) WO 2022/207600 de 06/10/2022
(21) BR 11 2023 019089-4 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 19/03/2021 (51) H04W 72/04 (2023.01) (54) MÉTODOS E APARELHOS PARA UMA TRANSMISSÃO DE INDICADOR DE CONFLITO DE RECURSO (71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN) (72) ZHENNIAN SUN; XIAODONG YU; HAIPENG LEI; XIN GUO (85) 19/09/2023 (86) PCT CN2021/081763 de 19/03/2021 (87) WO 2022/193274 de 22/09/2022
(21) BR 11 2023 019670-1 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 03/06/2022 (30) 06/06/2021 US 63/197,427 (51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/20 (2006.01) (54) SISTEMAS DE ENTREGA TRANSDÉRMICA DE FÁRMACO PARA ADMINISTRAÇÃO DE UMA QUANTIDADE TERAPEUTICAMENTE EFICAZ DE LENALIDOMIDA E OUTROS AGENTES IMUNOMODULADORES (71) STARTON THERAPEUTICS, INC. (US) (72) FOTIOS PLAKOGIANNIS; ROD L HARTWIG; NISARG MODI; TAMANNA LATHER; YULIYA LEVINTOVA; MARINA BOROVINSKAYA; ARTURO SERRANO-BATISTA

(85) 25/09/2023
(86) PCT US2022/032090 de 03/06/2022
(87) WO 2022/260940 de 15/12/2022

---

(21) BR 11 2023 019675-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/03/2022
(30) 26/03/2021 EP 21305384.6
(51) C07D 215/38 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UM COMPOSTO, PÓ OBTIDO PELO MÉTODO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) ABIVAX (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR) ; INSTITUT CURIE (FR)
(72) JÉRÔME DENIS; FABIEN DE BLASIO; THIERRY BOYER; CHARLES GUERIN; JULIEN MICHAUX; ROMAIN NAJMAN; FLORENCE MAHUTEAU-BETZER
(85) 25/09/2023
(86) PCT EP2022/057628 de 23/03/2022
(87) WO 2022/200426 de 29/09/2022

---

(21) BR 11 2023 019713-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/04/2021
(51) H04W 4/06 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO REALIZADO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E PROCESSADOR PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO
(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)
(72) HAIPENG LEI
(85) 26/09/2023
(86) PCT CN2021/084887 de 01/04/2021
(87) WO 2022/205296 de 06/10/2022

---

(21) BR 11 2023 019778-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/03/2022
(30) 30/03/2021 US 63/167,757
(51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PROMOVER BROTAMENTO EM PLANTAS PERENES LENHOSAS, PARA SINCRONIZAR BROTAMENTO EM PLANTAS PERENES LENHOSAS E PARA AUMENTAR O CRESCIMENTO DA PLANTA EM PLANTAS PERENES LENHOSAS
(71) VALENT BIOSCIENCES LLC (US)
(72) FRANKLIN PAUL SILVERMAN; DALE O. WILSON JR.
(85) 26/09/2023
(86) PCT US2022/022242 de 29/03/2022

(87) WO 2022/212301 de 06/10/2022

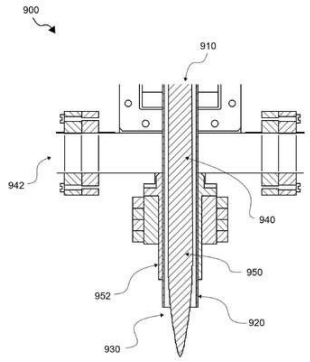
(21) BR 11 2023 019807-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/03/2022
(30) 31/03/2021 EP 21166388.5
(51) A01D 41/14 (2006.01), A01D 41/16 (2006.01), A01D 41/06 (2006.01), A01D 41/127 (2006.01)
(54) PLATAFORMA COLETORA DE COLHEITA
(71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM N.V. (BE)
(72) JEFFREY BLANCKE; STIJN VAN BELLEGHEM; JAN-PIETER VANDEN BROUCKE
(85) 26/09/2023
(86) PCT EP2022/058475 de 30/03/2022
(87) WO 2022/207742 de 06/10/2022

(21) BR 11 2023 022217-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/01/2023
(30) 21/01/2022 DE DE 10 2022 101 447.9
(51) C10M 169/00 (2006.01)
(54) UNIDADE PISTÃO-CILINDRO, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA UNIDADE PISTÃO-CILINDRO
(71) STABILUS GMBH (DE)
(72) HERMANN SCHNEIDER; RAINER SAUER; FRANK BORN; MARTIN SCHLEICH
(85) 25/10/2023
(86) PCT EP2023/050043 de 03/01/2023
(87) WO 2023/138910 de 27/07/2023

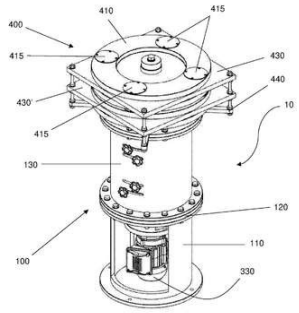
(21) BR 11 2023 024954-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/06/2022
(30) 02/06/2021 US 63/195,946
(51) H01J 37/32 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE GERAÇÃO DE PLASMA COM MICRO-ONDAS
(71) RIMERE, LLC (US)
(72) GARRETT HILL
(85) 28/11/2023
(86) PCT US2022/031962 de 02/06/2022
(87) WO 2022/256528 de 08/12/2022

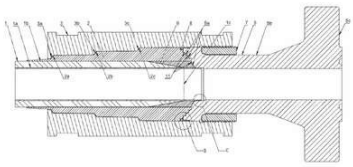
(21) BR 11 2023 027140-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/06/2021



(51) H02K 53/00 (2006.01), H02N 11/00 (2006.01)
(54) TURBINA DE GERADOR MAGNÉTICO DE PROPULSÃO VERTICAL
(71) TEJO ENERGIA INDUSTRIA COMERCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/RJ)
(72) CARLOS SERGIO DA SILVA; MARCO ANTÔNIO VALLADÃO; JOSÉ JUNIOR; JARDEL ROBERTO AQUILA
(85) 21/12/2023
(86) PCT BR2021/050270 de 22/06/2021
(87) WO 2022/266729 de 29/12/2022

(21) BR 11 2024 002257-9 A2

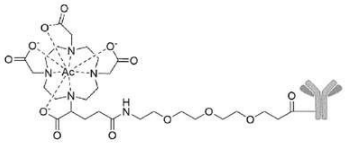


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/07/2022
(30) 04/08/2021 GB 2111283.4
(51) F16L 23/028 (2006.01), F16L 47/14 (2006.01), F16L 19/02 (2006.01)
(54) ENCAIXE DE EXTREMIDADE DE TUBO COMPÓSITO
(71) MAGMA GLOBAL LIMITED (GB)
(72) DANIEL CLEMENT HOLMAN; FRED WILLIAM MERCHANT
(85) 02/02/2024
(86) PCT GB2022/051896 de 21/07/2022
(87) WO 2023/012453 de 09/02/2023

(21) BR 11 2024 005135-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/05/2023
(30) 02/09/2022 KR 10-2022-0111576; 18/11/2022 KR 10-2022-0155259
(51) C01G 45/10 (2006.01), B01D 11/04 (2006.01), H01M 4/505 (2010.01), H01M 10/0525 (2010.01), H01M 4/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE MONOIDRATO DE SULFATO DE MANGANÊS (¿) A PARTIR DE SUBPRODUTO DE PROCESSO DE REFINO DE ZINCO
(71) KOREA ZINC CO., LTD. (KR)
(72) MIN JI KIM; SANG CHIL PARK
(85) 15/03/2024
(86) PCT KR2023/005959 de 02/05/2023
(87) WO 2023/211260 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 006290-2 A2

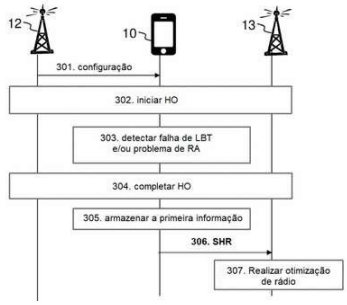


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/09/2022
(30) 29/09/2021 CA PCT/CA2021/051360
(51) A61K 51/10 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) COMPOSTOS VISADOS A EGFRVIII E SEUS USOS
(71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA (CA) ; FUSION

PHARMACEUTICALS INC. (CA)
(72) NATALIE GRINSHTEIN; JULIE METCALF; IAN R. DUFFY; WILLIAM LESLIE TURNBULL; ANNE MARCIL; MARIA JARAMILLO; TRAIAN SULEA; MARIA MORENO; CUNLE WU
(85) 28/03/2024
(86) PCT CA2022/051447 de 29/09/2022
(87) WO 2023/050008 de 06/04/2023

---

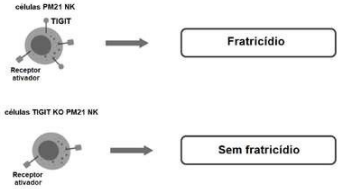
(21) BR 11 2024 006305-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/09/2022
(30) 30/09/2021 US 63/250,279
(51) H04W 24/02 (2009.01), H04W 24/10 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 24/08 (2009.01)
(54) MÉTODOS REALIZADOS POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E POR UM NÓ DE REDE DE RÁDIO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, NÓ DE REDE DE RÁDIO, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) PRADEEPA RAMACHANDRA; ANTONINO ORSINO; MARCO BELLESCHI
(85) 28/03/2024
(86) PCT SE2022/050820 de 19/09/2022
(87) WO 2023/055268 de 06/04/2023

---

(21) BR 11 2024 006316-0 A2

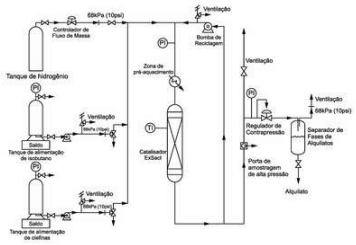


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/09/2022
(30) 29/09/2021 US 63/249,801
(51) A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/04 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01)
(54) CÉLULAS NK GENETICAMENTE MODIFICADAS E USOS DAS MESMAS
(71) UNIVERSITY OF CENTRAL FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
(72) ALICJA J. COPIK; MD FAQRUL HASAN; TAYLER CROOM-PEREZ
(85) 28/03/2024
(86) PCT US2022/077244 de 29/09/2022
(87) WO 2023/056346 de 06/04/2023

---

(21) BR 11 2024 007304-1 A2

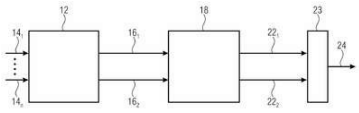
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 15/10/2021 US 63/256,516
(51) C07C 2/58 (2006.01), C07C 9/16 (2006.01), B01J 29/12 (2006.01)
(54) ALQUILAÇÃO DE PARAFINA CATALISADA POR ÁCIDO SÓLIDO COM ADSORVENTES DE PENEIRA MOLECULAR MODIFICADOS EM TERRAS



RARAS
(71) EXELUS INC. (US)
(72) MITRAJIT MUKHERJEE; VAMSI M. VADHRI; ZAWER WOJOKH; NARENDRA JOSHI
(85) 15/04/2024
(86) PCT US2022/052903 de 14/12/2022
(87) WO 2023/064644 de 20/04/2023

---

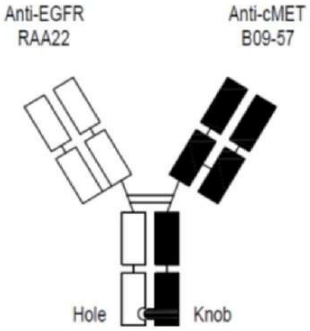
(21) BR 11 2024 009075-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/11/2022
(30) 09/11/2021 EP 21207255.7
(51) H04S 7/00 (2006.01)
(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE SOM, DECODIFICADOR, CODIFICADOR, FLUXO DE BITS E MÉTODOS CORRESPONDENTES
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(72) JÜRGEN HERRE; ANDREAS SILZLE; NILS PETERS; MATTHIAS GEIER; CHRISTIAN BORSS; DENNIS ROSENBERGER
(85) 08/05/2024
(86) PCT EP2022/081065 de 08/11/2022
(87) WO 2023/083780 de 19/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009109-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/11/2022
(30) 10/11/2021 US 63/263,835
(51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) MOLÉCULAS DE ANTICORPO E CONJUGADOS
(71) ASTRAZENECA AB (SE)
(72) FRANK IRVINE COMER; YARIV MAZOR; SRINATH KASTURIRANGAN; QUN DU; CHUNNING YANG; ANDREW GRIER BUCHANAN
(85) 08/05/2024
(86) PCT EP2022/081225 de 09/11/2022
(87) WO 2023/083846 de 19/05/2023

---

(21) BR 11 2024 010000-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/11/2022
(30) 21/11/2021 US 63/281,690
(51) C07K 7/06 (2006.01), A61K 31/08 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES LÍQUIDAS COMPREENDENDO UM CONJUGADO DE FOSFORILCOLINA-TUFTSINA
(71) TARSIER PHARMA LTD. (IL)

(72) CHAIM EIDELMAN; ZOHAR MILMAN-LEVINSON; DAPHNE HAIM-LANGFORD; SHARON NAVON; GALIT LEVIN
(85) 20/05/2024
(86) PCT IL2022/051240 de 21/11/2022
(87) WO 2023/089622 de 25/05/2023

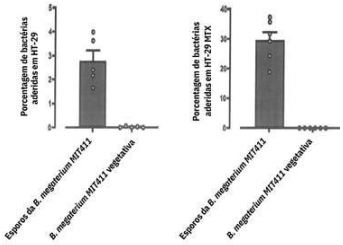
---

(21) BR 11 2024 010985-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2022
(30) 27/12/2021 JP 2021-213444; 28/06/2022 JP 2022-103646
(51) C08F 216/06 (2006.01), C08F 8/12 (2006.01), C08F 210/00 (2006.01)
(54) COPOLÍMERO DE ÁLCOOL VINÍLICO, COMPOSIÇÃO DE RESINA QUE CONTÉM O MESMO E CORPO MOLDADO EM RESINA
(71) KURARAY CO., LTD. (JP)
(72) MASAHIRO BABA; SHINNOSUKE AKUTAGAWA; SHINGO UEYAMA; HIROYUKI KONISHI
(85) 31/05/2024
(86) PCT JP2022/047468 de 22/12/2022
(87) WO 2023/127700 de 06/07/2023

---

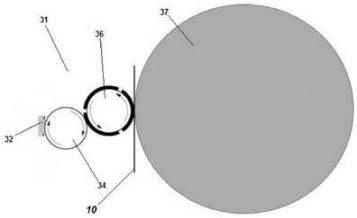
(21) BR 11 2024 011220-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2022
(30) 08/12/2021 IE 2021/0211
(51) C12N 1/20 (2006.01), A61K 35/742 (2015.01), A23L 33/135 (2016.01), C12R 1/11 (2006.01)
(54) CEPA DE BACILLUS MEGATERIUM, COMPOSIÇÕES DA MESMA E MÉTODOS DE USO
(71) DEERLAND PROBIOTICS & ENZYMES, INC. (US)
(72) JOHN DEATON
(85) 04/06/2024
(86) PCT US2022/081191 de 08/12/2022
(87) WO 2023/108077 de 15/06/2023

---

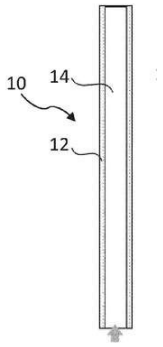
(21) BR 11 2024 011222-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/03/2023
(30) 02/03/2022 EP 22159685.1
(51) A61F 13/15 (2006.01), D04H 3/14 (2012.01), D04H 3/16 (2006.01), B41M 3/00 (2006.01)
(54) MANTA NÃO TECIDA IMPRESSA COM PADRÃO DE LIGAÇÃO DE MICROPONTOS
(71) FIBERTEX PERSONAL CARE A/S (DK)
(72) FLORIAN HAHNE; JESPER JACOBSEN; BRIAN UDENGAARD
(85) 04/06/2024
(86) PCT EP2023/055260 de 02/03/2023

(87) WO 2023/166106 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 011416-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/12/2022

(30) 07/12/2021 EP 21212821.9

(51) A24F 40/485 (2020.01)

(54) SISTEMA HÍBRIDO GERADOR DE AEROSSOL COM ARTIGO DE CONSUMO MODULAR

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

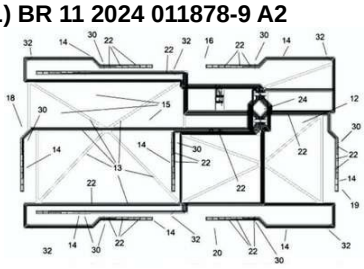
(72) RUI NUNO RODRIGUES ALVES BATISTA; RICARDO CALI; CHENG PENG; YIU CHI CHEUNG

(85) 06/06/2024

(86) PCT EP2022/084428 de 05/12/2022

(87) WO 2023/104720 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 011878-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022

(30) 15/12/2021 AU 2021904076

(51) G01B 17/02 (2006.01), G01B 7/02 (2006.01), B65G 11/16 (2006.01), B65G 11/20 (2006.01)

(54) SENSOR DE DESGASTE

(71) K F GROUP PTY LTD (AU)

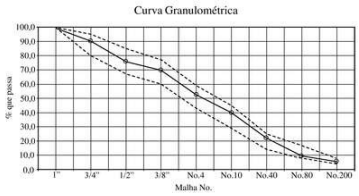
(72) CON KAMARAS

(85) 12/06/2024

(86) PCT AU2022/051509 de 14/12/2022

(87) WO 2023/108217 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011981-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/12/2022

(30) 13/12/2021 CO NC2021/0016867

(51) C08L 95/00 (2006.01), C09J 175/00 (2006.01), C09J 201/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO ADITIVA MULTIFUNCIONAL PARA ASFALTO

(71) C.I MULTISERVICIO DE INGENIERIA 1A S.A (CO)

(72) NILSON AHUMADA ANGEL; ROBINSON HERNANDEZ ROA; NEILS LEAL

(85) 13/06/2024

(86) PCT IB2022/062158 de 13/12/2022

(87) WO 2023/111859 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 011984-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2022
(30) 16/12/2021 GB 2118225.8
(51) A61K 47/64 (2017.01), A61K 47/69 (2017.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE NUCLEOSÍDEOS
(71) PHION THERAPEUTICS LTD (GB)
(72) HELEN MCCARTHY; LINDSEY ANN BENNIE; PHILIP CHAMBERS
(85) 13/06/2024
(86) PCT EP2022/086083 de 15/12/2022
(87) WO 2023/111147 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011987-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/12/2022
(30) 20/12/2021 US 63/291,673
(51) A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61K 31/7036 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)
(54) UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÕES ÓTICAS
(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) SHARON CRUZ MARTIN; ALLAN WEINGARTEN; KEITH FREEHAUF; JULIEN THIRY
(85) 13/06/2024
(86) PCT EP2022/086649 de 19/12/2022
(87) WO 2023/117900 de 29/06/2023

---

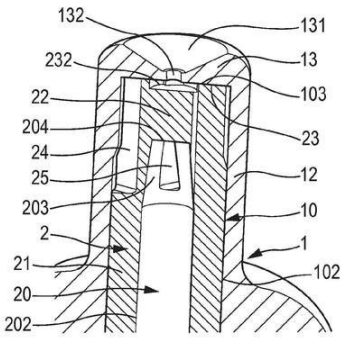
(21) BR 11 2024 011988-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/12/2022
(30) 15/12/2021 CN 202111535363.1
(51) H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODO PARA TRANSMISSÕES POR ENLACE ASCENDENTE, APLICADO A UM PRIMEIRO TERMINAL E PRIMEIRO TERMINAL
(71) CHINA MOBILE COMMUNICATION CO., LTD RESEARCH INSTITUTE (CN) ; CHINA MOBILE COMMUNICATIONS GROUP CO., LTD. (CN)
(72) YI ZHENG; YONGCHANG LIU; FEI WANG
(85) 13/06/2024
(86) PCT CN2022/139275 de 15/12/2022
(87) WO 2023/109898 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 011990-4 A2

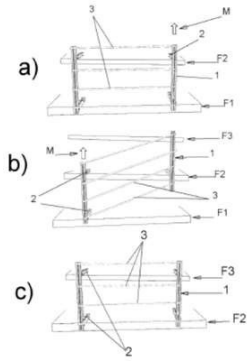
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/12/2022
(30) 17/12/2021 FR FR2113871
(51) B05B 1/34 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/08 (2006.01)
(54) CABEÇA DE PULVERIZAÇÃO



(71) APTAR FRANCE SAS (FR)
(72) LUDOVIC PETIT
(85) 13/06/2024
(86) PCT FR2022/052379 de 15/12/2022
(87) WO 2023/111470 de 22/06/2023

---

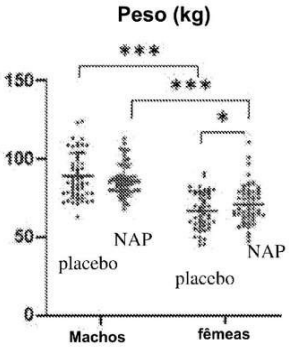
(21) BR 11 2024 011992-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 15/12/2021 ES U202132462
(51) E04G 21/32 (2006.01)
(54) SISTEMA MODULAR AUTOTREPANTE PARA A PROTEÇÃO DE OBRAS CIVIS E EDIFÍCIOS EM CONSTRUÇÃO
(71) ULMA C Y E, S.COOP. (ES)
(72) JUAN JOSE FAZ DOMINGUEZ
(85) 13/06/2024
(86) PCT ES2022/070801 de 14/12/2022
(87) WO 2023/111378 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 012000-7 A2

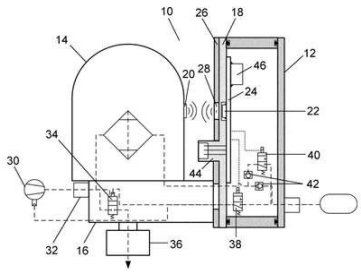


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/12/2022
(30) 14/12/2021 US 63/289,174; 03/02/2022 US 63/306,146
(51) A61K 38/18 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01)
(54) NAP PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS ESPECÍFICO AO SEXO
(71) RAMOT AT TEL-AVIV UNIVERSITY LTD. (IL)
(72) ILLANA GOZES; GUY SHAPIRA; ALEXANDRA LOBYNTSEVA; GIDON KARMON; NOAM SHOMRON
(85) 13/06/2024
(86) PCT IL2022/051314 de 13/12/2022
(87) WO 2023/112025 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 012001-5 A2

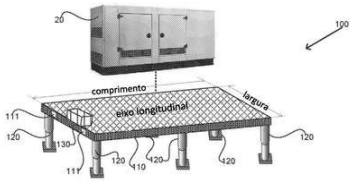
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/01/2023
(30) 09/02/2022 DE 10 2022 103 014.8
(51) B60T 17/00 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TRATAMENTO DE AR PARA UM VEÍCULO UTILITÁRIO
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(72) ANDREAS LEINUNG; KARSTEN SCHNITTGER



(85) 13/06/2024
(86) PCT EP2023/051891 de 26/01/2023
(87) WO 2023/151960 de 17/08/2023

---

(21) BR 11 2024 012005-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2022
(30) 15/12/2021 US 63/289,679
(51) B60P 1/64 (2006.01), B65G 67/02 (2006.01)
(54) APARELHO TRANSPORTADOR
(71) ADAR SHECHTER (IL)
(72) ADAR SHECHTER
(85) 13/06/2024
(86) PCT IB2022/061933 de 08/12/2022
(87) WO 2023/111788 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 012007-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 15/12/2021 EP 21214940.5; 28/06/2022 EP 22181675.4
(51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/337 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMBINAÇÕES FARMACÊUTICAS PARA USO NO TRATAMENTO DE DOENÇAS NEOPLÁSICAS
(71) SILLAJEN, INC. (KR)
(72) HEIDI LANE; FELIX BACHMANN; KARINE LITHERLAND; PAUL MCSHEEHY; NICOLE FORSTER-GROSS
(85) 13/06/2024
(86) PCT KR2022/020390 de 14/12/2022
(87) WO 2023/113477 de 22/06/2023

---

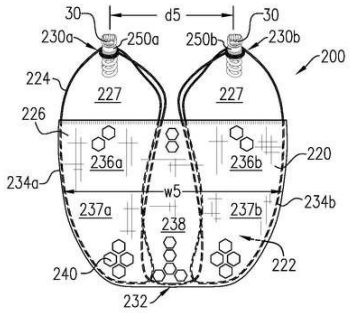
(21) BR 11 2024 012009-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 14/12/2021 US 17/644,182
(51) A24B 13/00 (2006.01)
(54) TABLETE DE NICOTINA DISSOLVÍVEL EM ÁGUA
(71) FERTIN PHARMA A/S (DK)
(72) BRUNO PROVSTGAARD NIELSEN; DORTHE SCHACKINGER BOESEN; HEIDI ZIEGLER BRUUN; KENT ALBIN NIELSEN; RIKKE PRANGER-RASMUSSEN

(85) 13/06/2024
(86) PCT EP2022/085827 de 14/12/2022
(87) WO 2023/111004 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 012013-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 17/12/2021 US 63/291,291; 18/03/2022 US 63/321,546
(51) A61F 2/24 (2006.01)
(54) SISTEMAS E TÉCNICAS PARA REPARO DE FOLHETOS DE VÁLVULAS CARDÍACAS
(71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)
(72) MARK CHAU; TRAVIS ZENYO OBA; SAM SHAFIGH; JEAN-PIERRE MICHEL RABBAH; DAVID M. TAYLOR; PHILIPPE MARCHAND; MADISON PAIGE KUKURA; CRISTOBAL R. HERNANDEZ; NANCY HOANG KHUU; FLORIAN GEORG DEUSCHL; BISWA PRAKASH DAS; ANDREW CHARLES MAY; BHUMICA A. AMIN
(85) 13/06/2024
(86) PCT US2022/052834 de 14/12/2022
(87) WO 2023/114289 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 012016-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 15/12/2021 GB 2118205.0
(51) B29B 17/04 (2006.01), B29B 17/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A RECUPERAÇÃO DE MATERIAIS COMPONENTES A PARTIR DE PRODUTOS COMPÓSITOS QUE COMPREENDEM BORRACHA NÃO CURADA E UM MATERIAL DE REFORÇO
(71) RECYCLATECH GROUP LIMITED (GB)
(72) DAVID BELL; ANDREW TURNER
(85) 13/06/2024
(86) PCT GB2022/053232 de 14/12/2022
(87) WO 2023/111563 de 22/06/2023

---

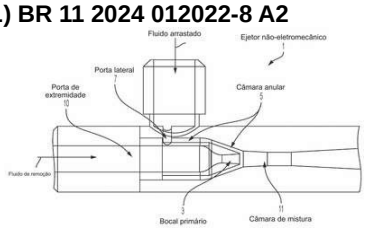
(21) BR 11 2024 012020-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/12/2022
(30) 17/12/2021 FR FR2113841
(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/34 (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 DERMATOLÓGICA OU COSMÉTICA, MÉTODO COSMÉTICO NÃO TERAPÊUTICO E USO DE RESVERATROL E/OU DE PELO MENOS UM DERIVADO DE RESVERATROL
(71) L'OREAL (FR)

(72) FLAVIE GILLANT; EVA MULLER
(85) 13/06/2024
(86) PCT EP2022/085430 de 12/12/2022
(87) WO 2023/110764 de 22/06/2023

---

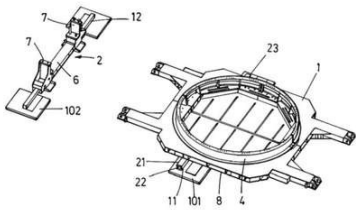
(21) BR 11 2024 012022-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/12/2022
(30) 17/12/2021 US 63/291,101; 19/12/2022 US 18/068,238
(51) B60H 1/32 (2006.01), F28D 5/00 (2006.01), F28D 5/02 (2006.01), F25B 41/00 (2021.01), F28F 25/08 (2006.01), F28F 25/02 (2006.01), F28F 25/00 (2006.01), F28C 1/14 (2006.01), F28C 1/00 (2006.01), F28C 1/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RECIRCULAÇÃO DE LÍQUIDO SEM BOMBA NÃO ELETROMECÂNICO PARA CONDENSADOR RESFRIADO A AR E SISTEMA DE PRÉ-RESFRIAMENTO ADIABÁTICO DE RESFRIADOR
(71) EVAPCO, INC. (US)
(72) GORDON STRUDER; SHRIDHAR GOPALAN
(85) 13/06/2024
(86) PCT US2022/081946 de 19/12/2022
(87) WO 2023/115061 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 012024-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 22/12/2021 EP 21383200.9
(51) F03D 13/40 (2016.01), B60P 3/40 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MANUSEAMENTO DE UMA NACELE DE UMA TURBINA EÓLICA E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) NORDEX ENERGY SPAIN, S.A.U. (ES)
(72) PALACIOS BURGOS, LUIS; ARRAZTOA MAGAÑA, UNAI; ABOITIZ GARROGUERRICAECHEBARRIA, IDOIA; GONZALEZ LAHERA, IÑAKI
(85) 13/06/2024
(86) PCT EP2022/083967 de 01/12/2022
(87) WO 2023/117352 de 29/06/2023

---

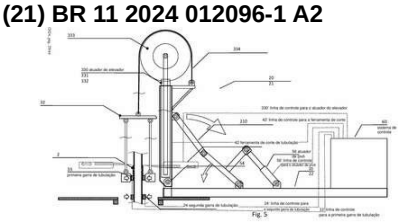
(21) BR 11 2024 012027-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 15/12/2021 EP 21214940.5; 15/12/2021 EP 21214941.3; 28/06/2022 EP 22181675.4; 22/08/2022 EP 22191429.4
(51) A61K 47/69 (2017.01), A61K 47/40 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO BETA-CICLODEXTRINAS MODIFICADAS
(71) SILLAJEN, INC. (KR)

(72) LUC BURY; MARKUS HEUBES; GERRIT HAUCK
(85) 13/06/2024
(86) PCT KR2022/020393 de 14/12/2022
(87) WO 2023/113479 de 22/06/2023

---

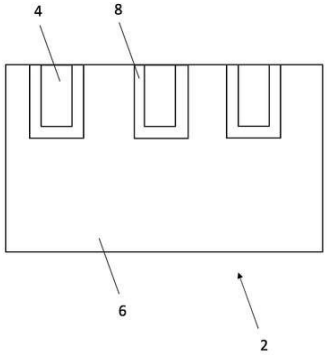
(21) BR 11 2024 012096-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/12/2022
(30) 17/12/2021 NO 20211540
(51) E21B 15/00 (2006.01), E21B 19/06 (2006.01), E21B 29/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REMOVER UMA TUBULAÇÃO DE POÇO, E, EQUIPAMENTO AUXILIAR DE PLATAFORMA DE PETRÓLEO
(71) ARCHER OILTOOLS AS (NO)
(72) TROND SKJEIE
(85) 14/06/2024
(86) PCT NO2022/050316 de 19/12/2022
(87) WO 2023/113617 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 012097-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/12/2022
(30) 17/12/2021 EP 21215681.4
(51) C22C 1/10 (2023.01), B22D 19/00 (2006.01), B22D 19/02 (2006.01), B22D 19/14 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C22C 33/02 (2006.01), B22D 21/02 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/36 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)
(54) AÇO MANGANÊS REFORÇADO COM CARBONETO DE NIOBIO
(71) SANDVIK SRP AB (SE)
(72) LATIFA MELK
(85) 14/06/2024
(86) PCT EP2022/086005 de 15/12/2022
(87) WO 2023/111114 de 22/06/2023

---

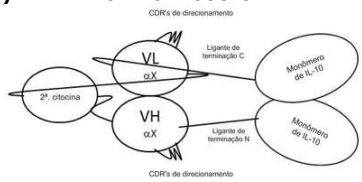
(21) BR 11 2024 012098-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2022
(30) 16/12/2021 FR 2113658
(51) A47J 36/02 (2006.01), B05D 5/08 (2006.01), C09D 171/12 (2006.01), B05D 3/02 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/013 (2018.01), B05D 1/02 (2006.01)
(54) SUBCAMADA DE LIGAÇÃO DE UM REVESTIMENTO ANTIADERENTE EM UM SUPORTE DE METAL, ARTIGO CULINÁRIO E MÉTODO PARA FABRICÁ-LO
(71) SEB S.A. (FR)
(72) BARBARA GANTILLON

(85) 14/06/2024
(86) PCT FR2022/052410 de 16/12/2022
(87) WO 2023/111490 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 012099-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2022
(30) 16/12/2021 US 63/265,521
(51) A61K 38/20 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), C07K 19/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) USO DE PROTEÍNAS DE FUSÃO DE CITOCINA DUAL COMPREENDENDO IL-10 E TERAPIAS DE CÉLULAS ADOTIVAS OU ACOPLADORES DE CÉLULAS T BIESPECÍFICAS PARA TRATAR O CÂNCER
(71) DEKA BIOSCIENCES, INC. (US)
(72) JOHN MUMM
(85) 14/06/2024
(86) PCT US2022/081862 de 16/12/2022
(87) WO 2023/115033 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 012100-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/12/2022
(30) 16/12/2021 US 63/290,255
(51) A01N 37/46 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO SÓLIDA DE DIAMIDA E BIFENTRINA PARA CONTROLE DE PRAGAS DE INVERTEBRADOS
(71) FMC CORPORATION (US) ; FMC IP TECHNOLOGY GMBH (CH)
(72) DAVID AARÓN BURGOS CÓRDOVA; JOSÉ DEL REFUGIO MUÑOZ; ANDRÉS GARCIA MONTERO; CARLOS RAUL JURADO SYLVIA; LUANN RUE MARSHALL
(85) 14/06/2024
(86) PCT US2022/052930 de 15/12/2022
(87) WO 2023/114350 de 22/06/2023

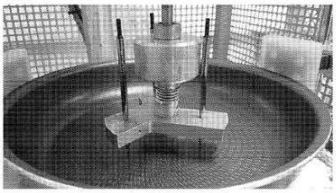
---

(21) BR 11 2024 012104-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2022
(30) 17/12/2021 US 63/290,951
(51) A61D 3/00 (2006.01), A01K 1/00 (2006.01), A01K 13/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS, MÉTODOS E SISTEMAS PARA LIMITAR, TRANSPORTAR E MANIPULAR ANIMAIS
(71) FAST-SEXING TECHNOLOGIES ULC (US)
(72) GARY DURACK; BRIAN REED
(85) 14/06/2024
(86) PCT US2022/053202 de 16/12/2022

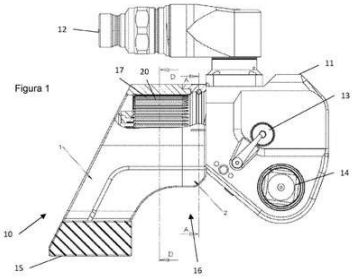
(87) WO 2023/114490 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012105-4 A2



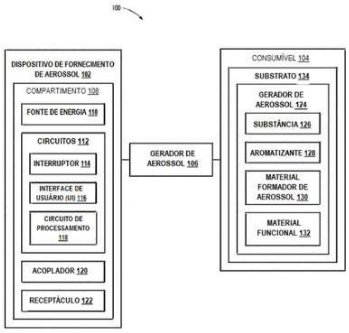
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2022
(30) 16/12/2021 FR FR2113662
(51) C08L 81/02 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A47J 36/02 (2006.01), B05D 5/08 (2006.01), C03C 8/14 (2006.01), C09D 181/02 (2006.01), C09J 181/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA APLICAR UM REVESTIMENTO ANTIADERENTE A UM SUPORTE DE METAL E MÉTODO PARA FABRICAR UM ARTIGO CULINÁRIO
(71) SEB S.A. (FR)
(72) BARBARA GANTILLON
(85) 14/06/2024
(86) PCT FR2022/052409 de 16/12/2022
(87) WO 2023/111489 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012106-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 15/12/2021 GB 2118148.2
(51) B25B 23/00 (2006.01)
(54) CHAVE DINAMOMÉTRICA HIDRÁULICA
(71) ATLAS COPCO INDUSTRIAL TECHNIQUE AB (SE)
(72) JOSEPH GILL; TONY DODDS; TERESA O?BRIEN; IAN O?BRIEN
(85) 14/06/2024
(86) PCT IB2022/062228 de 14/12/2022
(87) WO 2023/111903 de 22/06/2023

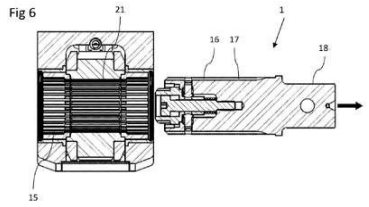
(21) BR 11 2024 012107-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/12/2022
(30) 15/12/2021 US 17/644,517
(51) A24F 40/40 (2020.01)
(54) SISTEMA PARA FORNECER AEROSSOL COM UM ARTIGO NÃO CONSUMÍVEL PARA MODIFICAR A CONFIGURAÇÃO DE UM DISPOSITIVO
(71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(72) CHARLES JACOB NOVAK III; SEAN A. DAUGHERTY
(85) 14/06/2024
(86) PCT IB2022/062169 de 13/12/2022
(87) WO 2023/111866 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 012108-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 14/12/2022
(30) 15/12/2021 GB 2118146.6
(51) B25B 21/00 (2006.01), B25B 23/00 (2006.01)
(54) CHAVE DINAMOMÉTRICA HIDRÁULICA
(71) ATLAS COPCO INDUSTRIAL TECHNIQUE AB (SE)
(72) IAN O' BRIEN; JOSEPH GILL; TONY DODDS; TERESA O' BRIEN
(85) 14/06/2024
(86) PCT IB2022/062229 de 14/12/2022
(87) WO 2023/111904 de 22/06/2023

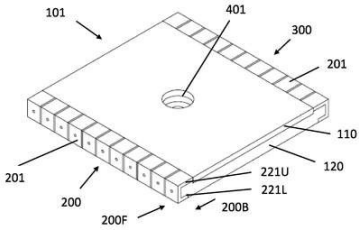
---

(21) BR 11 2024 012368-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/12/2022
(30) 20/12/2021 JP 2021-206279
(51) A61K 39/39 (2006.01), A61K 39/145 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/04 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01)
(54) AGENTE ADJUVANTE DE VACINA CONTENDO POLÍMERO DE ÁCIDO POLIACRÍLICO E USO DO MESMO
(71) TOKO YAKUHIN KOGYO CO., LTD. (JP) ; JAPAN AS REPRESENTED BY DIRECTOR GENERAL OF NATIONAL INSTITUTE OF INFECTIOUS DISEASES (JP)
(72) TAIZOU KAMISHITA; TAKASHI MIYAZAKI; EITA SASAKI
(85) 18/06/2024
(86) PCT JP2022/046937 de 20/12/2022
(87) WO 2023/120535 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 012414-2 A2

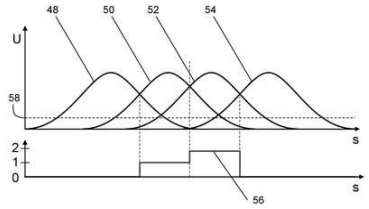


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/12/2022
(30) 21/12/2021 EP 21216238.2
(51) B02C 13/14 (2006.01)
(54) PLACA DE REVESTIMENTO EM CONEXÃO COM UM SISTEMA DE MANUSEIO DE PROCESSAMENTO DE MATERIAL
(71) SANDVIK SRP AB (SE)
(72) HODIN ESBELANI
(85) 18/06/2024
(86) PCT EP2022/087281 de 21/12/2022
(87) WO 2023/118325 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 012415-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/12/2022
(30) 23/12/2021 EP 21217251.4
(51) B66B 1/34 (2006.01)



(54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE POSIÇÃO DE PISO DE UM SISTEMA DE ELEVADOR
(71) INVENTIO AG (CH)
(72) ERIC BIRRER
(85) 18/06/2024
(86) PCT EP2022/086641 de 19/12/2022
(87) WO 2023/117894 de 29/06/2023

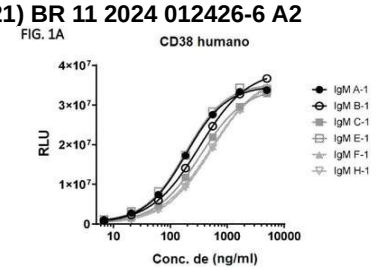
---

(21) BR 11 2024 012420-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/12/2022
(30) 20/12/2021 EP 21216042.8
(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/4045 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE MELATONINA AQUOSA, E, MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE MELATONINA AQUOSA
(71) AGB-PHARMA AB (SE)
(72) STAFFAN WAXEGÅRD
(85) 18/06/2024
(86) PCT EP2022/086992 de 20/12/2022
(87) WO 2023/118142 de 29/06/2023

---

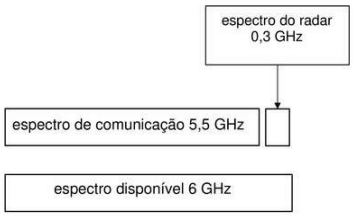
(21) BR 11 2024 012426-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/02/2023
(30) 03/02/2022 US 63/306,434; 01/08/2022 US 63/370,025; 15/11/2022 US 63/383,736
(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MOLÉCULAS DE LIGAÇÃO A ANTI-CD38 E USOS DAS MESMAS
(71) IGM BIOSCIENCES, INC. (US)
(72) KEYU LI; PAUL R. HINTON; RAMESH BALIGA; BRUCE ALAN KEYT
(85) 18/06/2024
(86) PCT US2023/061932 de 03/02/2023
(87) WO 2023/150677 de 10/08/2023

---

(21) BR 11 2024 012427-4 A2

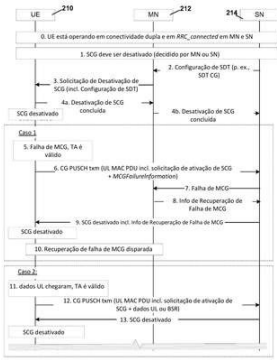


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2021
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM NÓ DE RÁDIO EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, NÓ DE RÁDIO PARA UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, MÉTODO OU DISPOSITIVO, E, PRODUTO DE PROGRAMA
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(72) PETER JAKOBSSON; MAGNUS NILSSON
(85) 18/06/2024
(86) PCT SE2021/051304 de 22/12/2021
(87) WO 2023/121522 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 012441-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2021
(51) H04W 76/15 (2018.01), H04W 76/19 (2018.01), H04W 76/27 (2018.01), H04W 74/08 (2024.01), H04W 72/14 (2006.01), H04W 36/00 (2009.01)
(54) RECUPERAÇÃO DE FALHA DE GRUPO DE CÉLULAS MESTRE E TRANSMISSÃO DE DADOS DE ENLACE ASCENDENTE VIA GRUPO DE CÉLULAS SECUNDÁRIAS DESATIVADO PARA REDES SEM FIO
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(72) FARANAZ SABOURI-SICHANI; SUBRAMANYA CHANDRASHEKAR; HENRI MARKUS KOSKINEN; JARKKO TUOMO KOSKELA; AMAANAT ALI; LARS DALSGAARD
(85) 19/06/2024
(86) PCT EP2021/087301 de 22/12/2021
(87) WO 2023/117080 de 29/06/2023

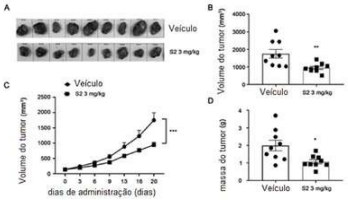
---

(21) BR 11 2024 012448-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/12/2021
(51) C08L 23/08 (2006.01), C08L 57/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) YUNFENG YANG; XUEJUN LIU; COLIN LI PI SHAN; WANFU MA
(85) 19/06/2024
(86) PCT CN2021/139510 de 20/12/2021
(87) WO 2023/115244 de 29/06/2023

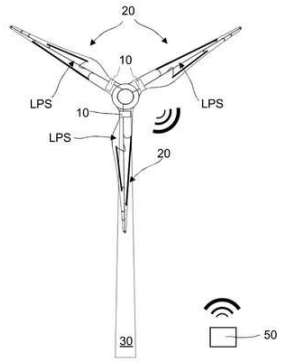
---

(21) BR 11 2024 012452-5 A2



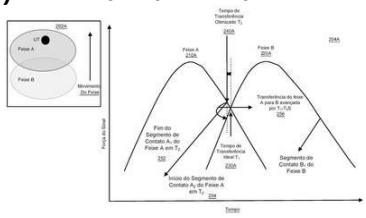
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/11/2022
(30) 24/12/2021 CN 202111599362.3
(51) A61K 31/4375 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) USO DE UMA CLASSE DE DERIVADOS DE 1,4-DI-HIDRO-NAFTIRIDINA NO TRATAMENTO DE TUMORES
(71) NEURODAWN PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(72) ZHENGPING ZHANG; FULONG LI; LEI WANG; RONG CHEN; WEIDONG YANG; FANG FANG; WENJI AN; YAO HUA; LIN FENG
(85) 19/06/2024
(86) PCT CN2022/133165 de 21/11/2022
(87) WO 2023/116304 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012464-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/12/2022
(30) 22/12/2021 EP 21216911.4
(51) F03D 17/00 (2016.01), F03D 80/30 (2016.01)
(54) DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO DE CONDIÇÃO PARA UM SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA RAIOS DE UMA PÁ DE TURBINA EÓLICA
(71) VC VIII POLYTECH HOLDING APS (DK)
(72) SOREN FIND MADSEN; RICHARD BAKER; STEPHAN VOGEL
(85) 19/06/2024
(86) PCT EP2022/086778 de 19/12/2022
(87) WO 2023/117993 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012472-0 A2



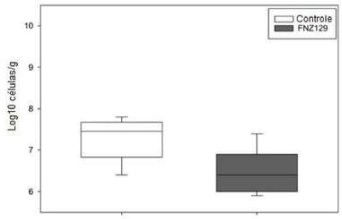
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/12/2021
(30) 28/12/2021 US 17/563,801
(51) H04B 7/185 (2006.01)
(54) REDUÇÃO DE TRANSFERÊNCIA EM SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO POR SATÉLITE
(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(72) GAUTHAM BHARADWAJ; SUBRAMANYA BAYAR KRISHNA; DEEPAK MANOHAR ARUR; CHANNASANDRA RAVISHANKAR; CHARLES A. BARNETT
(85) 19/06/2024
(86) PCT US2021/065376 de 28/12/2021
(87) WO 2023/129138 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 012473-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/12/2022
(30) 21/12/2021 FR FR2114157
(51) C07C 209/26 (2006.01), C07C 211/02 (2006.01), B01J 23/88 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), B01J 23/889 (2006.01), B01J 35/02 (2006.01), B01J 37/18 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE AMINAS SECUNDÁRIAS E/OU TERCIÁRIAS NA PRESENÇA DE UM CATALISADOR DE COBRE DOPADO COM MANGANÊS
(71) ARKEMA FRANCE (FR)
(72) CHRISTOPHE RUPPIN
(85) 19/06/2024
(86) PCT FR2022/052424 de 19/12/2022

(87) WO 2023/118719 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012823-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/12/2022

(30) 23/12/2021 AU 2021904257; 23/12/2021 AU 2021904258

(51) A23K 10/18 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), A23K 50/60 (2016.01), A61K 35/00 (2006.01), A61K 35/747 (2015.01), A61P 1/14 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/225 (2006.01)

(54) USO DE BACTÉRIAS DE ÁCIDO LÁTICO PARA INIBIR O CRESCIMENTO DE METANOGÊNIO OU REDUZIR AS EMISSÕES DE METANO

(71) FONTERRA CO-OPERATIVE GROUP LIMITED (NZ)

(72) GRAEME TREVOR ATTWOOD; LAUREEN CROUZET; SHALOME ANITTA BASSETT; JAMES WILLIAM DEKKER; JEREMY PAUL HILL

(85) 21/06/2024

(86) PCT IB2022/062650 de 22/12/2022

(87) WO 2023/119206 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012825-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/12/2022

(30) 21/12/2021 US 63/292.397

(51) C12N 5/02 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01), C12Q 1/02 (2006.01), G06N 3/12 (2023.01), G16B 5/00 (2019.01), G06N 3/00 (2023.01)

(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA OTIMIZAR AS CONDIÇÕES EM UM PROCESSO DE CULTURA

(71) POW GENETIC SOLUTIONS, INC. (US)

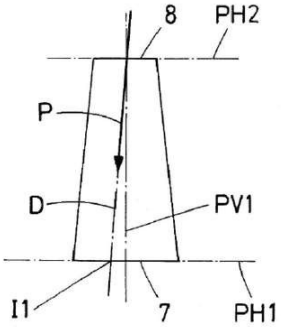
(72) SHANNON HALL; OUWEI WANG; BRIAN LEE; CHARLES EMRICH

(85) 21/06/2024

(86) PCT US2022/053733 de 21/12/2022

(87) WO 2023/122224 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012826-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/12/2022

(30) 29/12/2021 EP 21383234.8

(51) E04H 12/12 (2006.01), E04H 12/16 (2006.01), F03D 13/20 (2016.01)

(54) SISTEMA DE PÓS-TENSIONAMENTO PARA UMA TORRE DE UMA TURBINA EÓLICA, TORRE PÓS-TENSIONADA DE TURBINA EÓLICA E MÉTODO DE PÓS-TENSIONAMENTO DE TORRE DE TURBINA EÓLICA

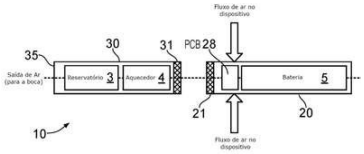
(71) NORDEX ENERGY SPAIN, S.A.U. (ES)

(72) GARDUÑO ESTEBANEZ, AITOR; ARLABÁN GABEIRAS, TERESA; NÚÑEZ POLO, MIGUEL

(85) 21/06/2024

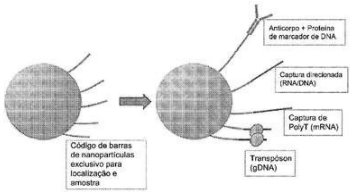
(86) PCT EP2022/084108 de 01/12/2022
(87) WO 2023/126123 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 012828-8 A2



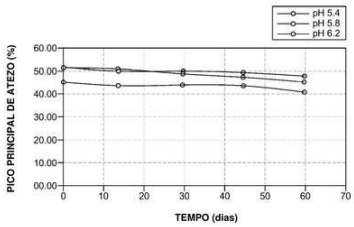
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/12/2022
(30) 22/12/2021 GB 2118849.5
(51) A24F 40/46 (2020.01), A24F 40/70 (2020.01)
(54) COMPONENTE GERADOR DE AEROSSOL, ARTIGO PARA USO COMO PARTE DE UM SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL, SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM COMPONENTE GERADOR DE AEROSSOL
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) JAMES SHERIDAN; JOSEPH PETER SUTTON
(85) 21/06/2024
(86) PCT GB2022/053153 de 09/12/2022
(87) WO 2023/118790 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012829-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/12/2022
(30) 31/12/2021 US 63/295,831
(51) C12Q 1/6881 (2018.01), C12Q 1/6809 (2018.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 9/12 (2006.01), C12Q 1/686 (2018.01), C12Q 1/6841 (2018.01), C12Q 1/6874 (2018.01)
(54) PLATAFORMAS E SISTEMAS ÔMICOS ESPACIAIS
(71) ILLUMINA, INC. (US)
(72) ANDREA MANZO; AATHAVAN KARUNAKARAN; JEFFREY S. FISHER; JEFFREY G. MANDELL; ERIC HANS VERMAAS; FIONA KAPER; ADAM WHITE; ANDREW J. PRICE; ANDREW ZACHARY OSTROW; JEFFREY BRODIN; SARAH MUNCHEL SHULTZABERGER
(85) 21/06/2024
(86) PCT US2022/082546 de 29/12/2022
(87) WO 2023/130019 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 012830-0 A2

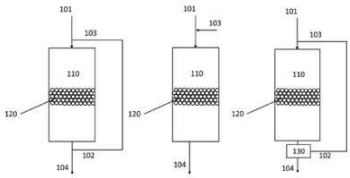


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/12/2022
(30) 22/12/2021 US 63/292,863; 11/11/2022 US 63/383,451; 13/12/2022 US 63/387,229
(51) A61K 47/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS LÍQUIDAS, ARTIGOS DE FABRICAÇÃO, MÉTODOS PARA TRATAR CÂNCER E USO

(71) GENENTECH, INC. (US)
(72) IAN CHUNG-TI SHIEH; ANN MARIE WOYS; KATHERINE LAURA TSCHUDI; ROBYN MARIAH SUHLING; RUCHA SUDHAKAR SANE; HUI MIN PHYLLIS CHAN; XIAOHUI WEN; ISABELLE ANNE ROONEY
(85) 21/06/2024
(86) PCT US2022/082139 de 21/12/2022
(87) WO 2023/122665 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 012833-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2022
(30) 23/12/2021 EP 21217615.0
(51) C10G 2/00 (2006.01)
(54) INICIALIZAÇÃO DE SÍNTESE FISCHER-TROPSCH
(71) BP P.L.C. (GB) ; JOHNSON MATTHEY DAVY TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(72) ALEXANDER JAMES PATERSON; JAY SIMON CLARKSON; ANDREW JAMES COE
(85) 21/06/2024
(86) PCT IB2022/062702 de 22/12/2022
(87) WO 2023/119234 de 29/06/2023

---

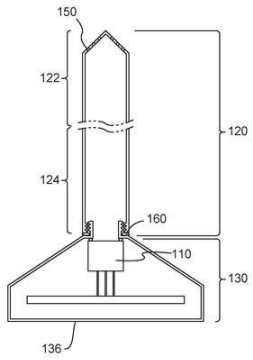
(21) BR 11 2024 012883-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/12/2022
(30) 24/12/2021 JP 2021-210843; 27/05/2022 JP 2022-087175
(51) C07D 401/14 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61K 47/24 (2006.01), A61K 47/28 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 47/44 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01)
(54) DERIVADO DE 1H-PIRAZOL-3-AMINA TENDO CADEIA PRINCIPAL BICÍCLICA
(71) SUMITOMO PHARMA CO., LTD. (JP)
(72) SEIJI KAMIOKA; KENTO HAYASHI; HITOSHI BAN; NAOAKI SHIMADA; MAKOTO MATSUOKA; WATARU HIROSE
(85) 21/06/2024
(86) PCT JP2022/047583 de 23/12/2022
(87) WO 2023/120696 de 29/06/2023

---

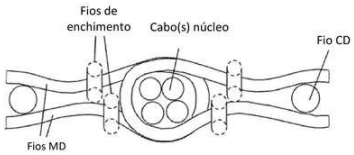
(21) BR 11 2024 012895-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/09/2023
(30) 21/09/2022 US 63/408,599



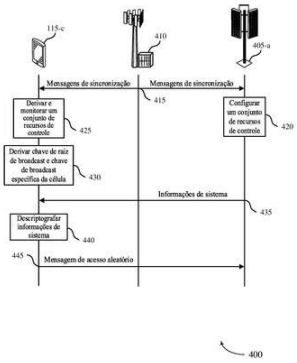
(51) A01M 13/00 (2006.01), A23B 9/22 (2006.01), G01M 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO DE GÁS E MÉTODO
(71) DEGESCH AMERICA, INC. (US)
(72) BARTEK DREWNOWSKI
(85) 24/06/2024
(86) PCT US2023/033223 de 20/09/2023
(87) WO 2024/064188 de 28/03/2024

(21) BR 11 2024 012917-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/12/2022
(30) 27/12/2021 JP 2021-213400
(51) D21F 7/10 (2006.01)
(54) TECIDO BASE PARA FELTRO DE FABRICAÇÃO DE PAPEL E FELTRO DE FABRICAÇÃO DE PAPEL FEITO POR JUNÇÃO DO MESMO
(71) ICHIKAWA CO., LTD. (JP)
(72) SATOSHI OKAZAKI; YASUYUKI OGIWARA
(85) 24/06/2024
(86) PCT JP2022/047844 de 26/12/2022
(87) WO 2023/127781 de 06/07/2023

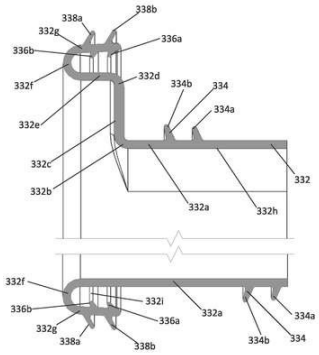
(21) BR 11 2024 012937-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/01/2023
(30) 07/01/2022 US 17/570,540
(51) H04W 48/12 (2009.01), H04W 12/03 (2021.01), H04W 12/04 (2021.01)
(54) ACESSO À CÉLULA PARA OCULTAR A PRESENÇA E A OPERAÇÃO DE REDE
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) HONGIL KIM; GAVIN BERNARD HORN; SOO BUM LEE; KARTHIKA PALADUGU
(85) 24/06/2024
(86) PCT US2023/060218 de 06/01/2023
(87) WO 2023/133495 de 13/07/2023

(21) BR 11 2024 012943-8 A2

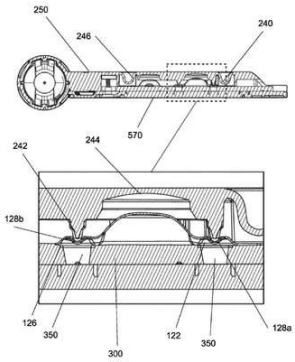
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/01/2023
(30) 18/01/2022 US 63/300,505
(51) B01D 46/24 (2006.01)
(54) CARTUCHOS DE FILTRO, CONJUNTOS PURIFICADORES DE AR, ALOJAMENTO, CARACTERÍSTICAS, COMPONENTES E MÉTODOS
(71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)



(72) MATHIJS VERSTRAETE; DAVID J. BURTON; TIMOTHY J. WESSELS; STEVEN K. CAMPBELL; MILES NORWOOD
(85) 24/06/2024
(86) PCT US2023/060851 de 18/01/2023
(87) WO 2023/141473 de 27/07/2023

---

(21) BR 11 2024 012951-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2022
(30) 23/12/2021 GB 2118921.2
(51) B01L 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MANUSEIO DE LÍQUIDOS
(71) OSLER DIAGNOSTICS LIMITED (GB)
(72) RICHARD LUXTON; BARRY LILLIS; MARK HYLAND
(85) 24/06/2024
(86) PCT EP2022/087661 de 22/12/2022
(87) WO 2023/118540 de 29/06/2023

---

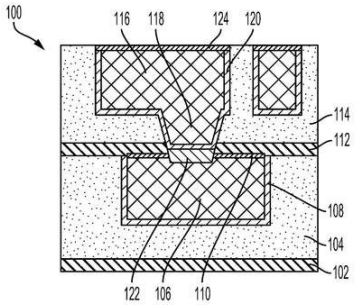
(21) BR 11 2024 012956-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/12/2022
(30) 24/12/2021 KR 10-2021-0187593
(51) C12P 13/22 (2006.01), C12P 13/08 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01), A23K 20/142 (2016.01), A23K 10/16 (2016.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR PRODUTOS QUE CONTÊM AMINOÁCIDOS A PARTIR DE CALDO DE FERMENTAÇÃO
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(72) MIN KYUNG KWON; JIHYUN SHIN; JONG HYUN KIM; SANG MIN PARK; JI-HUN KANG; MIN SUP KIM
(85) 24/06/2024
(86) PCT KR2022/021270 de 26/12/2022
(87) WO 2023/121423 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 012959-4 A2

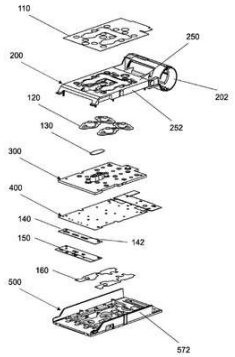
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/12/2022
(30) 11/01/2022 US 17/573,461
(51) H01L 21/768 (2006.01), H01L 23/485 (2006.01), H01L 23/522 (2006.01), H01L 23/532 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE INTERCONEXÃO COM BAIXA RESISTÊNCIA DE VIAS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JUNJING BAO; JOHN JIANHONG ZHU; GIRIDHAR NALLAPATI



(85) 24/06/2024
(86) PCT US2022/053521 de 20/12/2022
(87) WO 2023/136914 de 20/07/2023

---

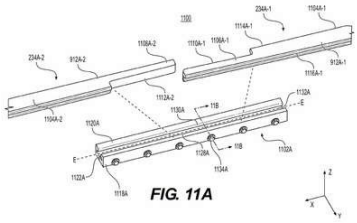
(21) BR 11 2024 012960-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2022
(30) 23/12/2021 GB 2118922.0
(51) B01L 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE MANUSEIO DE LÍQUIDOS
(71) OSLER DIAGNOSTICS LIMITED (GB)
(72) BARRY LILLIS; RICHARD LUXTON; MARK HYLAND
(85) 24/06/2024
(86) PCT EP2022/087658 de 22/12/2022
(87) WO 2023/118537 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 012962-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2022
(30) 28/12/2021 US 17/563,359
(51) B60M 1/30 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE UNIÃO DE SEGMENTOS DE TRILHO DE ALIMENTAÇÃO
(71) CATERPILLAR GLOBAL MINING EQUIPMENT LLC (US)
(72) IGOR STRASHNY
(85) 24/06/2024
(86) PCT US2022/051790 de 05/12/2022
(87) WO 2023/129334 de 06/07/2023

---

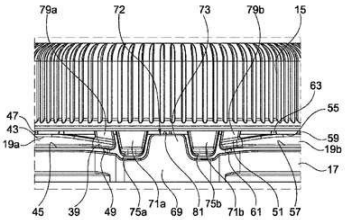
(21) BR 11 2024 012963-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/12/2022
(30) 28/01/2022 JP 2022-011767
(51) C01B 33/12 (2006.01), C08K 9/02 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01), A61K 6/16 (2020.01), A61K 6/17 (2020.01), A61K 6/816 (2020.01), A61K 6/818 (2020.01)
(54) PARTÍCULAS DE ÓXIDO COMPÓSITO, MÉTODO PARA PRODUZIR AS MESMAS E COMPOSIÇÃO CURÁVEL
(71) TOKUYAMA DENTAL CORPORATION (JP)
(72) NAOYUKI OYA; HIROSHI MORISAKI; HIRONOBU AKIZUMI

(85) 24/06/2024
(86) PCT JP2022/045838 de 13/12/2022
(87) WO 2023/145283 de 03/08/2023

---

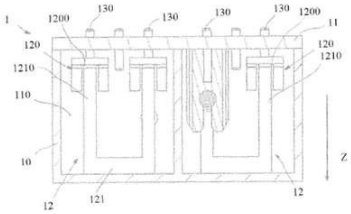
(21) BR 11 2024 012965-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/01/2023
(30) 14/01/2022 CH 000048/2022
(51) B65D 55/16 (2006.01)
(54) TAMPA DE FECHAMENTO PARA FECHAR A ABERTURA DE DERRAMAMENTO DE UM RECIPIENTE, E, RECIPIENTE
(71) ALPLA WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG (AT)
(72) FRANZ-MICHAEL LÄSSER; WERNER STEURER; PETER WINGHART
(85) 24/06/2024
(86) PCT EP2023/050475 de 10/01/2023
(87) WO 2023/135140 de 20/07/2023

---

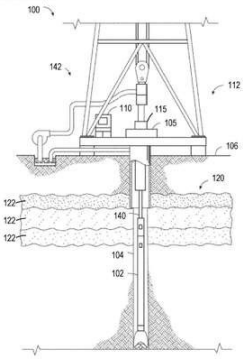
(21) BR 11 2024 012968-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/12/2021
(51) H01P 1/207 (2006.01), H01P 7/06 (2006.01), H01P 1/208 (2006.01)
(54) UM ELEMENTO DE RESSONÂNCIA, UM MEMBRO DE RESSONÂNCIA DE UMA PEÇA E UM FILTRO DE CAVIDADE
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) JUN ZHENG; XUEYUAN ZHANG; WEIDONG WANG; LEI SUN
(85) 24/06/2024
(86) PCT CN2021/142130 de 28/12/2021
(87) WO 2023/122974 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 012970-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/10/2022
(30) 14/03/2022 US 17/693,663
(51) G01V 3/32 (2006.01), G01V 3/14 (2006.01), E21B 47/14 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01)
(54) MÉTODO, SISTEMA, E, UM OU MAIS MEIOS LEGÍVEIS POR MÁQUINA NÃO TRANSITÓRIOS
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) ARCADY REIDERMAN
(85) 24/06/2024
(86) PCT US2022/078082 de 13/10/2022
(87) WO 2023/177455 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 012976-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/12/2022
(30) 23/12/2021 GB 2118880.0
(51) A24F 40/40 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01)
(54) DISPOSITIVOS E SISTEMAS DE FORNECIMENTO DE AEROSSÓIS
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) JORGE GOMEZ; MATTHEW HOLDEN; CONOR MCGRATH
(85) 24/06/2024
(86) PCT EP2022/086793 de 19/12/2022
(87) WO 2023/118004 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012977-2 A2

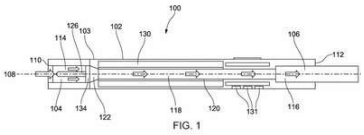


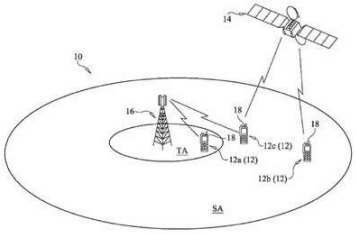
FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/12/2022
(30) 24/12/2021 GB 2118990.7
(51) A24F 40/40 (2020.01)
(54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL E SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) DEAN COWAN
(85) 24/06/2024
(86) PCT EP2022/086652 de 19/12/2022
(87) WO 2023/117901 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012980-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2022
(30) 26/12/2021 IL 289401
(51) A61K 31/573 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/46 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES TÓPICAS PARA LIDAR COM DERMATITE ATÓPICA
(71) GOLD FEET LTD (IL)
(72) ARIE WALDMAN
(85) 24/06/2024
(86) PCT IL2022/051371 de 22/12/2022
(87) WO 2023/119289 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 012985-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/12/2022
(30) 27/12/2021 US 17/562,204
(51) H04B 1/10 (2006.01), H04B 1/12 (2006.01), H04B 15/00 (2006.01), H03H 1/00 (2006.01), H04B 17/345 (2015.01)
(54) TERMINAL DE COMUNICAÇÃO CONFIGURADO PARA AJUSTAR INTERFERÊNCIA E MÉTODOS DE USO
(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

(72) SATTAR ATASHBAHAR; BILL WHITMARSH; PIYUSH KAMAL
(85) 25/06/2024
(86) PCT US2022/053931 de 23/12/2022
(87) WO 2023/129498 de 06/07/2023

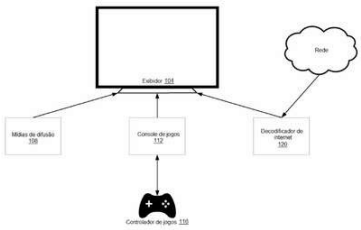
---

(21) BR 11 2024 012989-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/02/2023
(30) 07/02/2022 US 63/307,525
(51) A01H 1/00 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/05 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) VARIANTES DE TRICETONA DIOXIGENASE PARA TOLERÂNCIA A HERBICIDA
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) DANQI CHEN; SHUNHONG DAI; DAVID DUDA; STEPHEN M. DUFF; CLAYTON LARUE; QUNGANG QI; LEI SHI; CHRISTINA TAYLOR
(85) 25/06/2024
(86) PCT US2023/062054 de 06/02/2023
(87) WO 2023/150754 de 10/08/2023

---

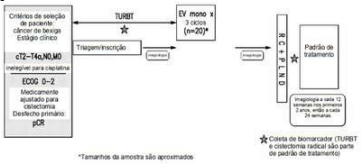
(21) BR 11 2024 012992-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/12/2022
(30) 28/12/2021 US 63/294,319
(51) H04N 21/44 (2011.01), H04N 21/466 (2011.01), G06N 20/00 (2019.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETECÇÃO DE LIMITE DE MÍDIAS, E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO
(71) VIZIO, INC. (US)
(72) RIDHIMA SINGLA; SAMUEL ELLGASS; EVAN MCNEAL
(85) 25/06/2024
(86) PCT US2022/054097 de 27/12/2022
(87) WO 2023/129558 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 012993-4 A2

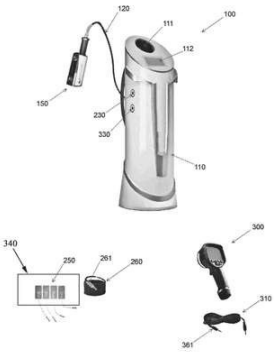


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/01/2023
(30) 05/01/2022 US 63/296,831; 28/01/2022 US 63/304,136
(51) A61K 47/68 (2017.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 33/243 (2019.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR CÂNCER UROTELIAL INVASIVO MUSCULAR OU CÂNCER DE BEXIGAINVASIVO MUSCULAR COM CONJUGADOS ANTICORPO FÁRMACO (ADC) QUE LIGA ÀS PROTEÍNAS 191P4D12
(71) AGENSYS, INC. (US) ; SEAGEN INC. (US)
(72) ANNE-SOPHIE CARRET; OYEWALE O. ABIDOYE
(85) 25/06/2024

(86) PCT US2023/060062 de 04/01/2023
(87) WO 2023/133388 de 13/07/2023

---

(21) BR 11 2024 012995-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/12/2022
(30) 28/12/2021 IT 102021000032756
(51) A61H 7/00 (2006.01)
(54) KIT PARA MELHORAR AS PERTURBAÇÕES ASSOCIADAS À INFLAMAÇÃO DO TECIDO ADIPOSO, ÀS PATOLOGIAS FLEBOLINFÁTICAS E À REABILITAÇÃO MUSCULAR
(71) FENIX GROUP S.R.L. (IT)
(72) GIANLUCA CAVALLETTI
(85) 25/06/2024
(86) PCT IB2022/062588 de 21/12/2022
(87) WO 2023/126778 de 06/07/2023

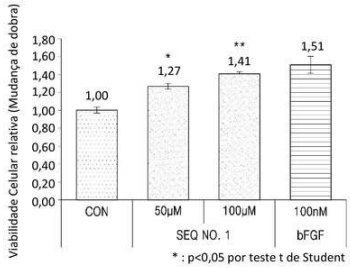
---

(21) BR 11 2024 012997-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/01/2023
(30) 13/01/2022 IT 102022000000437
(51) D04H 1/4266 (2012.01), D04H 1/492 (2012.01), D04H 1/732 (2012.01)
(54) MATERIAL NÃO TECIDO À BASE DE NÚCLEO DE CÂNHAMO E MÉTODO DE PRODUÇÃO RELACIONADO
(71) TEXOL S.R.L. (IT)
(72) ALESSANDRO GAGLIARDINI; CARMINE CIMINI; RENZO MARCELLO ODOARDI
(85) 25/06/2024
(86) PCT IB2023/050285 de 12/01/2023
(87) WO 2023/135548 de 20/07/2023

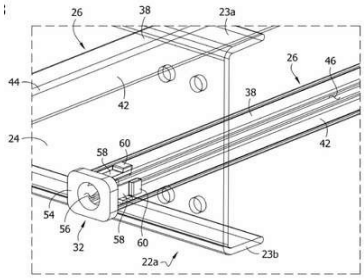
---

(21) BR 11 2024 012998-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/12/2021
(30) 27/12/2021 KR 10-2021-0188876
(51) C07K 7/08 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) PEPTÍDEO TENDO ATIVIDADE DE MELHORAR O ESTADO DA PELE E SEU USO
(71) CAREGEN CO., LTD. (KR)
(72) YONG JI CHUNG; EUN MI KIM; EUNG JI LEE; HANA KANG; BOBYEOL HWANG
(85) 25/06/2024
(86) PCT KR2021/020017 de 28/12/2021
(87) WO 2023/127987 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 013000-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/12/2022
(30) 30/12/2021 US 63/294,962
(51) H02G 3/04 (2006.01), B21J 15/02 (2006.01), B21J 15/04 (2006.01), F16L 3/26 (2006.01), E06C 7/08 (2006.01), F16B 19/10 (2006.01), B21D 39/06 (2006.01), B21D 39/04 (2006.01), B21D 53/36 (2006.01), F16B 7/04 (2006.01)
(54) PLUGUE DE ENCAIXE PARA BANDEJA DE CABOS
(71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(72) AMOL KHALKAR; SAMRUDDHA KULKARNI
(85) 25/06/2024
(86) PCT EP2022/025595 de 23/12/2022
(87) WO 2023/126072 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 013001-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2022
(30) 04/01/2022 EP 22150129.9
(51) C11D 1/62 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01), A01N 31/16 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) USO DE UM COMPOSTO DE DI-HIDROXIBENZENO SUBSTITUÍDO POR ALQUILA, COMPOSIÇÃO PARA REMOÇÃO DE FUNGOS DE SUPERFÍCIES, MÉTODO DE REMOÇÃO DE FUNGOS E KIT PARA REMOÇÃO DE FUNGOS
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) SAMIRAN MAHAPATRA; SRILAXMI VENKATA MEDEPALLI; NAMISHA MOHAPATRA; SANDEEP VARMA
(85) 25/06/2024
(86) PCT EP2022/086369 de 16/12/2022
(87) WO 2023/131499 de 13/07/2023

(21) BR 11 2024 013004-5 A2

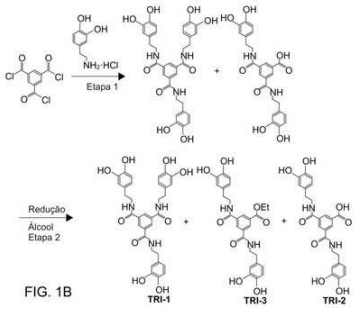
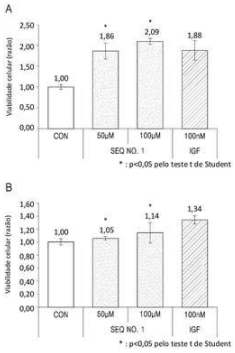


FIG. 1B

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/02/2023
(30) 04/02/2022 US 63/306,748
(51) C08L 89/06 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), C08K 5/20 (2006.01), A61K 6/30 (2020.01)
(54) AGENTES DE RETICULAÇÃO DE COLÁGENO E USOS DOS MESMOS
(71) THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI (US)
(72) ZHONGHUA PENG; YONG WANG; VIVIANE HASS; YONG LI; RONG WANG
(85) 25/06/2024
(86) PCT US2023/012305 de 03/02/2023
(87) WO 2023/150290 de 10/08/2023

(21) BR 11 2024 013006-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/12/2021

(30) 27/12/2021 KR 10-2021-0188873

(51) C07K 7/06 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)

(54) PEPTÍDEO TENDO ATIVIDADE DE MELHORAMENTO DO ESTADO DA PELE E USO DO MESMO

(71) CAREGEN CO., LTD. (KR)

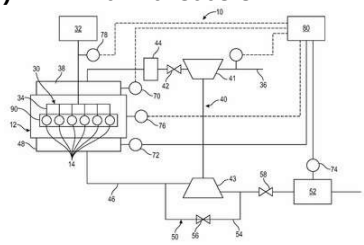
(72) YONG JI CHUNG; EUN MI KIM; EUNG JI LEE; HANA KANG; BOBYEOL HWANG

(85) 25/06/2024

(86) PCT KR2021/020012 de 28/12/2021

(87) WO 2023/127984 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 013008-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022

(30) 27/12/2021 US 63/266,012

(51) F01L 1/08 (2006.01), F01L 1/26 (2006.01), F01L 13/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE OSCILADOR, EIXO DE CAME E TREM DE VÁLVULAS PARA USO COM UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA

(71) CUMMINS INC. (US)

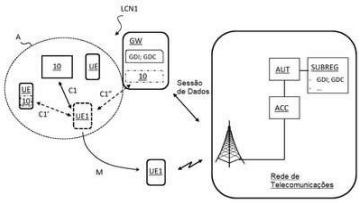
(72) GREGORY J. MITCHUM; AMIT DILIP THORAT; ANTHONY KYLE PERFETTO; GIRISH CHANDRA KURA

(85) 25/06/2024

(86) PCT US2022/081350 de 12/12/2022

(87) WO 2023/129804 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 013009-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/12/2022

(30) 27/12/2021 US 63/266,036; 05/01/2022 EP 22150290.9

(51) H04L 9/40 (2022.01), H04W 12/06 (2021.01), H04W 12/08 (2021.01)

(54) SUPORTE DE AUTENTICAÇÃO PARA UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO PARA CONEXÃO COM UMA REDE DE TELECOMUNICAÇÕES

(71) KONINKLIJKE KPN N.V. (NL) ; NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR TOEGEPAST-NATUURWETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK TNO (NL)

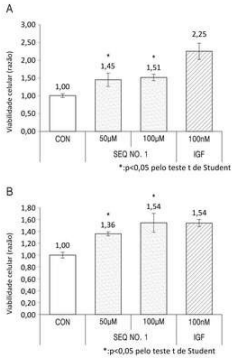
(72) NICOLAAS KEESMAAT; ANTONIUS NORP; SANDESH MANGANAHALLI JAYAPRAKASH

(85) 25/06/2024

(86) PCT EP2022/087422 de 22/12/2022

(87) WO 2023/126296 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 013010-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/12/2021

(30) 27/12/2021 KR 10-2021-0188874

(51) C07K 7/06 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)

(54) PEPTÍDEO TENDO ATIVIDADE DE MELHORAR O ESTADO DE PELE E USO DO MESMO

(71) CAREGEN CO., LTD. (KR)

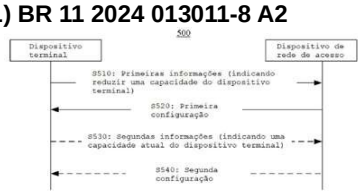
(72) YONG JI CHUNG; EUN MI KIM; EUNG JI LEE; HANA KANG; BOBYEOL HWANG

(85) 25/06/2024

(86) PCT KR2021/020014 de 28/12/2021

(87) WO 2023/127985 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 013011-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022

(30) 25/12/2021 CN 202111603401.2; 26/01/2022 CN 202210094691.0

(51) H04W 8/24 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01)

(54) MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO

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

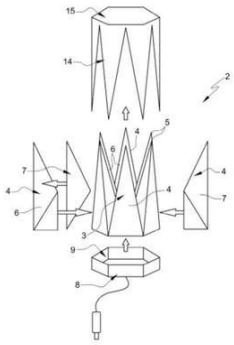
(72) YIRU KUANG; HAIBO XU

(85) 25/06/2024

(86) PCT CN2022/138443 de 12/12/2022

(87) WO 2023/116488 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 013014-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/12/2022

(30) 30/12/2021 FR 21/14686

(51) H02S 20/10 (2014.01), H02S 30/00 (2014.01)

(54) MÓDULO FOTOVOLTAICO TRIDIMENSIONAL E DISPOSITIVO FOTOVOLTAICO

(71) SYLVAIN GAUTHIER (FR)

(72) SYLVAIN GAUTHIER

(85) 25/06/2024

(86) PCT FR2022/052508 de 27/12/2022

(87) WO 2023/126611 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 013015-0 A2

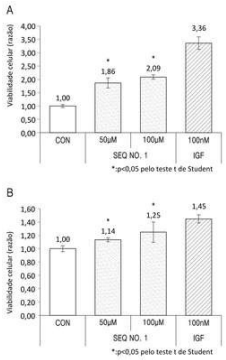
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/01/2023

(30) 13/01/2022 US 63/299,224
(51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 7/14 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01)
(54) ESTRUTURA LAMINADA RECICLÁVEL E RESSELÁVEL
(71) SONOCO DEVELOPMENT, INC. (US)
(72) SCOTT WILLIAM HUFFER; DONALD TAYLOR
(85) 25/06/2024
(86) PCT US2023/010691 de 12/01/2023
(87) WO 2023/137116 de 20/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013018-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/12/2021
(30) 27/12/2021 KR 10-2021-0188875
(51) C07K 7/08 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) PEPTÍDEO TENDO ATIVIDADE DE MELHORAR O ESTADO DE PELE E USO DO MESMO
(71) CAREGEN CO., LTD. (KR)
(72) YONG JI CHUNG; EUN MI KIM; EUNG JI LEE; HANA KANG; BOBYEOL HWANG
(85) 25/06/2024
(86) PCT KR2021/020016 de 28/12/2021
(87) WO 2023/127986 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013020-7 A2

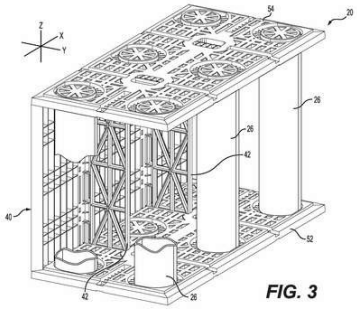


FIG. 3

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/12/2022
(30) 30/12/2021 US 63/295,486
(51) E03F 1/00 (2006.01)
(54) CAIXA DE ÁGUAS PLUVIAIS COM ARMAÇÕES
(71) ADVANCED DRAINAGE SYSTEMS, INC. (US)
(72) RONALD VITARELLI; PAUL HOLBROOK; BRYAN COPPES
(85) 25/06/2024
(86) PCT US2022/082664 de 30/12/2022
(87) WO 2023/130095 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013021-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/12/2022
(30) 30/12/2021 EP 21218258.8
(51) G06N 3/08 (2023.01), G06N 3/04 (2023.01), G06N 5/00 (2023.01), G06N 20/10 (2019.01), G06N 20/20 (2019.01)
(54) MÉTODO INFORMATIZADO PARA DETERMINAR A CONFIABILIDADE DE UM RESULTADO DE PREDIÇÃO, MÉTODO DE TREINAMENTO

INFORMATIZADO DO MODELO DE CONFIABILIDADE, MÉTODO INFORMATIZADO PARA CONTROLAR UM SISTEMA, SISTEMA INFORMATIZADO E PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) UMMON HEALTHTECH (FR)
(72) NATHAN VINÇON; LOUIS-OSCAR MOREL
(85) 25/06/2024
(86) PCT EP2022/087967 de 28/12/2022
(87) WO 2023/126448 de 06/07/2023

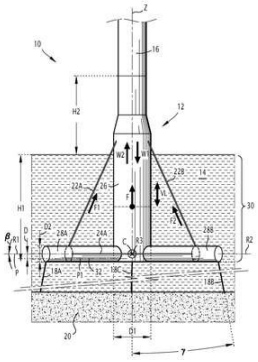
---

(21) BR 11 2024 013023-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/12/2022
(30) 30/12/2021 CN PCT/CN2021/142804
(51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DEGRADAÇÃO DE TIROSINA QUINASE DE BRUTON (BTK) POR CONJUGAÇÃO DE INIBIDORES DE BTK COM LIGANTE DE E3 LIGASE E MÉTODOS DE USO
(71) BEIGENE SWITZERLAND GMBH (CH)
(72) CHANGXIN HUO; HEXIANG WANG; RUIPENG QI; ZHIWEI WANG; HUAQING LIU
(85) 25/06/2024
(86) PCT CN2022/143837 de 30/12/2022
(87) WO 2023/125908 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013026-6 A2

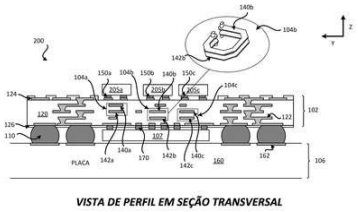


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/08/2022
(30) 28/12/2021 EP 21306948.7
(51) B63B 21/50 (2006.01), F03D 13/25 (2016.01), B63B 1/10 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE PRODUÇÃO DE ELETRICIDADE AFASTADO DA COSTA E PROCESSO PARA INSTALAÇÃO DE UM CONJUNTO DE PRODUÇÃO DE ELETRICIDADE
(71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(72) STÉPHANE LE-GUENNEC; JEAN-CHRISTOPHE RABOIN
(85) 25/06/2024
(86) PCT EP2022/074125 de 30/08/2022
(87) WO 2023/126081 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013027-4 A2

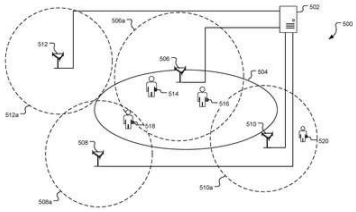
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2022
(30) 13/01/2022 US 17/575,492
(51) H01F 19/04 (2006.01), H01F 21/02 (2006.01), H01F 27/28 (2006.01), H01F



41/04 (2006.01), H05K 1/16 (2006.01)
(54) ENCAPSULAMENTO QUE COMPREENDE SUBSTRATO COM ELEMENTO DE ACOPLAMENTO PARA DISPOSITIVOS INTEGRADOS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) FNU SURAJ PRAKASH; PARAGKUMAR AJAYBHAI THADESAR; JOHN JONG-HOON LEE; NIKHIL RAMAN; PENG SONG; FRANCESCO CARRARA
(85) 25/06/2024
(86) PCT US2022/053812 de 22/12/2022
(87) WO 2023/136922 de 20/07/2023

---

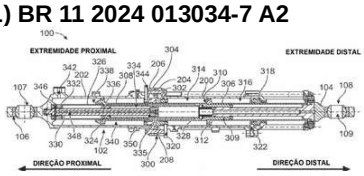
(21) BR 11 2024 013030-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/12/2022
(30) 12/01/2022 US 17/573,699
(51) H04W 4/021 (2018.01)
(54) CONTAGEM DE EQUIPAMENTOS DE USUÁRIOS ATIVOS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) WOOSEOK NAM; SONY AKKARAKARAN; YUCHENG DAI; TAO LUO; JUNYI LI; DANLU ZHANG
(85) 25/06/2024
(86) PCT US2022/081900 de 19/12/2022
(87) WO 2023/136960 de 20/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013034-7 A2

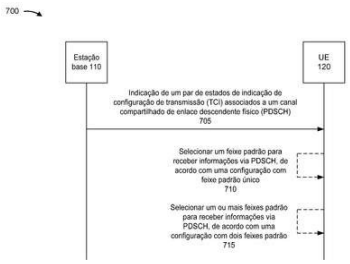


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/02/2023
(30) 16/02/2022 US 63/310,679
(51) F15B 11/036 (2006.01), F15B 15/14 (2006.01), F15B 15/17 (2006.01), F15B 20/00 (2006.01)
(54) ATUADOR E MÉTODO
(71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION (US)
(72) JAMES E. LEIGH; GABRIEL T. HUYNH; KONG TRAN
(85) 25/06/2024
(86) PCT US2023/061811 de 02/02/2023
(87) WO 2023/158928 de 24/08/2023

---

(21) BR 11 2024 013037-1 A2

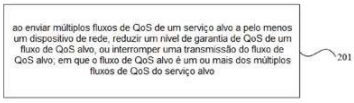
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/01/2022
(51) H04W 72/04 (2023.01)
(54) SELEÇÃO DE FEIXE PADRÃO DE CANAL COMPARTILHADO DE ENLACE DESCENDENTE FÍSICO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) MOSTAFA KHOSHNEVISAN; YITAO CHEN; JING SUN; PETER GAAL;



TAO LUO; FANG YUAN
(85) 25/06/2024
(86) PCT CN2022/071521 de 12/01/2022
(87) WO 2023/133719 de 20/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013038-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 31/12/2021 CN 202111666097.6
(51) H04W 28/02 (2009.01), H04W 76/30 (2018.01)
(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, APARELHO, TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE
(71) DATANG MOBILE COMMUNICATIONS EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(72) CHEN, LI
(85) 25/06/2024
(86) PCT CN2022/135907 de 01/12/2022
(87) WO 2023/124751 de 06/07/2023

---

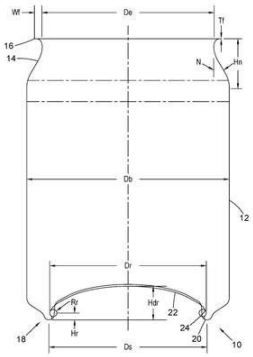
(21) BR 11 2024 013040-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/01/2023
(30) 14/01/2022 JP 2022-004608
(51) C07D 451/02 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) CRISTAL DE COMPOSTO DE PIPERIDINA SUBSTITUÍDA, SAIS DE COMPOSTO DE PIPERIDINA SUBSTITUÍDA E CRISTAIS DO MESMO
(71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(72) IKUO KUSHIDA; YOKO ITO; SO YASUI; TAKASHI FUKUYAMA; NOBUAKI SATO; TARO ASABA
(85) 25/06/2024
(86) PCT JP2023/000561 de 12/01/2023
(87) WO 2023/136279 de 20/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013041-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2022
(30) 27/12/2021 BE BE2021/6068
(51) B65D 1/16 (2006.01), B65D 8/00 (2006.01)
(54) LATA DE BEBIDA
(71) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE) ; ENVASES UNIVERSALES DE MÉXICO SAPI DE CV (MX)
(72) JAN DE SMET; DAVID LIEB; BRADLEY KENNETH DEUSER; EVAN O? CONNOR; FREDERIK FERNAND S. DE GRAAF



(85) 25/06/2024
(86) PCT EP2022/084917 de 08/12/2022
(87) WO 2023/126141 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013044-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/12/2022
(30) 28/12/2021 JP 2021-214987
(51) C07D 237/24 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/836 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 47/16 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01N 55/10 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 9/00 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01)
(54) DERIVADO DE ARILTETRA-HIDROPIRIDAZINA OU SEU SAL E AGENTE INSETICIDA CONTENDO O COMPOSTO E MÉTODOS PARA USAR O MESMO
(71) NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP)
(72) AKIHIRO ANDO; IKKI YONEMURA; KOJI TANAKA; TAKAYUKI YAMADA; RYOSUKE TANAKA; NAOYA FUJITA; TAIKI YOKOI; HIROTO YAMADA; SHUNSUKE MATSUI; HINOKI OIKAWA
(85) 25/06/2024
(86) PCT JP2022/047945 de 26/12/2022
(87) WO 2023/127805 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013045-2 A2

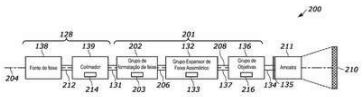


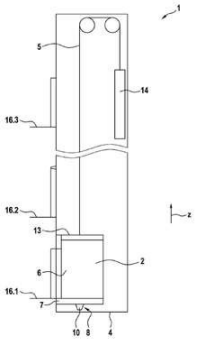
FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/12/2022
(30) 30/12/2021 US 63/294,968
(51) G01N 15/14 (2024.01)
(54) SISTEMAS DE IMAGEM E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) ILLUMINA, INC. (US)
(72) STEVEN BOEGE; DANILO CONDELLO; SIMON PRINCE; JASON BRYANT; MEREK SIU
(85) 25/06/2024
(86) PCT US2022/054084 de 27/12/2022
(87) WO 2023/129548 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 013047-9 A2

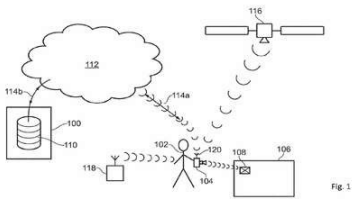
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/12/2022
(30) 28/12/2021 US 63/294,368
(51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) PRODUTO FARMACÊUTICO, USOS DE UM CONJUGADO ANTICORPO ANTI-TROP2-FÁRMACO E DE UM INIBIDOR DE ATR, CONJUGADO ANTICORPO ANTI-TROP2-FÁRMACO, INIBIDOR DE ATR, E, MÉTODO DE TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) ASTRAZENECA UK LIMITED (GB) ; DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(72) MATTHEW SIMON SUNG; ALAN YIN KAI LAU; YANN WALLEZ; JEROME THOMAS METTETAL II; THERESA ANGELA PROIA; SUZANNE JANE RANDLE; MARK JOHN ANDERTON
(85) 25/06/2024
(86) PCT IB2022/062798 de 27/12/2022
(87) WO 2023/126823 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 013049-5 A2



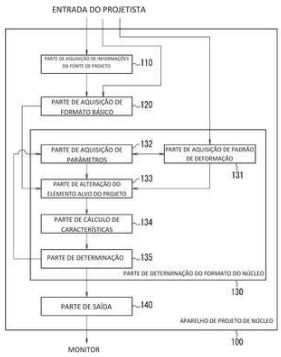
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/12/2022
(30) 30/12/2021 EP 21218265.3; 31/05/2022 EP 22176475.6
(51) B66B 5/28 (2006.01), B66B 7/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ELEVADOR E MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE ELEVADOR
(71) INVENTIO AG (CH)
(72) ROMEO LO JACONO
(85) 25/06/2024
(86) PCT EP2022/085282 de 12/12/2022
(87) WO 2023/126160 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 013055-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/12/2022
(30) 29/12/2021 EP 21218229.9
(51) G06Q 10/0833 (2023.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA RASTREAMENTO DE ATIVOS
(71) NAGRAVISION SÀRL (CH)
(72) MATTHIEU MICHELET; PASCAL MÉTRAL; MICHAEL SHARP; CLÉMENT MARX; ADRIEN CHINELLI; JERRY GEE
(85) 25/06/2024
(86) PCT EP2022/088039 de 29/12/2022
(87) WO WO/2023/126498 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 013056-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/02/2023

(30) 01/03/2022 JP 2022-031019

(51) G06F 30/10 (2020.01), G06F 30/20 (2020.01), H02K 1/06 (2006.01), H02K 1/22 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO DE PROJETO DE NÚCLEO, E, PROGRAMA

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(72) REI HONMA

(85) 25/06/2024

(86) PCT JP2023/006141 de 21/02/2023

(87) WO 2023/167050 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 013059-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2022

(30) 05/01/2022 US 63/266,423; 31/08/2022 US 17/900,566

(51) H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/16 (2009.01)

(54) INDICAÇÃO DE PARÂMETROS DE CONTROLE DE POTÊNCIA DE ENLACE ASCENDENTE

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

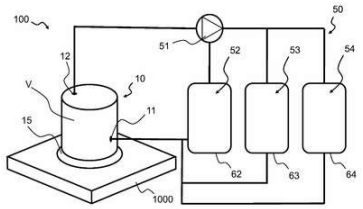
(72) TIANYANG BAI; YAN ZHOU; JUNYI LI; TAO LUO

(85) 25/06/2024

(86) PCT US2022/080558 de 29/11/2022

(87) WO 2023/133008 de 13/07/2023

(21) BR 11 2024 013131-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/12/2022

(30) 30/12/2021 IT 102021000033113

(51) C23C 18/16 (2006.01), C23G 3/00 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA EXECUTAR REVESTIMENTO DE NÍQUEL ELETROLÍTICO LOCALIZADO

(71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)

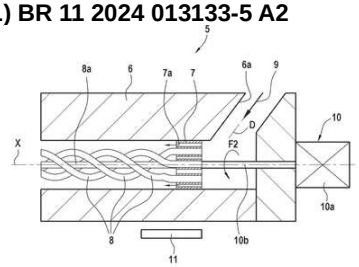
(72) ALICE PRANZETTI; MICHELANGELO BELLACCI; MARCO ROMANELLI; GIOVANNI PULCI; FRANCESCO MARRA; VIRGILIO GENOVA; LAURA PAGLIA

(85) 26/06/2024

(86) PCT EP2022/025594 de 23/12/2022

(87) WO 2023/126071 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 013133-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/12/2022

(30) 30/12/2021 FR FR2114677

(51) B01D 63/06 (2006.01), B01D 63/16 (2006.01), B01D 69/04 (2006.01), B28B 3/26 (2006.01), B29C 48/06 (2019.01), B29C 48/11 (2019.01), B29C 48/30 (2019.01), B29C 48/32 (2019.01), B29C 48/92 (2019.01)

(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO POR EXTRUSÃO DE UM SUPORTE POROSO COM UM CANAL CENTRAL RETILÍNEO E CANAIS NÃO RETILÍNEOS

(71) TECHNOLOGIES AVANCEES ET MEMBRANES INDUSTRIELLES (FR)

(72) PHILIPPE LESCOCHE; JÉRÔME ANQUETIL

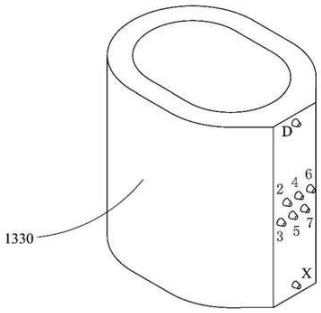
(85) 26/06/2024

(86) PCT FR2022/052505 de 26/12/2022

(87) WO 2023/126608 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013135-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/12/2022

(30) 29/12/2021 CN 202111647803.2; 29/12/2021 CN 202111647805.1; 29/12/2021 CN 202111644185.6; 29/12/2021 CN 202111644257.7

(51) H01F 27/08 (2006.01), H01F 27/22 (2006.01), H01F 27/29 (2006.01), H01F 27/34 (2006.01), H01F 27/30 (2006.01), H01F 27/28 (2006.01), H01F 27/32 (2006.01), H01F 41/06 (2016.01), H01F 41/12 (2006.01), H01F 41/076 (2016.01)

(54) ENROLAMENTO DE ALTA TENSÃO E MÉTODO PARA O PREPARO DE ENROLAMENTO DE ALTA TENSÃO

(71) JIANGSU SHEMAR ELECTRIC CO., LTD (CN)

(72) BIN MA; TINGTING MA; XINXIN ZHANG; SHUCHEN ZHOU; XIAORONG ZHANG; CHAO LIU

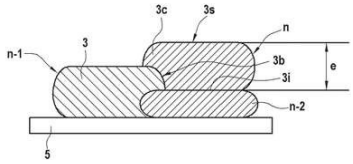
(85) 26/06/2024

(86) PCT CN2022/142704 de 28/12/2022

(87) WO 2023/125633 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013136-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/12/2022

(30) 30/12/2021 FR FR2114668

(51) B28B 1/00 (2006.01), B22F 10/10 (2021.01), B22F 10/30 (2021.01), B29C 64/106 (2017.01), B29C 64/386 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 50/02 (2015.01), B33Y 80/00 (2015.01), B29C 64/118 (2017.01)

(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM SUPORTE INORGÂNICO DE FILTRAÇÃO POR EMARANHAMENTO E MEMBRANA OBTIDA

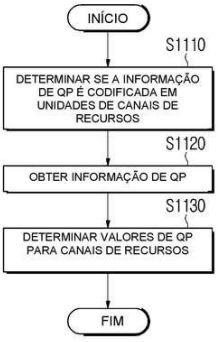
(71) TECHNOLOGIES AVANCEES ET MEMBRANES INDUSTRIELLES (FR)

(72) PHILIPPE LESCOCHE; JÉRÔME ANQUETIL

(85) 26/06/2024
(86) PCT FR2022/052504 de 26/12/2022
(87) WO 2023/126607 de 06/07/2023

---

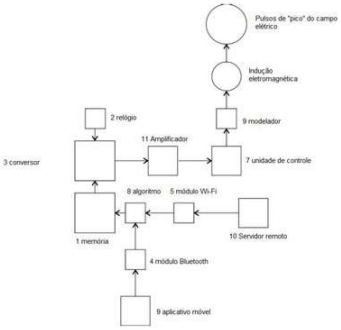
(21) BR 11 2024 013138-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/01/2023
(30) 07/01/2022 KR 10-2022-0002878
(51) H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01), G06N 3/08 (2023.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO/DECODIFICAÇÃO DE RECURSOS, E MEIO DE GRAVAÇÃO DE ARMAZENAMENTO DE FLUXO DE BITS
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) CHUL KEUN KIM; JAEHYUN LIM; DONGGYU GWAK
(85) 26/06/2024
(86) PCT KR2023/000319 de 06/01/2023
(87) WO 2023/132697 de 13/07/2023

---

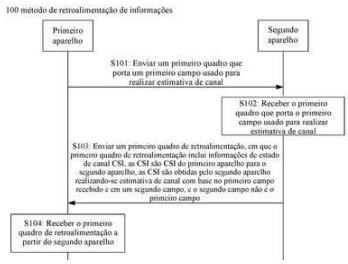
(21) BR 11 2024 013139-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/12/2022
(30) 27/12/2021 RU 2021139068
(51) A61N 1/40 (2006.01), A61M 21/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CORREÇÃO DE PARÂMETROS DO SONO HUMANO E SEU SISTEMA DE IMPLANTAÇÃO
(71) "SLEEP AND WAKE NEUROTECHNOLOGY CENTER" LIMITED LIABILITY COMPANY (RU)
(72) BLOKHIN, ILYA SERGEEVICH
(85) 26/06/2024
(86) PCT RU2022/050412 de 26/12/2022
(87) WO WO/2023/128836 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013141-6 A2



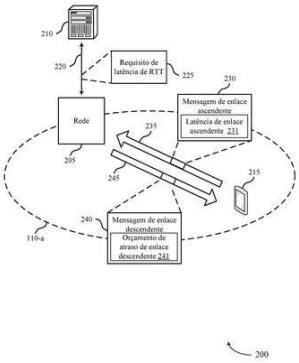
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2022
(30) 31/12/2021 CN 202111677172.9
(51) H04L 1/06 (2006.01), H04W 74/06 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODO DE RETROALIMENTAÇÃO DE INFORMAÇÕES E APARELHO RELACIONADO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) RUI DU; QING WEN; CHENCHEN LIU; XIAO HAN; YAN LONG; RONG HE
(85) 26/06/2024

(86) PCT CN2022/137577 de 08/12/2022

(87) WO 2023/124879 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013143-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/12/2022

(30) 14/01/2022 US 17/576,270

(51) H04W 28/02 (2009.01)

(54) TEMPO DE IDA E VOLTA COMO UM INDICADOR DE DESEMPENHO DE LATÊNCIA

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) PRASHANTH HARIDAS HANDE; NIKOLAI KONRAD LEUNG; PEERAPOL TINNAKORNSRISUPHAP; DARIO SERAFINO TONESI; SEBASTIAN SPEICHER; THOMAS STOCKHAMMER; MICKAEL MONDET; YIH-HAO LIN; RAVI AGARWAL; SIMONE MERLIN

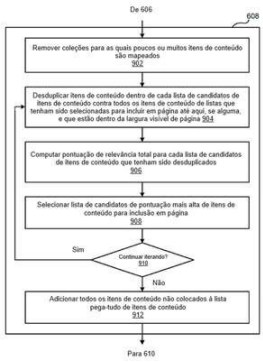
(85) 26/06/2024

(86) PCT US2022/081937 de 19/12/2022

(87) WO 2023/136962 de 20/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013144-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/12/2022

(30) 30/12/2021 US 63/295,027; 01/11/2022 US 17/978,864

(51) G06F 16/735 (2019.01), G06F 16/738 (2019.01)

(54) GERANDO DINAMICAMENTE UMA PÁGINA ESTRUTURADA COM BASE EM ENTRADA DE USUÁRIO

(71) NETFLIX, INC. (US)

(72) WEIDONG ZHANG; SUDARSHAN D. LAMKHEDE; MICHAEL ALBERT GALASSI; AISHA JACKSON LEI FENTON; YI ZHANG; FANG LI; SUDEEP DAS; IVAN PROVALOV; GARY YEH

(85) 26/06/2024

(86) PCT US2022/081922 de 19/12/2022

(87) WO 2023/129830 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013146-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/12/2022

(30) 28/12/2021 CN 202111630932.0

(51) C09D 5/08 (2006.01), C09D 5/12 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO ANTICORROSIVO ISENTA DE CROMO, E, ARTIGO

(71) GUANGDONG HUARUN PAINTS CO., LTD. (CN)

(72) KAI HE; RONG XIONG; XI ZHAO; YU ZHANG; WENBIN ZHENG

(85) 26/06/2024

(86) PCT CN2022/141584 de 23/12/2022
(87) WO 2023/125317 de 06/07/2023

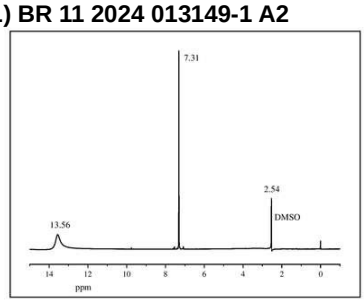
---

(21) BR 11 2024 013148-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/12/2022
(30) 30/12/2021 FI 20216369; 30/12/2021 FI 20216373
(51) C10G 65/04 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10G 65/02 (2006.01), C10L 1/08 (2006.01)
(54) COMBUSTÍVEL DE DESTILADO MÉDIO DE MATERIAL ORGÂNICO DE ORIGEM BIOLÓGICA
(71) NESTE OYJ (FI)
(72) ULLA KIISKI; EERIKA VUORIO; PIRJO SAIKKONEN; KAISA LAMMINPÄÄ; PETRO SILVONEN; MERI HOVI
(85) 26/06/2024
(86) PCT FI2022/050885 de 30/12/2022
(87) WO 2023/126586 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013149-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2022
(30) 30/12/2021 CN 202111660696.7
(51) B01J 23/75 (2006.01), B01J 23/72 (2006.01), C07D 307/68 (2006.01)
(54) CATALISADOR, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO E MÉTODO PARA O PREPARO DE ÁCIDO 2,5-FURANDICARBOXÍLICO A PARTIR DO CATALISADOR
(71) PETROCHINA COMPANY LIMITED (CN)
(72) WEI JIANG; YING XIN; SHUHAN JIN; MINGYUE GONG; WEIZHONG WANG; DONGJUN WANG; YINGHUI LI; CHENKANG ZHAO; XULIANG DENG; RUI MENG
(85) 26/06/2024
(86) PCT CN2022/139528 de 16/12/2022
(87) WO 2023/125067 de 06/07/2023

---

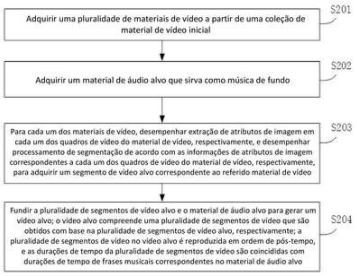
(21) BR 11 2024 013150-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/12/2022
(30) 30/12/2021 FI 20216369; 30/12/2021 FI 20216368; 30/12/2021 FI 20216372; 30/12/2021 FI 20216376; 30/12/2021 FI 20216374
(51) C10G 65/04 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS A PARTIR DE MATERIAL ORGÂNICO DE ORIGEM BIOLÓGICA
(71) NESTE OYJ (FI)
(72) MERI HOVI; VÄINÖ SIPPOLA; PEKKA AALTO; JUKKA MYLLYOJA; KAISA LAMMINPÄÄ; TIINA RIEKKOLA; ANTTI PASANEN; PETRI LINDQVIST; SAMI TOPPINEN; PIA KYLLÖNEN

(85) 26/06/2024
(86) PCT FI2022/050887 de 30/12/2022
(87) WO 2023/126588 de 06/07/2023

---

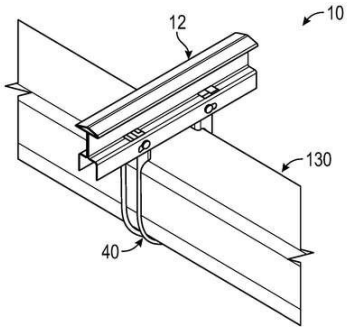
(21) BR 11 2024 013152-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/12/2022
(30) 31/12/2021 CN 202111672927.6
(51) H04N 21/845 (2011.01), H04N 21/236 (2011.01), G06V 10/40 (2022.01), H04N 21/44 (2011.01), H04N 5/265 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE GERAR VÍDEO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL
(71) LEMON INC. (KY)
(72) YUFAN XUE; JIE HE; YE YUAN; XIAOJIE LI; YUE GAO
(85) 26/06/2024
(86) PCT SG2022/050946 de 29/12/2022
(87) WO 2023/128877 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013153-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/01/2023
(30) 05/01/2022 US 63/296,669
(51) H02S 20/32 (2014.01), F24S 25/634 (2018.01), F24S 30/425 (2018.01)
(54) SISTEMA DE ACOPLAMENTO PARA USO COM UM RASTREADOR SOLAR
(71) NEXTRACKER LLC (US)
(72) JITENDRA MORANKAR; RAGHAVENDRA PRAVEEN MADDULAPALLI; ABHIMANYU SABLE
(85) 26/06/2024
(86) PCT US2023/010206 de 05/01/2023
(87) WO 2023/133203 de 13/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013154-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/12/2022
(30) 29/12/2021 CN 202111643000.X
(51) A61K 38/08 (2019.01), A61P 17/00 (2006.01)
(54) USO DE UM POLIPEPTÍDEO
(71) SICHUAN GOODDOCTOR PANXI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(72) FUNENG GENG; YUEFEI GENG; BIN LIU; SHUNRI JIANG
(85) 26/06/2024
(86) PCT CN2022/143243 de 29/12/2022
(87) WO 2023/125770 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 013156-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/01/2023

(30) 04/01/2022 US 63/296,405

(51) A61K 38/06 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61K 47/69 (2017.01), A61K 38/02 (2006.01)

(54) SOLUÇÃO AQUOSA COMPREENDENDO UM SAL DE GLUTATIONA

(71) RENOVION, INC. (US)

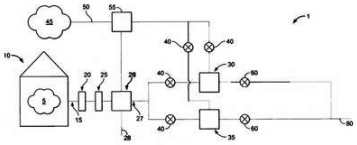
(72) EDWARD J. DELANEY; CAROLYN DURHAM; DANIEL W. COPELAND

(85) 26/06/2024

(86) PCT US2023/010081 de 04/01/2023

(87) WO 2023/133117 de 13/07/2023

(21) BR 11 2024 013158-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/02/2023

(30) 08/02/2022 US 63/267,678

(51) B01D 53/34 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01J 20/16 (2006.01), B01J 20/18 (2006.01), B01D 53/02 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DE UM GÁS DE ESCAPE, SISTEMA DE TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPE, E, CASA DE REBANHO, INSTALAÇÃO DE HVAC, ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO OU UMA MINA

(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) ; JOHNSON MATTHEY CATALYSTS (GERMANY) GMBH (DE)

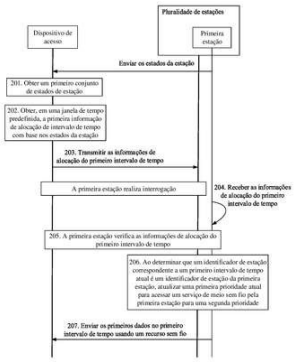
(72) MARIA THERESIA BRANDMAIR; JOSEPH FEDEYKO; SIMON VALENTIN KNOLL; TILMAN KNORR

(85) 26/06/2024

(86) PCT EP2023/052709 de 03/02/2023

(87) WO 2023/152052 de 17/08/2023

(21) BR 11 2024 013159-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/12/2022

(30) 27/12/2021 CN 202111617276.0; 15/12/2022 CN 202211615278.0

(51) H04W 72/04 (2023.01)

(54) MÉTODO DE PROGRAMAÇÃO DE RECURSOS SEM FIO, DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) RUIJIE NETWORKS CO., LTD. (CN)

(72) CHENGLONG YU; KAIBIN MAO; ZHAOXIAN ZHOU; ZHONGDONG LIU

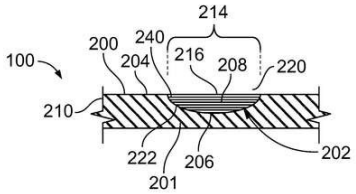
(85) 26/06/2024

(86) PCT CN2022/142527 de 27/12/2022

(87) WO 2023/125579 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 013161-0 A2

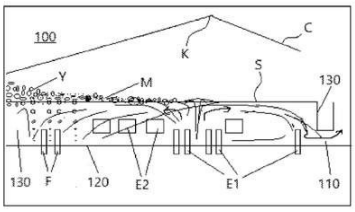
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 08/12/2022
(30) 27/01/2022 US 17/585,982
(51) B61G 7/00 (2006.01), B61G 3/04 (2006.01)
(54) JUNTA DE UM ACOPLADOR DE UM VEÍCULO FERROVIÁRIO, E, MÉTODO PARA FORMAR UMA JUNTA DE UM ACOPLADOR DE UM VEÍCULO FERROVIÁRIO
(71) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US)
(72) PAUL WIKE; DALE K. DEWALD; TOM PETRUNICH; MATTHEW TODT; PAUL SANDERS
(85) 26/06/2024
(86) PCT US2022/052209 de 08/12/2022
(87) WO 2023/146637 de 03/08/2023

---

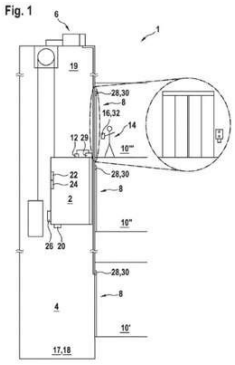
(21) BR 11 2024 013162-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/12/2022
(30) 30/12/2021 CN 202111647596.0
(51) C03B 5/00 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01), F27B 14/06 (2006.01), F27B 14/14 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FUSÃO
(71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(72) TAO YAN; REMI TSIAVA
(85) 26/06/2024
(86) PCT CN2022/137993 de 09/12/2022
(87) WO 2023/124905 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013164-5 A2

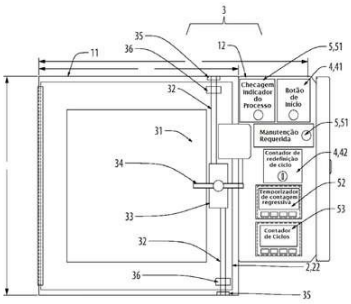


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2022
(30) 31/12/2021 EP 21218430.3
(51) B66B 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OPERAR UM ELEVADOR PARA MANUTENÇÃO
(71) INVENTIO AG (CH)
(72) VALERIO VILLA; ERICH BÜTLER
(85) 26/06/2024
(86) PCT EP2022/086396 de 16/12/2022
(87) WO 2023/126215 de 06/07/2023

---

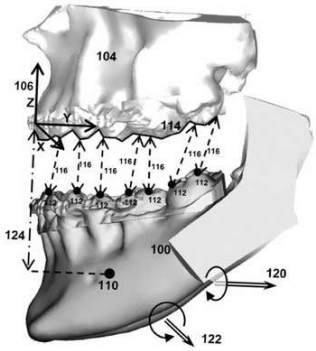
(21) BR 11 2024 013165-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/02/2023
(30) 17/02/2022 US 63/268,164
(51) A61L 2/20 (2006.01), A61L 9/16 (2006.01)



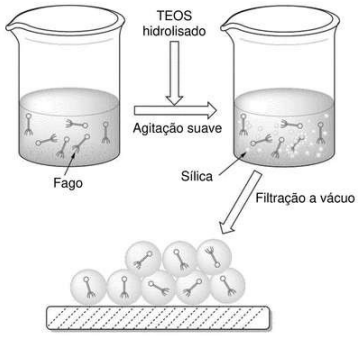
(54) SISTEMAS, APARELHOS E MÉTODOS PARA ESTERILIZAR UM OBJETO USANDO UMA CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO AUTÔNOMA
(71) CSP TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) TIFFT, BRIAN; ANDERSON, GARY; BELFANCE, JOHN
(85) 26/06/2024
(86) PCT US2023/062785 de 17/02/2023
(87) WO 2023/159158 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 013167-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/10/2022
(30) 28/12/2021 US 63/266,079
(51) A61C 7/00 (2006.01), A61C 1/08 (2006.01), A61C 9/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR SEMIAUTOMATICAMENTE A OCLUSÃO DENTÁRIA VIRTUAL
(71) MATERIALISE NV (BE)
(72) WARD BARTELS; CHRISTOPHE VAN DIJCK
(85) 26/06/2024
(86) PCT US2022/046533 de 13/10/2022
(87) WO 2022/266559 de 22/12/2022

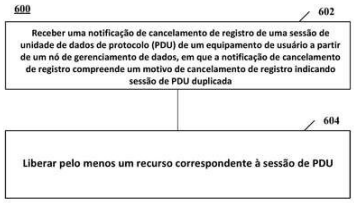
(21) BR 11 2024 013169-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/01/2023
(30) 31/01/2022 GB 2201188.6
(51) A61K 9/00 (2006.01)
(54) PARTÍCULA, MÉTODOS PARA PRODUZIR UM VÍRUS ENCAPSULADO EM UM INVÓLUCRO DE SÍLICA AMORFA, PARA PRODUZIR A PARTÍCULA E PARA PRODUZIR UM VÍRUS, USO DO MÉTODO, PÓ SECO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO NÃO TERAPÊUTICO DA PARTÍCULA, DO PÓ SECO OU DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) UNIVERSITY OF BATH (GB)
(72) ASEL SARTBAEVA; ASWIN DOEKHIE; MATTHEW SLADE; STEPHEN WELLS
(85) 26/06/2024
(86) PCT EP2023/051699 de 24/01/2023
(87) WO 2023/144152 de 03/08/2023

(21) BR 11 2024 013170-0 A2

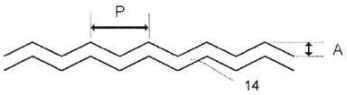
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/12/2022
(30) 31/12/2021 CN PCT/CN2021/143791
(51) H04W 76/30 (2018.01), H04W 28/02 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA GERENCIAMENTO DE SESSÃO



(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) YUNJIE LU; JUYING GAN; XIAO LI; GANG REN; BEIBEI LI; FUSHAN ZHENG; SONG WANG
(85) 26/06/2024
(86) PCT CN2022/143385 de 29/12/2022
(87) WO 2023/125805 de 06/07/2023

---

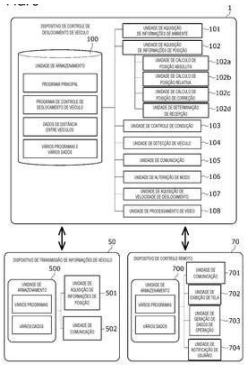
(21) BR 11 2024 013172-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/12/2022
(30) 29/12/2021 GB 2119092.1
(51) A24D 3/02 (2006.01), A24D 3/04 (2006.01), A24D 3/06 (2006.01)
(54) COMPONENTE PARA UM ARTIGO PARA USO EM OU COMO UM SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL, ARTIGO PARA USO EM OU COMO UM SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM COMPONENTE E APARELHO
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) RICHARD HEPWORTH; ANDREI GRISHCHENKO
(85) 26/06/2024
(86) PCT EP2022/088046 de 29/12/2022
(87) WO 2023/126502 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013176-9 A2

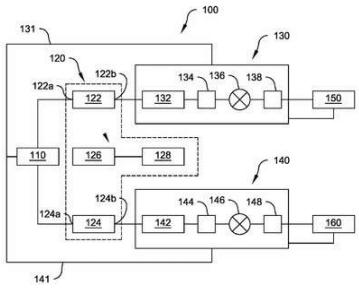


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/09/2022
(30) 27/12/2021 JP 2021-213338
(51) G08G 1/00 (2006.01), G08G 1/09 (2006.01), G08G 1/13 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01), G01C 21/28 (2006.01), B60W 30/165 (2020.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DE DESLOCAMENTO DE VEÍCULO, MÉTODO PARA OBTER INFORMAÇÕES DE POSIÇÃO DE VEÍCULO, MEIO DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E PROGRAMA PARA ADQUIRIR INFORMAÇÕES DE POSIÇÃO DE VEÍCULO
(71) BROADLEAF CO., LTD. (JP)
(72) YOSHITAKE HIRANO
(85) 26/06/2024
(86) PCT JP2022/036869 de 30/09/2022
(87) WO 2023/127216 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013177-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/12/2022
(30) 27/12/2021 US 63/293,866
(51) E21B 33/035 (2006.01)
(54) SISTEMAS PARA REDUZIR GOLPE DE ARÍETE EM SISTEMAS



SUBMARINOS

(71) TRANSOCEAN SEDCO FOREX VENTURES LIMITED (KY)

(72) CRAIG MCCORMICK; SCOTT REYNOLDS; ROBERT MEBANE; METE MUTLU; JEAN PAUL BUISINE

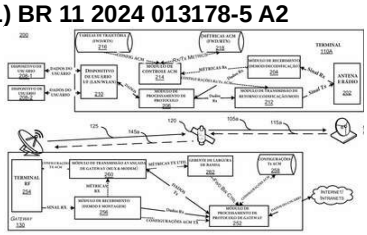
(85) 26/06/2024

(86) PCT US2022/054042 de 27/12/2022

(87) WO 2023/129528 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013178-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/12/2021

(30) 28/12/2021 US 17/563,755

(51) H04L 1/00 (2006.01)

(54) OTIMIZAÇÃO DE SISTEMA VIA SATÉLITE POR DIFERENCIAÇÃO DE APLICAÇÃO DE CODIFICAÇÃO E MODULAÇÃO ADAPTATIVA

(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

(72) GEORGE JOSEPH CHOQUETTE; JOHN LEONARD BORDER

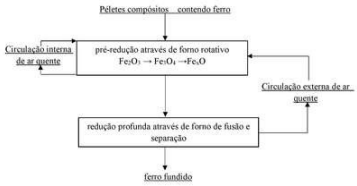
(85) 26/06/2024

(86) PCT US2021/065379 de 28/12/2021

(87) WO 2023/129139 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013179-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/09/2022

(30) 25/01/2022 CN 202210086538.3

(51) C21B 13/08 (2006.01), C21B 13/14 (2006.01), C22B 1/243 (2006.01), C22B 1/244 (2006.01)

(54) PROCESSO E APARELHO DE REDUÇÃO DIRETA DE PÉLETES COMPÓSITOS CONTENDO FERRO

(71) ZHONGYE CHANGTIAN INTERNATIONAL ENGINEERING CO., LTD (CN)

(72) HENGDI YE; BING HU; JINCHAO WEI; FUQIANG ZHENG; CHEN LIU; TAISHAN CHU; ZHAOCAI WANG; BENJING SHI

(85) 26/06/2024

(86) PCT CN2022/116608 de 01/09/2022

(87) WO 2023/142481 de 03/08/2023

---

(21) BR 11 2024 013180-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2022

(30) 30/12/2021 IT 102021000033119

(51) B29C 65/20 (2006.01), E06B 3/96 (2006.01), B29K 27/06 (2006.01)

(54) MÁQUINA PARA SOLDAGEM DE ELEMENTOS PERFILADOS FEITOS DE MATERIAL PLÁSTICO

(71) GRAF SYNERGY S.R.L. (IT)

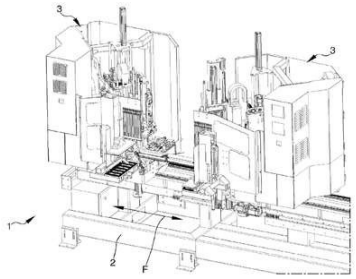
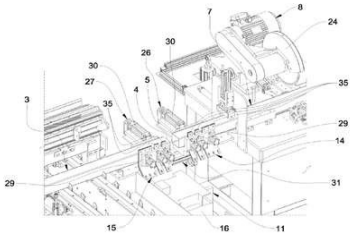


FIGURA 1

(72) VACCARI, ANDREA
(85) 26/06/2024
(86) PCT IB2022/062311 de 15/12/2022
(87) WO 2023/126744 de 06/07/2023

---

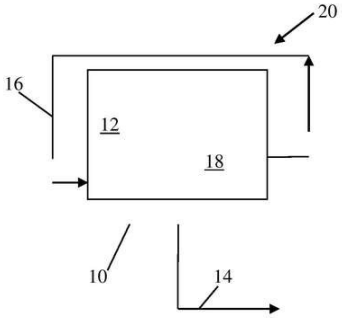
(21) BR 11 2024 013181-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/12/2022
(30) 30/12/2021 IT 102021000033134
(51) B23K 11/00 (2006.01), B23K 11/02 (2006.01), B23K 11/04 (2006.01), B21D 53/74 (2006.01), B23K 101/06 (2006.01), B23K 101/28 (2006.01), B23K 103/02 (2006.01), B23K 103/04 (2006.01)
(54) PROCESSO E SISTEMA PARA A FABRICAÇÃO DE BARRAS DE REFORÇO PARA ELEMENTOS PERFILADOS PARA MOLDURAS DE JANELAS/PORTAS
(71) GRAF SYNERGY S.R.L. (IT)
(72) VACCARI, ANDREA
(85) 26/06/2024
(86) PCT IB2022/062317 de 15/12/2022
(87) WO 2023/126746 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013188-2 A2

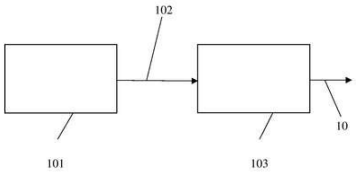


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/12/2022
(30) 31/12/2021 US 63/295,543; 30/03/2022 FI 20225275
(51) C12N 1/12 (2006.01), A01K 61/59 (2017.01)
(54) SISTEMAS E PROCESSOS PARA ROTAÇÃO DE CULTURAS DE AQUICULTURA
(71) NESTE OYJ (FI)
(72) JEFFREY KANEL; CECIL CHURN III; CHARLES HARRIS; DAVID BRYANT
(85) 27/06/2024
(86) PCT FI2022/050878 de 30/12/2022
(87) WO 2023/126580 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013191-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/12/2022
(30) 31/12/2021 US 63/295,535; 30/03/2022 FI 20225274
(51) C12N 1/12 (2006.01), A01K 61/59 (2017.01)
(54) PROCESSOS E SISTEMAS PARA CULTIVO DE ALGAS OU REDUÇÃO



DE MICRÓBIOS PATOGÊNICOS DE UM MEIO AQUOSO, BEM COMO CONCENTRADOS E USOS RELACIONADOS AOS MESMOS
(71) NESTE OYJ (FI)
(72) JEFFREY KANEL; DAVID BRYANT; CECIL CHURN III
(85) 27/06/2024
(86) PCT FI2022/050877 de 30/12/2022
(87) WO 2023/126579 de 06/07/2023

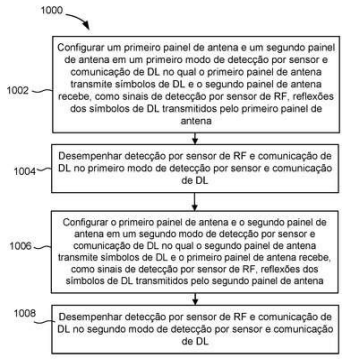
---

(21) BR 11 2024 013194-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/12/2022
(30) 28/12/2021 JP 2021-214983
(51) C07D 211/90 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/66 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/824 (2006.01), A01N 43/832 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A01P 9/00 (2006.01), A61K 31/45 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01)
(54) DERIVADO DE ARIL TETRA-HIDROPIRIDINA OU SAL DO MESMO, AGENTE DE CONTROLE DE PRAGA CONTENDO O MESMO E MÉTODO PARA USO DO MESMO
(71) NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP) ; ADEKA CORPORATION (JP)
(72) KENJI HARA; KOUSUKE SUGIHARA; TSUYOSHI MASUDA; EIJI YASUKOUCHI; KOJI TANAKA; KAZUKI FUJII; KOSUKE FUKATSU; RYOSUKE TANAKA
(85) 27/06/2024
(86) PCT JP2022/047947 de 26/12/2022
(87) WO 2023/127806 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013196-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/01/2022
(51) H04W 72/04 (2023.01)
(54) DETECÇÃO POR SENSOR DE RADIOFREQUÊNCIA COM PERMUTA DE TRANSMISSÃO E RECEPÇÃO EM UM SISTEMA DE NEW RADIO DE DUPLEXAÇÃO DE DOMÍNIO DO TEMPO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JING DAI; CHAO WEI; YU ZHANG; QIAOYU LI; KANGQI LIU; HAO XU
(85) 27/06/2024
(86) PCT CN2022/071964 de 14/01/2022
(87) WO 2023/133792 de 20/07/2023

(21) BR 11 2024 013197-1 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 29/12/2022 (30) 30/12/2021 EP 21218329.7 (51) A01H 3/00 (2006.01), A01H 4/00 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01), C12R 1/80 (2006.01) (54) PRODUTOS E MÉTODOS PARA MELHORAR AS CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO DE PLANTAS (71) APHEA.BIO NV (BE) (72) TOM VIAENE; KELLY HAMONTS; BEHNOUSH GHODSALAVI; STEVEN VANDENABEELE; ISABEL VERCAUTEREN (85) 27/06/2024 (86) PCT EP2022/087983 de 29/12/2022 (87) WO 2023/126461 de 06/07/2023
(21) BR 11 2024 013199-8 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 29/12/2022 (30) 30/12/2021 US 63/295,494; 04/03/2022 US 63/316,939; 17/05/2022 US 63/364,860; 19/08/2022 US PCT/US2022/040953; 09/12/2022 US 63/386,772 (51) C07D 241/26 (2006.01), A61K 31/4965 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 241/20 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE PIRAZINA COMO INIBIDORES DE FLT3 (71) BIOMEA FUSION, INC. (US) (72) DAVID SPERANDIO; THOMAS BUTLER; THORSTEN A. KIRSCHBERG; XIAODONG WANG; NAN-HORNG LIN; SOLOMON B. UNGASHE; NEIL HOWARD SQUIRES; RAVINDRA B. UPASANI; THU PHAN; JAMES T. PALMER; AMNA TRINITY-TURJUMAN ADAM; YONGLI SU (85) 27/06/2024 (86) PCT US2022/054270 de 29/12/2022 (87) WO 2023/129667 de 06/07/2023
(21) BR 11 2024 013202-1 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 20/01/2023 (30) 21/01/2022 GB 2200791.8 (51) A23L 27/20 (2016.01), A23L 27/26 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS EM, OU RELACIONADOS A, COMPOSTOS ORGÂNICOS (71) GIVAUDAN SA (CH) (72) IVAN HELBLING; CHRISTIAN LOHSE (85) 27/06/2024 (86) PCT EP2023/051316 de 20/01/2023

(87) WO 2023/139188 de 27/07/2023

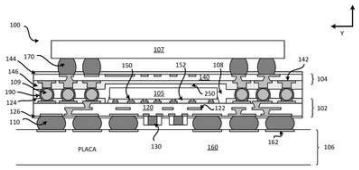
---

(21) BR 11 2024 013205-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/12/2022
(30) 30/12/2021 US 63/295,113
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA ATENUAR A MARCHA ATÓPICA ATRAVÉS DA ADMINISTRAÇÃO DE UM ANTAGONISTA DE IL-4/IL-13
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) GREGORY GEBA; DATENG LI; JUDY XIANG LI
(85) 27/06/2024
(86) PCT US2022/082535 de 29/12/2022
(87) WO 2023/130010 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013206-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/01/2023
(30) 19/01/2022 US 17/579,434
(51) H01L 23/498 (2006.01)
(54) PACOTE COMPREENDENDO UM SUBSTRATO COM INTERCONEXÕES DE COLUNA E UMA CAMADA RESISTENTE À SOLDA TENDO UMA CAVIDADE
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JOAN REY VILLARBA BUOT; ZHIJIE WANG; HONG BOK WE; ANIKET PATIL
(85) 27/06/2024
(86) PCT US2023/010230 de 05/01/2023
(87) WO 2023/141021 de 27/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013207-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/12/2022
(30) 28/12/2021 CN 202111628667.2
(51) C07K 14/015 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/35 (2006.01), C12N 15/864 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 35/76 (2015.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01)
(54) PROTEÍNA DO CAPSÍDEO AAV MODIFICADA E SEU USO
(71) CHENGDU ORIGEN BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) XIAO KE; QIANG ZHENG; SHUANG LUO; HAO JIANG
(85) 27/06/2024
(86) PCT CN2022/142185 de 27/12/2022
(87) WO 2023/125481 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013208-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/01/2023
(30) 04/01/2022 KR 10-2022-0000659
(51) C07D 209/44 (2006.01), A61K 31/4035 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01)
(54) COMPOSTO DERIVADO DE ISOINDOLINONA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MÉTODO PARA PREPARAR UM COMPOSTO DERIVADO DE ISOINDOLINONA
(71) INNOVO THERAPEUTICS INC. (KR)
(72) SEI HYUN CHOI; HAK JOONG KIM; YU RIM LEE; SUN HO JUNG; HAUSHABHAU SHIVAJI PAGIRE
(85) 27/06/2024
(86) PCT KR2023/000101 de 03/01/2023
(87) WO 2023/132606 de 13/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013210-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/12/2022
(30) 28/12/2021 CN 202111631394.7
(51) C09D 5/08 (2006.01), C09D 5/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO ANTICORROSIVO ISENTA DE CROMO, E, ARTIGO
(71) GUANGDONG HUARUN PAINTS CO., LTD. (CN)
(72) KAI HE; RONG XIONG; XI ZHAO; YU ZHANG; WENBIN ZHENG
(85) 27/06/2024
(86) PCT CN2022/141593 de 23/12/2022
(87) WO 2023/125320 de 06/07/2023

---

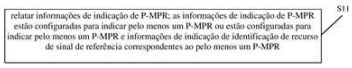
(21) BR 11 2024 013212-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/12/2022
(30) 30/12/2021 US 63/266,239
(51) A61L 24/10 (2006.01)
(54) SOLUÇÕES DE FIBRINOGÊNIO E TROMBINA PARA UM SELANTE DE FIBRINA E KIT DE SELANTE DE FIBRINA
(71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH) ; LEUKOCARE AG (DE)
(72) HEINZ GULLE; RAHUL KUMAR SINGH; JULIA RABAS; EVA REINAUER; STELLA GROSSO
(85) 27/06/2024
(86) PCT US2022/081263 de 09/12/2022
(87) WO 2023/129802 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013213-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/12/2021



(51) H04W 52/24 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA RELATAR POTÊNCIA, TERMINAL, DISPOSITIVO DE REDE, E, MEIOS E MEIO DE ARMAZENAMENTO DE MEMÓRIA
(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(72) MINGJU LI
(85) 27/06/2024
(86) PCT CN2021/142686 de 29/12/2021
(87) WO 2023/123121 de 06/07/2023

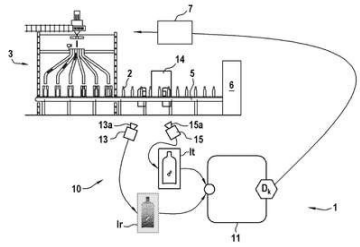
---

(21) BR 11 2024 013214-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/12/2022
(30) 28/12/2021 CN 202111626740.2; 20/05/2022 CN 202210552048.8
(51) C25F 3/16 (2006.01), C09G 1/16 (2006.01)
(54) RESINA DE TROCA IÔNICA UTILIZADA NO POLIMENTO ELETROLÍTICO SÓLIDO DE UMA PEÇA DE TRABALHO METÁLICA, MÉTODO PARA PREPARAR A RESINA DE TROCA IÔNICA E PARA POLIMENTO ELETROLÍTICO SÓLIDO DE UMA PEÇA DE TRABALHO METÁLICA UTILIZANDO A RESINA DE TROCA IÔNICA
(71) GUANGDONG WESHINING TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) HAO PANG; BING LIAO; PEIPING HONG; YUE YU
(85) 27/06/2024
(86) PCT CN2022/138712 de 13/12/2022
(87) WO 2023/124975 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013215-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/12/2022
(30) 30/12/2021 FR FR2114685
(51) G01N 21/90 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE INSPEÇÃO DE RECIPIENTES DE VIDRO AINDA QUENTES
(71) TIAMA (FR)
(72) OLIVIER COLLE; JULIEN FOUILLOUX; SYLVAIN GOURGEON
(85) 27/06/2024
(86) PCT FR2022/052506 de 26/12/2022
(87) WO 2023/126609 de 06/07/2023

---

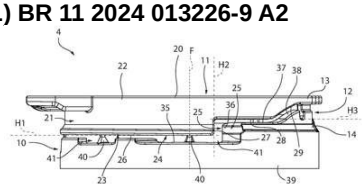
(21) BR 11 2024 013225-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/12/2022
(30) 31/12/2021 US 63/295,698
(51) C07H 15/04 (2006.01), C07H 15/18 (2006.01), C07H 15/20 (2006.01), A61K 47/69 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01)
(54) LIGANTES GLICOMIMÉTICOS

(71) AVICEDA THERAPEUTICS, INC (US) ; UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
(72) MICHAEL TOLENTINO; MOHAMED A. GENEAD; ANITHA KRISHNAN; GERARDUS J.P.H BOONS; ANTHONY R. PRUDDEN; LIN LIU; MICHELLE GREENE; CHRISTOPHER SCOTT; RAJESH R. SHINDE
(85) 27/06/2024
(86) PCT US2022/054381 de 30/12/2022
(87) WO 2023/129737 de 06/07/2023

---

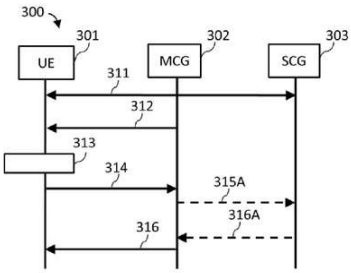
(21) BR 11 2024 013226-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/02/2023
(30) 02/03/2022 EP 22159625.7
(51) B65D 5/74 (2006.01), B65D 47/08 (2006.01), B65D 47/10 (2006.01), B65D 51/22 (2006.01)
(54) CONJUNTOS DE TAMPA E DE TAMPA E BICO, E, EMBALAGEM
(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(72) PAOLO ZANON; ANNA ROSA VIETRI; ROCCO DE PAOLA; PIETRO MARTINI
(85) 27/06/2024
(86) PCT EP2023/054846 de 27/02/2023
(87) WO 2023/165931 de 07/09/2023

---

(21) BR 11 2024 013227-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/03/2022
(51) H04W 72/12 (2023.01)
(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA DESATIVAÇÃO DE SN COM MÚLTIPLOS TRPS E FALHA DE ATIVAÇÃO DE SCG
(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)
(72) LIANHAI WU; CONGCHI ZHANG; MINGZENG DAI; LE YAN
(85) 27/06/2024
(86) PCT CN2022/079407 de 04/03/2022
(87) WO 2023/164947 de 07/09/2023

---

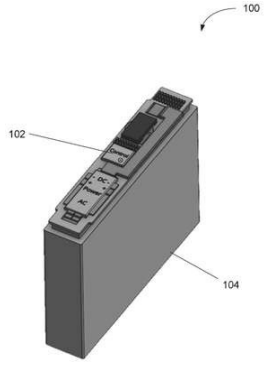
(21) BR 11 2024 013232-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/12/2022
(30) 29/12/2021 EP 21218163.0
(51) C07D 215/48 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR ÁCIDO (5S)-{[2-(4-CARBOXIFENIL)ETIL][2-(2-{[3-CLORO-4'-(TRIFLUOROMETIL)BIFENIL-4-IL]METÓXI}FENIL)ETIL]AMINO}-5,6,7,8-TETRA-HIDROQUINOLINA-2-CARBOXÍLICO E SUAS FORMAS CRISTALINAS PARA USO COMO COMPOSTO FARMACEUTICAMENTE ATIVO

(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) BRITTA OLENIK; BIRGIT KEIL; BERND RÖSLER; PETER FEY; HEIKO SCHIRMER; GUIDO BECKER; JULIAN EGGER; CLEMENS BOTHE; HELENE FABER
(85) 27/06/2024
(86) PCT EP2022/087952 de 28/12/2022
(87) WO 2023/126436 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013233-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/12/2022
(30) 30/12/2021 US 17/565,599
(51) H02J 7/00 (2006.01), B60L 53/22 (2019.01), H02M 7/483 (2007.01)
(54) DISPOSITIVO DE BATERIA INTELIGENTE E SISTEMA DE BATERIA
(71) VOLVO CAR CORPORATION (SE)
(72) JONAS FORSSELL
(85) 27/06/2024
(86) PCT EP2022/087034 de 20/12/2022
(87) WO 2023/126253 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013237-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/12/2022
(30) 28/12/2021 EP 21218013.7
(51) A01N 65/08 (2009.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE SEMENTE PARA AUMENTAR O RENDIMENTO EM PLANTAS DE SAFRA
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) PIERRE GRANDJEAN; MARC ANDRIEUX; MICHAEL AGOSTINOS KLÜKEN; BÉNÉDICTE LABORIE; MARC ANDRÉ RIST; FLORENT TARROUX
(85) 27/06/2024
(86) PCT EP2022/087312 de 21/12/2022
(87) WO 2023/126279 de 06/07/2023

---

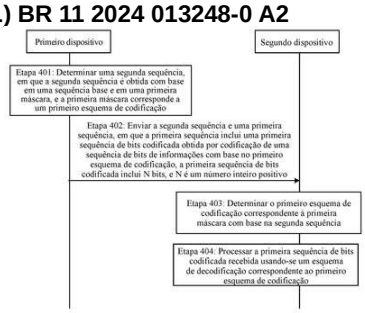
(21) BR 11 2024 013239-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/12/2022
(30) 06/01/2022 JP 2022-001326
(51) H04W 76/38 (2018.01)
(54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO CONFIGURADO PARA REALIZAR UMA COMUNICAÇÃO COM UM GRUPO DE CÉLULAS MESTRE GERENCIADO POR UM NÓ MESTRE E UM GRUPO DE CÉLULAS SECUNDÁRIAS GERENCIADO POR UM NÓ SECUNDÁRIO, E, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO PARA REALIZAR UMA COMUNICAÇÃO COM UM GRUPO DE CÉLULAS

MESTRE GERENCIADO POR UM NÓ MESTRE E UM GRUPO DE CÉLULAS SECUNDÁRIAS GERENCIADO POR UM NÓ SECUNDÁRIO
(71) DENSO CORPORATION (JP) ; TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) DAIKI MAEMOTO; HIDEAKI TAKAHASHI
(85) 27/06/2024
(86) PCT JP2022/047587 de 23/12/2022
(87) WO 2023/132273 de 13/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013248-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 30/12/2021 CN 202111655063.7
(51) H04L 69/16 (2022.01)
(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS E APARELHO DE COMUNICAÇÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) JUN CHEN; ZHIHU LUO; ZHENWEI LU; YUJIAN TANG
(85) 27/06/2024
(86) PCT CN2022/139099 de 14/12/2022
(87) WO 2023/125020 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013252-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/12/2022
(30) 28/12/2021 JP 2021-214985
(51) C07C 235/82 (2006.01), A01N 37/22 (2006.01), A01N 37/24 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 43/30 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 47/16 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/357 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01), C07C 317/40 (2006.01), C07C 323/40 (2006.01), C07C 327/48 (2006.01), C07D 213/81 (2006.01), C07D 317/66 (2006.01)
(54) DERIVADO DE ARIL CICLO-HEXANODIONA OU SAL DO MESMO, AGENTE DE CONTROLE DE PRAGA CONTENDO O REFERIDO COMPOSTO E MÉTODO PARA USO DO MESMO
(71) ADEKA CORPORATION (JP) ; NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP)
(72) KENJI HARA; KOUSUKE SUGIHARA; TSUYOSHI MASUDA; KAZUKI FUJII; KOSUKE FUKATSU
(85) 27/06/2024
(86) PCT JP2022/047950 de 26/12/2022
(87) WO 2023/127808 de 06/07/2023

---

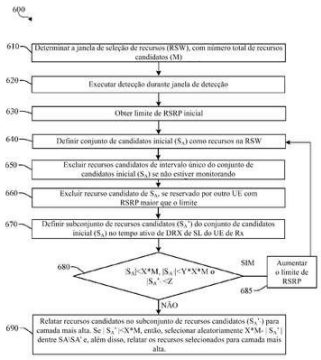
(21) BR 11 2024 013258-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/12/2022
(30) 28/12/2021 JP 2021-214986
(51) C07D 309/32 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 407/04 (2006.01), C07D 407/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), C07D 311/96 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 47/16 (2006.01)
(54) DERIVADO DE ARIL DI-HIDROPIRANO OU SAL DO MESMO, AGENTE DE CONTROLE DE PRAGA CONTENDO O MESMO, E MÉTODO PARA USO DO MESMO
(71) ADEKA CORPORATION (JP) ; NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP)
(72) KENJI HARA; KOUSUKE SUGIHARA; TSUYOSHI MASUDA; KOJI TANAKA; EIJI YASUKOUCHI; KAZUKI FUJII; KOSUKE FUKATSU; RYOSUKE TANAKA
(85) 27/06/2024
(86) PCT JP2022/047951 de 26/12/2022
(87) WO 2023/127809 de 06/07/2023

---

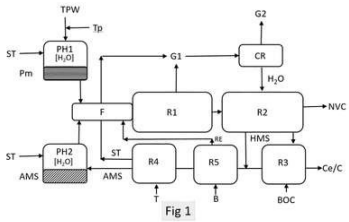
(21) BR 11 2024 013261-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/01/2022
(51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 76/28 (2018.01)
(54) APRIMORAMENTO DE SELEÇÃO DE RECURSOS PARA EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE) RECEPTOR DE RECEPÇÃO DESCONTÍNUA (DRX) DE SIDELINK
(71) APPLE INC. (US)
(72) CHUNHAI YAO; CHUNXUAN YE; DAWEI ZHANG; HAIJING HU; HAITONG SUN; HONG HE; WEI ZENG; WEIDONG YANG; YUSHU ZHANG; ZHIBIN WU
(85) 27/06/2024
(86) PCT CN2022/071145 de 10/01/2022
(87) WO 2023/130481 de 13/07/2023

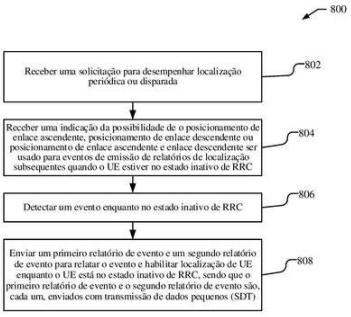
---

(21) BR 11 2024 013268-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/12/2022
(30) 31/12/2021 EP 21218502.9
(51) C10B 49/14 (2006.01), C10B 53/07 (2006.01), C10J 3/57 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA CONVERTER UM MATERIAL CONTENDO CARBONO
(71) YERRAWA B.V. (NL)
(72) PAUL O'CONNOR; IGOR BABIC; SJOERD DAAMEN
(85) 27/06/2024
(86) PCT EP2022/087898 de 27/12/2022
(87) WO 2023/126410 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 013274-9 A2



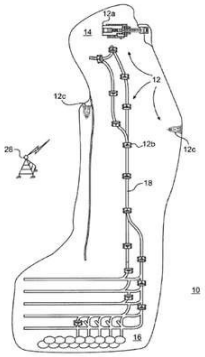
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/10/2022
(30) 07/01/2022 US 63/297,674; 28/03/2022 US 63/324,568; 30/06/2022 US 17/810,158
(51) H04W 64/00 (2009.01), H04W 74/00 (2009.01), H04W 76/27 (2018.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA POSICIONAMENTO DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO EM UM ESTADO INATIVO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SVEN FISCHER; STEPHEN WILLIAM EDGE
(85) 27/06/2024
(86) PCT US2022/078908 de 28/10/2022
(87) WO 2023/132984 de 13/07/2023

(21) BR 11 2024 013285-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/12/2022
(30) 28/12/2021 JP 2021-214984
(51) C07C 235/82 (2006.01), A01N 37/22 (2006.01), A01N 37/24 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 43/30 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/36 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/4402 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01), C07C 317/40 (2006.01), C07C 323/40 (2006.01), C07D 213/81 (2006.01), C07D 239/26 (2006.01), C07D 277/44 (2006.01), C07D 317/66 (2006.01), C07D 333/36 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE ARIL CICLO-HEXANODIONA OU SAL DO MESMO, AGENTE DE CONTROLE DE PRAGAS CONTENDO OS MESMOS, E MÉTODO PARA USO DOS MESMOS
(71) ADEKA CORPORATION (JP) ; NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP)
(72) KENJI HARA; KOUSUKE SUGIHARA; TSUYOSHI MASUDA; NOBUYUKI YORIFUJI; KOJI TANAKA; KAZUKI FUJII; KOSUKE FUKATSU; RYOSUKE TANAKA
(85) 27/06/2024
(86) PCT JP2022/047949 de 26/12/2022
(87) WO 2023/127807 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 013286-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2022
(30) 06/01/2022 US 17/569,511
(51) B60L 58/12 (2019.01), B60L 58/13 (2019.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA GERENCIAMENTO DE FILAS DE MÁQUINAS COM BASE NAS CARACTERÍSTICAS RELACIONADAS À



BATERIA

(71) CATERPILLAR INC. (US)

(72) ANDREW J. VITALE

(85) 27/06/2024

(86) PCT US2022/081726 de 16/12/2022

(87) WO 2023/133029 de 13/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013289-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/12/2022

(30) 29/12/2021 EP 21218160.6

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA PARA INALAÇÃO DE PÓ SECO

(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) TOBIAS MUNDRY; ILDIKO TEREBESI; ANNETT RICHTER; BRITTA OLENIK; BIRGIT KEIL; BERND RÖSLER; PETER FEY; HEIKO SCHIRMER; GUIDO BECKER; CLEMENS BOTHE; HELENE FABER; JULIAN EGGER; EVA MARIA BECKER-PELSTER; HANNA TINEL; MICHAEL HAHN; DIETER LANG; GERRIT WEIMANN; JOHANNES NAGELSCHMITZ; LISA DIETZ; SOUNDOS SALEH; DAVID JUNG; MARK PARRY; DAVID WARD; CECILE VITRE

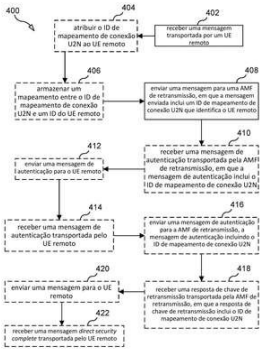
(85) 27/06/2024

(86) PCT EP2022/087955 de 28/12/2022

(87) WO 2023/126438 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013293-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/08/2022

(30) 30/12/2021 US 63/294,920

(51) H04W 12/06 (2021.01), H04W 76/10 (2018.01)

(54) SUPORTE À AUTENTICAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO REMOTO VIA EQUIPAMENTO DE USUÁRIO DE RETRANSMISSÃO

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

(72) ZHANG FU; MONICA WIFVESSON; IVO SEDLACEK

(85) 27/06/2024

(86) PCT IB2022/057906 de 23/08/2022

(87) WO 2023/126696 de 06/07/2023

---

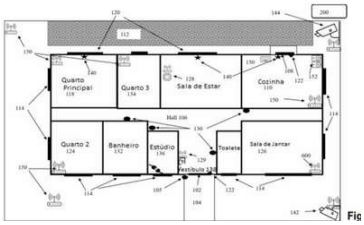
(21) BR 11 2024 013296-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/12/2022

(30) 29/12/2021 EP 21218150.7

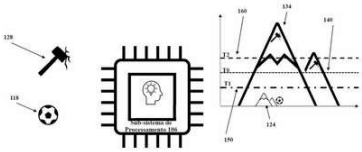
(51) G08B 25/14 (2006.01), G08B 29/18 (2006.01), G08B 13/08 (2006.01),



G08B 13/196 (2006.01), G08B 13/24 (2006.01), G08B 25/00 (2006.01)
(54) DETECÇÃO DE ROUBO POR DISTRAÇÃO.
(71) VERISURE SÀRL (CH)
(72) HACKETT, NICHOLAS J.; PIEDBOIS, JULIEN
(85) 27/06/2024
(86) PCT EP2022/087833 de 23/12/2022
(87) WO 2023/126379 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013298-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/12/2022
(30) 29/12/2021 EP 21218148.1
(51) G08B 13/04 (2006.01), G08B 25/14 (2006.01), G08B 25/00 (2006.01), G08B 17/10 (2006.01), G08B 13/16 (2006.01), G08B 13/24 (2006.01)
(54) NÓ SENSOR PARA SISTEMAS DE MONITORAMENTO DE SEGURANÇA.
(71) VERISURE SÀRL (CH)
(72) HACKETT, NICHOLAS J.; PIEDBOIS, JULIEN
(85) 27/06/2024
(86) PCT EP2022/087904 de 27/12/2022
(87) WO 2023/126413 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013303-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/12/2022
(30) 29/12/2021 EP 21306956.0
(51) A01N 39/02 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/12 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01), A01N 47/22 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) COMBINAÇÕES HERBICIDAS.
(71) UPL CORPORATION LIMITED (MU) ; UPL EUROPE LTD. (GB)
(72) POLLET, JEAN-PHILIPPE; BONNET, MARC; HUART, GERALD; D'INNOCENZO, SEBASTIEN
(85) 27/06/2024
(86) PCT GB2022/053389 de 23/12/2022
(87) WO 2023/126626 de 06/07/2023

---

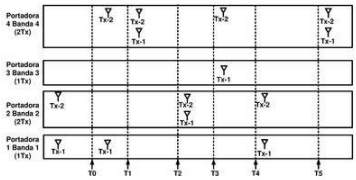
(21) BR 11 2024 013306-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/12/2022
(30) 10/01/2022 US 63/298,058; 16/12/2022 US 18/067,486
(51) H04L 1/1829 (2023.01)
(54) FEEDBACK DE SOLICITAÇÃO DE REPETIÇÃO AUTOMÁTICA HÍBRIDA (HARQ) DIFERIDO PARA COMUTAÇÃO DE PORTADORA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) KONSTANTINOS DIMOU; YAN ZHOU; TAO LUO
(85) 27/06/2024
(86) PCT US2022/081933 de 19/12/2022
(87) WO WO/2023/133030 de 13/07/2023

---

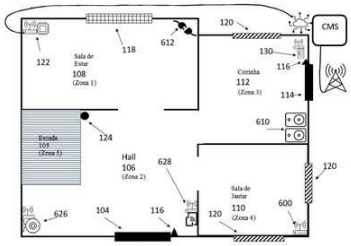
(21) BR 11 2024 013311-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/12/2022
(30) 29/12/2021 US 63/294,762
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) OPERAÇÕES DINÂMICAS DE UPLINK MULTIPORTADORA
(71) OFINNO, LLC (US)
(72) NAZANIN RASTEGARDOOST; HYOUNGSUK JEON; ESMAEL HEJAZI DINAN; HUA ZHOU; ALI CAGATAY CIRIK; HYUKJIN CHAE; FOAD SOHRABI; MOHAMMAD GHADIR KHOSHKHOLGH DASHTAKI
(85) 27/06/2024
(86) PCT US2022/054281 de 29/12/2022
(87) WO 2023/129674 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013314-1 A2



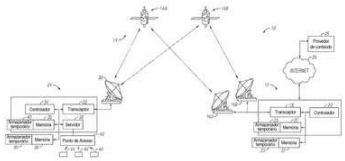
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/12/2022
(30) 29/12/2021 EP 21218145.7
(51) G08B 25/10 (2006.01), G08B 25/14 (2006.01), G08B 13/24 (2006.01), G08B 13/196 (2006.01), G08B 25/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE SEGURANÇA DAS INSTALAÇÕES.
(71) VERISURE SÀRL (CH)
(72) HACKETT, NICHOLAS J.; PIEDBOIS, JULIEN
(85) 27/06/2024
(86) PCT EP2022/087931 de 28/12/2022
(87) WO 2023/126427 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013317-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2022
(30) 30/12/2021 US 63/295,146
(51) C09D 11/033 (2014.01), C09D 11/037 (2014.01), C09D 11/104 (2014.01)
(54) TINTA BRANCA DE ALTA OPACIDADE
(71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
(72) JAROL OSORIO; EVERETT GARRISH
(85) 28/06/2024
(86) PCT US2022/053803 de 22/12/2022
(87) WO 2023/129472 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 013323-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2022
(30) 29/12/2021 US 17/564,469
(51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 28/06 (2009.01), H04W 36/30 (2009.01), H04W 36/02 (2009.01), H04W 48/16 (2009.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA MINIMIZAR O TEMPO DE INTERRUPÇÃO DA TRANSFERÊNCIA DE OPERAÇÃO ENTRE SATÉLITES
(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(72) NASSIR BENAMMAR; CHANNASANDRA RAVISHANKAR
(85) 28/06/2024
(86) PCT US2022/053860 de 22/12/2022
(87) WO 2023/129484 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 013338-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/12/2021
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES CONTENDO FEXOFENADINA
(71) OPELLA HEALTHCARE GROUP SAS (FR)
(72) DANIELA MALDONADO CAVALARI; MAXIME LIBOUREAU; CHAKIB ZAGHLOUL
(85) 28/06/2024
(86) PCT IB2021/000916 de 29/12/2021
(87) WO 2023/126637 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 013350-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/12/2022
(30) 31/12/2021 CN 202111676043.8
(51) H04W 64/00 (2009.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E APARELHO RELACIONADO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) JINPING HAO
(85) 28/06/2024
(86) PCT CN2022/142617 de 28/12/2022
(87) WO 2023/125606 de 06/07/2023

Código 1.3.1 - Retificação

O INPI retifica a notificação de entrada na fase nacional brasileira do PCT por ter sido efetuada com incorreção. O depositante deverá verificar o complemento de despacho. Não é necessário responder a este despacho.

---

(21) BR 11 2022 003176-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 18/08/2020

(30) 19/08/2019 EP 19192413.3

(51) H04N 19/463 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)

(54) EMPREGO DE DELIMITADORES DE UNIDADE DE ACESSO E CONJUNTOS DE PARÂMETROS DE ADAPTAÇÃO

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

(72) YAGO SÁNCHEZ DE LA FUENTE; KARSTEN SÜHRING; CORNELIUS HELLGE; THOMAS SCHIERL; ROBERT SKUPIN; THOMAS WIEGAND

(85) 18/02/2022

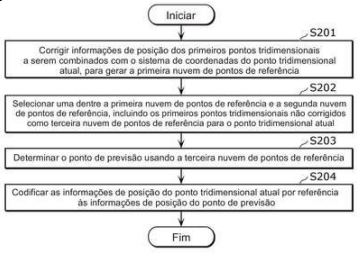
(86) PCT EP2020/073117 de 18/08/2020

(87) WO 2021/032747 de 25/02/2021

Retificação de número da prioridade, conforme petição.

---

(21) BR 11 2024 009985-7 A8



Código 1.3.1 - Retificação

(22) 24/10/2022

(30) 09/12/2021 US 63/287,624

(51) G06T 9/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE DADOS TRIDIMENSIONAL, MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE DADOS TRIDIMENSIONAL, DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE DADOS TRIDIMENSIONAL, E DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE DADOS TRIDIMENSIONAL

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

(72) TAKAHIRO NISHI; TOSHIYASU SUGIO; NORITAKA IGUCHI

(85) 20/05/2024

(86) PCT JP2022/039448 de 24/10/2022

(87) WO 2023/105954 de 15/06/2023

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2799 de 27/08/2024 em relação ao item (54) da mesma

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 008849-9 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada
(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) ; TOYOCHEM 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
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2801 de 10/09/2024 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2024 010216-5 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada
(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
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2801 de 10/09/2024 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 2021 022261-8

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 28/05/2020
(71) CUE BIOPHARMA, INC. (US)
(86) PCT US2020/034939 de 28/05/2020
(87) WO 2020/243315 de 03/12/2020
Apresente nova Listagem de sequências biológicas com o campo <120> atualizado para refletir a mudança de título apresentada na petição 870230042574 de 22/05/2023. Também deverá ser incluído na listagem os campos <140>/<141> uma vez que o depositante já possui o número do pedido no Brasil.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 2021 025378-5

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 17/02/2021
(71) NSG ENGENHARIA, PROJETOS E REPRESENTAÇÃO COMERCIAL LTDA (BR/RJ)
(86) PCT BR2021/050073 de 17/02/2021
(87) WO 2021/237323 de 02/12/2021
Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, uma vez que o conjunto apresentado tem incorreção na numeração de suas páginas ou páginas faltantes.

---

(21) BR 11 2022 004440-2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 17/09/2020
(71) CUE BIOPHARMA, INC. (US)
(86) PCT US2020/051255 de 17/09/2020
(87) WO 2021/055594 de 25/03/2021

---

(21) BR 11 2022 011287-4

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 04/12/2020
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(86) PCT IB2020/061545 de 04/12/2020
(87) WO 2021/116864 de 17/06/2021
Apresente novas folhas do relatório descritivo modificado adaptadas ao Art. 40 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870220050560 de 08/06/2022 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos. Há erro de numeração de parágrafo após o número parágrafo nº 092. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

---

(21) BR 11 2022 017187-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 26/02/2021
(71) NICOYA LIFESCIENCES INC. (CA)
(86) PCT CA2021/050239 de 26/02/2021
(87) WO 2021/168578 de 02/09/2021
Exigências:1 - Apresente documento de cessão da prioridade US 62/982,323 de 20/02/2020, conforme disposto no Art. 19 da Portaria/INPI/nº 39/2021, uma vez que o documento apresentado não tem como cedente o depositante conforme apresentado na declaração de prioridade. 2 - 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 870220098331 de 24/10/2022 apresenta documentos referentes a 2 serviços diversos (Cessão do pedido PCT antes da entrada em fase nacional e Apresentação do documento de cessão da prioridade) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

---

(21) BR 11 2022 017435-7

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 13/05/2021
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(86) PCT KR2021/006033 de 13/05/2021
(87) WO 2021/235775 de 25/11/2021
Com base na Portaria 48 de 20/06/2022, solicita-se que seja apresentado, em até 60 (sessenta) dias, novo conteúdo de listagem de sequência pois o conteúdo apresentado na petição n° 870220078789 de 31/08/2022 possui informações divergentes do pedido em questão no campo <120>. A listagem deve manter o formato original enviado na fase internacional. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

---

(21) BR 11 2022 017757-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/03/2020
(71) SANDVIK LTD (GB)
(86) PCT EP2020/056044 de 06/03/2020
(87) WO 2021/175442 de 10/09/2021
Apresente novas folhas do relatório descritivo modificado adaptadas ao Art. 40 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870220080438 de 05/09/2022 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos. Há erro de numeração de parágrafo após o número parágrafo nº 077. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

---

(21) BR 11 2022 017803-4

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 15/03/2021
(71) ADRENOMED AG (DE)
(86) PCT EP2021/056572 de 15/03/2021
(87) WO 2021/185784 de 23/09/2021
Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 37 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240020779 de 11/03/2024 encontra-se fora da norma, estando a numeração das tabelas incorretas contendo numeração repetida. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207

---

(21) BR 11 2022 018710-6

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 26/02/2021
(71) KNOW BIO, LLC (US)
(86) PCT US2021/019785 de 26/02/2021
(87) WO 2021/188279 de 23/09/2021
Apresente novas folhas do relatório descritivo modificado adaptadas ao Art. 40 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 8702400155258 de 23/02/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos. Há erro de numeração de parágrafo após o número parágrafo nº 0638. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

---

(21) BR 11 2022 018713-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 26/03/2021
(71) EYECOOL THERAPEUTICS, INC. (US)
(86) PCT US2021/024514 de 26/03/2021
(87) WO 2021/195582 de 30/09/2021
Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº

	31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870240026274 de 26/03/2024 não possui a expressão citada na reivindicação 17. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2022 019111-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/03/2021 (71) STORA ENSO OYJ (FI) (86) PCT IB2021/052359 de 22/03/2021 (87) WO 2021/191771 de 30/09/2021 Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870220086992 de 23/09/2022 não possuem a expressão citada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2022 019837-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 11/05/2021 (71) CUE BIOPHARMA, INC. (US) (86) PCT US2021/031707 de 11/05/2021 (87) WO 2021/231376 de 18/11/2021 Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, no inventor constante no pedido internacional como RONALD D. SEIDEL III e o constante no formulário da petição inicial como RONALD D. III SEIDEL. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2022 020925-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 16/04/2021 (71) EXACTECH, INC. (US) (86) PCT US2021/027782 de 16/04/2021 (87) WO 2021/212040 de 21/10/2021 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 870220100261 de 31/10/2022 apresenta documentos referentes a 2 serviços diversos (complementação e modificação do pedido) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.
(21) BR 11 2022 020980-0	Código 1.5 - Exigências Diversas

	(22) 14/04/2021 (71) STORA ENSO OYJ (FI) (86) PCT IB2021/053069 de 14/04/2021 (87) WO 2021/209915 de 21/10/2021 Apresentar novas folhas referentes ao quadro reivindicatório traduzido, adaptadas à Instrução Normativa INPI 031/2013, Art. 17, III.
(21) BR 11 2022 020982-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 14/04/2021 (71) STORA ENSO OYJ (FI) (86) PCT IB2021/053072 de 14/04/2021 (87) WO 2021/209918 de 21/10/2021 Apresentar novas folhas referentes ao quadro reivindicatório traduzido, adaptadas à Instrução Normativa INPI 031/2013, Art. 17, III.
(21) BR 11 2022 020987-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 14/04/2021 (71) STORA ENSO OYJ (FI) (86) PCT IB2021/053070 de 14/04/2021 (87) WO 2021/209916 de 21/10/2021 Apresentar novas folhas referentes ao quadro reivindicatório traduzido, adaptadas à Instrução Normativa INPI 031/2013, Art. 17, III.
(21) BR 11 2022 021017-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 14/04/2021 (71) STORA ENSO OYJ (FI) (86) PCT IB2021/053071 de 14/04/2021 (87) WO 2021/209917 de 21/10/2021 Apresentar novas folhas referentes ao quadro reivindicatório traduzido, adaptadas à Instrução Normativa INPI 031/2013, Art. 17, III.
(21) BR 11 2022 021982-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 28/04/2021 (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIENCIAS DA SAUDE DE PORTO ALEGRE (BR/RS) ; NOVA SOUTHEASTERN UNIVERSITY (US) (86) PCT US2021/029559 de 28/04/2021 (87) WO 2021/222354 de 04/11/2021 Apresentar esclarecimentos a respeito de divergência no nome do depositante 1de2 do formulário de entrada na fase nacional, em relação à publicação internacional (Fundação Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre x Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre).
(21) BR 11 2022 022557-1	Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/05/2021
(71) STORA ENSO OYJ (FI)
(86) PCT IB2021/053829 de 06/05/2021
(87) WO 2021/224838 de 11/11/2021
Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870220102744 de 07/11/2022 não possuem a expressão citada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

---

(21) BR 11 2022 022562-8

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 06/05/2021
(71) STORA ENSO OYJ (FI)
(86) PCT IB2021/053830 de 06/05/2021
(87) WO 2021/224839 de 11/11/2021
1) Apresente novas folhas do relatório descritivo modificado adaptadas ao Art. 40 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870220102776 de 07/11/2022 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos. Há erro de numeração de parágrafo após o número parágrafo nº 0016. 2) Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ?caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870220102776 de 07/11/2022 não possuem a expressão citada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

---

(21) BR 11 2022 023022-2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 24/09/2020
(71) ON TARGET LABORATORIES, LLC (US)
(86) PCT US2020/052415 de 24/09/2020
(87) WO 2021/230903 de 18/11/2021
Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, procuração regular, uma vez que a procuração para a empresa ON TARGET LABORATORIES, LLC apresentada não possui data de assinatura da mesma. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

---

(21) BR 11 2022 024245-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 03/06/2021
(71) O2 PARTNERS, LLC (US)
(86) PCT US2021/035597 de 03/06/2021
(87) WO 2021/247797 de 09/12/2021
Exigências:1 - Apresente procuração regular, uma vez que a procuração

	apresentada na petição nº 870220110222 de 28/11/2022 não possui o cargo que a pessoa que assina o documento exerce na empresa. 2 - Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ?caracterizado por?, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n°870230010821 de 06/02/2023 não possuem a expressão citada nas reivindicações 19 e 20. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2022 026268-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/06/2021 (71) CIRCLE OPTICS, INC. (US) (86) PCT US2021/038552 de 22/06/2021 (87) WO 2021/262768 de 30/12/2021 Favor efetuar o pagamento de GRU código de serviço 207 para a regularização do pedido e continuidade da análise da resposta ao despacho 1.5 publicado na RPI 2752, de 03/10/2023, atendido por meio de petição código 206, indevidamente utilizado para esse fim. A resposta a este aditamento, contendo comprovante de pagamento referente ao despacho 1.5 da RPI 2752, também deverá ser feita por petição sob a GRU código de serviço 207, totalizando 2 GRU's código de serviço 207 a serem pagas.
(21) BR 11 2023 009579-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/11/2021 (71) ELEM BIOTECH S.L. (ES) (86) PCT EP2021/082222 de 18/11/2021 (87) WO 2022/106580 de 27/05/2022 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 870230061984 de 14/07/2023 apresenta documentos referentes a 2 serviços diversos (Tradução dos documentos apresentados no depósito e Modificações no pedido) tendo sido paga somente 1 retribuição. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.
(21) BR 11 2023 015129-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 28/01/2022 (71) AHLSTROM OYJ (FI) (86) PCT FI2022/050056 de 28/01/2022 (87) WO 2022/162278 de 04/08/2022 Apresentar documento de cessão específico para a prioridade US63/143,517, de 29/01/2021, contendo seus dados identificadores, conforme disposto no Art. 19 da Portaria INPI 39, de 23/08/2021, uma vez que foram apresentados

somente documentos referentes ao número PCT.

---

(21) BR 11 2024 000834-7

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 19/05/2022
(71) LLC "ARTEXIM" (AM)
(86) PCT RU2022/000166 de 19/05/2022
(87) WO WO/2023/287320 de 19/01/2023
Regularizar os documentos apresentados em relação ao nome do depositante do pedido, que deve estar com a grafia idêntica aos documentos da OMPI, não podendo ter partes traduzidas para o português (regularização do nome no formulário de entrada na fase nacional, documento de procuração e declaração da prioridade, para OBSCHESTVO S OGRANICHENNOI OTVETSTVENNOSTYU "ARTEXIM" (??? "ARTEXIM")).

---

(21) BR 11 2024 006585-5

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 03/10/2022
(71) AGRESEARCH LIMITED (NZ)
(86) PCT IB2022/059394 de 03/10/2022
(87) WO 2023/057870 de 13/04/2023
Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, nova folha do resumo ou página 1 do relatório descritivo adaptada ao Art. 22 inciso I da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o título do resumo apresentado na petição n° 870240046907 de 03/06/2024 é divergente do título do relatório descritivo enviado na mesma petição.

---

(21) BR 11 2024 007966-0

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 22/02/2022
(71) GAMO OUTDOOR SL (ES)
(86) PCT ES2022/070091 de 22/02/2022
(87) WO 2023/135344 de 20/07/2023
Em resposta a exigência publicada na RPI 2796, foi apresentado documento original de prioridade ES U202230060, que já havia sido disponibilizado durante a fase internacional, e tradução parcial da folha de rosto dessa prioridade.Para resposta da exigência, apresente a tradução de toda a folha de rosto da prioridade, que inclui todas páginas que contem dados relevantes em relação a essa prioridade. No caso dessa prioridade em específico, ficou faltando a tradução das 3 páginas seguintes a última página da qual foi apresentada tradução. Alternativamente, pode ser apresentada declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o parágrafo único do Art. 15 da Portaria/INPI/nº 39/2021. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 009252-6

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 10/11/2022
(71) LORIA HAIR IMPLANT COMPANY LLC (US)
(86) PCT US2022/049490 de 10/11/2022
(87) WO 2023/086439 de 19/05/2023
Em resposta a exigência publicada na RPI 2798, foi apresentada tradução parcial da procuração, na qual não consta nome e endereço do outorgante. Apresente tradução completa da procuração, contendo o nome e endereço do outorgante/depositante.

(21) BR 11 2024 010691-8

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 30/11/2022
(71) LAITRAM L.L.C. (US)
(86) PCT US2022/051328 de 30/11/2022
(87) WO 2023/102004 de 08/06/2023
1) Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, substabelecimento válido para SALOMÃO WAISBERG GIEREMEK, uma ver que o documento enviado não possui assinatura válida e identificada, nem data e local de outorga. 2) Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade US 63/285,157 de 02/12/2021 ou declaração contendo, obrigatoriamente,todos os dados identificadores desta conforme o parágrafo único do Art. 15 da Portaria/INPI nº 39/2021. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 012095-3

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 12/12/2022
(71) L'OREAL (FR)
(86) PCT EP2022/085437 de 12/12/2022
(87) WO 2023/110770 de 22/06/2023
Esclareça a divergência do título da invenção na petição inicial entre o título que consta no formulário da petição e o título que consta na emenda I com alterações para a entrada na fase nacional do 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 012831-8

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 22/12/2022
(71) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)
(86) PCT US2022/053773 de 22/12/2022
(87) WO 2023/129464 de 06/07/2023
Explique a divergência no nome de um dos inventores (Jerry Mon Hei Eng) que consta na publicação internacional WO 2023/129464 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 012926-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 23/12/2022 (71) SHANGHAI MAXINOVEL PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN) (86) PCT CN2022/141252 de 23/12/2022 (87) WO 2023/116856 de 29/06/2023 Harmonize o título.
(21) BR 11 2024 013007-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 25/12/2022 (71) JOSEPH FARCO (US) (86) PCT US2022/054016 de 25/12/2022 (87) WO 2023/122353 de 29/06/2023 Apresente relatório descritivo com a numeração das páginas corrigida.

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 2023 023925-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/11/2023 (71) TIAGO FERREIRA NETTO (BR/SP)
(21) BR 10 2023 026516-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/12/2023 (71) ON-HIGHWAY BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 003774-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/02/2024 (71) JERSON ANGELO RETORI (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 005266-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/03/2024 (71) ALBINO AVELLA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 005463-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)

(21) BR 10 2024 006013-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG)
(21) BR 10 2024 006600-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/04/2024 (71) ARISTIDE DE CARVALHO NETO 90565070797 (BR/PA)
(21) BR 10 2024 006647-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/04/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 006782-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/04/2024 (71) HAPISEEDS PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 007185-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/04/2024 (71) INDIAN OIL CORPORATION LIMITED (IN) ; DEPARTMENT OF BIOTECHNOLOGY (IN)
(21) BR 10 2024 007509-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/04/2024 (71) BBL INTERNATIONAL CORP (US) ; LUIZ FERNANDO LUCHO DO VALLE (BR/AM)
(21) BR 10 2024 008134-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/04/2024 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 10 2024 008142-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/04/2024 (71) APPLE INC. (US)

(21) BR 10 2024 008910-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/05/2024 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2024 010263-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/05/2024 (71) LAURO BIANCHIN (BR/PR) ; EDSON PAIVA SOARES JUNIOR (BR/PA)
(21) BR 10 2024 010846-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) HYPERA S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011209-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/06/2024 (71) KRONES AG (DE)
(21) BR 10 2024 011228-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/06/2024 (71) SAURER SPINNING SOLUTIONS GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2024 011246-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/06/2024 (71) KRONES AG (DE)
(21) BR 10 2024 011720-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/06/2024 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2024 011789-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/06/2024 (71) VALMET AB (SE)
(21) BR 10 2024 012182-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Depositado (22) 14/06/2024 (71) MARELLI EUROPE S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2024 012344-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/06/2024 (71) LÍGIA CRISTINA PECCIN E SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 012421-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2024 012437-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/06/2024 (71) WADIH ANTÔNIO GARIOS (BR/MG) ; ANNA CAROLYNA DALDEGAN GARIOS (BR/MG) ; ARTHUR WADIH DALDEGAN GARIOS (BR/MG)
(21) BR 10 2024 012500-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI (BR/MG)
(21) BR 10 2024 012503-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/06/2024 (71) USYSTEMS SEGURANÇA EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LIMITADA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 012507-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/06/2024 (71) LUAN DE OLIVEIRA SABADINI (BR/SP)
(21) BR 10 2024 012525-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/06/2024 (71) STONERIDGE ELECTRONICS AB (SE)
(21) BR 10 2024 012527-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Depositado (22) 19/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; FACULDADE DE FARMÁCIA DA UNIVERSIDADE DE LISBOA (PT)
(21) BR 10 2024 012530-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/06/2024 (71) MOBILE SOLUTION TECHNOLOGY LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 012877-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/06/2024 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2024 012982-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/06/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2024 012983-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/06/2024 (71) TE CONNECTIVITY SOLUTIONS GMBH (CH)
(21) BR 10 2024 012988-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 10 2024 012990-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/06/2024 (71) BAGAER TRIPS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 013012-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/06/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2024 013025-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado

	(22) 25/06/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 013029-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG)
(21) BR 10 2024 013039-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2024 013057-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/06/2024 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2024 013060-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/06/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 013090-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2024 (66) BR 10 2023 012813-0 26/06/2023 (71) FCC - INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/BA)
(21) BR 10 2024 013111-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 013132-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2024 013145-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2024

	(71) MINITRAT INDUSTRIA COMERCIO E SERVICO LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 013163-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2024 (71) MICROTECNICA S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2024 013166-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2024 (71) ANDRÉ RICARDO TELLES (BR/SP)
(21) BR 10 2024 013175-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2024 (71) GIOVANA ZANINI GADIOLI FISCHER (BR/SP) ; GILVAN ANDERSON GADIOLI FISCHER (BR/SP) ; LÍLIA MAÍSE DE JORGE (BR/SP) ; HAENDEL COSTA MANSUR (BR/SP)
(21) BR 10 2024 013187-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/06/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 013195-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 10 2024 013198-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/06/2024 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2024 013238-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/06/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 013245-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/06/2024

	(71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 013260-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/06/2024 (71) DEERE & COMPANY (US) ; BLUE RIVER TECHNOLOGY INC. (US)
(21) BR 10 2024 013266-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/06/2024 (71) DEERE & COMPANY (US) ; BLUE RIVER TECHNOLOGY INC. (US)
(21) BR 10 2024 013287-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/06/2024 (71) DEXCO S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 013316-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/06/2024 (71) ANDRÉ LUIS BOAVENTURA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 013328-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/06/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 013372-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2024 013373-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/06/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ (BR/CE)
(21) BR 10 2024 013381-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(21) BR 10 2024 013383-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/06/2024 (71) ALPHATERM INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PAPEIS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2024 013429-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/06/2024 (71) PAULA RENATA REGIS COSTA DA SILVEIRA (BR/SC) ; DANIEL GAMA DA SILVEIRA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 013432-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/06/2024 (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC) ; JOHN BEAN TECHNOLOGIES MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 013436-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/06/2024 (71) BRUNO FERREIRA DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 013437-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/06/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 013444-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/06/2024 (71) TAKASAGO FRAGRANCIAS E AROMAS LTDA (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2024 013478-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/06/2024 (71) CPFL ENERGIAS RENOVÁVEIS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 013481-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/06/2024

	(71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 013484-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/06/2024 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 013497-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/06/2024 (71) ROMELIA DA CONSOLAÇÃO SANTOS (BR/MG)
(21) BR 10 2024 013501-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/06/2024 (71) RUBENS STEINER (BR/MG)
(21) BR 10 2024 013569-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/07/2024 (71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 013900-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/07/2024 (71) HERO MOTOCORP LIMITED (IN)
(21) BR 10 2024 013906-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/07/2024 (71) CROMPTON TECHNOLOGY GROUP LIMITED (GB)
(21) BR 10 2024 013907-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/07/2024 (71) ESTRUTURAL ZORTEA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 013927-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(21) BR 10 2024 013944-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/07/2024 (66) BR 10 2023 013621-4 06/07/2023 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)
(21) BR 10 2024 013958-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/07/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2024 014005-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/07/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 014007-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/07/2024 (71) TECHSUS TECHNOLOGY SYSTEM LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 014012-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/07/2024 (71) CLAUDIO DA SILVA VIANNA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 014519-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/07/2024 (71) ELZA TAVARES MALAVAZI (BR/SP)
(21) BR 10 2024 015829-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/08/2024 (71) E G O GEELS NEGOCIOS E SERVICOS (BR/ES)
(21) BR 20 2023 026125-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/12/2023 (71) WILBER OLIVEIRA CERQUEIRA (BR/DF)
(21) BR 20 2024 012986-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado

	(22) 25/06/2024 (71) RUY MARCELO SALGADO XAVIER (BR/SP)
(21) BR 20 2024 012987-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/06/2024 (71) JOÃO BATISTA DE SOUZA FREITAS (BR/SP)
(21) BR 20 2024 013013-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/06/2024 (71) HELIO YATSUO ATAIDE (BR/SP)
(21) BR 20 2024 013094-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2024 (71) DARIEL AMARAL (BR/PR) ; LUIZ GUILHERME WINHARSKI (BR/PR)
(21) BR 20 2024 013147-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2024 (71) PASIN MAQUINAS E IMPLEMENTOS AGRICOLAS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2024 013160-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2024 (71) RAFAEL ANTONIAZZI ABAID (BR/RS)
(21) BR 20 2024 013533-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/07/2024 (71) ANTONIO MARCOS PORTELA DE SANTIS (BR/PR)
(21) BR 20 2024 013578-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/07/2024 (71) VENTUROSO VALENTINI CIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2024 013581-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/07/2024 (71) LÍGIA CRISTINA PECCIN E SILVA (BR/SP)

(21) BR 20 2024 013612-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/07/2024 (71) JOÃO PAULO FREIRE DE SOUZA (BR/RJ) ; ALÍPIO DOS SANTOS CAMPOS (BR/RJ) ; GEORGE DOS SANTOS BEZERRA (BR/RJ)
(21) BR 20 2024 013682-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/07/2024 (71) CLAUDECIR PINHO NOGUEIRA (BR/PR)
(21) BR 20 2024 013686-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/07/2024 (71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 013709-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/07/2024 (71) NELSON JOSÉ PEREIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 013711-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/07/2024 (71) JOSIMAR ALVES BORGES (BR/MG)
(21) BR 20 2024 014013-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/07/2024 (71) FRANCISCO JOAO ANTUNES 20453531253 (BR/DF)
(21) BR 20 2024 014146-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/07/2024 (71) MULTICERTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAMENTAS, ARTEFATOS DE PLÁSTICO E METAIS LTDA (BR/SC) ; ODAIR GALVANINI (BR/PR)
(21) BR 20 2024 017383-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/08/2024 (71) DIOGO RAFAEL SCHIMANIAK (BR/RS)

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 006485-5 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 10/04/2019
(62) BR 11 2020 020188-0 10/04/2019
(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)

---

(21) BR 12 2024 007979-8 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 10/04/2019
(62) BR 11 2020 019965-6 10/04/2019
(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)

---

(21) BR 12 2024 012177-8 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 29/06/2021
(62) BR 11 2022 026095-4 29/06/2021
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

---

(21) BR 12 2024 013046-7 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 28/06/2021
(62) BR 11 2023 003091-9 28/06/2021
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 12 2024 013050-5 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 28/06/2021
(62) BR 11 2023 003091-9 28/06/2021
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 12 2024 013134-0 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 01/07/2021
(62) BR 11 2022 023089-3 01/07/2021
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 12 2024 013310-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 10/02/2021 (62) BR 11 2021 026339-0 10/02/2021 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2024 013447-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 01/07/2021 (62) BR 11 2022 021886-9 01/07/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2024 013639-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 03/07/2021 (62) BR 11 2022 026712-6 03/07/2021 (71) FLOWSERVE MANAGEMENT COMPANY (US)
(21) BR 12 2024 013642-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 02/07/2021 (62) BR 11 2022 027116-6 02/07/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2024 013785-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 21/10/2019 (62) BR 11 2021 007401-5 21/10/2019 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 013859-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 07/07/2021 (62) BR 11 2022 026581-6 07/07/2021 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (IE)
(21) BR 12 2024 013872-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 08/07/2021 (62) BR 11 2022 026752-5 08/07/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2024 014590-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 22/10/2020 (62) BR 11 2022 007602-9 22/10/2020 (71) ANGLO AMERICAN WOODSMITH LIMITED (GB)
(21) BR 12 2024 014645-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado

	(22) 03/01/2020 (62) BR 11 2021 011102-6 03/01/2020 (71) SUSTERRE TECHNOLOGIES INC. (CA)
(21) BR 12 2024 014797-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 17/11/2021 (62) BR 10 2021 023077-0 17/11/2021 (71) RFPC HOLDING CORP. (US)
(21) BR 12 2024 015113-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 04/08/2017 (62) BR 11 2020 002056-7 04/08/2017 (71) HONOR DEVICE CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2024 015143-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 16/08/2019 (62) BR 11 2021 003420-0 16/08/2019 (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 12 2024 015427-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 16/09/2019 (62) BR 10 2019 019257-7 16/09/2019 (71) AKRON SPECIAL MACHINERY, INC. (US)
(21) BR 12 2024 015545-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 15/03/2019 (62) BR 11 2020 018915-4 15/03/2019 (71) IDENTY INC. (US)
(21) BR 12 2024 016465-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 20/06/2016 (62) BR 11 2017 027813-8 20/06/2016 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 12 2024 016898-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 13/10/2020 (62) BR 11 2022 007031-4 13/10/2020 (71) BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 12 2024 016910-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 12/06/2020 (62) BR 11 2021 024627-4 12/06/2020

	(71) AUROTEC GMBH (AT) ; BUSS-SMS-CANZLER GMBH (CH)
(21) BR 12 2024 017367-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 17/09/2020 (62) BR 11 2022 004958-7 17/09/2020 (71) GEORG-AUGUST-UNIVERSITÄT GÖTTINGEN STIFTUNG ÖFFENTLICHEN RECHTS (DE) ; ARCHROMA IP GMBH (CH)
(21) BR 12 2024 017443-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 13/08/2020 (62) BR 11 2022 002685-4 13/08/2020 (71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; BRIMSTONE ENERGY INC. (US)
(21) BR 12 2024 017733-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 30/06/2017 (62) BR 11 2018 074340-2 30/06/2017 (71) SAREPTA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 017810-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 08/12/2017 (62) BR 11 2019 011626-5 08/12/2017 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(21) BR 12 2024 017812-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 21/08/2020 (62) BR 11 2022 003142-4 21/08/2020 (71) RESEARCH INSTITUTE AT NATIONWIDE CHILDREN'S HOSPITAL (US)
(21) BR 12 2024 017886-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 12/10/2017 (62) BR 11 2019 007365-5 12/10/2017 (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 12 2024 017937-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 15/05/2020 (62) BR 11 2021 022979-5 15/05/2020 (71) VIA SEPARATIONS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 017955-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 28/07/2017 (62) BR 11 2019 001398-9 28/07/2017

	(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 12 2024 017977-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 11/08/2021 (62) BR 10 2021 015860-3 11/08/2021 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 12 2024 017981-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 28/07/2017 (62) BR 11 2019 001398-9 28/07/2017 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 12 2024 018034-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 05/06/2018 (62) BR 11 2019 025324-6 05/06/2018 (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
(21) BR 12 2024 018066-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 10/01/2019 (62) BR 11 2020 014199-2 10/01/2019 (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)

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 2023 023929-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 15/11/2023
(71) REBECA LORELAYNE BARBOSA (BR/MG)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2023 025970-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 11/12/2023
(71) HERMES JOAQUIM FERREIRA FILHO (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 2023 026519-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 15/12/2023
(71) ON-HIGHWAY BRASIL LTDA (BR/MG)

	Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 002290-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/02/2024 (71) DAMON FERREIRA FARIAS (BR/BA) ; MARIA ERISFAGNA RIBEIRO DE MACEDO (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 002691-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/02/2024 (71) EMILLY GIACOBBO (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 002697-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/02/2024 (71) FRANK'S INTERNATIONAL, LLC (US) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

	anulada.
(21) BR 10 2024 003234-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 20/02/2024 (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 005476-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 20/03/2024 (71) RUI MANUEL DIAS FERREIRA (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 007442-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 16/04/2024 (71) CLAUDIA FERNANDES NUNES DE MENEZES (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 010843-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/05/2024 (71) JILIN WEICHUANG ELECTROMECHANICAL ENGINEERING CO.,LTD. (CN) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do

	INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011443-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 06/06/2024 (71) THE BOEING COMPANY (US) ; COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com 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 012303-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/06/2024 (71) PBF NUTRIENTES 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 012346-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 18/06/2024 (71) EMN CONSULTORIA DE NEGOCIOS & TI (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 012410-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 18/06/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 012483-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 19/06/2024 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 012781-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 21/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; FACULDADES CATOLICAS ASSOCIAÇÃO MANTENEDORA DA PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO DE JANEIRO - PUC-RJ (BR/RJ) ; FACULDADE DE CIÊNCIAS DA UNIVERSIDADE DE LISBOA (PT) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com 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 012991-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/06/2024

	(71) BRUNING TECNOMETAL 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 013003-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/06/2024 (71) RECIMAC INDUSTRIA E COMERCIO 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 013005-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/06/2024 (71) INDUSTRIAS NORTECAUCANAS S.A.S (CO) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com 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 013022-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/06/2024 (71) SILMAR GONÇALVES EVANGELISTA (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 013033-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/06/2024 (71) CONINCK - IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS (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 013036-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/06/2024 (71) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (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 013052-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/06/2024 (71) FERNÃO CORTEZ D'AVIS (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 013062-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/06/2024 (71) ESTUDIO D20 INOVA SIMPLES (I.S.) (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 013065-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 26/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 013072-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 26/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 013098-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 26/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2024 013108-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 26/06/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS - UFG (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 013137-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 26/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 013157-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 26/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; FUNDAÇÃO AMAZÔNIA DE AMPARO A ESTUDOS E PESQUISAS (BR/PA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 013200-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/06/2024 (71) ANTONIO DONIZETTI DO VALLE (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 013234-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/06/2024 (71) FELIPE KENNEDY RODRIGUES PRESENZA (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 013242-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/06/2024 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 013282-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/06/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA 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 013319-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/06/2024 (71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 013326-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/06/2024 (71) RCPLAST INDÚSTRIA DE ARTEFATOS PLASTICOS EIRELLI (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 013344-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/06/2024 (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 013379-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/06/2024 (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 013380-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/06/2024 (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 10 2024 013393-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/06/2024 (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 013401-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (UFRPE) (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 013404-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/06/2024
(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 013424-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 28/06/2024
(71) ALESSANDRO MÁRCIO HAKME DA SILVA (BR/SP) ; ALESSANDRO FRAGA FARAH (BR/SP) ; PAULO HENRIQUE DIAS FERREIRA (BR/SP) ; CARLOS ALBERTO FORTULAN (BR/SP) ; WANESSA MELO (BR/SP) ; UNIVERSIDADE BRASIL (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 013471-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 28/06/2024
(71) FERTSAN - SOLUCOES INTELIGENTES EM AGRONEGOCIO S.A. (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 013482-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 28/06/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil

	após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 013488-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/06/2024 (71) CELESTE FERREIRA DOS SANTOS (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 013489-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/06/2024 (71) JOSÉ VALTER DA SILVA FERREIRA (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 013496-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/06/2024 (71) MAM LOG TRANSPORTES 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 013899-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 05/07/2024
(71) AMANDA DE OLIVEIRA FERNANDES (BR/SC) ; VANESSA DE ALMEIDA ANDRADE (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 013928-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 06/07/2024
(71) JOSÉ EDSON DE ALBUQUERQUE FILHO (BR/PE)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2024 013932-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 06/07/2024
(71) MARLON CAETANO (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 013936-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 08/07/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União

	(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 013938-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/07/2024 (71) CLAUDIO LOPES DIAS (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 013988-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/07/2024 (71) CAMPOS NOVOS ENERGIA SA. (BR/SC) ; ANDRITZ HYDRO LTDA. (BR/SP) ; CPFL GERACAO DE ENERGIA S/A (BR/SP) ; CERAN ? COMPANHIA ENERGÉTICA RIO DAS ANTAS (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 013994-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/07/2024 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (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 014002-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 08/07/2024
(71) RÓBISON KARNITZ (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 12 2024 017958-0 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 09/04/2021
(71) NOVARTIS AG (CH)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Diviidido do PCT 11 2022 019038-7

(21) BR 12 2024 018240-8 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 28/07/2017
(71) GERON 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. Dividido do PCT 11 2019 002025-0

(21) BR 12 2024 018518-0 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 30/03/2017
(71) AMICUS THERAPEUTICS, INC. (US)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. 2º Dividido do PCT 11 2018 070189-0
(21) BR 12 2024 018535-0 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/08/2019 (71) LUIZ FERNANDO LIMA ALBERNAZ (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. Dividido do BR 10 2019 016980-0
(21) BR 12 2024 018554-7 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/05/2019 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, 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 2020 022968-7
(21) BR 12 2024 018560-1 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 30/05/2017 (71) DECIPHERA PHARMACEUTICALS, LLC (US) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2019 025346-7
(21) BR 12 2024 018561-0 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/06/2016 (71) SERA PROGNOSTICS, INC. (US)

	Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada. Dividido do PCT 11 2017 027528-7
(21) BR 12 2024 018562-8 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/05/2019 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, 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 2020 022967-9
(21) BR 20 2023 018629-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 14/09/2023 (71) FABIO TEIXEIRA DA SILVA (BR/RJ) ; MARTA MARIA LAVOR TEIXEIRA (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 021990-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/10/2023 (71) LUDYANE GONÇALVES MORAES (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 023812-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 13/11/2023 (71) M DO C D DE MORAES & CIA LTDA (BR/AM) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2023 026806-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 19/12/2023 (71) ARNALDO TEIXEIRA DE OLIVEIRA (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 003056-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 16/02/2024 (71) STUDIO BERGAMIN COMERCIO DE DECORACAO 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 005888-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/03/2024 (71) JOSÉ OTÁVIO MÁXIMO (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 009247-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/05/2024 (71) ANDRÉ MARQUES GOMES 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 012984-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/06/2024 (71) NEREU ALTMAYER E CIA 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 013019-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/06/2024 (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 013277-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 27/06/2024
(71) TIAGO MIGLIANI AGUADO (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 013302-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 27/06/2024
(71) FEDERICO ARIEL PALACIO (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 013308-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 27/06/2024
(71) RICARDO KAYAT (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 013446-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 28/06/2024
(71) YAO SHENG ELECTRONIC CO LTD (TW)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo 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 013490-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/06/2024 (71) MARCELLA FERNANDA DA SILVA SENA PINTO (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 013510-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 01/07/2024 (71) PRONTOFAR 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 2024 013565-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 01/07/2024 (71) REAL AVIATION SERVICES (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 013566-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 01/07/2024 (71) DANIEL AZEVEDO CORRÊA (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 013571-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/07/2024 (71) SANTA LUZIA REDES E DECORACAO INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (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 20 2024 013579-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/07/2024 (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 013586-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/07/2024 (71) AMERICA INDUSTRIA E COMERCIO DE BICICLETAS LTDA EPP (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

	anulada.
(21) BR 20 2024 013591-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/07/2024 (71) ERIKA REGINA MAIA BARBOSA (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 013637-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/07/2024 (71) MARIA APARECIDA CHAGAS ROCHA (BR/CE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 013641-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/07/2024 (71) TITAN NAUTICA 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 013650-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/07/2024 (71) ALEXANDRE DE ANDRADE KRATZ (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 013660-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/07/2024 (71) JAGUAR MÁQUINAS 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 2024 013669-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/07/2024 (71) BYPRO MEDICAL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE DISPOSITIVOS MÉDICOS 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 013679-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/07/2024 (71) GUSTAVO MOLINA SOARES (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2024 013705-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 03/07/2024
(71) DIRETORIA-GERAL DE DESENVOLVIMENTO NUCLEAR E TECNOLÓGICO DA MARINHA (BR/SP) ; ODONTOCLÍNICA CENTRAL DA MARINHA (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.

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 025970-7

Código 2.6 - Publicação Anulada
(22) 11/12/2023
(71) HERMES JOAQUIM FERREIRA FILHO (BR/ES)
Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2779 de 09/04/2024 por ter sido indevida.Anulado tendo em vista erro formal no documento Resumo, o exame formal será retomado.

---

(21) BR 20 2023 004667-9

Código 2.6 - Publicação Anulada
(22) 13/03/2023
(71) MGN INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/SC)
Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2741 de 18/07/2023 por ter sido indevida.

---

(21) BR 20 2023 005081-1

Código 2.6 - Publicação Anulada
(22) 18/03/2023
(71) ANGELO FERRAZ BORGES (BR/SP)
Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2732 de 16/05/2023 por ter sido indevida.Anulado tendo em vista incorreção formal no documento de desenhos. O exame formal será retomado.

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 018579-0

Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido
(22) 10/09/2024
(71) LINCOLN CARNEIRO GUIMARÃES (BR/MG)
Número de Protocolo '870240077503' em 10/09/2024 00:18 (WB)

---

(21) BR 10 2024 018586-2

Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido
(22) 10/09/2024
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
Número de Protocolo '870240077565' em 10/09/2024 11:34 (WB)

---

(21) BR 10 2024 018590-0

Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido
(22) 10/09/2024
(71) FABIO FISCHER DE BARROS (BR/RJ)
Número de Protocolo '870240077571' em 10/09/2024 11:50 (WB)

---

(21) BR 10 2024 018591-9

Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido
(22) 10/09/2024
(71) COPLATEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TECIDOS S.A (BR/SP) ; SENAI/CETIQT - SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL-CENTRO DE TECNOLOGIA DA INDÚSTRIA QUÍMICA E TÊXTIL

	(BR/RJ) Número de Protocolo '870240077573' em 10/09/2024 11:56 (WB)
(21) BR 10 2024 018594-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024 (71) INDÚSTRIA METALURGICA FRUM LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240077584' em 10/09/2024 13:02 (WB)
(21) BR 10 2024 018596-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024 (71) APPLE INC. (US) Número de Protocolo '870240077590' em 10/09/2024 13:35 (WB)
(21) BR 10 2024 018597-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024 (71) YOU.ON ENERGIA S.A (BR/SP) Número de Protocolo '870240077594' em 10/09/2024 13:42 (WB)
(21) BR 10 2024 018598-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024 (71) O BOTAO INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS DE TELEMETRIA LTDA - ME (BR/PE) Número de Protocolo '870240077596' em 10/09/2024 13:44 (WB)
(21) BR 10 2024 018600-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024 (71) ECO'RING (FR) Número de Protocolo '870240077604' em 10/09/2024 13:56 (WB)
(21) BR 10 2024 018601-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024 (71) NETZSCH-FEINMAHLTECHNIK GMBH (DE) Número de Protocolo '870240077610' em 10/09/2024 14:09 (WB)
(21) BR 10 2024 018614-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) Número de Protocolo '870240077658' em 10/09/2024 14:56 (WB)
(21) BR 10 2024 018619-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024 (71) OAZO CONSULTORIA E ASSESSORIA EM SAUDE LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240077669' em 10/09/2024 15:07 (WB)
(21) BR 10 2024 018620-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024 (71) OAZO CONSULTORIA E ASSESSORIA EM SAUDE LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240077673' em 10/09/2024 15:10 (WB)
(21) BR 10 2024 018624-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024 (71) SYNTHESIS HEALTH CARE COSMETICOS EIRELI (BR/GO) Número de Protocolo '870240077684' em 10/09/2024 15:37 (WB)
(21) BR 10 2024 018628-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024 (71) RUST-OLEUM CORPORATION (US) Número de Protocolo '870240077697' em 10/09/2024 15:58 (WB)
(21) BR 10 2024 018639-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024 (71) EVOTECH IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS MÉDICO - ODONTOLÓGICOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240077728' em 10/09/2024 16:34 (WB)
(21) BR 10 2024 018642-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DO SERTÃO PERNAMBUCANO (BR/PE) Número de Protocolo '870240077733' em 10/09/2024 16:38 (WB)
(21) BR 10 2024 018650-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE) Número de Protocolo '870240077760' em 10/09/2024 17:32 (WB)
(21) BR 10 2024 018651-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870240077761' em 10/09/2024 17:32 (WB)
(21) BR 10 2024 018657-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024 (71) KBV INTERNACIONAL COMERCIO E INDUSTRIA DE FERRAMENTAS E CARRINHO DE MÃO LTDA (BR/AM) Número de Protocolo '870240077776' em 10/09/2024 17:57 (WB)
(21) BR 10 2024 018658-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) Número de Protocolo '870240077778' em 10/09/2024 18:00 (WB)
(21) BR 10 2024 018665-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024 (71) JILIN WEICHUANG ELECTROMECHANICAL ENGINEERING CO.,LTD. (CN) Número de Protocolo '870240077787' em 10/09/2024 18:50 (WB)
(21) BR 10 2024 018667-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024 (71) 5G GERENCIAMENTO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240077797' em 10/09/2024 21:56 (WB)
(21) BR 10 2024 018669-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024 (71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF) Número de Protocolo '870240077801' em 10/09/2024 23:09 (WB)
(21) BR 10 2024 018674-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Recebido (22) 11/09/2024 (71) FERNANDO MARTINS BRANCO (BR/SP) Número de Protocolo '870240077833' em 11/09/2024 09:40 (WB)
(21) BR 10 2024 018677-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) MARCELO FRANCISCO GIRONI (BR) Número de Protocolo '870240077845' em 11/09/2024 10:17 (WB)
(21) BR 10 2024 018678-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) INDUSTEK ECOPRESS SISTEMAS DE AQUECIMENTO E PRESSURIZAÇÃO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240077849' em 11/09/2024 10:18 (WB)
(21) BR 10 2024 018680-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) CAETÊ BRASIL LTDA (BR/MS) Número de Protocolo '870240077865' em 11/09/2024 10:45 (WB)
(21) BR 10 2024 018694-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) KUHN SAS (FR) Número de Protocolo '870240077927' em 11/09/2024 13:03 (WB)
(21) BR 10 2024 018697-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) ANDRE LUIZ VARGAS FREITAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870240077936' em 11/09/2024 13:21 (WB)
(21) BR 10 2024 018703-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) Número de Protocolo '870240077948' em 11/09/2024 13:38 (WB)
(21) BR 10 2024 018710-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Recebido (22) 11/09/2024 (71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL) Número de Protocolo '870240077971' em 11/09/2024 14:21 (WB)
(21) BR 10 2024 018715-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB) Número de Protocolo '870240077997' em 11/09/2024 15:08 (WB)
(21) BR 10 2024 018721-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240078023' em 11/09/2024 15:38 (WB)
(21) BR 10 2024 018724-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240078034' em 11/09/2024 15:52 (WB)
(21) BR 10 2024 018725-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240078040' em 11/09/2024 15:57 (WB)
(21) BR 10 2024 018728-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA. (BR/PR) ; APTAR DO BRASIL EMBALAGENS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870240078048' em 11/09/2024 16:16 (WB)
(21) BR 10 2024 018730-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) CONSTRUTORA BARBOSA MELLO SA (BR/MG) Número de Protocolo '870240078051' em 11/09/2024 16:21 (WB)

(21) BR 10 2024 018731-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) EMPRETEC INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240078054' em 11/09/2024 16:24 (WB)
(21) BR 10 2024 018733-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA. (BR/PR) ; APTAR DO BRASIL EMBALAGENS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870240078060' em 11/09/2024 16:34 (WB)
(21) BR 10 2024 018734-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) SOLUCOES DE TRATAMENTO E AGUA E ENERGIA MOVEL LTDA (BR/CE) Número de Protocolo '870240078061' em 11/09/2024 16:35 (WB)
(21) BR 10 2024 018735-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240078064' em 11/09/2024 16:38 (WB)
(21) BR 10 2024 018737-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO - UNESP (BR/SP) Número de Protocolo '870240078076' em 11/09/2024 16:51 (WB)
(21) BR 10 2024 018740-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) MARCIO ALMEIDA FISIO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240078089' em 11/09/2024 17:17 (WB)
(21) BR 10 2024 018741-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)

	Número de Protocolo '870240078091' em 11/09/2024 17:21 (WB)
(21) BR 10 2024 018742-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870240078093' em 11/09/2024 17:23 (WB)
(21) BR 10 2024 018749-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870240078119' em 11/09/2024 18:13 (WB)
(21) BR 10 2024 018752-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240078133' em 11/09/2024 20:01 (WB)
(21) BR 10 2024 018753-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) SERAFIM CLEY SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870240078135' em 11/09/2024 21:17 (WB)
(21) BR 10 2024 018755-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) DIEGO ARIEL DE LIMA (BR/RN) ; LANA LACERDA DE LIMA (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO - UFERSA (BR/RN) Número de Protocolo '870240078144' em 11/09/2024 23:17 (WB)
(21) BR 10 2024 018756-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) DIEGO ARIEL DE LIMA (BR/RN) ; LANA LACERDA DE LIMA (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO - UFERSA (BR/RN) Número de Protocolo '870240078145' em 11/09/2024 23:28 (WB)
(21) BR 10 2024 018757-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024

	(71) 56.056.479. JOSIMAR APARECIDO PEREIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870240078153' em 12/09/2024 07:17 (WB)
(21) BR 10 2024 018758-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) EVALDIR XISTEL (BR/SC) Número de Protocolo '870240078161' em 12/09/2024 08:41 (WB)
(21) BR 10 2024 018759-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Número de Protocolo '870240078164' em 12/09/2024 08:51 (WB)
(21) BR 10 2024 018763-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) Número de Protocolo '870240078174' em 12/09/2024 09:16 (WB)
(21) BR 10 2024 018764-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Número de Protocolo '870240078175' em 12/09/2024 09:18 (WB)
(21) BR 10 2024 018766-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO ? UFRJ (BR/RJ) Número de Protocolo '870240078183' em 12/09/2024 09:42 (WB)
(21) BR 10 2024 018767-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) VALTEMIR EDSON ROMANI DA SILVA (BR/MT) Número de Protocolo '870240078184' em 12/09/2024 09:48 (WB)
(21) BR 10 2024 018769-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido

	(22) 12/09/2024 (71) DAMAS DA LAMPADA TREINAMENTOS DIGITAIS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240078199' em 12/09/2024 10:26 (WB)
(21) BR 10 2024 018772-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) DENIS YUJI SHIMIZU (BR/SP) Número de Protocolo '870240078216' em 12/09/2024 10:37 (WB)
(21) BR 10 2024 018773-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) Número de Protocolo '870240078217' em 12/09/2024 10:37 (WB)
(21) BR 10 2024 018779-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) ELBERBIO PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA. (BR/SC) Número de Protocolo '870240078264' em 12/09/2024 11:15 (WB)
(21) BR 10 2024 018783-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SC UDESC (BR/SC) Número de Protocolo '870240078281' em 12/09/2024 11:52 (WB)
(21) BR 10 2024 018785-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) CUMMINS POWER GENERATION INC. (US) Número de Protocolo '870240078285' em 12/09/2024 11:56 (WB)
(21) BR 10 2024 018787-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) EDSCHA ENGINEERING GMBH (DE) Número de Protocolo '870240078292' em 12/09/2024 12:31 (WB)
(21) BR 10 2024 018792-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; SANTA LEOCÁDIA AGROINDÚSTRIA S.A. (BR/RS) Número de Protocolo '870240078320' em 12/09/2024 13:52 (WB)
(21) BR 10 2024 018793-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) CASSIA CHRIST GOES (BR/SP) Número de Protocolo '870240078325' em 12/09/2024 13:56 (WB)
(21) BR 10 2024 018796-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU (BR/MG) Número de Protocolo '870240078334' em 12/09/2024 14:20 (WB)
(21) BR 10 2024 018797-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S.A. - USIMINAS (BR/MG) Número de Protocolo '870240078335' em 12/09/2024 14:21 (WB)
(21) BR 10 2024 018802-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) VICTOR ALBERTO SPADA TABORGA (BO) ; FRANCISCO XAVIER ITURRALDE TORRICO (BO) Número de Protocolo '870240078354' em 12/09/2024 14:47 (WB)
(21) BR 10 2024 018809-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) Número de Protocolo '870240078371' em 12/09/2024 15:00 (WB)
(21) BR 10 2024 018810-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH) Número de Protocolo '870240078376' em 12/09/2024 15:05 (WB)
(21) BR 10 2024 018811-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Recebido (22) 12/09/2024 (71) THE PENN STATE RESEARCH FOUNDATION (US) Número de Protocolo '870240078378' em 12/09/2024 15:18 (WB)
(21) BR 10 2024 018812-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) MEKYAT PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLOGICO LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240078379' em 12/09/2024 15:18 (WB)
(21) BR 10 2024 018813-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR) Número de Protocolo '870240078383' em 12/09/2024 15:20 (WB)
(21) BR 10 2024 018815-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) ELIANE APARECIDA ALPINHAKI (BR/SC) Número de Protocolo '870240078386' em 12/09/2024 15:23 (WB)
(21) BR 10 2024 018817-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) Número de Protocolo '870240078402' em 12/09/2024 15:39 (WB)
(21) BR 10 2024 018818-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) METALÚRGICA ELDORADO EIRELI EPP (BR/SC) Número de Protocolo '870240078406' em 12/09/2024 15:42 (WB)
(21) BR 10 2024 018822-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) STAMAR DE AZEVEDO JUNIOR (BR/MG) Número de Protocolo '870240078428' em 12/09/2024 16:02 (WB)
(21) BR 10 2024 018823-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Recebido (22) 12/09/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240078430' em 12/09/2024 16:06 (WB)
(21) BR 10 2024 018828-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) Número de Protocolo '870240078443' em 12/09/2024 16:21 (WB)
(21) BR 10 2024 018840-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870240078481' em 12/09/2024 17:32 (WB)
(21) BR 10 2024 018842-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) PEDRO FERNANDO COTAIT (BR/SP) ; THIAGO QUADROS DE ANDRADE (BR/SP) Número de Protocolo '870240078483' em 12/09/2024 17:34 (WB)
(21) BR 10 2024 018844-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) JOSETE GRIGORIO DOS SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870240078491' em 12/09/2024 18:02 (WB)
(21) BR 10 2024 018845-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870240078494' em 12/09/2024 18:09 (WB)
(21) BR 10 2024 018848-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) SOLUTIONS INDÚSTRIA COMÉRCIO E SERVIÇOS DE EQUIPAMENTOS HIDRÁULICOS LTDA. (BR/RS) Número de Protocolo '870240078502' em 12/09/2024 21:27 (WB)

(21) BR 10 2024 018849-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) ROSELANE VIAL (BR/RS) Número de Protocolo '870240078503' em 12/09/2024 21:48 (WB)
(21) BR 10 2024 018852-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) TIAGO RAFAEL MARTINS DE QUEIROZ (BR/SP) ; ANTONIO BALBINO DE QUEIROZ (BR/SP) Número de Protocolo '870240078512' em 13/09/2024 08:01 (WB)
(21) BR 10 2024 018855-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) LINCOLN CARNEIRO GUIMARÃES (BR/MG) Número de Protocolo '870240078520' em 13/09/2024 08:45 (WB)
(21) BR 10 2024 018856-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) ASSOCIAÇÃO PRÓ ENSINO SUPERIOR EM NOVO HAMBURGO (BR/RS) Número de Protocolo '870240078523' em 13/09/2024 08:52 (WB)
(21) BR 10 2024 018858-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) ROBUSTEC INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870240078532' em 13/09/2024 09:08 (WB)
(21) BR 10 2024 018860-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) Número de Protocolo '870240078548' em 13/09/2024 09:43 (WB)
(21) BR 10 2024 018862-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870240078550' em 13/09/2024 10:02 (WB)

(21) BR 10 2024 018865-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870240078556' em 13/09/2024 10:19 (WB)
(21) BR 10 2024 018867-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) CENTRO DE PESQUISAS AVANÇADAS WERNHER VON BRAUN (BR/SP) Número de Protocolo '870240078565' em 13/09/2024 10:38 (WB)
(21) BR 10 2024 018869-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) Número de Protocolo '870240078567' em 13/09/2024 10:42 (WB)
(21) BR 10 2024 018871-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) GUERRA IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870240078573' em 13/09/2024 10:50 (WB)
(21) BR 10 2024 018874-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) RAFAEL VICENTAINER (BR/SP) Número de Protocolo '870240078580' em 13/09/2024 11:01 (WB)
(21) BR 10 2024 018880-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) DAVID DORNELES DA SILVA (BR/RS) Número de Protocolo '870240078602' em 13/09/2024 11:38 (WB)
(21) BR 10 2024 018882-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870240078605' em 13/09/2024 11:42 (WB)

(21) BR 10 2024 018883-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) FRANCISCO JOSE CARDOSO DE OLIVEIRA (BR/CE) Número de Protocolo '870240078607' em 13/09/2024 11:49 (WB)
(21) BR 10 2024 018885-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870240078612' em 13/09/2024 12:07 (WB)
(21) BR 10 2024 018890-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) ASSOCIAÇÃO SÃO BENTO DE ENSINO (BR/SP) Número de Protocolo '870240078633' em 13/09/2024 12:40 (WB)
(21) BR 10 2024 018892-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) Número de Protocolo '870240078649' em 13/09/2024 13:29 (WB)
(21) BR 10 2024 018893-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) VALTER BARBOSA JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870240078651' em 13/09/2024 13:43 (WB)
(21) BR 10 2024 018895-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO ? UFRJ (BR/RJ) Número de Protocolo '870240078654' em 13/09/2024 14:14 (WB)
(21) BR 10 2024 018896-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) MELÍBIO SERRÃO DE CASTRO NETO (BR/SP)

	Número de Protocolo '870240078655' em 13/09/2024 14:15 (WB)
(21) BR 10 2024 018898-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) ANGELA MARIA MATOS (BR/MG) Número de Protocolo '870240078661' em 13/09/2024 14:28 (WB)
(21) BR 10 2024 018902-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) Número de Protocolo '870240078673' em 13/09/2024 14:45 (WB)
(21) BR 10 2024 018915-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) JOÃO PEDRO GUIMARÃES MACHADO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240078712' em 13/09/2024 15:25 (WB)
(21) BR 10 2024 018926-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) TRINA SOLAR CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870240078753' em 13/09/2024 16:11 (WB)
(21) BR 10 2024 018929-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS) Número de Protocolo '870240078759' em 13/09/2024 16:13 (WB)
(21) BR 10 2024 018933-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) BIOPRO PRODUTOS , PESQUISA E TREINAMENTO DE BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SC) ; 4FEEDSTOCK TECNOLOGIA E INOVACAO EM SUSTENTABILIDADE LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870240078768' em 13/09/2024 16:35 (WB)
(21) BR 10 2024 018938-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024

	(71) M2 SOLUÇÕES EM ENGENHARIA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240078780' em 13/09/2024 16:46 (WB)
(21) BR 10 2024 018941-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) HUGO JULIO KOPELOWICZ (BR/RJ) Número de Protocolo '870240078791' em 13/09/2024 16:53 (WB)
(21) BR 10 2024 018948-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) STELLA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE LUMINÁRIAS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870240078807' em 13/09/2024 17:10 (WB)
(21) BR 10 2024 018949-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870240078816' em 13/09/2024 17:20 (WB)
(21) BR 10 2024 018953-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC) Número de Protocolo '870240078823' em 13/09/2024 17:34 (WB)
(21) BR 10 2024 018956-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870240078831' em 13/09/2024 17:45 (WB)
(21) BR 10 2024 018960-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA) Número de Protocolo '870240078847' em 13/09/2024 18:26 (WB)
(21) BR 10 2024 018961-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)

	Número de Protocolo '870240078849' em 13/09/2024 18:29 (WB)
(21) BR 10 2024 018962-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240078850' em 13/09/2024 18:30 (WB)
(21) BR 10 2024 018963-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240078853' em 13/09/2024 18:32 (WB)
(21) BR 10 2024 018964-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240078854' em 13/09/2024 18:34 (WB)
(21) BR 10 2024 018969-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) Número de Protocolo '870240078873' em 13/09/2024 19:48 (WB)
(21) BR 10 2024 018972-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/09/2024 (71) OMNIA SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS LTDA (BR/RJ) ; LUIZ CLAUDIO DELORME (BR/RJ) Número de Protocolo '870240078885' em 14/09/2024 17:19 (WB)
(21) BR 10 2024 018973-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/09/2024 (71) FERNANDO NUNES BUARQUE (BR/RJ) Número de Protocolo '870240078886' em 14/09/2024 17:34 (WB)
(21) BR 10 2024 018974-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/09/2024 (71) 47.832.749 LEANDRO TEIXEIRA DA SILVA (BR/MG)

	Número de Protocolo '870240078895' em 15/09/2024 16:54 (WB)
(21) BR 10 2024 018975-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/09/2024 (71) ROBSON CARLOS BOSSE (BR/DF) Número de Protocolo '870240078897' em 15/09/2024 17:24 (WB)
(21) BR 10 2024 018977-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) Número de Protocolo '870240078907' em 16/09/2024 08:39 (WB)
(21) BR 10 2024 018978-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) DANILO DE ALMEIDA FERRAZ (BR/SP) Número de Protocolo '870240078914' em 16/09/2024 09:09 (WB)
(21) BR 10 2024 018979-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) ANGELA MARIA WILGES (BR/SP) Número de Protocolo '870240078920' em 16/09/2024 09:35 (WB)
(21) BR 10 2024 018981-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE) Número de Protocolo '870240078923' em 16/09/2024 09:51 (WB)
(21) BR 10 2024 018983-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) IGOR RENATO LOURO BRUNO DE ABREU (BR/SP) ; BERNARDO MAZZINI KETZER (BR/SP) Número de Protocolo '870240078938' em 16/09/2024 10:22 (WB)
(21) BR 10 2024 018984-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) AIRBUS OPERATIONS, S.L.U. (ES)

	Número de Protocolo '870240078941' em 16/09/2024 10:26 (WB)
(21) BR 10 2024 018988-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) EVOLUTIX GESTÃO DE TECNOLOGIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240078949' em 16/09/2024 10:36 (WB)
(21) BR 10 2024 018999-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) DRIL-QUIP, INC. (US) Número de Protocolo '870240079000' em 16/09/2024 12:19 (WB)
(21) BR 10 2024 019002-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS) Número de Protocolo '870240079011' em 16/09/2024 12:49 (WB)
(21) BR 10 2024 019008-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870240079040' em 16/09/2024 13:45 (WB)
(21) BR 10 2024 019012-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) ELOY BRANCO GRAMINHO (BR/SP) Número de Protocolo '870240079056' em 16/09/2024 14:12 (WB)
(21) BR 10 2024 019015-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) HYPERA S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870240079068' em 16/09/2024 16:10 (WB)
(21) BR 10 2024 019021-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) WILLER HUDSON POS (BR/MG) Número de Protocolo '870240079090' em 16/09/2024 16:20 (WB)

(21) BR 10 2024 019031-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870240079114' em 16/09/2024 16:38 (WB)
(21) BR 10 2024 019034-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) LUIZ RUFO FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870240079122' em 16/09/2024 16:42 (WB)
(21) BR 10 2024 019038-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) DAVID COVERDALE RANGEL VELASCO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240079132' em 16/09/2024 16:48 (WB)
(21) BR 10 2024 019040-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS) Número de Protocolo '870240079136' em 16/09/2024 16:49 (WB)
(21) BR 10 2024 019043-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG) Número de Protocolo '870240079141' em 16/09/2024 16:52 (WB)
(21) BR 10 2024 019044-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) SELETTRA AUTOMACAO E ROBOTICA LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870240079142' em 16/09/2024 16:52 (WB)
(21) BR 10 2024 019046-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870240079151' em 16/09/2024 16:57 (WB)

(21) BR 10 2024 019051-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) NELSON DE PAULA (BR/SP) Número de Protocolo '870240079168' em 16/09/2024 17:21 (WB)
(21) BR 10 2024 019056-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) DAVID COVERDALE RANGEL VELASCO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240079188' em 16/09/2024 17:38 (WB)
(21) BR 10 2024 019059-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240079203' em 16/09/2024 17:56 (WB)
(21) BR 10 2024 019064-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI (UFVJM) (BR/MG) Número de Protocolo '870240079215' em 16/09/2024 18:16 (WB)
(21) BR 10 2024 019070-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240079227' em 16/09/2024 18:52 (WB)
(21) BR 12 2024 018588-1 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/11/2017 (62) BR 11 2019 009616-7 10/11/2017 (71) WESTERN UNIVERSITY OF HEALTH SCIENCES (US) ; TESORX PHARMA, LLC (US) Número de Protocolo '870240077569' em 10/09/2024 11:47 (WB)
(21) BR 12 2024 018611-0 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 27/02/2019 (62) BR 11 2020 017365-7 27/02/2019

	(71) SYMRISE AG (DE) Número de Protocolo '870240077654' em 10/09/2024 14:54 (WB)
(21) BR 12 2024 018617-9 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 22/04/2015 (62) BR 11 2016 024622-5 22/04/2015 (71) ENVIROLOGIX, INC. (US) Número de Protocolo '870240077667' em 10/09/2024 15:04 (WB)
(21) BR 12 2024 018652-7 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2021 (62) BR 11 2023 004122-8 10/09/2021 (71) MARVELBIOME, INC. (US) Número de Protocolo '870240077765' em 10/09/2024 17:36 (WB)
(21) BR 12 2024 018660-8 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 20/03/2020 (62) BR 11 2021 018627-1 20/03/2020 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Número de Protocolo '870240077781' em 10/09/2024 18:11 (WB)
(21) BR 12 2024 018661-6 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 28/10/2020 (62) BR 11 2022 007974-5 28/10/2020 (71) ECCOGENE (SHANGHAI) CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870240077783' em 10/09/2024 18:26 (WB)
(21) BR 12 2024 018798-1 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/03/2017 (62) BR 11 2018 068314-0 15/03/2017 (71) YAMAGUCHI UNIVERSITY (JP) Número de Protocolo '870240078340' em 12/09/2024 14:25 (WB)
(21) BR 12 2024 018825-2 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 25/09/2017 (62) BR 11 2019 005594-0 25/09/2017 (71) INCEPT, LLC (US)

	Número de Protocolo '870240078436' em 12/09/2024 16:13 (WB)
(21) BR 12 2024 018838-4 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/06/2017 (62) BR 11 2018 077257-7 15/06/2017 (71) PFIZER INC. (US) Número de Protocolo '870240078467' em 12/09/2024 17:00 (WB)
(21) BR 12 2024 018891-0 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/04/2021 (62) BR 11 2022 020512-0 14/04/2021 (71) BOSTIK, INC. (US) ; TERPHANE LLC (US) Número de Protocolo '870240078638' em 13/09/2024 12:59 (WB)
(21) BR 12 2024 018908-9 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 30/08/2017 (62) BR 11 2019 004042-0 30/08/2017 (71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US) Número de Protocolo '870240078684' em 13/09/2024 14:59 (WB)
(21) BR 12 2024 018910-0 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 21/10/2020 (62) BR 11 2022 007369-0 21/10/2020 (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) Número de Protocolo '870240078694' em 13/09/2024 15:13 (WB)
(21) BR 12 2024 018936-4 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2021 (62) BR 11 2023 004765-0 16/09/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240078776' em 13/09/2024 16:43 (WB)
(21) BR 12 2024 018940-2 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2021 (62) BR 11 2023 004765-0 16/09/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240078785' em 13/09/2024 16:51 (WB)

(21) BR 12 2024 018944-5 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2021 (62) BR 11 2023 003086-2 16/09/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240078796' em 13/09/2024 16:59 (WB)
(21) BR 12 2024 018945-3 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2021 (62) BR 11 2023 003086-2 16/09/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240078799' em 13/09/2024 17:01 (WB)
(21) BR 12 2024 019033-8 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/01/2018 (62) BR 11 2019 015368-3 23/01/2018 (71) THE GEORGE INSTITUTE FOR GLOBAL HEALTH (AU) Número de Protocolo '870240079121' em 16/09/2024 16:41 (WB)
(21) BR 12 2024 019035-4 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/10/2018 (62) BR 11 2019 027609-2 15/10/2018 (71) ILLUMINA, INC. (US) Número de Protocolo '870240079128' em 16/09/2024 16:44 (WB)
(21) BR 12 2024 019058-3 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 23/09/2021 (62) BR 11 2023 004310-7 23/09/2021 (71) EDWARDS LIFESCIENCES INNOVATION (ISRAEL) LTD. (IL) Número de Protocolo '870240079197' em 16/09/2024 17:47 (WB)
(21) BR 12 2024 019066-4 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/05/2017 (62) BR 11 2018 074815-3 24/05/2017 (71) ABBVIE GLOBAL ENTERPRISES LTD. (BM) ; GALAPAGOS NV (BE) Número de Protocolo '870240079219' em 16/09/2024 18:19 (WB)

(21) BR 12 2024 019067-2 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2017 (62) BR 11 2019 003205-3 15/08/2017 (71) BEIGENE SWITZERLAND GMBH (CH) Número de Protocolo '870240079223' em 16/09/2024 18:29 (WB)
(21) BR 12 2024 019068-0 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2017 (62) BR 11 2019 003205-3 15/08/2017 (71) BEIGENE SWITZERLAND GMBH (CH) Número de Protocolo '870240079224' em 16/09/2024 18:30 (WB)
(21) BR 13 2024 018971-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/09/2024 (61) BR 10 2024 010495-1 24/05/2024 (71) IGOR RENATO LOURO BRUNO DE ABREU (BR/SP) Número de Protocolo '870240078881' em 14/09/2024 10:04 (WB)
(21) BR 20 2024 018577-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 09/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240077501' em 09/09/2024 23:19 (WB)
(21) BR 20 2024 018584-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024 (71) JOSÉ JOAQUIM MIGUEL (BR/SP) Número de Protocolo '870240077561' em 10/09/2024 11:25 (WB)
(21) BR 20 2024 018632-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024 (71) HIGOR MOREIRA DE MATTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870240077709' em 10/09/2024 16:11 (WB)
(21) BR 20 2024 018645-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024 (71) MARCOS ANTONIO TIBÚRCIO FIGUEIREDO (BR/SP)

	Número de Protocolo '870240077741' em 10/09/2024 16:54 (WB)
(21) BR 20 2024 018646-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024 (71) MARIA HERMILA FEITOSA SALES (BR/PE) Número de Protocolo '870240077742' em 10/09/2024 16:55 (WB)
(21) BR 20 2024 018659-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 10/09/2024 (71) MAGNOLIA DE SOUZA CALAMITA (BR/SP) Número de Protocolo '870240077780' em 10/09/2024 18:09 (WB)
(21) BR 20 2024 018675-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) FGVTN BRASIL LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870240077841' em 11/09/2024 10:11 (WB)
(21) BR 20 2024 018676-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) LIDIA SOARES DOS SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870240077843' em 11/09/2024 10:14 (WB)
(21) BR 20 2024 018698-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) LEANDRO PRIETO (BR/MG) Número de Protocolo '870240077937' em 11/09/2024 13:23 (WB)
(21) BR 20 2024 018700-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) ANGELICA MOTA BANDEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870240077941' em 11/09/2024 13:28 (WB)
(21) BR 20 2024 018714-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) JOSÉ CARLOS RODRIGUES (BR/SP) Número de Protocolo '870240077996' em 11/09/2024 15:08 (WB)

(21) BR 20 2024 018754-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/09/2024 (71) HOMILTON MARINCEK FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870240078136' em 11/09/2024 21:30 (WB)
(21) BR 20 2024 018765-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) SUZANO S.A. (BR/BA) Número de Protocolo '870240078177' em 12/09/2024 09:20 (WB)
(21) BR 20 2024 018771-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) DAVID ALMEIDA DE ANDRADE (BR/SP) Número de Protocolo '870240078208' em 12/09/2024 10:32 (WB)
(21) BR 20 2024 018780-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) N3F PROJETOS EM COMPÓSITOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240078266' em 12/09/2024 11:21 (WB)
(21) BR 20 2024 018781-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) MARCELO BORTMAN (BR/SP) Número de Protocolo '870240078267' em 12/09/2024 11:27 (WB)
(21) BR 20 2024 018786-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) JOÃO PAULO FREIRE DE SOUZA (BR/RJ) ; ALÍPIO DOS SANTOS CAMPOS (BR/RJ) ; GEORGE DOS SANTOS BEZERRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240078289' em 12/09/2024 12:12 (WB)
(21) BR 20 2024 018800-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) LUÍSA BARROS DE MELO (BR/DF) Número de Protocolo '870240078347' em 12/09/2024 14:35 (WB)

(21) BR 20 2024 018801-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) AKIHITO INCA ATAHUALPA URDIALES (BR/PR) Número de Protocolo '870240078351' em 12/09/2024 14:45 (WB)
(21) BR 20 2024 018816-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) FLAVIO EMANUEL BRITO (BR/PR) ; BENEVENUTO TAVARES ZANETTE (BR/MT) ; CAIO HENRIQUE DA SILVA DIAS (BR/SP) ; FELIPE HOFFMAMM QUEIROZ (BR/SC) ; KAUAN SOUZA SAMPAIO (BR/BA) Número de Protocolo '870240078399' em 12/09/2024 15:36 (WB)
(21) BR 20 2024 018820-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/09/2024 (71) MATÍAS SOMARRIVA LABRA (CL) Número de Protocolo '870240078424' em 12/09/2024 15:58 (WB)
(21) BR 20 2024 018851-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) ORLI JOSÉ DRUM (BR/PR) Número de Protocolo '870240078509' em 13/09/2024 01:07 (WB)
(21) BR 20 2024 018859-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) RODRIGO KUMPEL MACHADO (BR/SC) Número de Protocolo '870240078538' em 13/09/2024 09:19 (WB)
(21) BR 20 2024 018887-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) ORION S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870240078626' em 13/09/2024 12:27 (WB)
(21) BR 20 2024 018894-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) LUFTECH TECNOLOGIA AMBIENTAL LTDA. (BR/RS) ; JRC INDÚSTRIA E

	ASSESSORIA AMBIENTAL EIRELI (BR/RS) Número de Protocolo '870240078653' em 13/09/2024 14:12 (WB)
(21) BR 20 2024 018950-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) JOÃO CARLOS SOUZA CAMPOS (BR/SP) Número de Protocolo '870240078818' em 13/09/2024 17:22 (WB)
(21) BR 20 2024 018952-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) CÉZAR QUEIROZ CORDOVA (BR/DF) Número de Protocolo '870240078821' em 13/09/2024 17:26 (WB)
(21) BR 20 2024 018970-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/09/2024 (71) EMANUEL DOS REIS SANTOS (BR/RJ) Número de Protocolo '870240078878' em 13/09/2024 22:49 (WB)
(21) BR 20 2024 018976-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) Número de Protocolo '870240078902' em 16/09/2024 07:47 (WB)
(21) BR 20 2024 018989-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) ORION S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870240078951' em 16/09/2024 10:47 (WB)
(21) BR 20 2024 018991-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) FELIPE ROTA CARAVINA (BR/SP) Número de Protocolo '870240078960' em 16/09/2024 11:02 (WB)
(21) BR 20 2024 018993-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) FRANCISCO RUIZ BALSALOBRE (BR/PR)

	Número de Protocolo '870240078969' em 16/09/2024 11:26 (WB)
(21) BR 20 2024 019001-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) LUCAS PRATES COSTA ARAÚJO (BR/ES) Número de Protocolo '870240079005' em 16/09/2024 12:26 (WB)
(21) BR 20 2024 019018-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) VINICIUS FRANCO MARQUES (BR/PR) Número de Protocolo '870240079082' em 16/09/2024 16:17 (WB)
(21) BR 20 2024 019019-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) LUCIO DA SILVA GERALDO JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870240079087' em 16/09/2024 16:19 (WB)
(21) BR 20 2024 019027-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) MIDORI AUTO LEATHER CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870240079104' em 16/09/2024 16:33 (WB)
(21) BR 20 2024 019050-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/09/2024 (71) WALSYWA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS METALÚRGICOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240079165' em 16/09/2024 17:18 (WB)
(21) BR 22 2024 018784-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 29/04/2024 (62) BR 20 2024 008467-0 29/04/2024 (71) MARCELO BORTMAN (BR/SP) Número de Protocolo '870240078282' em 12/09/2024 11:53 (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 contatos 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 002630-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/02/2023
(51) B62J 27/30 (2020.01), B62J 27/00 (2020.01), B62J 23/00 (2006.01), B62J 17/00 (2020.01), B62K 11/00 (2006.01)
(52) B62J 27/30, B62J 27/00, B62J 23/00, B62J 17/00, B62K 11/00
(54) DISPOSITIVO DE ABSORÇÃO DE IMPACTO PARA MOTOS
(71) VINICIUS ARTUR VIRGÍLIO (BR/PR)
(72) VINICIUS ARTUR VIRGÍLIO

---

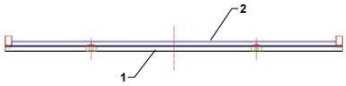
(21) BR 10 2023 004464-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/03/2023
(51) C08L 1/04 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08L 9/04 (2006.01), C08J 7/04 (2020.01)
(52) C08L 1/04, C08K 2003/2248, C08L 9/04, C08J 7/0423
(54) NANOCOMPÓSITOS POROSOS DE CELULOSE NANOFIBRILADA OXIDADA E LÁTEX DE BORRACHA NATURAL COMPREENDENDO ÓXIDOS DE METAIS ANTIMICROBIANOS, PROCESSOS DE SUA PRODUÇÃO E USOS
(71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E

MATERIAIS (BR/SP)
(72) NADIA ANDRADE ALEIXO; RUBIA FIGUEREDO GOUVEIA

---

(21) BR 10 2023 004465-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/03/2023
(51) E04G 1/22 (2006.01)
(54) PLATAFORMA DE PISTA DE MANUTENÇÃO PARA EXTRAÇÃO DE ROTOR DE GERADOR HORIZONTAL DE GRANDE PORTE
(71) SEPCO1 CONSTRUÇÕES DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(72) WANG TONGLEI; FENG QIANG; ZHANG QUNCHAO; PANG LICHENG; LI DENGSHENG; QI BO; MA DONGLEI; FEI XINCAO; GUO LEI; HUAN HENGSHENG

---

(21) BR 10 2023 004480-8 A2

Figura 1.

	EEFM (µg/mg)	EEFA (µg/mg)
Teor de Fenóis Totais	329,05 ± 2,62	232,62 ± 2,06
Teor de Flavonoides	69,55 ± 3,76	51,85 ± 5,52

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/03/2023
(51) A61K 35/612 (2015.01), A61K 36/61 (2006.01), A61K 31/722 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE FORMULAÇÃO FOTOQUIMIOPROTETORA NANOESTRUTURADA À BASE DE PLINIA CAULIFLORA (MART.) KAUSEL (JABUTICABA) COM QUITOSANA, COMPOSIÇÕES E USOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)
(72) RODRIGO LUIZ FABRI; GUILHERME DINIZ TAVARES; MARIANE ROCHA CORDEIRO COMITRE; PRISCILA DE LIMA PAULA; NATÁLIA PRADO DA SILVA

---

(21) BR 10 2023 004485-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/03/2023
(51) G06Q 10/0635 (2023.01), G06Q 50/26 (2024.01), G06Q 10/06 (2023.01), G06N 5/048 (2023.01)
(52) G06Q 10/0635, G06Q 50/26, G06Q 10/06, G06N 5/048
(54) MODELO DE MATURIDADE EM GESTÃO DE RISCOS PARA ORGANIZAÇÕES PÚBLICAS BRASILEIRAS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(72) ANA LUIZA FREIRE DE LORENA; ANA PAULA CABRAL SEIXAS COSTA

---

(21) BR 10 2023 004491-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 10/03/2023
(51) C25D 13/22 (2006.01), C25D 5/44 (2006.01), C25D 5/10 (2006.01)
(52) C25D 13/22, C25D 5/44, C25D 5/10
(54) PROCESSO PARA PINTURA CATAFORÉTICA EM PERFIL DE ALUMÍNIO
(71) SANDRO ROGÉRIO MARCHIORI (BR/SP)
(72) SANDRO ROGÉRIO MACHIORI

---

(21) BR 10 2023 004513-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/03/2023
(51) G01N 33/543 (2006.01)
(52) G01N 33/5438
(54) ELETRODO FLEXÍVEL DE AU PARA MAGNETOENSAIOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(72) JOSÉ RIBEIRO DOS SANTOS JUNIOR; JULIANA BEATRIZ SOUSA; SUELY MOURA MELO; THALYTA PEREIRA DE OLIVEIRA; CARLA EIRAS; PAULO RONALDO DE SOUSA TEIXEIRA; MARIA DE FÁTIMA SÁ BARROSO

---

(21) BR 10 2023 004540-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/03/2023
(51) G01N 1/04 (2006.01), B23K 26/00 (2014.01)
(52) G01N 1/04, B23K 26/00
(54) CHIPEADORA DE SEMENTES A LASER
(71) DANIEL COMIN (BR/PR)
(72) DANIEL COMIN

---

(21) BR 10 2023 004544-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/03/2023
(51) G16H 10/60 (2018.01), G06F 18/21 (2023.01)
(52) G16H 10/60, G06F 18/21
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE EVENTOS DE INGESTÃO DE ALIMENTO(S) A PARTIR DE DISPOSITIVOS VESTÍVEIS, E, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(72) WILLIAM C. ARIZA-ZAMBRANO; CARLOS A. CAETANO; VINICIUS H. CENE; PEDRO GARCIA FREITAS; LUIS G. L. DECKER; ISMAEL SEIDEL; JESIMON BARRETO SANTOS; OTÁVIO PENATTI; JOANA PASQUALI; LUCAS PORTO MAZIERO

---

(21) BR 10 2023 004553-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 10/03/2023
(51) A61C 7/02 (2006.01)
(54) PLACAS PARA ALINHADORES ORTODÔNTICOS COM MOVIMENTAÇÃO MÉSIO-DISTAL DIFERENCIAL E SEU USO.
(71) DENTAL MORELLI LTDA (BR/SP)
(72) ORACI JOÃO DE VECHI MORELLI

---

(21) BR 10 2023 004557-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/03/2023
(51) E04H 4/00 (2006.01), G01D 15/04 (2006.01)
(52) E04H 4/00, G01D 15/04
(54) SISTEMA DE SEGURANÇA ELETRÔNICO PARA ÁREA DE PISCINAS
(71) FERNANDO SILVA (BR/SP)
(72) FERNANDO SILVA

---

(21) BR 10 2023 004570-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/03/2023
(51) A61B 1/00 (2006.01), A61B 1/12 (2006.01)
(52) A61B 1/00131, A61B 1/121
(54) MONITOR REMOTO PARA ENDOSCÓPIOS FLEXÍVEIS
(71) HONORIO KYOSHI TARUMOTO (BR/MS)
(72) HONORIO KYOSHI TARUMOTO

---

(21) BR 10 2023 004598-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 13/03/2023
(51) E05F 3/22 (2006.01), E05C 3/14 (2006.01)
(52) E05F 3/22, E05C 3/14
(54) HASTE PARA REGULAGEM E TRAVAMENTO DA ABERTURA DE JANELA BASCULANTE
(71) MAXIMILIANO NOGUEIRA RIBEIRO (BR/MG)
(72) MAXIMILIANO NOGUEIRA RIBEIRO

---

(21) BR 10 2023 004659-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 13/03/2023
(51) A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/9741 (2017.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 17/02 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/04 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)

(52) A61K 8/11, A61K 8/31, A61K 8/347, A61K 8/73, A61K 8/922, A61K 8/9741, A61Q 13/00, A61Q 17/02, A61Q 17/04, A61Q 19/04, A61Q 19/08
(54) NANOPARTÍCULA COMPREENDENDO UM AGENTE PROMOTOR DE SÍTIO DIRECIONAMENTO PARA A PELE, SISTEMA, COMPOSIÇÃO, USO E ARTIGO
(71) AMBEV S.A. (BR/SP)
(72) CARLOS AUGUSTO FREITAS BARROS; GABRIEL GOMES DA SILVA; NATHÁLIA GOMES BRETAS DO AMARAL; MARCEL GUIMARÃES MARTINS

---

(21) BR 10 2023 004673-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 13/03/2023
(51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01)
(52) A01N 25/04, A01N 47/24, A01N 51/00, A01N 53/00
(54) FORMULAÇÃO EM FORMA DE UMA MICROEMULSÃO OU DO TIPO CONCENTRADO MICROEMULSIONÁVEL, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, USO E MÉTODO PARA CONTROLAR PRAGAS
(71) IHARABRAS S.A. INDUSTRIAS QUÍMICAS (BR/SP)
(72) RAMON SONEDSON VASCONCELOS; DIOGO PINEDA RIVELLI; ADRIANO MONTEIRO DE LIMA; ANA CAROLINA FERREIRA; ANDERSON APARECIDO DE MARCHI; LUIS EDUARDO ROBERTO; MARIANE KUROKAWA GOMES; VITORIO GIOVANNI ZANETTI FERRAZ; WANDERSON LELIS LEANDRO

---

(21) BR 10 2023 004681-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 13/03/2023
(51) C04B 18/26 (2006.01), C04B 18/24 (2006.01)
(52) C04B 18/26, C04B 18/24
(54) COMPOSIÇÃO DE MISTURA PARA MASSA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL CONTENDO RESÍDUOS DE MADEIRA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO
(71) LUCAS CÂNDIDO DE MACEDO (BR/RS) ; CRISTIANE RAMOS (BR/RS)
(72) LUCAS CÂNDIDO DE MACEDO; CRISTIANE RAMOS

---

(21) BR 10 2023 004683-5 A2

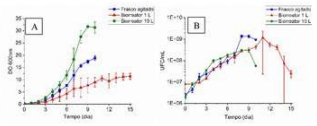


Figura 3

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/03/2023
(51) C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/32 (2006.01)
(54) PROCESSO DE CULTIVO SUBMERSO DE MYCOBACTERIUM BOVIS DE CRESCIMENTO LENTO, BACILO CALMETTE-GUÉRIN OU SUAS FORMAS RECOMBINANTES EM BIORREATOR E SEU USO
(71) INSTITUTO BUTANTAN (BR/SP)

(72) LUCAS DE SOUZA BORBAN; RYHÁRA DIAS BATISTA; LUCIANA CEZAR DE CERQUEIRA LEITE; VIVIANE MAIMONI GONÇALVES

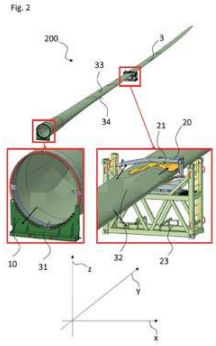
---

(21) BR 10 2023 004687-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/03/2023
(51) A01D 45/10 (2006.01), A01D 41/127 (2006.01)
(52) A01D 45/10, A01D 41/1271
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA SISTEMA DE DETECÇÃO DE FALHAS DURANTE O PROCESSO DE COLHEITA DE UMA CULTURA PERENE OU ANUAL
(71) SENSORVISION - SERVICOS DE DESENVOLVIMENTO DE PROGRAMAS DE COMPUTADOR LTDA (BR/SP) ; USINA SANTA ADÉLIA S.A (BR/SP)
(72) RICARDO DE CAMPOS BULL; DOMINGOS GUILHERME PELLEGRINO CERRI; GUILHERME RIBEIRO GRAY; EFRAIM ALBRECHT NETO; SAMUEL CRISTIAN FERREIRA BARROS; THIAGO AUGUSTO FARAVELLI; JÚLIO CÉSAR SEBASTIÃO

---

(21) BR 10 2023 004720-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/03/2023
(51) B60P 3/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE TRANSPORTE PARA UMA PÁ DE ROTOR DE UMA TURBINA EÓLICA
(71) NORDEX ENERGY SPAIN S.A.U. (ES)
(72) IÑAKI BIDEGAIN AMEZTOY; UNAI ARRAZTOA MAGAÑA; RAJESH RAJENDIRAN; CHRISTOPHER NAVEEN IRUDAYARAJ; GOVARTHANAN VENKATESAN

---

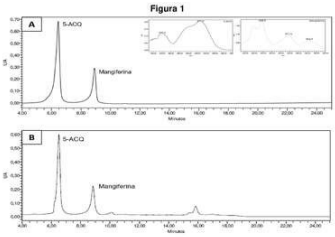
(21) BR 10 2023 004727-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/03/2023
(51) A61G 5/04 (2013.01), A61G 5/10 (2006.01)
(52) A61G 5/04, A61G 2203/34, A61G 5/1051
(54) SISTEMA DE COMANDOS ACIONADOS POR MOVIMENTOS CERVICAIS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) MÁRCIO FALCÃO SANTOS BARROSO; LUIS FERNANDO FREIRE DE SOUZA; GABRIELA PANHOL MORAES; VITOR HUGO REZENDE DIAS;

JOÃO GABRIEL DA CRUZ PASSOS; RAFAEL SOUZA SANTANDREA; GABRIEL PERCÍNIO COSTA

---

(21) BR 10 2023 004729-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/03/2023
(51) A61L 15/00 (2006.01), A61L 15/20 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/44 (2006.01), A23L 31/15 (2016.01)
(54) FILMES CURATIVOS À BASE DE QUITOSANA INCORPORADA DE EXTRATO DE FOLHAS DE C. ARABICA L., PROCESSO DE OBTENÇÃO, COMPOSIÇÕES E USOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINS GERAIS -FAPEMIG (BR/MG)
(72) ALLANA CARVALHO SILVA; ÂNGELO MÁRCIO LEITE DENADAI; MIRIAN PEREIRA RODARTE; GUILHERME DINIZ TAVARES; FERNANDA MARIA PINTO VILELA; ANA BEATRIZ CARIBÉ DOS SANTOS VALLE; MILENA MACIEL SANTOS; FABIANO FREIRE COSTA; JEFERSON GOMES DA SILVA; RODRIGO LUIZ FABRI; WESLEY WILLIAM GONÇALVES NASCIMENTO

---

(21) BR 10 2023 004744-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/03/2023
(51) G01N 21/35 (2014.01)
(52) G01N 21/35
(54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA IDENTIFICAR A ORIGEM GEOGRÁFICA DE CAFÉS CRUS E TORRADOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)
(72) MARIA JOSE VALENZUELA BELL; VIRGÍLIO DE CARVALHO DOS ANJOS; GEISSY DE AZEVEDO MENDES

---

(21) BR 10 2023 004761-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/03/2023
(51) A61H 7/00 (2006.01)
(52) A61H 7/003, A61H 7/002
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM INSTRUMENTO PARA MOBILIZAÇÃO DE TECIDOS MOLES
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB)
(72) RODOLFO RAMOS CASTELO BRANCO; ANNA KELLSSYA LEITE FILGUEIRA; MISAEL ELIAS MORAIS

(21) BR 10 2023 004770-0 A2

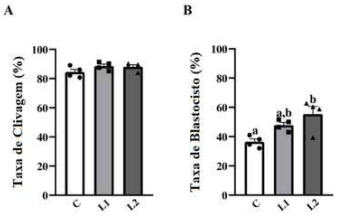


Figura 5

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/03/2023
(51) C12N 5/02 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01)
(54) LIPOSSOMAS E SEUS USOS
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) JULIANO COELHO DA SILVEIRA; SAMANTHA CRISTINA DE PINHO; ALESSANDRA BRIDI

---

(21) BR 10 2023 004777-7 A2

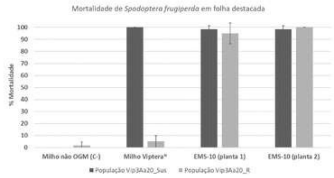


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/03/2023
(51) C12N 15/32 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE POPULAÇÕES DE PRAGAS DE INSETOS RESISTENTES À PROTEÍNA VIP3AA
(71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF)
(72) NEWTON PORTILHO CARNEIRO; ANDREA ALMEIDA CARNEIRO; FERNANDO HERCOS VALICENTE; SIMONE MARTINS MENDES; MEIRE DE CASSIA ALVES; SIDNEY NETTO PARENTONI

---

(21) BR 10 2023 004785-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/03/2023
(51) G06Q 10/0639 (2023.01), H02J 3/00 (2006.01), H01F 30/06 (2006.01)
(52) G06Q 10/0639, H02J 3/003, H01F 30/06
(54) SISTEMA DE AVALIAÇÃO DO RISCO OPERACIONAL DE TRANSFORMADORES BASEADO EM METODOLOGIAS PROBABILÍSTICAS
(71) ALEXSANDRO DE SOUZA OLIVEIRA ENGENHARIA (BR/MG)
(72) ALEXSANDRO DE SOUZA OLIVEIRA

---

(21) BR 10 2023 004794-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/03/2023
(51) A23L 19/00 (2016.01)
(52) A23L 19/01
(54) PROCESSO DE ELABORAÇÃO DE EXTRATO DO CÁLICE DE VINAGREIRA EM PÓ E PRODUTO OBTIDO
(71) INSTITUTO NACIONAL DO SEMIÁRIDO (BR/PB)
(72) INACIA DOS SANTOS MOREIRA; RITA DE CÁSSIA ALVES; RENATO PEREIRA LIMA; CARLOS ALBERTO LINS CASSIMIRO; LAMARCK DO NASCIMENTO GALDINO DA ROCHA; EMMANUEL MOREIRA PEREIRA;

FABIANE RABELO DA COSTA BATISTA; JUCILENE SILVA ARAÚJO; MÔNICA TEJO CAVALCANTI

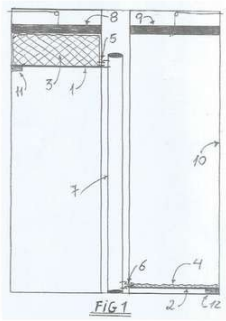
---

(21) BR 10 2023 004801-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/03/2023
(51) B60P 7/06 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO DE POSICIONAMENTO E FIXAÇÃO DE VEICULOS EM CONTÊINERES
(71) SLV SOLUÇÕES LOGISTICAS VEÍCULAR LTDA (BR/ES)
(72) FERNANDO ANTÔNIO SANTOS LEITE

---

(21) BR 10 2023 004803-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/03/2023
(51) F03G 7/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE REUTILIZAÇÃO DE ENERGIA POR GÁS HÉLIO
(71) RODRIGO DA ROCHA MIRANDA GUINLE (BR)
(72) RODRIGO DA ROCHA MIRANDA GUINLE

---

(21) BR 10 2023 004804-8 A2

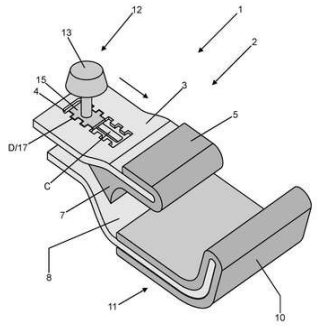
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/03/2023
(51) A23C 19/076 (2006.01)
(52) A23C 19/076
(54) QUEIJO COM BAIXO TEOR DE LACTOSE UTILIZANDO LEITE DE CABRA E GRÃOS DE KEFIR
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(72) MARIA FABRICIA BESSERA GONÇALVES; REGILDA SARAIVA DOS REIS MOREIRA ARAUJO

---

(21) BR 10 2023 004805-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/03/2023
(51) A01C 11/02 (2006.01)
(52) A01C 11/025
(54) MÓDULO DISPOSITIVO PLANTADOR
(71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(72) JULIO CEZAR WASZAK

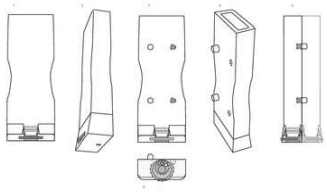
(21) BR 10 2023 004809-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/03/2023 (51) A61C 7/12 (2006.01), A61C 7/36 (2006.01) (52) A61C 7/12, A61C 7/36 (54) APARELHO PROTRATOR DE PRÉ-MAXILA E DE EXPANSÃO TRIDIMENSIONAL E SEU PROCESSO (71) SILVIA JOSÉ CHEDID (BR/SP) (72) SILVIA JOSE CHEDID
(21) BR 10 2023 004821-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/03/2023 (51) E04H 3/00 (2006.01), E04H 3/02 (2006.01) (52) E04H 3/00, E04H 3/02 (54) SISTEMA DE SALA VIP PARA CAMINHONEIROS E VIAJANTES (71) EMERSON AVELAR DE SOUSA (BR/MG) (72) EMERSON AVELAR DE SOUSA
(21) BR 10 2023 004827-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/03/2023 (51) C07D 307/48 (2006.01), C07D 307/50 (2006.01), C07C 53/08 (2006.01), C07B 63/00 (2006.01) (52) C07D 307/48, C07D 307/50, C10G 2300/1014, C07C 53/08, C07B 63/00 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE 5-(HIDROXIMETIL)-FURFURAL VIA SÍNTESE HIDROTÉRMICA CATALÍTICA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; METALSIDER LTDA (BR/MG) (72) MARCELO MOREIRA DA COSTA; TIAGO GUIMARÃES; ANA MÁRCIA MACEDO LADEIRA CARVALHO; MÁRCIO SALLES MELO LIMA
(21) BR 10 2023 004850-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/03/2023 (54) SISTEMA DE RASTREAMENTO E MONITORAMENTO VEICULAR (71) GUSTAVO HENRIQUE GUIEIRO (BR/MG) (72) GUSTAVO HENRIQUE GUIEIRO; RONAN MARTINS GUIEIRO
(21) BR 10 2023 004863-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/03/2023



(51) A61B 17/132 (2006.01), A61B 17/12 (2006.01)
(52) A61B 17/1325, A61B 17/1327, A61B 2017/12004
(54) DISPOSITIVO PARA COMPRESSÃO DA ARTÉRIA RADIAL E/OU ULNAR
(71) RÓSLEY WEBER ALVARENGA FERNANDES (BR/SP)
(72) RÓSLEY WEBER ALVARENGA FERNANDES

---

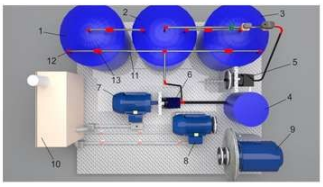
(21) BR 10 2023 004867-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/03/2023
(51) B65B 5/06 (2006.01)
(54) SACHÊ E FRASCO MISTOS
(71) JONATHAN DANIEL VIEIRA DOS SANTOS (BR/MG)
(72) JONATHAN DANIEL VIEIRA DOS SANTOS

---

(21) BR 10 2023 004884-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/03/2023
(51) F03B 17/04 (2006.01)
(54) SISTEMA HIDRÁULICO DE GERAÇÃO DE ENERGIA AUTOSSUSTENTÁVEL
(71) MARIOZÉBIO GOMES DE ARAÚJO (BR/AM)
(72) MARIOZEBIO GOMES DE ARAUJO

---

(21) BR 10 2023 004889-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/03/2023
(51) A63B 69/38 (2006.01)
(52) A63B 69/38
(54) EQUIPAMENTO PARA TREINAR TÊNIS E COORDENAÇÃO ÓCULO-MANUAL
(71) FELIPE REZENDE MARTINS (BR/MG)
(72) FELIPE REZENDE MARTINS; WYNE CASTANHEIRA RIBEIRO

---

(21) BR 10 2023 004896-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/03/2023
(51) A23B 7/02 (2006.01), A23L 19/00 (2016.01)

(52) A23B 7/0215, A23L 19/01
(54) PROCESSO DE ELABORAÇÃO DE ORA PRO-NOBIS (PERESKIA GRANDIFOLIA) EM PÓ E PRODUTO OBTIDO
(71) INSTITUTO NACIONAL DO SEMIÁRIDO (BR/PB)
(72) INACIA DOS SANTOS MOREIRA; RITA DE CÁSSIA ALVES; RENATO PEREIRA LIMA; VANESSA DOS SANTOS GOMES; CARLOS ALBERTO LINS CASSIMIRO; VALBIA DE SOUZA PORTO; EMMANUEL MOREIRA PEREIRA; FABIANE RABELO DA COSTA BATISTA; JUCILENE SILVA ARAÚJO; MÔNICA TEJO CAVALCANTI

---

(21) BR 10 2023 004898-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/03/2023
(51) B64U 70/93 (2023.01), B64U 70/99 (2023.01)
(52) B64U 70/93, B64U 70/99
(54) PLATAFORMA PARA POUSO E DECOLAGEM DE DRONES
(71) ESEQUIEL LIMA DA SILVA (BR/SP)
(72) ESEQUIEL LIMA DA SILVA

---

(21) BR 10 2023 004913-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/03/2023
(51) A61L 9/012 (2006.01)
(54) VACINA PARA AR CONDICIONADO DE AUTOMOVEIS ANTIBACTERICIDA E COM AROMA
(71) LUCAS BERTANI VIEIRA (BR/SP) ; SERGIO RICARDO ANTONIO DA CRUZ (BR/SP)
(72) SERGIO RICARDO ANTONIO DA CRUZ

---

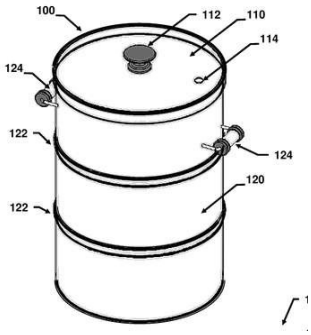
(21) BR 10 2023 004917-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/03/2023
(51) A61L 9/00 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61M 21/02 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01)
(52) A61L 9/00, A61K 8/922, A61M 21/02, A61K 36/00
(54) SISTEMA ÚNICO DE AROMATERAPIA VIBRACIONAL
(71) VIDA BOTHÂNICA IND. E COM. DE COSM. E PROD. NATURAIS LTDA ME (BR/SP) ; SANDRA REGINA THOMÉ SPIRI (BR/SP)
(72) SANDRA REGINA THOMÉ SPIRI

---

(21) BR 10 2023 004949-4 A2

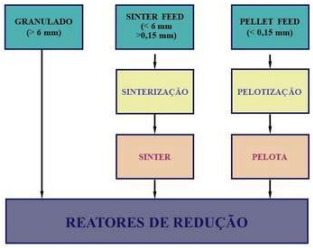
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado



(22) 16/03/2023
(51) A47J 37/04 (2006.01), A47J 36/20 (2006.01), A47J 43/18 (2006.01)
(52) A47J 37/049
(54) RECIPIENTE DE COZINHA PARA PREPARO DE ALIMENTOS COZIDOS NO BARRIL
(71) JAIME GUSTAVO GRAÑA BELMONT (PE)
(72) JAIME GUSTAVO GRAÑA BELMONT

---

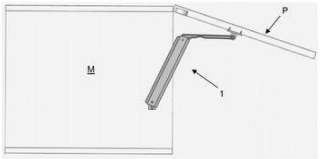
(21) BR 10 2023 004950-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/03/2023
(51) C22B 1/244 (2006.01)
(54) FABRICAÇÃO DE BRIQUETES COM FINOS DE MINÉRIO DE FERRO PARA USO EM ALTOS-FORNOS NA SIDERURGIA
(71) LUPÉRCIO TARCÍSIO DE OLIVEIRA (BR/MG)
(72) LUPERCIO TARCISIO DE OLIVEIRA; LEANDRO RIBEIRO DE OLIVEIRA

---

(21) BR 10 2023 004953-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/03/2023
(51) E05F 3/22 (2006.01)
(52) E05F 3/22
(54) ARTICULADOR DE ELEVAÇÃO PARA UMA PORTA DE UM MÓVEL
(71) BEAMARC PARTICIPACOES LIMITADA (BR/SP)
(72) ANDRÉ LUIZ COCCO URTADO

---

(21) BR 10 2023 004955-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/03/2023
(51) G01N 27/327 (2006.01), G01N 27/02 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01)
(52) G01N 27/327, G01N 27/02, G01N 33/53
(54) DISPOSITIVO BIOSSENSOR ELETROQUÍMICO-IMPEDIMÉTRICO PARA A DETECÇÃO DE ANTICORPOS DE SARS-COV-2 BASEADO EM FIBRAS FLEXÍVEIS DE CARBONO
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) STEFFANE QUARESMA NASCIMENTO; FRANK NELSON CRESPILHO; THIAGO DA COSTA OLIVEIRA

---

(21) BR 10 2023 004966-4 A2

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

Publicado
(22) 16/03/2023
(51) G06V 40/12 (2022.01), G06V 40/50 (2022.01), G06V 40/13 (2022.01), G16H 30/40 (2018.01), G16H 40/20 (2018.01), A61B 5/1172 (2016.01)
(52) G06V 40/1365, G06V 40/50, G06V 40/1318, G16H 30/40, G16H 40/20, A61B 5/1172
(54) PROCESSO E SISTEMA DE COLETA E IDENTIFICAÇÃO DE CRIANÇAS E RECÉM-NASCIDOS
(71) NATOSAFE TECNOLOGIA DA INFORMACAO S.A. (BR/PR)
(72) MARCELO FILIPAK; LUIZ ANTONIO ZANLORENSI JUNIOR; ILDEFONSO WASILEVSKI; MURIEL MAZZETTO; EVANDRO CELINO DA SILVA

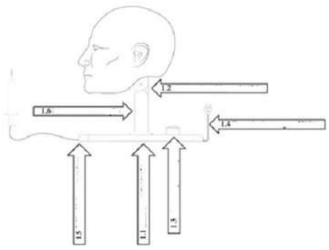
---

(21) BR 10 2023 005068-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 17/03/2023
(51) A61C 19/06 (2006.01)
(52) A61C 19/06
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DO DISPOSITIVO INTRAORAL RESTAURADOR DO SONO NO SISTEMA ANALÓGICO, SEMIDIGITAL E DIGITAL, DISPOSITIVO INTRAORAL E GABARITO POSICIONADOR DE DISPOSITIVOS INTRAORAIS
(71) DENISE FERNANDES BARBOSA (BR/SP) ; MARCELO CORRÊA ALVES (BR/SP)
(72) DENISE FERNANDES BARBOSA; MARCELO CORRÊA ALVES

---

(21) BR 10 2023 005080-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 18/03/2023
(51) G09B 23/28 (2006.01)
(52) G09B 23/285
(54) DISPOSITIVO SIMULADOR DE BLOQUEIOS ANESTÉSICOS E MÉTODO DE AVALIAÇÃO
(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; FUNDAÇÃO SANTA CASA DE MISERICÓRDIA DO PARÁ - FSCMP (BR/PA) ; CENTRO UNIVERSITÁRIO METROPOLITANO DA AMAZÔNIA (BR/PA)
(72) CESAR COLLYER CARVALHO; MARCUS VINICIUS HENRIQUES BRITO; CHARLES ALBERTO VILLACORTA DE BARROS; SABRINA BRABO DE ARAÚJO CARVALHO; RAFAEL DE AZEVEDO SILVA; EDUARDO SILVA FURTADO DE MENDONÇA; CARLOS DE SOUSA BOTELHO; MARISETH CARVALHO DE ANDRADE

---

(21) BR 10 2023 005083-2 A2

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

Publicado
(22) 18/03/2023
(51) E04G 9/06 (2006.01)
(52) E04G 9/06
(54) FORMA DE PAREDE DUPLA FACE EM MÓDULOS DE EPS TIPO DOMINÓ
(71) ANGELO FERRAZ BORGES (BR/SP)
(72) ANGELO FERRAZ BORGES

---

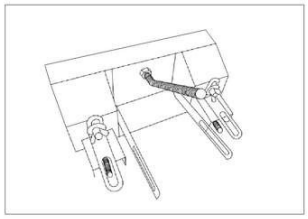
(21) BR 10 2023 005097-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 20/03/2023
(51) C04B 18/24 (2006.01)
(52) C04B 18/241
(54) FABRICAÇÃO DE CONCRETO COM INCORPORAÇÃO DE FIBRAS DE PAPEL KRAFT PROVENIENTES DE EMBALAGENS DE CIMENTO PÓS-USO RECICLADAS
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (BR/AL)
(72) ELIEDSON RAFAEL DE CARVALHO; SHEYLA KAROLINA JUSTINO MARQUES

---

(21) BR 10 2023 005099-9 A2

FIG. 01



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 20/03/2023
(51) B23D 51/14 (2006.01)
(54) SUPORTE PARA ESMERILHADEIRA CORTE 65 GRAUS PORCELANATO E REVESTIMENTOS
(71) TEOPISTO GUEDES DE LIMA NETO (BR/SP)
(72) TEOPISTO GUEDES DE LIMA NETO

---

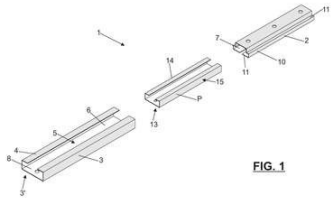
(21) BR 10 2023 005105-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 20/03/2023
(51) G06Q 10/0635 (2023.01), G06Q 10/0633 (2023.01)
(52) G06Q 10/0635, G06Q 10/0633
(54) MÉTODO DE AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DE UM PLANO DE MANUTENÇÃO
(71) VALE S.A. (BR/RJ)
(72) RICARDO ALESSANDER DOS SANTOS; GUILHERME SOUZA SANTOS; GUILHERME ALVES DA SILVA TEIXEIRA; CLAUDIA LUCIA ROSA

(21) BR 10 2023 005112-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 20/03/2023
(51) E04B 1/14 (2006.01), E04B 1/30 (2006.01), E04C 1/41 (2006.01), E04C 3/29 (2006.01)
(52) E04B 1/14, E04B 1/30, E04C 1/41, E04C 3/29
(54) SISTEMA CONSTRUTIVO
(71) DANIEL SANTOS COSTA (BR/SP)
(72) DANIEL SANTOS COSTA

(21) BR 10 2023 005124-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 20/03/2023
(51) A47B 88/49 (2017.01), A47B 88/40 (2017.01), A47B 88/423 (2017.01), A47B 88/931 (2017.01)
(52) A47B 88/49, A47B 88/402, A47B 88/423, A47B 88/931, A47B 2088/4235
(54) CORREDIÇA MOVIDA ATRAVÉS DE ENERGIA MAGNÉTICA OU ELETROMAGNÉTICA
(71) ARTUR SANTOS (BR/ES)
(72) ARTUR SANTOS

(21) BR 10 2023 005134-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 20/03/2023
(51) G06Q 10/087 (2023.01), G06Q 10/20 (2023.01), G06Q 50/06 (2024.01)
(52) G06Q 10/087, G06Q 10/20, G06Q 50/06
(54) GERENCIAMENTO DE RESERVATÓRIOS DE PETRÓLEO E GÁS EM TEMPO REAL BASEADO EM DADOS DE CAMPO, ALGORITMO DE OTIMIZAÇÃO DE CURTO PRAZO E MODELOS DE AGREGAÇÃO
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; REPSOL SINOPEC BRASIL S.A. (BR/RJ)
(72) EUGÊNIO LIBÓRIO FEITOSA FORTALEZA; WILLIAM HUMBERTO CUÉLLAR SÁNCHEZ; JOSÉ ONIRAM DE AQUINO LIMAVERDE FILHO; EMANUEL PEREIRA BARROSO NETO; VINÍCIUS RAFAEL DE FREITAS; FERNANDO PERIN MUNERATO; LEONILDES SOARES DE MELO FILHO; JONATHAN BASTOS BARROSO

(21) BR 10 2023 005139-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 20/03/2023
(51) G06Q 20/24 (2012.01), G06Q 30/04 (2012.01), G06Q 20/14 (2012.01)
(52) G06Q 20/24, G06Q 30/04, G06Q 20/14
(54) SISTEMA PERENE PARA TAXA ZERO NO CRÉDITO, DÉBITO E

ANTECIPAÇÃO DE RECEBÍVEIS.
(71) EMERSON HENRIQUE DE ASSIS ROCHA (BR/SP)
(72) EMERSON HENRIQUE DE ASSIS ROCHA

---

(21) BR 10 2023 005142-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 20/03/2023
(51) C01G 31/02 (2006.01), C01G 33/00 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01), C04B 35/01 (2006.01), C04B 35/495 (2006.01), H01G 11/46 (2013.01)
(52) C01G 31/02, C01G 33/00, C01G 33/006, H01M 4/621, C04B 35/01, C04B 35/495, C04B 2235/3253, C01P 2004/00, C01P 2004/03, C04B 2235/3231, H01G 11/46
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ÓXIDO DE VANÁDIO MODIFICADO COM NIÓBIO, O REFERIDO ÓXIDO E SEU USO EM DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) DÉCIO BATISTA DE FREITAS NETO; JOÃO VICTOR BONALDO RODRIGUES ROCHA; JOSE MAURICIO ROSOLEN; HERENILTON PAULINO OLIVEIRA

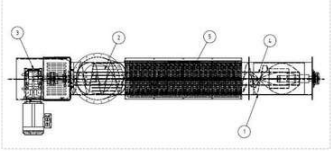
---

(21) BR 10 2023 005161-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 20/03/2023
(51) A23G 3/44 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01), A23L 29/20 (2016.01)
(52) A23G 3/44, A23L 33/00, A23L 29/20
(54) BALA DE GOMA DE GELATINA FORTIFICADA COM MICROCÁPSULAS DE BETACAROTENO E O PREPARO DA MESMA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(72) AUGUSTO BENE TOMÉ CONSTANTINO; EDWIN ELARD GARCIA-ROJAS

---

(21) BR 10 2023 005166-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 20/03/2023
(51) A01F 12/30 (2006.01)
(54) SEPARADOR DE PALHAS PRÉ LIMPEZA
(71) CARLOS ALBERTO FUCHS (BR/PR) ; SAMUEL LEANDRO SCHWALBE (BR/PR)
(72) CARLOS ALBERTO FUCHS

---

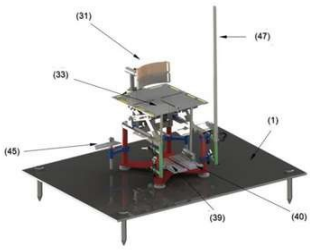
(21) BR 10 2023 005173-1 A2

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

Publicado
(22) 21/03/2023
(51) C01G 49/02 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), B82Y 40/00 (2011.01), C07C 209/00 (2006.01), C07C 211/38 (2006.01), C01B 32/23 (2017.01), C06B 47/02 (2006.01), C06B 33/00 (2006.01), C06D 5/06 (2006.01), F02K 9/08 (2006.01), F02K 9/24 (2006.01), F02K 9/72 (2006.01)
(52) C01G 49/02, B82Y 30/00, B82Y 40/00, C07C 209/00, C07C 211/38, C01B 32/23, C06B 47/02, C06B 33/00, C06D 5/06, F02K 9/08, F02K 9/24, F02K 9/72
(54) ÓXIDO DE GRAFITE-HMTA DOPADO COM NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE FERRO E SEU USO COMO COMBUSTÍVEL NA FORMULAÇÃO DE PROPELENTES SÓLIDOS OU HÍBRIDOS PARA FOGUETES E MÍSSEIS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(72) ROBSON FERNANDES DE FARIAS

---

(21) BR 10 2023 005175-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 21/03/2023
(51) A63B 21/06 (2006.01), A61G 5/00 (2006.01), A63B 23/16 (2006.01), A63B 65/00 (2006.01), A63B 69/00 (2006.01), A63B 19/04 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA ESPORTES PARALÍMPICOS DE ARREMESSO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(72) CLEUDMAR AMARAL DE ARAÚJO; LUCAS DE SOUZA CARDOSO; ARTHUR ALVES FIOCCHI; CLEITON SOARES CAMILO JUNIOR; DIEGO AUGUSTO COSTA ALVES; JONAS PROFETA BORGES; JOSÉ EDUARDO ARRUDA NETO; JULIANA CARDOSO BRAGA; LARISSA ROCHA PEREIRA; LEANDRO NUNES SILVA GARCIA; MÁRIO EDUARDO SANTOS RODRIGUES; SÍLVIO SOARES DOS SANTOS; VITOR LICHFETT MACHADO

---

(21) BR 10 2023 005180-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 21/03/2023
(51) B60J 11/00 (2006.01)
(52) B60J 11/00
(54) PROTETOR PARA TAMPAS E ACESSÓRIOS DE CARRETAS
(71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(72) CASSIANO PINZON; RAFAEL CUNHA DE LIMA; LUKA GABRIEL SANTOS DA CHAGA; GILBERTO HENRIQUE GALINA

---

(21) BR 10 2023 005208-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 21/03/2023
(51) C02F 11/12 (2019.01), C09K 17/40 (2006.01)
(52) C02F 11/12, C09K 17/40

	(54) RECOMPOSIÇÃO FÍSICA DO SOLO AGRÍCOLA REMOVIDO COM O USO DIRETO DO LODO DE ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ÁGUA (71) FELIPE ROESSLE SANCHES (BR/PR) (72) FELIPE ROESSLE SANCHES
(21) BR 10 2023 005495-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 24/03/2023 (51) B01D 71/02 (2006.01) (52) B01D 71/024, B01D 2323/10, B01D 2325/0281 (54) PROPOSTA DE METODOLOGIA PARA FABRICAÇÃO DE NANOESTRUTURAS ALONGADAS DE ÓXIDOS METÁLICOS DE ESTEQUIOMETRIA MISTA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) (72) EDUARDO PADRÓN HERNÁNDEZ; PEDRO HENRIQUE PESSOA; EMANOEL LAURERTAN TAVARES FRANÇA; LILIAN KÁSSIA CAVALCANTE DA SILVA DE ASSIS
(21) BR 10 2023 005501-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 24/03/2023 (51) E06B 1/02 (2006.01) (52) E06B 1/02 (54) PERFIL ESTRUTURAL PARA PORTA COM BATENTE DUPLO E VEDAÇÃO EM EPDM (ETILENO PROPILENO DIENO MONÔMERO) (71) VIDRAÇARIA E SERRALHERIA VIDRO INOX LTDA (BR/RJ) (72) IRIERTON JACK FERREIRA LEMOS
(21) BR 10 2023 005543-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 24/03/2023 (51) A63F 3/00 (2006.01) (52) A63F 3/00 (54) CONJUNTO DE LIVRO, PAINÉIS E PERSONAGENS IMPRESSOS EM PEÇAS PARA USO INTERATIVO NA EDUCAÇÃO INFANTIL. (71) KUAU (BR/ES) (72) GILBER REBELO DA SILVA MACHADO
(21) BR 10 2023 005544-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 24/03/2023 (51) C01B 32/184 (2017.01), C01B 33/12 (2006.01), C04B 14/04 (2006.01), B01J 20/10 (2006.01), B01J 20/16 (2006.01), B01J 20/18 (2006.01), B01J 20/20

	(2006.01) (52) C01B 32/184, C01B 33/12, C04B 14/047, B01J 20/10, B01J 20/16, B01J 20/18, B01J 20/20 (54) PROCESSO DE SÍNTESE DO MATERIAL MRD-7, UM GRAFENOSILICATO POSSUINDO ESTRUTURA DA ZEÓLITA A (71) DIANA EXENBERGER FINKLER (BR/RS) (72) DIANA EXENBERGER FINKLER; MARCELO LUÍS MIGNONI; ROGERIO MARCOS DALLAGO
(21) BR 10 2023 005545-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 24/03/2023 (51) B29D 30/00 (2006.01), B29D 30/06 (2006.01), B29D 30/08 (2006.01), B29D 30/10 (2006.01) (52) B29D 30/005, B29D 30/06, B29D 30/08, B29D 30/10 (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE PNEUS COLORIDOS (71) VITOR MATEUS FARIA MONTEIRO (BR/RJ) (72) VITOR MATEUS FARIA MONTEIRO
(21) BR 10 2023 005554-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 24/03/2023 (51) B65D 33/34 (2006.01), B65D 33/00 (2006.01), G06K 7/00 (2006.01) (52) B65D 33/34, B65D 33/004, G06K 7/00, G06K 7/0004 (54) INVÓLUCRO PARA ARMAZENAMENTO, VALIDAÇÃO E TRANSPORTE DE MERCADORIAS POR ETAPAS, MÉTODO E SISTEMA DE VALIDAÇÃO E CONTROLE DE TRANSPORTE DE MERCADORIAS POR ETAPAS UTILIZANDO DITO INVÓLUCRO (71) ASTRID MARIA PILAR EMMERICH (BR/SP) (72) ASTRID MARIA PILAR EMMERICH
(21) BR 10 2023 009861-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/05/2023 (30) 14/03/2023 AR P 20230100625 (51) A61C 8/00 (2006.01) (52) A61C 8/00 (54) IMPLANTE ODONTOLÓGICO PARA A MONTAGEM DE UMA PRÓTESE DENTÁRIA (71) ROBERTO RICARDO HEIT GALLINGER (AR) (72) ROBERTO RICARDO HEIT GALLINGER
(21) BR 10 2023 013625-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

	Publicado (22) 06/07/2023 (30) 10/03/2023 US 18/119,941 (51) A01N 43/38 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01P 15/00 (2006.01) (52) A01N 43/38, A01N 37/40 (54) COMPOSIÇÕES CONCENTRADA E PRONTA PARA USO PARA REALÇAR A ASSIMILAÇÃO DE NITROGÊNIO EM PLANTAS, E, MÉTODO PARA REALÇAR A ASSIMILAÇÃO DE NITROGÊNIO EM PLANTAS (71) CH BIOTECH R&D CO., LTD. (TW) (72) NAI-HUA YE; CHO-CHUN HUANG; GUI-JUN LI; KAI XIA; CHEN-PANG WU
(21) BR 10 2023 017729-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 31/08/2023 (30) 08/09/2022 US 63/404,741; 03/08/2023 US 18/365,072 (51) E01B 29/16 (2006.01) (52) E01B 29/16 (54) CONJUNTO DE CAIXA DE ALINHAMENTO DE TRILHOS (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) (72) MICHAEL VANDERLINDEN; MARK BACHMAN; NORMAN WELLINGS
(21) BR 10 2023 018089-2 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/09/2023 (30) 06/09/2022 US 63/404,030; 18/08/2023 US 18/451,950 (51) E01B 29/32 (2006.01) (52) E01B 29/32 (54) CONJUNTO DE FIXAÇÃO DE PLACA DE TRILHO E SISTEMA DE MANUTENÇÃO (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) (72) NEIL PATRICK CREEGAN; NICHALOS LEE SCHULTZ; GREGORY LONG
(21) BR 10 2023 018831-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/09/2023 (30) 19/09/2022 IT 102022000019209 (51) B28C 1/04 (2006.01), B28C 1/06 (2006.01), C04B 33/02 (2006.01), C04B 33/04 (2006.01), C04B 33/14 (2006.01), C04B 33/20 (2006.01), C04B 35/626 (2006.01) (52) B28C 1/04, B28C 1/06, C04B 33/02, C04B 33/04, C04B 33/14, C04B 33/20, C04B 35/6261, C04B 35/62625, C04B 35/6263, C04B 35/62635, C04B 35/62655, C04B 35/6266, C04B 35/62695, C04B 2235/528, C04B 2235/5427, C04B 2235/5436, C04B 2235/5463, C04B 2235/77

(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE MICROGRÂNULOS CERÂMICOS
(71) L.B. - OFFICINE MECCANICHE - S.P.A. (IT)
(72) GIUSEPPE CAVANI

---

(21) BR 10 2023 021712-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 18/10/2023
(30) 19/10/2022 US 63/380,066; 17/10/2023 US 18/488,209
(51) E21B 33/14 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01)
(52) E21B 33/14, E21B 43/10
(54) SISTEMA E MÉTODO DE CIMENTAÇÃO DE COLUNA INTERNA
(71) FRANK'S INTERNATIONAL, LLC (US)
(72) JOHN CHRISTOPHER JORDAN; AMY L. FARRAR; JUAN CARLOS E. MONDELLI; STEVEN RUSSELL

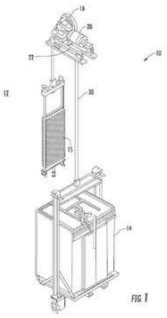
---

(21) BR 10 2023 022146-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 24/10/2023
(30) 25/10/2022 US 63/380,795; 19/10/2023 US 18/490,109
(51) A01M 7/00 (2006.01)
(52) A01M 7/0071
(54) ESTRUTURA DE TRELIÇA E SEGMENTO DE LANÇA PARA UM CONJUNTO DE LANÇA DE PULVERIZAÇÃO
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) KODY E. OPPEDAHL; GARRY E. BAXTER; BRIAN D. LOVE

---

(21) BR 10 2023 022576-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 27/10/2023
(30) 16/03/2023 US 18/185,333
(51) B66B 11/08 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE TENSÃO, E, SISTEMA DE SUPORTE DE CARGA
(71) OTIS ELEVATOR COMPANY (US)
(72) BRAD GUILANI

---

(21) BR 10 2023 023634-0 A2

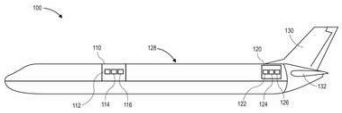
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/11/2023
(30) 10/03/2023 EP 23161116.1
(51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)
(52) A61K 8/41, A61K 8/19, A61K 8/342, A61K 8/415, A61Q 5/10, A61Q 5/12,

	A61K 2800/43 (54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DE CABELOS RECÉM-DESCOLORIDOS, COMPOSIÇÃO E USO DO MESMO (71) WELLA GERMANY GMBH (DE) (72) MANFRED SCHMITT; PETRA BRAUN; REBECCA KNOBLOCH
(21) BR 10 2023 024047-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 17/11/2023 (30) 10/03/2023 US 18/181,828 (51) A01C 7/06 (2006.01) (52) A01C 7/06 (54) MÁQUINA DE PLANTIO, E, SISTEMA AGRÍCOLA (71) DEERE & COMPANY (US) (72) PARESH BHARATIYA; MICHAEL C. STEELE; LESTER MCMACKIN
(21) BR 10 2023 025872-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 08/12/2023 (30) 11/02/2023 US 18/167,850 (51) A62B 35/00 (2006.01) (52) A62B 35/0068 (54) ANCORAGEM DE VIGA PARA MONTAGEM EM UMA VIGA, SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA QUEDAS, E, MÉTODO PARA INSTALAR UMA ANCORAGEM DE VIGA EM UMA VIGA (71) THE BOEING COMPANY (US) (72) GERALD OREN POLLARD; ALEXANDRU GHEORGHE BADGER
(21) BR 10 2023 025882-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 08/12/2023 (30) 31/01/2023 JP 2023-013383 (51) B62K 19/30 (2006.01), B62J 35/00 (2006.01) (52) B62K 19/30, B62J 35/00 (54) VEÍCULO DE CONDUZIR MONTADO EM SELIM (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) KATSUKI MIURA; SOICHIRO MIYAMOTO; TOSHIFUMI SHIMAMURA
(21) BR 10 2023 026083-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 11/12/2023 (30) 22/03/2023 US 18/124,854 (51) A01C 21/00 (2006.01)

	(52) A01C 21/005 (54) MÁQUINA AGRÍCOLA, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UM PADRÃO DE ESPALHAMENTO DE RESÍDUO DE CULTURA (71) DEERE & COMPANY (US) (72) NATHAN R. VANDIKE; KELLI L. MARTIN; MEHUL P. BHAVSAR; BRADLEY K. YANKE
(21) BR 10 2023 026290-2 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 13/12/2023 (30) 30/01/2023 JP 2023-012284 (51) B62K 19/30 (2006.01), B62J 9/14 (2020.01) (52) B62K 19/30, B62J 9/14 (54) VEÍCULO DE CONDUZIR MONTADO EM SELIM (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) KEITA YAGI; TATSUYA ISHIKAWA; SEIJI UEDA
(21) BR 10 2023 026825-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 19/12/2023 (30) 31/01/2023 US 18/103,639 (51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/04 (2006.01), E21B 34/04 (2006.01) (52) E21B 33/0355, E21B 33/04, E21B 34/04 (54) ACIONAMENTO ELÉTRICO DE UMA VÁLVULA EM UMA MONTAGEM DE CABEÇA DE POÇO (71) DRIL-QUIP, INC. (US) (72) CHRISTOPHER D. BARTLETT; MATTHEW CROTWELL; DAVID G. HOLLIDAY; DANIEL J. MCLAUGHLIN; JOHN MOSSOP; GREGORY K. NORWOOD; DAVID SCANTLEBURY
(21) BR 10 2023 027602-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 27/12/2023 (30) 30/12/2022 US 18/148,740 (51) F16J 9/04 (2006.01), F16J 15/38 (2006.01), F16J 9/20 (2006.01), F16J 9/26 (2006.01) (52) F16J 9/04, F16J 15/38, F16J 9/20, F16J 9/26 (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE VEDAÇÃO AXIAL DINÂMICA (71) ONESUBSEA IP UK LIMITED (GB) (72) JOERGEN MYRMAEL DALLAND; ANDERS BRUNVOLD; SVEIN BERGE LITLAND
(21) BR 10 2024 002218-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

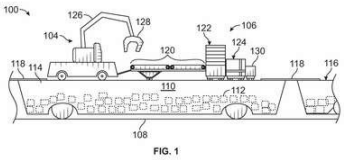
Publicado
(22) 02/02/2024
(30) 03/02/2023 EP 23 154 812.4
(51) F16K 3/14 (2006.01), F16K 3/314 (2006.01), F16K 31/50 (2006.01)
(52) F16K 3/14, F16K 3/314, F16K 31/508
(54) MECANISMO DE FECHAMENTO DA VÁLVULA DE FECHAMENTO
(71) GEORG FISCHER ROHRLEITUNGSSYSTEME AG (CH)
(72) CHRISTOPH KRAUTER; MARTIN ANDRY; JÖRG HUNNEKUHL; JONAS HUESSY; OLIVER TREFZ

(21) BR 10 2024 002438-9 A2



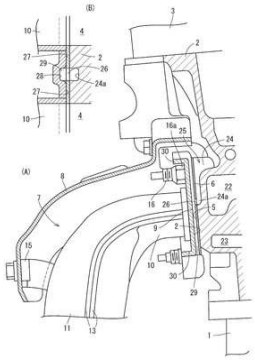
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 06/02/2024
(30) 24/03/2023 US 18/189,848
(51) C08J 3/00 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01), C09D 173/00 (2006.01), D01F 8/00 (2006.01)
(54) POLÍMEROS DE BIOCOMPONENTES PARA APLICAÇÕES AEROESPACIAIS E MÉTODOS DOS MESMOS
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) GWEN MARIE LANPHERE GROSS; DANIEL P. KILEY; ALICIA PISCITELLI; ROSS ALBERT LEE; REID UPTHEGROVE

(21) BR 10 2024 003126-1 A2



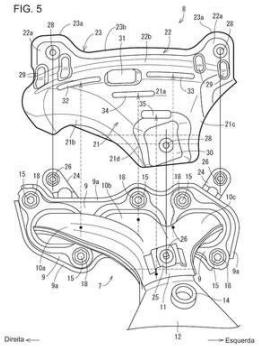
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 19/02/2024
(30) 16/03/2023 US 63/490,683; 18/12/2023 US 18/544,349
(51) E01B 23/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISPOSIÇÃO DE DORMENTES E MÉTODO DE FORNECIMENTO DE DORMENTES
(71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(72) MICHAEL VANDERLINDEN; NORMAN WELLINGS; MARK BACHMAN

(21) BR 10 2024 003131-8 A2



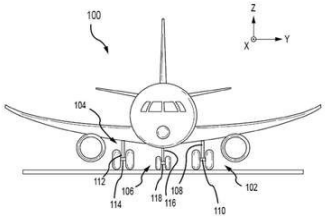
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 19/02/2024
(30) 10/03/2023 JP 2023-037925
(51) F01N 13/10 (2010.01)
(54) MOTOR
(71) DAIHATSU MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) ATSUSHI TANAKA

(21) BR 10 2024 003174-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 19/02/2024
(30) 10/03/2023 JP 2023-037926
(51) F02B 77/11 (2006.01)
(54) ISOLADOR DE MOTOR DE VEÍCULO
(71) DAIHATSU MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) ATSUSHI TANAKA

(21) BR 10 2024 004384-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 05/03/2024
(30) 21/03/2023 US 18/187,541
(51) B64C 25/02 (2006.01)
(54) UNIDADE DE MEDIÇÃO, CONJUNTO DE TREM DE POUSO, E, AERONAVE
(71) GOODRICH CORPORATION (US)
(72) JASON BRADLEY ALLEN; KYLE M. MADEY

(21) BR 10 2024 004602-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/03/2024
(30) 10/03/2023 EP 23161227.6
(51) H02M 7/493 (2007.01), H02M 1/00 (2007.01)
(52) H02M 7/493, H02M 1/0043
(54) ARRANJO PARA COMPARTILHAMENTO DE CORRENTE DE INVERSORES CONECTADOS EM PARALELO
(71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(72) VELI-MATTI LEPPÄNEN; PETER MUSZYNSKI; TERO VIITANEN

(21) BR 10 2024 004646-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 08/03/2024
(30) 10/03/2023 US 63/489,527
(51) C09K 8/52 (2006.01), C09K 8/524 (2006.01), C10L 1/10 (2006.01), C10L 10/18 (2006.01)
(52) C09K 8/52, C09K 8/524, C10L 1/10, C10L 10/18, C10L 2230/08
(54) MÉTODOS PARA INIBIR PRECIPITAÇÃO DE ASFALTENO(S), PARA MELHORAR O TRANSPORTE DE UM PETRÓLEO BRUTO E PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE PETRÓLEO BRUTO, COMPOSIÇÃO DE

PETRÓLEO BRUTO, COMPOSIÇÃO ADITIVA, USO DE UMA COMBINAÇÃO DE TRÊS VIAS DE ADITIVOS, E, COMBINAÇÃO DE TRÊS VIAS DE ADITIVOS
(71) INFINEUM INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(72) MICHAEL STEVEN PERRYMAN; DENNIS COMPTON

---

(21) BR 10 2024 004707-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 08/03/2024
(30) 13/03/2023 US 18/120590
(51) A01C 7/04 (2006.01)
(52) A01C 7/042
(54) SISTEMAS DE CONTROLE PARA UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA E MÉTODO PARA FABRICAR UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) CHRISTOPHER SCHOENY; TREVOR PHILIP STANHOPE; GRANT THOMAS MACDONALD

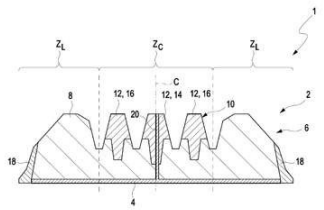
---

(21) BR 10 2024 004947-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 13/03/2024
(30) 15/03/2023 EP EP23162107.9
(51) A22C 17/08 (2006.01)
(52) A22C 17/08
(54) MÉTODO DE LAVAGEM DE PARTES DE CARCAÇA DE CARNE, E, DISPOSITIVO DE LAVAGEM
(71) MAREL BRASIL COMERCIAL E INDUSTRIAL LTDA (BR/RS)
(72) GIOVANI SORDI; EDER BRAMBATTI; ADALBERTO KLOSE; HENRIQUE DAL CORSO BECKER HERBSTRITH ROOS

---

(21) BR 10 2024 005117-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/03/2024
(30) 15/03/2023 US 18/184,246
(51) B60C 9/02 (2006.01)
(54) PNEU PNEUMÁTICO
(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(72) LUKA KOMLJENOVIC; MICHAEL JAMES BUCKLEY; EDER ABREU DE MATOS

---

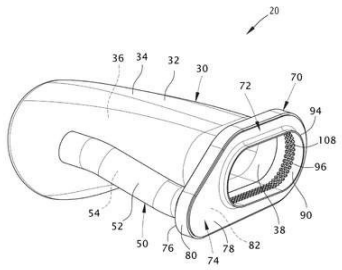
(21) BR 10 2024 005436-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 19/03/2024
(30) 21/03/2023 EP 23020143.6
(51) G06Q 20/06 (2012.01), G06Q 20/36 (2012.01), G06Q 20/10 (2012.01), G06Q 20/38 (2012.01)
(52) G06Q 20/06, G06Q 20/36, G06Q 20/0655, G06Q 20/108, G06Q 20/3829
(54) UNIDADE DE TRANSAÇÃO SEGURA, REGISTRADOR DE REFERÊNCIA DE TOKEN, SISTEMA DE TRANSAÇÃO DE PAGAMENTO ELETRÔNICO E MÉTODO PARA REGISTRO DE TOKEN
(71) GIESECKE+DEVRIENT ADVANCE52 GMBH (DE)
(72) DR. LARS HUPEL

---

(21) BR 10 2024 005523-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 20/03/2024
(30) 24/03/2023 FR FR 23 02822
(51) F24F 13/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MISTURA DE FLUIDO DE AERONAVE E AERONAVE
(71) DASSAULT AVIATION (FR)
(72) STÉPHANE FERRER

---

(21) BR 10 2024 005725-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 22/03/2024
(30) 23/03/2023 US 18/188,699
(51) H02M 1/00 (2007.01), H02M 3/335 (2006.01), H02M 3/158 (2006.01)
(52) H02M 1/0095, H02M 3/33584, H02M 1/0006, H02M 3/158
(54) CONVERSOR AC-DC-AC PARA FORNECIMENTO DE ENERGIA A UM MOTOR ELÉTRICO
(71) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LIMITED (GB)
(72) ZHI ZHOU; DURO BASIC

---

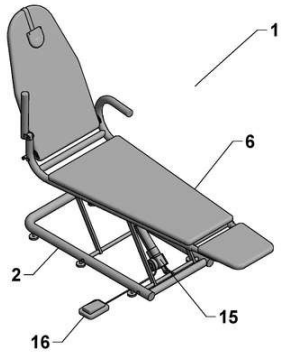
(21) BR 13 2023 004816-0 E2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/03/2023
(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)
(52) A61K 8/0216, A61K 8/97, A61K 8/922, A61K 8/36, A61Q 5/02, A61Q 5/006
(54) XAMPU SÓLIDO ANTICASPA, SUA COMPOSIÇÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO
(61) BR 10 2022 023692-5 21/11/2022
(71) NOVIOLE COSMETICOS LTDA (BR/RJ)
(72) DANIELE VIEIRA BALBI

(21) BR 20 2023 004536-2 U2

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, B65G 2201/0208
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM GARRA PARA ESTEIRA DE MÁQUINA CLASSIFICADORA DE OVOS
(71) WELINGTON HANS TACAHASHI (BR/SP)
(72) WELINGTON HANS TACAHASHI

(21) BR 20 2023 004543-5 U2

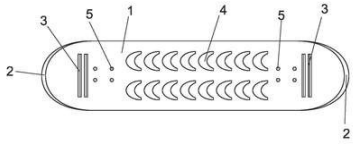


Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/03/2023
(51) A61G 15/10 (2006.01)
(52) A61G 15/10
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CADEIRA PORTÁTIL PARA ATENDIMENDO ODONTOLÓGICO
(71) MARCELO SCHETTINI DIAS DA COSTA (BR/RJ)
(72) MARCELO SCHETTINI DIAS DA COSTA

(21) BR 20 2023 004596-6 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 13/03/2023
(51) A61M 5/00 (2006.01)
(52) A61M 5/008
(54) SUPORTE DE SERINGAS
(71) M&G PEÇAS INDUSTRIAIS (BR/SP)
(72) GISELE APARECIDA SOUZA DA SILVA

(21) BR 20 2023 004623-7 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 13/03/2023
(51) A63C 17/01 (2006.01)
(52) A63C 17/01
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PRANCHA DE SKATE
(71) MARCELO PAULO DE OLIVEIRA (BR/SP)
(72) MARCELO PAULO DE OLIVEIRA

(21) BR 20 2023 004671-7 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 13/03/2023
(51) A44C 5/00 (2006.01)
(52) A44C 5/00
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM BRACELETE COM AJUSTE VARIÁVEL
(71) WILSON MEDVID (BR/PR)
(72) WILSON MEDVID

---

(21) BR 20 2023 004678-4 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 13/03/2023
(51) F16M 11/08 (2006.01)
(52) F16M 11/08
(54) SUPORTE PARA TABLETS COM SISTEMA DE FECHADURA E CHAVE
(71) METADIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO METALÚRGICA LTDA (BR/SP)
(72) MASSIMO RODORIGO

---

(21) BR 20 2023 004694-6 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/03/2023
(51) F26B 21/00 (2006.01), A01F 25/22 (2006.01)
(52) F26B 21/001, F26B 2200/06, A01F 25/22
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM DESUMIDIFICADOR
(71) ALOÍSIO JOSÉ DOS REIS (BR/MG)
(72) ALOÍSIO JOSÉ DOS REIS

---

(21) BR 20 2023 004757-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/03/2023
(51) A61M 1/02 (2006.01)
(52) A61M 1/0272
(54) RESFRIADOR OVAL DE CONCENTRADO SANGUÍNEO
(71) DANIEL ALESSANDER NONO (BR/SP) ; GIOVANA LOPES GARGIULO (BR/MG)
(72) GIOVANA LOPES GARGIULO

---

(21) BR 20 2023 004771-3 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/03/2023
(51) A01F 12/30 (2006.01), A01F 12/44 (2006.01), A23F 5/16 (2006.01), B02B 3/10 (2006.01), A01D 63/02 (2006.01)
(52) A01F 12/30, A01F 12/44, A23F 5/16, B02B 3/10, A01D 63/02

	(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM COLUNA SEPARADORA DE IMPUREZAS COM ESCOVAMENTO ROTATIVO E POLIMENTO UTILIZANDO PRESSÃO NEGATIVA ACOPLADA À MÁQUINA COM PENEIRAS PARA PRÉ-LIMPEZA DE SEMENTES E GRÃOS. (71) ALCOBERING CONSULTORIA EM REVESTIMENTO DE SEMENTES LTDA (BR/SP) (72) ALAN RODRIGUES LOPES; IAGO PORTAZIO COCA
(21) BR 20 2023 004772-1 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/03/2023 (51) A01K 1/01 (2006.01), A01K 1/035 (2006.01), A01K 1/10 (2006.01) (52) A01K 1/0107, A01K 1/0356, A01K 1/10 (54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS INTRODUZIDAS EM BANHEIRO INTELIGENTE PARA DOMESTICAR CACHORRO (71) HELDER SALDANHA ALVES (BR/GO) (72) HELDER SALDANHA ALVES
(21) BR 20 2023 004780-2 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/03/2023 (51) H04N 23/698 (2023.01), H04N 23/80 (2023.01) (52) H04N 23/698, H04N 23/80 (54) SUPORTE PARA ALINHAMENTO ÓPTICO DE CÂMERAS (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) JULIO ROMANO MENEGHINI; BERNARDO LUIZ HARRY DINIZ LEMOS; RODRIGO DE LIMA AMARAL; VÍTOR AUGUSTO ANDREGHETTO BORTOLIN
(21) BR 20 2023 004811-6 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/03/2023 (51) A61G 7/057 (2006.01) (52) A61G 7/05723 (54) COLCHÃO COM CAVIDADE PARA ENCAIXE DE BRAÇO (71) MATEUS REICHERT (BR/RS) (72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI
(21) BR 20 2023 004820-5 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/03/2023 (51) C05F 5/00 (2006.01), C05F 17/60 (2020.01) (52) C05F 5/00, C05F 17/60 (54) PRODUTO À BASE DE CARBONO - OBTIDO DE RESÍDUO DA

CAJUCULTURA - COMO CONDICIONADOR FÍSICO DE SOLOS COM CARÁTER COESO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(72) JAEDSON CLÁUDIO ANUNCIATO MOTA; ODAIR PASTOR FERREIRA; MIRIAN CRISTINA GOMES COSTA; LAÍS GOMES FREGOLENTE; ÍCARO VASCONCELOS DO NASCIMENTO; ANTONIO GOMES DE SOUZA FILHO

---

(21) BR 20 2023 004919-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/03/2023
(51) A01K 13/00 (2006.01)
(52) A01K 13/00
(54) CABINE PARA SECAGEM DE ANIMAIS
(71) ANTONIO CARLOS DALMAZZO (BR/SP)
(72) ANTONIO CARLOS DALMAZZO

---

(21) BR 20 2023 004977-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/03/2023
(51) B67D 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CHOPEIRA MÓVEL
(71) MARCIO TRIGUEIRO DE LUCENA (BR/RN)
(72) MARCIO TRIGUEIRO DE LUCENA

---

(21) BR 20 2023 004980-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/03/2023
(51) H05K 5/02 (2006.01)
(52) H05K 5/02
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM RECEPTÁCULO PARA ACOMODAÇÃO, ORGANIZAÇÃO E PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE TELECOMUNICAÇÕES E ENERGIA
(71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)
(72) LUIZ CARLOS SILVEIRA BITENCOURT

---

(21) BR 20 2023 004994-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 17/03/2023
(51) C11C 5/00 (2006.01)
(52) C11C 5/008
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM VELA VOTIVA COM

	DUAS CAMADAS DE PARAFINAS INTERMEDIADAS POR LAMINAÇÃO TÉRMICA PARA EFEITO ARTÍSTICO 3D E LUMINOSO (71) ROBSON LUIZ MORASSUTTI (BR/SP) ; JOSÉ FLÁVIO LINQUEVIS (BR/SP) (72) ROBSON LUIZ MORASSUTTI; JOSÉ FLÁVIO LINQUEVIS
(21) BR 20 2023 005270-9 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/03/2023 (51) A61L 9/20 (2006.01), A62B 18/02 (2006.01) (52) A61L 9/20, A62B 18/02 (54) DISPOSITIVO PORTÁTIL DE DESCONTAMINAÇÃO DO AR PARA MÁSCARAS DE RESPIRAÇÃO FACIAL (71) RUI MANUEL DIAS FERREIRA (BR/SC) (72) RUI MANUEL DIAS FERREIRA
(21) BR 20 2023 005276-8 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/03/2023 (51) F01M 11/12 (2006.01) (52) F01M 11/12 (54) PAINEL INDICATIVO DA SITUAÇÃO DO ÓLEO DE MOTOR NOS VEÍCULOS (71) LUCIO JACOBELLI NOGUEIRA PLENTZ (BR/SP) (72) LUCIO JACOBELLI NOGUEIRA PLENTZ
(21) BR 20 2023 005305-5 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/03/2023 (51) A23L 2/38 (2021.01) (52) A23L 2/38 (54) COMBINAÇÃO DE NUTRIENTES PARA SUPLEMENTAÇÃO À SAÚDE HUMANA (71) FRANCISCO PEREIRA GARCIA (BR/MG) (72) FRANCISCO PEREIRA GARCIA
(21) BR 20 2023 005469-8 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 23/03/2023 (51) F16D 65/02 (2006.01) (52) F16D 65/02 (54) PINO GUIA DA PINÇA DE FREIO (71) ADRIANO ROMUALDO FERNANDES DE ARAÚJO (BR/RN)

(72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI

(21) BR 20 2023 005473-6 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 24/03/2023
(51) H04M 1/21 (2006.01)
(52) H04M 1/21
(54) ACESSÓRIO PARA SUSTENTAÇÃO E FIXAÇÃO DE CELULARES E APARELHOS ELETRÔNICOS
(71) PAULO SERGIO SOUZA DE OLIVEIRA (BR/PR)
(72) PAULO SERGIO SOUZA DE OLIVEIRA

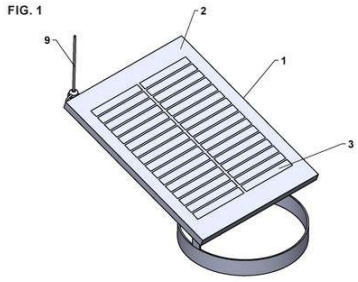
(21) BR 20 2023 005481-7 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 24/03/2023
(51) A47C 31/00 (2006.01)
(52) A47C 31/004
(54) TECIDO CONDUTIVO DE FIBRA ESPECIAL DE ALGODÃO E AÇO INÓX PARA BIOATERRAMENTO
(71) IBICY BIOATERRAMENTO LTDA (BR/SP)
(72) DANILO SANCHEZ VENDRUSCOLO

(21) BR 20 2023 005498-1 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 24/03/2023
(51) A47B 95/02 (2006.01)
(52) A47B 95/02
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PUXADOR
(71) AVT STUDIO DESIGN LTDA (BR/RS)
(72) ALBERTO AVETTI

(21) BR 20 2023 005511-2 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 24/03/2023
(51) G01F 23/68 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONTROLADOR DE ACIONAMENTO DE BOIA ELÉTRICA VIA RÁDIO
(71) J. DOS SANTOS EIRELLI (BR/SC)
(72) JOCEMIR DOS SANTOS

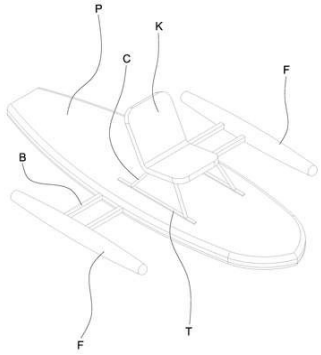
(21) BR 20 2023 005526-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 24/03/2023
(51) A63H 3/38 (2006.01)
(52) A63H 3/38
(54) APLICADOR DE OLHOS E FUÇAS COM TRAVAS PARA BONECOS DE PELUCIA
(71) AUDREY BISTERZO DAMICO 30303418877 (BR/SP)
(72) ALDREY BISTERZO DAMICO

---

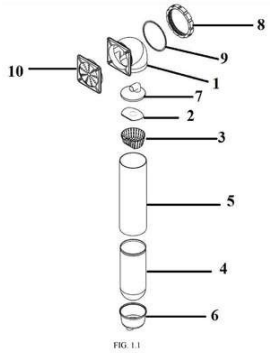
(21) BR 20 2023 005542-2 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 24/03/2023
(51) B63B 32/40 (2020.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM PRANCHA DE SURF PARA CADEIRANTES
(71) PEDRO PAULO DANTAS DA SILVA (BR/BA)
(72) PEDRO PAULO DANTAS DA SILVA

---

(21) BR 20 2023 005559-7 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 24/03/2023
(51) E04H 4/16 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA FILTRAGEM EM PISCINAS
(71) MORRO GRANDE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS DE FIBRA DE VIDRO LTDA (BR/SC)
(72) DIEGO LUIS DACROCE PRETTO; ARLÃ EMERSON TORMEM; DEISE CASARIN ZANATTA TORMEM

---

(21) BR 20 2023 005573-2 U2

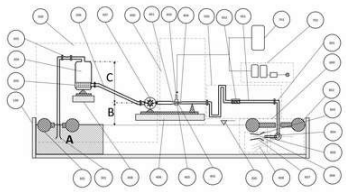
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 24/03/2023
(51) G01N 21/75 (2006.01)
(52) G01N 21/75
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DIGESTOR DE AMOSTRAS
(71) VERT CITRINNE INDUSTRIA E COMERCIO DE COSMETICOS, PRODUTOS DE PERFUMARIA E HIGIENE PESSOAL LTDA (BR/SP)
(72) GABRIEL GUSTINELLI ARANTES DE CARVALHO; ALAN LIMA VIEIRA

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 contatos 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 017412-4 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 29/08/2023

(51) C02F 3/12 (2023.01), C02F 101/16 (2006.01)

(52) C02F 3/1284, C02F 3/1236, C02F 2101/16

(54) EQUIPAMENTO E PROCESSO PARA APLICAR ALTA TAXA DE RECIRCULAÇÃO INTERNA SELETIVA DE LICOR MISTO CONCOMITANTE COM A DISSOLUÇÃO DE OXIGÊNIO E APLICAÇÃO DE ENERGIA DE MISTURA INTRODUZIDAS EM REATOR BIOLÓGICO AERÓBICO PARA TRATAMENTO DE EFLUENTES

(71) RONALDO LEITE ALMEIDA JUNIOR (BR/SP)

(72) RONALDO LEITE ALMEIDA JUNIOR

---

(21) BR 10 2023 019110-0 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 19/09/2023

(51) G07C 9/00 (2020.01)

(52) G07C 9/00174, G07C 9/00309

(54) SISTEMA DE SEGURANÇA INTELIGENTE PARA FECHAMENTO DE PORTAS E SEU RESPECTIVO USO

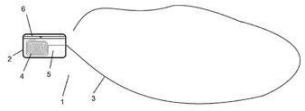
(71) UNYLYNER SERVICE COMERCIO E SERVICOS LTDA - EPP (BR/SP)

(72) ALEXANDRE MARINO

---

(21) BR 10 2023 020181-4 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada



(22) 02/10/2023
(51) G09F 3/03 (2006.01)
(52) G09F 3/0335, G09F 3/0352, G09F 3/0376
(54) LACRE ELETRÔNICO DE DUPLA TECNOLOGIA COM SISTEMA DE MONITORAMENTO DE INTEGRIDADE E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE INTEGRIDADE DO DITO LACRE
(71) MONITAINER TECNOLOGIA E SERVIÇOS LTDA. (BR/SP)
(72) JOSÉ ROBERTO FRANÇA DE MESQUITA FILHO

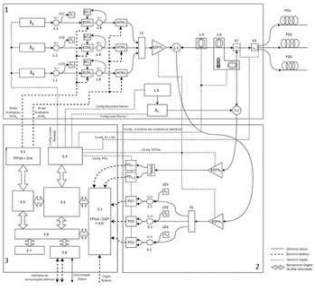
---

(21) BR 10 2023 021208-5 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 11/10/2023
(51) G06Q 10/00 (2023.01), G06Q 50/00 (2024.01)
(52) G06Q 10/00, G06Q 50/00
(54) SISTEMA DE GESTÃO E MONITORAMENTO DE FECHADURA INTELIGENTE E SEU RESPECTIVO PROCESSO
(71) UNYLYNER SERVICE COMERCIO E SERVICOS LTDA - EPP (BR/SP)
(72) ALEXANDRE MARINO

---

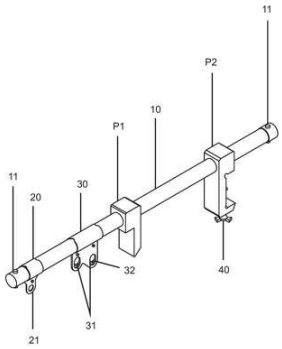
(21) BR 10 2023 025959-6 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 09/12/2023
(51) G02B 6/00 (2006.01), G01K 11/32 (2021.01), G01H 9/00 (2006.01)
(52) G02B 6/00, G01K 11/32, G01H 9/004
(54) SISTEMA ÓPTICO DE MEDIÇÃO ACÚSTICA E TÉRMICA DISTRIBUÍDAS
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ - UTFPR (BR/PR)
(72) MANOEL FELICIANO DA SILVA JUNIOR; DANILO FERNANDES GOMES; JEAN CARLOS CARDOZO DA SILVA; GUILHERME HEIM WEBER; SERGIO TAVEIRA DE CAMARGO JUNIOR; CICERO MARTELLI

---

(21) BR 10 2024 001848-6 A2

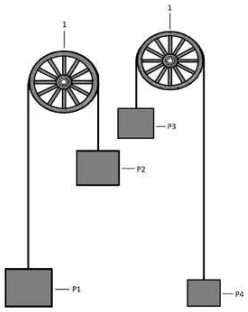


Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 29/01/2024
(51) E04G 21/32 (2006.01), A62B 1/06 (2006.01)
(52) E04G 21/3276, E04G 21/3204, A62B 1/06
(54) DISPOSITIVO DE ANCORAGEM MÓVEL
(71) TOBIAS CARVALHO (BR/PR)
(72) TOBIAS CARVALHO

---

(21) BR 10 2024 003341-8 A2

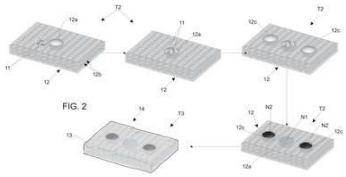
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada



(22) 20/02/2024
(51) F03G 3/00 (2006.01), H02N 11/00 (2006.01)
(52) F03G 3/094, H02N 11/002
(54) GERADOR DE ENERGIA MOVIDO A PESO
(71) OTAVIO HENRIQUE LOPES DA SILVA (BR/SP)
(72) OTAVIO HENRIQUE LOPES DA SILVA

---

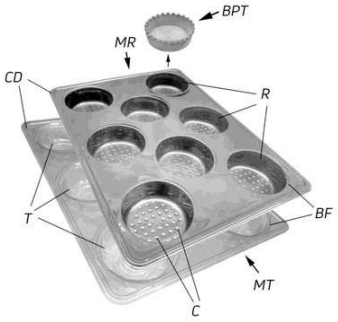
(21) BR 10 2024 005358-3 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 18/03/2024
(51) A01C 1/06 (2006.01)
(52) A01C 1/06
(54) MÉTODO DE BENEFICIAMENTO DE SEMENTES AGROFLORESTAIS E PRODUTO RESULTANTE PARA REFLORESTAMENTO AMBIENTAL
(71) NILTON FORNAZEIRO (BR/SP)
(72) NILTON FORNAZEIRO

---

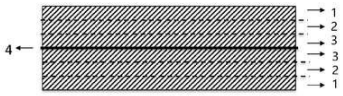
(21) BR 10 2024 005825-9 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 25/03/2024
(51) B65D 1/36 (2006.01), B65D 43/02 (2006.01), B65D 85/60 (2006.01), B65D 21/02 (2006.01)
(52) B65D 1/36, B65D 43/0212, B65D 85/60, B65D 21/0209
(54) BASES PRONTAS PARA TORTAS E RESPECTIVAS MATRIZES DE EMBALAGENS
(71) LPG INDUSTRIA E COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA (BR/SP)
(72) EDER GERALDES CORREA

---

(21) BR 10 2024 006171-3 A2

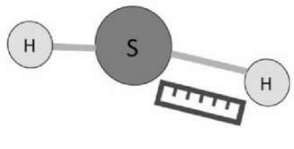


Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 27/03/2024
(30) 29/03/2023 CN 202310322545.3
(51) H01M 10/0565 (2010.01), H01M 10/0567 (2010.01), H01M 10/058 (2010.01), H01M 4/13 (2010.01), H01M 4/133 (2010.01)
(52) H01M 10/0565, H01M 10/0567, H01M 10/058, H01M 4/13, H01M 4/133
(54) DISPOSITIVO ELETROQUÍMICO E DISPOSITIVO ELETRÔNICO
(71) NINGDE AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED (CN)
(72) JUNFEI LIU; HUI CUI; YEZHEN ZHENG; WENQIANG LI

---

(21) BR 10 2024 006595-6 A2

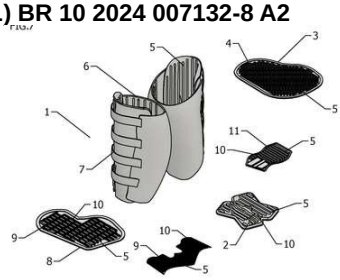
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada



(22) 04/04/2024
(51) A23L 3/005 (2006.01)
(52) A23L 3/005
(54) PROCESSO PARA ATUAÇÃO EM ALIMENTOS, INGREDIENTES ALIMENTICIOS E GASES POR MEIO DE SEQUÊNCIAS DE FREQUÊNCIAS EXTREMAMENTE BAIXAS E FREQUÊNCIAS DIRECIONADORAS
(71) LUZO DANTAS JUNIOR (BR/SP)
(72) LUZO DANTAS JUNIOR

---

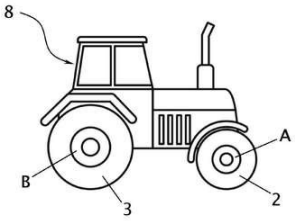
(21) BR 10 2024 007132-8 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 12/04/2024
(51) A61F 5/058 (2006.01)
(52) A61F 5/058, A61F 5/05825, A61F 5/0585
(54) SUPERFÍCIES IRREGULARES APLICADAS AO CONJUNTO DE TALAS DE COMPRESSÃO CORPORAL
(71) PATRICIA RODRIGUES RESENDE CANHESTRO (BR/MG)
(72) PATRICIA RODRIGUES RESENDE CANHESTRO

---

(21) BR 10 2024 007539-0 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 17/04/2024
(51) G01M 17/02 (2006.01)
(52) G01M 17/02
(54) SINCRONIZADOR DE RODADOS AGRÍCOLAS
(71) JOÃO CARLOS BECKER (BR/RS) ; CAUE VINCENSI (BR/RS) ; ADRIANA SAITO JASPER (BR/PR)
(72) CAUE VINCENSI; JOAO CARLOS BECKER; ADRIANA SAITO JASPER

---

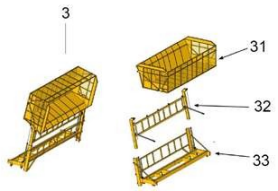
(21) BR 10 2024 008147-1 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 25/04/2024
(51) A61K 31/195 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/7004 (2006.01), A61K 36/03 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)
(52) A61K 31/195, A61K 31/05, A61K 31/7004, A61K 36/03, A61P 17/00
(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ASSOCIADA A UM LASER CO2 COM PULSO FRIO PARA O TRATAMENTO DE MELASMA
(71) DENISE ROCHA LUNA BARCELOS (BR/RJ) ; CYRO FÉLIX HIRANO (BR/RJ)
(72) DENISE ROCHA LUNA BARCELOS; CYRO FÉLIX HIRANO

---

(21) BR 10 2024 008779-8 A2

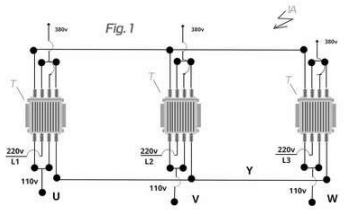
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada



(22) 03/05/2024
(51) A01D 90/10 (2006.01)
(54) CAIXA PARA TRANSBORDO DE BÁSCULA LATERAL E SISTEMA DE COLHEITA
(71) ARTUR EDUARDO MONASSI (BR/SP)
(72) ARTUR EDUARDO MONASSI; MAURILIO DE OLIVEIRA MELLO

---

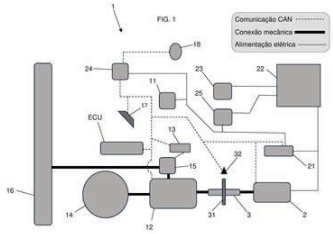
(21) BR 10 2024 009320-8 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 10/05/2024
(51) H02J 3/04 (2006.01)
(54) SISTEMA MONOFÁSICO REDIRECIONADOR E COMPARTILHADOR ENERGÉTICO MULTIEQUIPAMENTOS
(71) DDLMH SOLUCOES E INOVACOES LTDA (BR/SP)
(72) DORIVA BENEDETTI

---

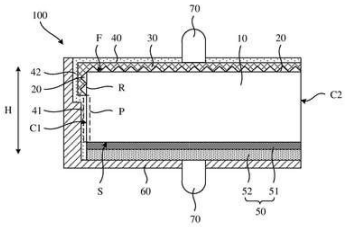
(21) BR 10 2024 009526-0 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 14/05/2024
(51) B66F 9/24 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONVERSÃO PARA EMPILHADEIRA ELÉTRICA E EMPILHADEIRA ELÉTRICA
(71) GRUPO K1 S.A (BR/RS)
(72) CARLOS LUIZ SOST

---

(21) BR 10 2024 009543-0 A2

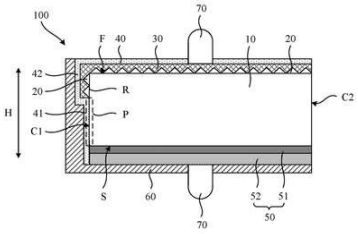


Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 14/05/2024
(30) 16/05/2023 CN 202310548868.4
(51) H01L 31/0216 (2014.01), H01L 31/0224 (2006.01), H01L 31/0236 (2006.01), H01L 31/068 (2012.01), H01L 31/0747 (2012.01), H01L 31/18 (2006.01)
(52) H01L 31/02167, H01L 31/022425, H01L 31/02363, H01L 31/068, H01L 31/0747, H01L 31/1804, H01L 31/186, H01L 31/1868
(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE CÉLULA SOLAR
(71) TRINA SOLAR CO., LTD. (CN)
(72) CHENGFA LIU; HONG CHEN; DAMING CHEN; YIFENG CHEN

---

(21) BR 10 2024 009680-0 A2

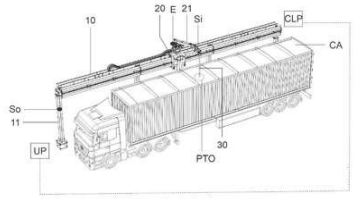
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 15/05/2024
(30) 16/05/2023 CN 202310548868.4
(51) H01L 31/0224 (2006.01), H01L 31/068 (2012.01), H01L 31/18 (2006.01)



(52) H01L 31/022425, H01L 31/068, H01L 31/1804
(54) CÉLULA SOLAR, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DA MESMA, MÓDULO FOTOVOLTAICO E SISTEMA FOTOVOLTAICO
(71) TRINA SOLAR CO., LTD. (CN)
(72) CHENGFA LIU; HONG CHEN; DAMING CHEN; YIFENG CHEN

---

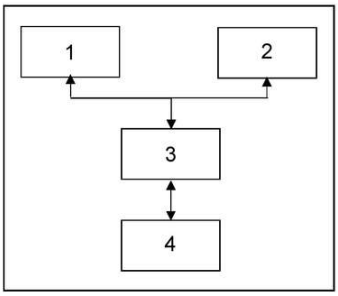
(21) BR 10 2024 009826-9 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 17/05/2024
(51) G06Q 50/02 (2024.01), G01N 1/08 (2006.01), G01N 1/14 (2006.01), G01N 1/20 (2006.01), A01D 41/127 (2006.01)
(52) G06Q 50/02, G01N 1/08, G01N 1/14, G01N 1/20, A01D 41/1277
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO EM COMPUTADOR PARA COLETA AUTOMATIZADA DE AMOSTRAS DE MATERIAL A GRANEL
(71) SAUR EQUIPAMENTOS S/A (BR/RS)
(72) INGRID SAUR

---

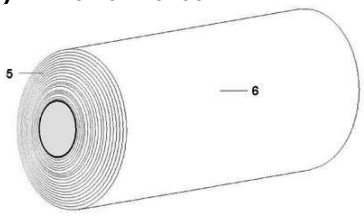
(21) BR 10 2024 009999-0 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 20/05/2024
(51) G06Q 10/0875 (2023.01), G16H 40/20 (2018.01), H04L 67/2866 (2022.01), G06V 30/19 (2022.01), G06V 40/16 (2022.01), A61B 90/90 (2016.01)
(52) G06Q 10/0875, G16H 40/20, H04L 67/2866, G06V 30/19, G06V 40/16, A61B 90/90
(54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE E RASTREAMENTO DE ATIVOS
(71) INOVAMOTION INDUSTRIA E TECNOLOGIA LTDA (BR/SC)
(72) CARLOS ALBERTO ATHERINOS PIERRI; DANIEL DEZAN DE BONA; JULIANO ROCHA PERFEITO; LEANDRO DA SILVA COSTA; MARCELO PEDUZZI DE CASTRO

---

(21) BR 10 2024 010027-1 A2

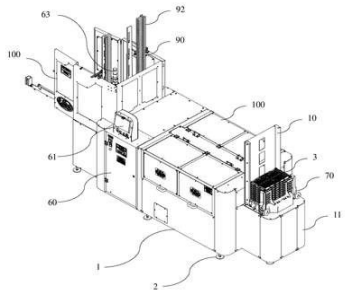


Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 20/05/2024
(51) B32B 27/00 (2006.01), B32B 5/00 (2006.01), B32B 7/04 (2019.01), B65H 81/00 (2006.01)
(52) B32B 27/00, B32B 5/00, B32B 7/04, B65H 81/00
(54) LAMINADO PARA PROTEÇÃO DE BOBINAS E CHAPARIA
(71) PROMAFLEX INDUSTRIAL LTDA (BR/SP)
(72) MARCIO DE MELLO VELLETRI

---

(21) BR 10 2024 010036-0 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 20/05/2024



(51) B65B 43/08 (2006.01)
(52) B65B 43/08
(54) MÁQUINA E MÉTODO DE ARMAR CAIXAS PLÁSTICAS ARTICULADAS
(71) PLASMETAL - TECNOLOGIA INDUSTRIAL LTDA. (BR/SC)
(72) ORLI BERNARDES

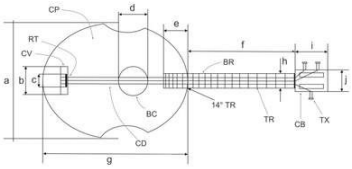
---

(21) BR 10 2024 010149-9 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 22/05/2024
(51) E21B 17/20 (2006.01), F16L 57/06 (2006.01), H02G 3/04 (2006.01)
(52) E21B 17/203, E21B 17/206, F16L 57/06, H02G 3/04, H02G 3/0462
(54) ENCAPSULADOR DE CABOS E LINHAS DE CONTROLE INFLAMÁVEL
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) FLAVIO TITO PEIXOTO FILHO; ANTONIO FRANCKLIN MARTINS OLIVEIRA JUNIOR; MARCELO VICTOR TOMAZ DE MATOS

---

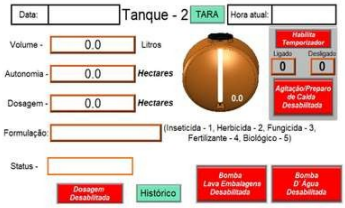
(21) BR 10 2024 010349-1 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 23/05/2024
(51) G10D 1/08 (2006.01)
(52) G10D 1/08
(54) INSTRUMENTO MUSICAL DE TRÊS CORDAS
(71) LUIZ FERNANDO BARBOSA KERSTEN (BR/SP)
(72) LUIZ FERNANDO BARBOSA KERSTEN

---

(21) BR 10 2024 010364-5 A2

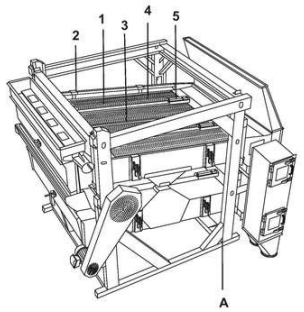


Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 23/05/2024
(51) G01F 23/20 (2006.01)
(52) G01F 23/205
(54) SISTEMA E MÉTODO DE MEDIÇÃO E DOSAGEM DE LÍQUIDOS BASEADO EM CÉLULAS DE CARGA PARA APLICAÇÕES DIVERSAS
(71) CARLOS RENATO DE ALMEIDA DIAS (BR/MG)
(72) CARLOS RENATO DE ALMEIDA DIAS

---

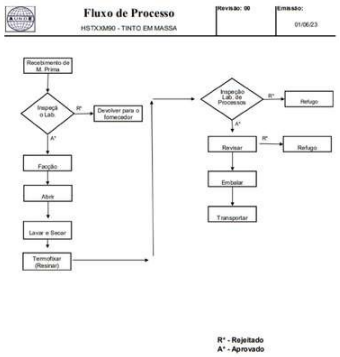
(21) BR 10 2024 010406-4 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 24/05/2024
(51) A01F 12/44 (2006.01)
(52) A01F 12/448
(54) PENEIRA AUTOLIMPANTE COM ALETAS EM ESCAMAS REGULÁVEIS



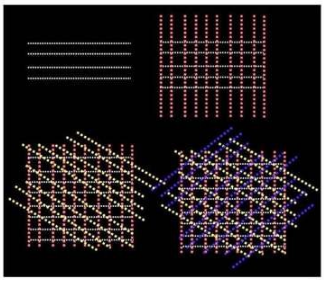
PARA MÁQUINAS PRÉ-LIMPEZA DE GRÃOS
(71) JHONROB SILOS E SECADORES LTDA. (BR/MT)
(72) JOACIR VENSON

(21) BR 10 2024 010632-6 A2



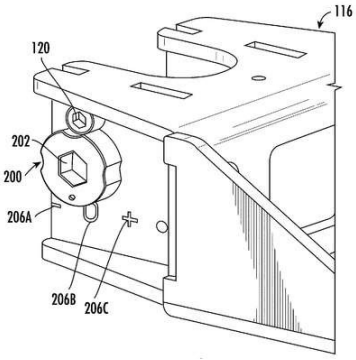
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 28/05/2024
(51) D04B 1/22 (2006.01), D04B 9/16 (2006.01), B60N 2/58 (2006.01)
(52) D04B 1/22, D04B 9/16, D10B 2505/12, B60N 2/58
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE MONOMATERIAL TÊXTIL, MONOMATERIAL TÊXTIL, USO DE MONOMATERIAL TÊXTIL, REVESTIMENTO INTERNO DE VEÍCULO E VEÍCULO
(71) JOÃO CARLOS CALLAS (BR/SP)
(72) JOÃO CARLOS CALLAS

(21) BR 10 2024 010794-2 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 29/05/2024
(51) A61M 37/00 (2006.01)
(52) A61M 37/0015, A61M 37/0084
(54) MÉTODO DE PIGMENTAÇÃO DÉRMICA ATRAVÉS DE APARELHO MICROPIGMENTADOR
(71) ANDREIA MARIA FERREIRA (BR/RS)
(72) ANDREIA MARIA FERREIRA

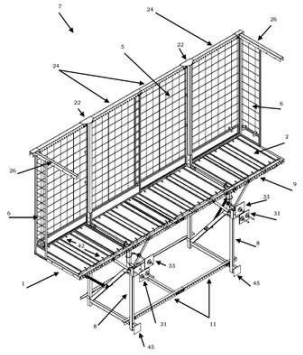
(21) BR 10 2024 011175-3 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 04/06/2024
(30) 21/06/2023 CN 202310744732.0
(51) B65G 39/16 (2006.01)
(52) B65G 39/16
(54) SISTEMAS DE ESTEIRAS TRANSPORTADORAS, MECANISMOS DE AJUSTE E MÉTODOS DE USO
(71) INTELLIGRATED HEADQUARTERS, LLC (US)
(72) BAICHUAN WU; YUN LI; YUSHENG QIU; SHUN LI

(21) BR 10 2024 011183-4 A2

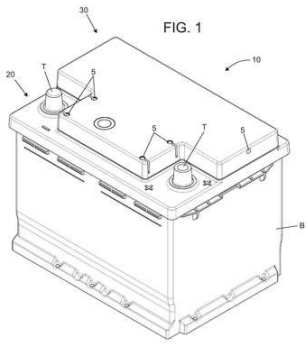
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 04/06/2024



(51) E04G 11/28 (2006.01), E04G 3/20 (2006.01)
(52) E04G 11/28, E04G 3/20
(54) SISTEMA TREPANTE PARA CONSTRUÇÃO CIVIL
(71) PIPE ESTRUTURAS METÁLICAS LTDA - ME (BR/MG)
(72) GERSON HENRIQUE DE SOUZA ZAQUINI

---

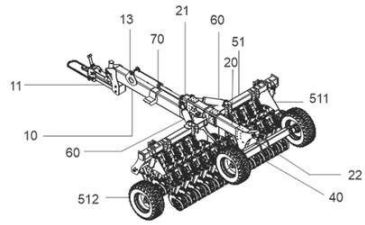
(21) BR 10 2024 011214-8 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 04/06/2024
(51) H01M 50/147 (2021.01), H01M 50/35 (2021.01)
(52) H01M 50/147, H01M 50/35
(54) SISTEMA ANTIVAZAMENTO PARA BATERIAS
(71) ACUMULADORES MOURA S/A (BR/PE)
(72) MARCUS AURELIUS BARROS DE OLIVEIRA; ABDIAS GOMES DOS SANTOS; JOSÉ OTÁVIO PEROBA NASCIMENTO SANTOS; FELIPE MACEDO ROCHA

---

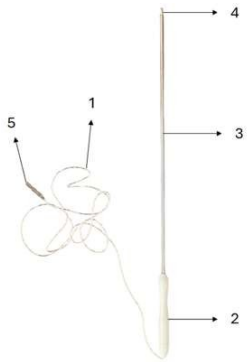
(21) BR 10 2024 011733-6 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 11/06/2024
(51) A01B 63/10 (2006.01)
(52) A01B 63/10
(54) CHASSI TELESCÓPICO APLICADO EM IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS COM MEIOS DE TRANSPOSIÇÃO DE MÓDULOS LATERAIS
(71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)
(72) BRUNO FREITAS DALMAGRO; RAFAEL ZILLI; GRÉGOR OLIVEIRA TATSCH

---

(21) BR 10 2024 011928-2 A2

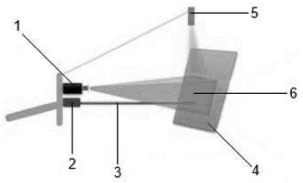


Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 12/06/2024
(51) A61B 5/11 (2006.01), A61N 1/05 (2006.01)
(52) A61B 5/1104, A61N 1/05
(54) SONDA DE ESTIMULAÇÃO PÉLVICA
(71) JOSÉ ALBERTO CAMPOS DA SILVA JÚNIOR (BR/PB)
(72) JOSÉ ALBERTO CAMPOS DA SILVA JÚNIOR

---

(21) BR 10 2024 012173-2 A2

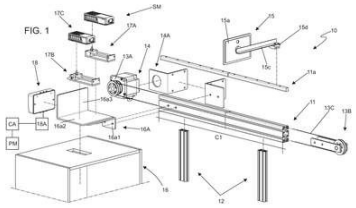
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada



(22) 14/06/2024
(51) G01N 21/01 (2006.01), G01B 21/30 (2006.01)
(52) G01N 21/01, G01B 21/30
(54) SISTEMA AUTOMATIZADO DE INSPEÇÃO
(71) PONFAC S/A (BR/RS)
(72) MOISÉS DE MOURA BEHAR PONTREMOLI

---

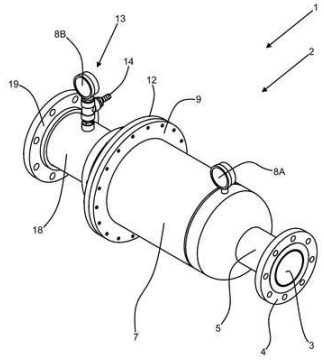
(21) BR 10 2024 015647-1 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 30/07/2024
(51) G01B 21/04 (2006.01), G01B 11/02 (2006.01)
(52) G01B 21/042, G01B 11/026
(54) EQUIPAMENTO DE CALIBRAÇÃO AUTOMATIZADO PARA SISTEMA DE MEDIÇÃO A LASER E MÉTODO CALIBRADOR
(71) LABORATÓRIO DE METROLOGIA LENZI LTDA (BR/PR)
(72) SÉRGIO LUIZ LENZI

---

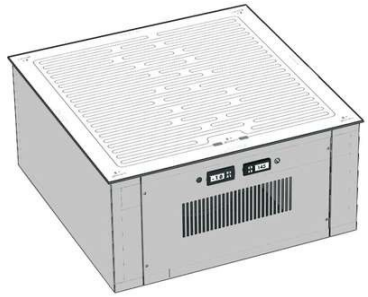
(21) BR 10 2024 016853-4 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 16/08/2024
(51) B01F 23/231 (2022.01), B01F 23/2375 (2022.01), B01F 25/20 (2022.01), B01F 25/452 (2022.01)
(52) B01F 23/23123, B01F 23/2375, B01F 25/28, B01F 25/4521
(54) SISTEMA DE SATURAÇÃO E DISSOLUÇÃO MODULAR PARA GERAÇÃO CONTROLADA DE NANOBOLHAS EM FLUIDO
(71) SAMAR DOS SANTOS STEINER (BR/SP) ; EDSON LUIZ DE OLIVEIRA (BR/SP) ; MARCELO BARBARA (BR/SP)
(72) EDSON LUIZ DE OLIVEIRA; MARCELO BARBARA; SAMAR DOS SANTOS STEINER

---

(21) BR 20 2023 009036-8 U2

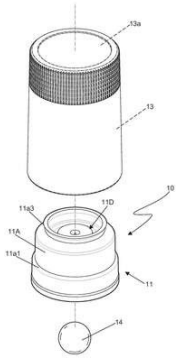


Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 11/05/2023
(51) A47B 31/02 (2006.01), A47F 10/06 (2006.01), A47J 36/24 (2006.01)
(52) A47B 31/02, A47F 10/06, A47J 36/2433
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM MONTAGEM DE SISTEMA HÍBRIDO QUENTE-FRIO
(71) SONIA FACCHINA MENDOZA HARRELL (BR/SP)
(72) SONIA FACCHINA MENDOZA HARRELL

---

(21) BR 20 2023 018609-8 U2

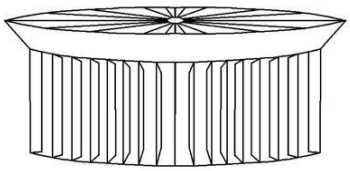
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 14/09/2023



(51) B65D 47/06 (2006.01)
(52) B65D 47/06
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM VERTEDOR COM VÁLVULA ESFÉRICA DOSADORA
(71) ISA INDUSTRIA DE EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
(72) ESIO MISSIATO JUNIOR

---

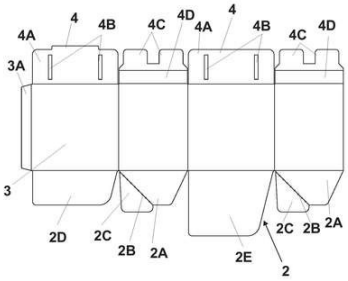
(21) BR 20 2023 019028-1 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 19/09/2023
(51) F15D 1/10 (2006.01)
(52) F15D 1/10
(54) REDIRECIONADOR DE FLUXOS.
(71) MAURICIO MAIA DE AZEVEDO (BR/RJ)
(72) MAURÍCIO MAIA DE AZEVEDO

---

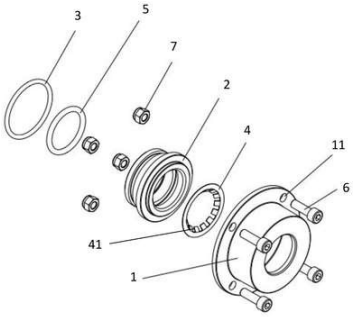
(21) BR 20 2023 022858-0 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 31/10/2023
(51) B65D 5/22 (2006.01)
(52) B65D 5/22
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CAIXA COM MONTAGEM E DESMONTAGEM RÁPIDA
(71) KAPERPACK INDUSTRIA E COMERCIO DE EMBALAGENS LTDA (BR/PR)
(72) GERSON LUIZ SCHULZ

---

(21) BR 20 2023 023202-2 U2

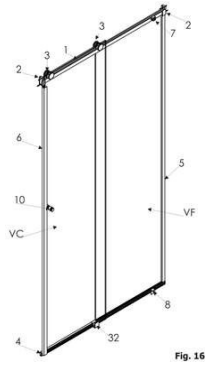


Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 06/11/2023
(51) F16L 23/028 (2006.01)
(52) F16L 23/028
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CONEXÃO DE REDE DE DISTRIBUIÇÃO DE AR
(71) METAL WORK PNEUMÁTICA DO BRASIL LTDA (BR/RS)
(72) HERNANE KAMINSKI CAUDURO

---

(21) BR 20 2023 025803-0 U2

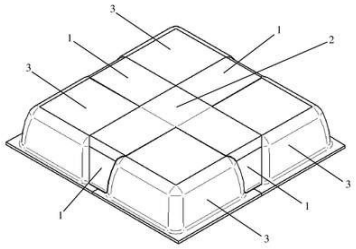
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 07/12/2023
(51) E05D 15/06 (2006.01)



(52) E05D 15/06
(54) KIT DE FERRAGENS COM ROLDANAS APARENTES PARA BOX
(71) SANDRO ROGÉRIO MARCHIORI (BR/SP)
(72) SANDRO ROGÉRIO MARCHIORI

---

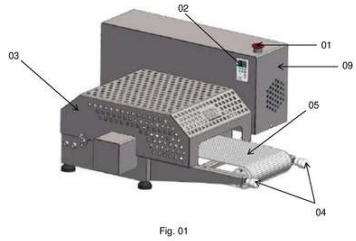
(21) BR 20 2024 012501-6 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 19/06/2024
(51) E04B 1/16 (2006.01)
(52) E04B 1/16
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO DE PEÇAS PARA FECHAMENTO DE NERVURAS EM SISTEMAS DE LAJES NERVURADAS
(71) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE)
(72) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA

---

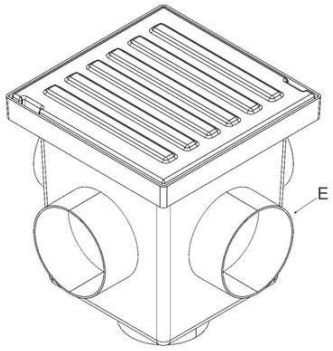
(21) BR 20 2024 012543-1 U2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 19/06/2024
(51) A22C 17/02 (2006.01)
(52) A22C 17/02
(54) DISPOSITIVO FATIADOR DE CARNES
(71) ARBRINOX LTDA ME (BR/SC)
(72) MILTON ALEXIS REYS BALADAN

---

(21) BR 20 2024 012972-0 U2

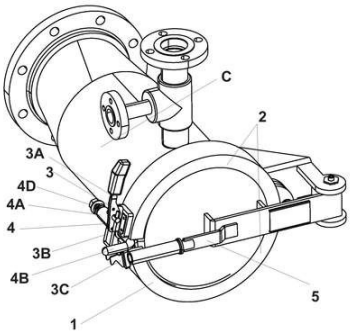


Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 24/06/2024
(51) E03F 7/04 (2006.01)
(52) E03F 7/04
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAIXA REDIRECIONADORA DE ESGOTO
(71) GREEN CONSTRUTORA E ENGENHARIA LTDA (BR/SC)
(72) LUIS FILIPI DE SOUZA

---

(21) BR 20 2024 015639-6 U2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada
(22) 30/07/2024
(51) F16L 55/46 (2006.01)



(52) F16L 55/46

(54) PORTINHOLA BASCULANTE COM CINTA DE ENGATE RÁPIDO E DUPLO DISPOSITIVO DE SEGURANÇA, PARA BOCAL DO CANHÃO DE LANÇAMENTO E RECEPÇÃO DO PIG

(71) MITO INDUSTRIA METALURGICA LTDA (BR/PR)

(72) JOÃO ZAPOTOSZEK

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

O INPI arquiva 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 004587-1 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 11/03/2023

(51) G06Q 30/06 (2023.01), G06Q 50/10 (2012.01), G06Q 10/087 (2023.01)

(52) G06Q 30/06, G06Q 50/10, G06Q 10/087

(54) SISTEMA E MÉTODO DE AQUISIÇÃO DE PRODUTOS POR MEIO DE GÔNDOLA VIRTUAL ACESSADA EM LOJAS DE VAREJO

(71) SC TRADE DIGITAL S.A. (BR/SP)

(72) LUIZ FELIPE ARY FERREIRA

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 10 2019 011549-1 A8

Código 3.8 - Retificação
(22) 04/06/2019
(51) A61G 5/02 (2006.01)
(54) FREIO MANUAL MECÂNICO DINÂMICO PARA CADEIRA DE RODAS MANUAL
(71) LUCIO BRIGIDO NETO (BR/PI)
(72) LUCIO BRIGIDO NETO
Referente à RPI 2584 de 14/07/2020, quanto ao item (54).

---

(21) BR 10 2023 000976-0 A8

Código 3.8 - Retificação
(22) 18/01/2023
(51) A01M 9/00 (2006.01)
(52) A01M 9/0053
(54) POLVILHADEIRA COSTAL COM MECANISMO DE FOLE
(71) GUARANY INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(72) ALIDA MARIA FLEURY BELLANDI
Referente à RPI 2795 de 30/07/2024, quanto ao item (54)

---

(21) BR 10 2023 003301-6 A8

Código 3.8 - Retificação
(22) 23/02/2023
(51) A61K 47/34 (2017.01), A61P 17/02 (2006.01)
(52) A61K 47/34, A61P 17/02
(54) PRODUÇÃO E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE GEIS POLIMÉRICOSCOMPÓSITOS PARA USO TÓPICO PREPARADOS A PARTIR DE POLOXAMERP-407 CARREGADOS COM CELULOSE MICROCRISTALINA OUNANOCRISTALINA PARA LIBERAÇÃO CONTROLADA DE FÁRMACOSHIDROFÓBICO E/OU HIDROFÍLICO DE USO DERMATOLÓGICO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA (MX)
(72) IVAN ANTONIO NEUMANN; THAIS HELENA SYDENSTRICKER FLORES-SAHAGUN; ANDREZA MARIA RIBEIRO; EDUARDO MENDIZÁBAL MIJARES; ROSA MARIA JIMENEZ AMEZCUA
Referente à RPI 2799 de 27/08/2024, quanto ao item (54)

---

(21) BR 10 2024 002307-2 A8

Código 3.8 - Retificação
(22) 05/02/2024

(30) 24/02/2023 DE 102023104566.0

(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

Referente à RPI 2801 de 10/09/2024, quanto ao item (30)

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 n° 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 2021 005701-7 A2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI
(22) 24/03/2021
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; EULER SÁNCHEZ OCAMPO (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2021 009066-9 A2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI
(22) 10/05/2021
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

---

(21) BR 10 2021 012970-0 A2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI
(22) 30/06/2021
(71) HIDRAULICA MAUV LIMITADA EPP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2021 013080-6 A2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI
(22) 01/07/2021
(71) RICARDO ANDRADE (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2021 013320-1 A2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI
(22) 06/07/2021
(71) VANDERLEI SALVADOR BAGNATO (BR/SP)

---

(21) BR 10 2021 015906-5 A2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI
(22) 12/08/2021
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)

---

(21) BR 10 2021 016134-5 A2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI
(22) 16/08/2021
(71) LUCIA REGINA DE JESUS RAMOS (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2021 021094-0 A2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI

	(22) 21/10/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 11 2022 026880-7 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 02/07/2021 (71) PHOXBIO LIMITED (IE)
(21) BR 11 2023 025739-5 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 26/07/2021 (71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2024 001198-4 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 24/08/2021 (71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)

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 2019 002608-1 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 08/02/2019
(71) RUDINEI ANTONIO BROGLIATO (BR/PR)

---

(21) BR 10 2019 012161-0 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 13/06/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)

---

(21) BR 10 2019 013380-5 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 27/06/2019
(71) VARCO I/P, INC. (US)

---

(21) BR 10 2020 017244-1 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 24/08/2020
(71) VALMET AUTOMATION OY (FI)

---

(21) BR 10 2022 014860-0 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 27/07/2022
(71) NORBERTO SELLI (BR/SP)

(21) BR 10 2023 003694-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA - UFRB (BR/BA) ; INSTITUTO FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2023 017414-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/08/2023 (71) APERAM INOX AMERCIA DO SUL S/A (BR/MG)
(21) BR 11 2014 011682-2 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2012 (71) KABUSHIKI KAISHA F.C.C. (JP)
(21) BR 11 2018 000477-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/07/2016 (71) NAVIGO PROTEINS GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 002558-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2016 (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(21) BR 11 2018 004301-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 010197-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2016 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2018 014633-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2017 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2018 068934-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2017 (71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 075358-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/06/2017 (71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 11 2019 005351-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2017 (71) ASCENDIS PHARMA GROWTH DISORDERS A/S (DK)
(21) BR 11 2019 011098-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2017 (71) HUA MEDICINE (SHANGHAI) LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 014193-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2018 (71) ARCUS BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2019 019658-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2018 (71) ASCENDIS PHARMA A/S (DK)
(21) BR 11 2020 002357-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2018 (71) ECOVAP, INC. (US)
(21) BR 11 2020 005241-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/09/2018 (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 008658-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/11/2018 (71) GILBARCO INC. (US)
(21) BR 11 2020 014756-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2019 (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2020 014965-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/01/2019 (71) DENNIS M. ANDERSON (US)
(21) BR 11 2020 015724-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 017654-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/03/2019

	(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 021587-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/04/2019 (71) R. A JONES & CO. (US)
(21) BR 11 2020 022854-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2019 (71) FLUID ENERGY GROUP LTD. (CA)
(21) BR 11 2020 024102-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/05/2019 (71) FITESA FILM PRODUCTS LLC (US)
(21) BR 11 2020 025383-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/06/2019 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 026410-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2019 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 004801-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/09/2019 (71) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (KY) ; SOLENIS TECHNOLOGIES, L.P. (CH)
(21) BR 11 2021 008849-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/12/2019 (71) KOLON INDUSTRIES, INC. (KR)
(21) BR 11 2021 011435-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2019 (71) RE-LID ENGINEERING AG (LI)
(21) BR 11 2021 013628-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/01/2020 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 014085-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2019 (71) SYMRISE AG (DE)

(21) BR 11 2021 014966-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/02/2020 (71) ETHRIS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 015286-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2020 (71) INNOSPEC LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 016129-5 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 017499-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HASS COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 024734-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/06/2020 (71) SENIOR IP GMBH (CH)
(21) BR 11 2021 025188-0 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/06/2019 (71) BRACELL BAHIA SPECIALTY CELLULOSE S.A. (BR/BA)
(21) BR 11 2022 007465-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2019 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 007880-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2020 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2022 017038-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2021 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2022 020826-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2021 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)

(21) BR 11 2022 023648-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2020 (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2023 004005-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2021 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2023 010109-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2020 (71) CAREGEN CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2023 010118-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2020 (71) CAREGEN CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2023 015367-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2022 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2023 020893-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/04/2022 (71) BERLIN CURES GMBH (DE)
(21) BR 12 2024 012286-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2018 (62) BR 11 2020 002357-4 06/08/2018 (71) ECOVAP, INC. (US)
(21) BR 12 2024 012293-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2018 (62) BR 11 2020 002357-4 06/08/2018 (71) ECOVAP, INC. (US)
(21) BR 20 2022 025519-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2022 (71) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE)

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 11 2020 002443-0 A2

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI
(22) 15/10/2018
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

---

(21) BR 13 2022 012270-8 E2

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI
(22) 20/06/2022
(61) BR 10 2014 030937-3 10/12/2014
(71) COMPANHIA ENERGÉTICA DE PERNAMBUCO - CELPE. (BR/PE) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO - UFPE (BR/PE)
Vide Parecer

---

(21) BR 20 2019 000395-8 U2

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI
(22) 09/01/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ;
EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF)

Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI

O INPI republica exigência por ter sido efetuada com incorreção. O depositante deverá verificar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). Se o despacho anterior tiver o código 6.1, 6.7, 6.21, 6.22 ou 6.23, o prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta republicação. Se o despacho anterior for diferente dos códigos 6.1, 6.7, 6.21, 6.22 e 6.23, o prazo para cumprir a exigência é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta republicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer de republicação. Também deverá anexar comprovante de pagamento de GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição) se for necessário complementar pagamento de retribuição até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso também deverá informar o Nosso Número da GRU 800 paga. 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).

---

(21) BR 11 2020 026737-6 A2

Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI

(22) 13/06/2019

(71) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US)

Republicação do parecer de exigência (despacho 6.1) da RPI2792.

---

(21) BR 11 2021 006963-1 A2

Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI

(22) 20/09/2019

(71) WACKER METROARK CHEMICALS PVT. LTD. (IN)

Republico a exigência, notificada na RPI nº 2801, de 10/09/2024.

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 2021 003763-6 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 26/02/2021
(51) C08L 29/04 (2006.01), C08J 5/12 (2006.01), C08G 77/04 (2006.01), C08K 9/06 (2006.01)
(71) THE BOEING COMPANY (US)

---

(21) BR 10 2021 007561-9 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 20/04/2021
(51) A63F 13/00 (2014.01)
(71) SQUARE ENIX CO., LTD. (JP)

---

(21) BR 10 2021 025822-5 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 20/12/2021
(51) C08F 220/18 (2006.01), C08F 210/14 (2006.01), C08F 218/10 (2006.01), C08F 220/60 (2006.01), C08F 222/14 (2006.01), C10N 20/02 (2006.01)
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

---

(21) BR 10 2022 002976-8 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/02/2022 (51) B42D 25/00 (2014.01), B42D 25/23 (2014.01), G06K 19/00 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01), G06K 19/12 (2006.01), G06K 19/18 (2006.01), G16Z 99/00 (2019.01) (71) ADVANIDE HOLDINGS PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2021 012635-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2020 (51) C07D 231/40 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2021 013002-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2020 (51) A61P 5/18 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01) (71) EA PHARMA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 013406-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/01/2020 (51) C07D 401/06 (2006.01), C07D 207/40 (2006.01), C07D 207/416 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61K 31/4465 (2006.01), A61K 31/4015 (2006.01) (71) UNIWERSYTET JAGIELLONSKI (PL) ; WARSZAWSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY (PL)
(21) BR 11 2021 013807-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/01/2020 (51) C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01) (71) ASTRAZENECA AB (SE)

(21) BR 11 2021 014466-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2020 (51) C07D 231/56 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01), C07D 491/08 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07C 49/86 (2006.01), C07C 309/30 (2006.01), A61K 31/416 (2006.01) (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 014499-4 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 31/506 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01) (71) ACTELION PHARMACEUTICALS LTD (CH)
(21) BR 11 2021 014504-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/01/2020 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), C07D 215/22 (2006.01), C07D 215/48 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (71) EXELIXIS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 014566-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/01/2020 (51) A61K 31/60 (2006.01) (71) PROMETHEUS BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 014593-1 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 31/4458 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01) (71) IRONSHORE PHARMACEUTICALS & DEVELOPMENT, INC. (KY)
(21) BR 11 2021 014697-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/01/2020 (51) A61P 39/06 (2006.01), C07C 215/50 (2006.01) (71) MTI BIOTECH, INC. (US)

(21) BR 11 2021 014750-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2020 (51) A61K 31/675 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07F 9/572 (2006.01) (71) DIAMOND THERAPEUTICS INC. (CA)
(21) BR 11 2021 014854-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2020 (51) A61P 17/04 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (71) GALDERMA HOLDING SA (CH) ; CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2021 014865-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2020 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01) (71) INCYTE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 014897-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2020 (51) A61K 31/6615 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (71) SANIFIT THERAPEUTICS, S.A. (ES)
(21) BR 11 2021 014898-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/02/2020 (51) A61K 31/7068 (2006.01), A61K 31/7072 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) HEMISPHERIAN AS (NO)
(21) BR 11 2021 014933-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2020 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 51/04 (2006.01), A61K 51/10 (2006.01), C07B 59/00 (2006.01) (71) TECHNISCHE UNIVERSITÄT MÜNCHEN - KLINIKUM RECHTS DER ISAR (DE) ; TECHNISCHE UNIVERSITÄT MÜNCHEN (DE)
(21) BR 11 2021 015016-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 06/02/2020 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) BEIGENE, LTD. (KY)
(21) BR 11 2021 015098-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2020 (51) A61K 31/662 (2006.01), A61K 31/015 (2006.01), A61K 31/66 (2006.01), C07F 9/38 (2006.01) (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2021 015099-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/02/2020 (51) A61K 31/439 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01) (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 015109-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2020 (51) A61K 47/54 (2017.01), A61K 47/64 (2017.01), A61K 47/65 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01) (71) COHERENT BIOPHARMA (SUZHOU), LIMITED (CN)
(21) BR 11 2021 015149-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/02/2020 (51) C07D 471/06 (2006.01), C07D 487/06 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2021 015172-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/02/2020 (51) A61K 31/439 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 38/46 (2006.01) (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 015300-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/02/2020 (51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01),

	A61P 3/00 (2006.01) (71) SOM INNOVATION BIOTECH, S.A. (ES)
(21) BR 11 2021 015353-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2020 (51) A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01) (71) VENTHERA, INC. (US)
(21) BR 11 2021 015466-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2020 (51) A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; GEORGETOWN UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2021 015487-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2020 (51) A61K 31/497 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2021 015544-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/02/2020 (51) A61P 21/00 (2006.01), C07D 213/64 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01) (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 015616-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/02/2020 (51) A61K 31/519 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01) (71) VENTYX BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 015632-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2020 (51) A61K 31/497 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2021 015762-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 11/02/2020 (51) C07J 63/00 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61K 31/18 (2006.01) (71) HETERO LABS LIMITED (IN)
(21) BR 11 2021 016295-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2020 (51) A61K 33/06 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01) (71) TIMAB MAGNESIUM (FR)
(21) BR 11 2021 016298-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2020 (51) C25B 1/46 (2006.01), C25B 15/02 (2021.01), H01M 8/04298 (2016.01), H01M 8/04537 (2016.01), C25D 5/00 (2006.01), C25B 9/18 (2006.01) (71) ACHÍNIBAHJEECHIN INTELLECTUAL PROPERTY, LLC (US)
(21) BR 11 2021 016299-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/02/2020 (51) C07D 487/08 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/504 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01) (71) SICHUAN KELUN-BIOTECH BIOPHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 017045-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2020 (51) A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/203 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07D 215/06 (2006.01), C07C 65/28 (2006.01), C07C 63/74 (2006.01) (71) UNIVERSITY OF DURHAM (GB)
(21) BR 11 2021 017143-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2020 (51) C02F 1/48 (2023.01) (71) FABIO AND MARKUS TURBINE ENGINEERING GMBH (CH)
(21) BR 11 2021 017233-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 09/03/2020 (51) C04B 26/02 (2006.01), C04B 26/04 (2006.01), C04B 35/01 (2006.01), C04B 35/111 (2006.01), C04B 35/12 (2006.01), C04B 35/14 (2006.01), C04B 35/453 (2006.01), C04B 35/46 (2006.01), C04B 35/48 (2006.01), C04B 35/486 (2006.01), C04B 35/50 (2006.01), C04B 35/626 (2006.01), C04B 35/638 (2006.01), C04B 38/00 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 017612-8 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 017750-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2020 (51) A24B 15/167 (2020.01) (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017848-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2020 (51) B01D 39/14 (2006.01), B01D 17/04 (2006.01) (71) PARKER-HANNIFIN CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 018254-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2020 (51) A61K 31/455 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (71) UNICYCIVE THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2021 018372-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2020 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/538 (2006.01), A61K 31/5386 (2006.01), A61K 31/4523 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 19/06 (2006.01), A61P 11/02 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 21/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P

	25/16 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61P 1/18 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01) (71) SHANGHAI RINGENE BIOPHARMA CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 018815-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2020 (51) A61K 31/4985 (2006.01), A61P 13/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 019630-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2020 (51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01) (71) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 020053-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2020 (51) A23K 20/10 (2016.01), A23K 20/105 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01) (71) ALZCHEM TROSTBERG GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 020280-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2020 (51) C01B 33/158 (2006.01), C01B 33/159 (2006.01) (71) KEEY AEROGEL (FR)
(21) BR 11 2021 020294-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2020 (51) A24B 15/14 (2006.01), A24B 15/16 (2020.01), A24F 47/00 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 021410-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2020 (51) A61K 31/195 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)

	(71) AZIENDE CHIMICHE RIUNITE ANGELINI FRANCESCO A.C.R.A.F. S.P.A (IT)
(21) BR 11 2021 021414-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2020 (51) A61K 31/192 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01) (71) R.P. SCHERER TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2021 021504-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2020 (51) B01D 21/28 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01), B01D 43/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01) (71) FLODESIGN SONICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 021527-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/05/2020 (51) B01F 3/12 (2006.01), B01F 5/24 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01), C02F 1/50 (2023.01) (71) INNOVATIVE WATER CARE, LLC (US)
(21) BR 11 2021 021662-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/04/2020 (51) B01D 46/24 (2006.01), B01D 39/20 (2006.01) (71) BUCHER UNIPEKTIN AG (CH)
(21) BR 11 2021 022099-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2020 (51) A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/14 (2006.01), C07D 239/94 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5355 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01) (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 022231-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/05/2020

	(51) G01N 30/34 (2006.01), G01N 30/86 (2006.01) (71) LABORATORI BALDACCI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 022407-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2020 (51) C03C 3/066 (2006.01), C03C 4/00 (2006.01), C03C 12/00 (2006.01), C05B 17/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01), C03C 14/00 (2006.01) (71) MPD S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 024292-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2020 (51) C04B 28/16 (2006.01) (71) ARDEX GROUP GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 024412-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2020 (51) C04B 28/16 (2006.01) (71) ARDEX GROUP GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 024856-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2020 (51) A61P 25/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01) (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2021 025036-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2020 (51) H01M 8/0208 (2016.01), H01M 8/0228 (2016.01), H01M 8/1018 (2016.01) (71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 025933-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/07/2020 (51) A61K 47/62 (2017.01), A61K 31/335 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 47/64 (2017.01) (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 026009-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 18/02/2020 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), C07D 277/56 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) HANGZHOU DAC BIOTECH CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2021 026857-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/07/2020 (51) C05C 9/00 (2006.01) (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 000605-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2020 (51) B01D 29/96 (2006.01), B01D 35/30 (2006.01), B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/24 (2006.01) (71) DAIMLER TRUCK AG (DE)
(21) BR 11 2022 000620-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2020 (51) C01B 33/22 (2006.01), C01B 33/24 (2006.01), C01F 5/24 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01), C04B 7/36 (2006.01), C04B 14/04 (2006.01), C04B 14/28 (2006.01), C04B 20/02 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), C04B 28/10 (2006.01) (71) SCW SYSTEMS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 001474-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/09/2020 (51) A24D 1/20 (2020.01), A24F 40/40 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 002581-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/09/2020 (51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01) (71) RIGEL PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 003564-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2020

	(51) C07D 417/14 (2006.01), C07C 59/255 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01) (71) RIGEL PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 004051-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/09/2020 (51) C09J 7/38 (2018.01), C08F 220/18 (2006.01), C08F 2/22 (2006.01), C08F 2/24 (2006.01), C08L 33/06 (2006.01), C09J 133/06 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 004167-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/09/2020 (51) C09J 7/38 (2018.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 004174-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2020 (51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 004180-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2020 (51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 004184-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/09/2020 (51) C09J 5/02 (2006.01), A61C 17/00 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01) (71) BRAUN GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 004318-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2020 (51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01)

	(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 004350-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2020 (51) C09D 15/00 (2006.01), B27K 5/02 (2006.01), B27K 3/00 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01) (71) SWIMC LLC (US)
(21) BR 11 2022 004434-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/11/2020 (51) C09D 5/02 (2006.01), C09D 5/18 (2006.01), C09D 163/00 (2006.01), C09K 21/14 (2006.01), C08G 59/30 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), C09D 7/65 (2018.01), C09D 133/02 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C09D 201/08 (2006.01), C09D 133/04 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/34 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/44 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 59/14 (2006.01), C08G 59/32 (2006.01), C08L 75/06 (2006.01), C09D 175/06 (2006.01) (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 004441-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2020 (51) A61P 13/00 (2006.01), A61P 13/08 (2006.01), A61P 13/10 (2006.01), A61K 31/585 (2006.01) (71) ASKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 004557-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2020 (51) C09D 5/16 (2006.01), C08K 5/5415 (2006.01), C03C 17/34 (2006.01), A61L 28/00 (2006.01), A61F 5/445 (2006.01) (71) SPOTLESS MATERIALS INC. (US)
(21) BR 11 2022 004595-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2020 (51) C11D 3/20 (2006.01), C11D 1/22 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01) (71) RHODIA BRASIL SA (BR/SP)

(21) BR 11 2022 004733-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2020 (51) C11D 3/50 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), B01J 13/16 (2006.01), B01J 13/22 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01) (71) FIRMENICH SA (CH)
(21) BR 11 2022 005274-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2020 (51) C09K 5/10 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01) (71) HT MATERIALS SCIENCE (IP) LIMITED (IE)
(21) BR 11 2022 005686-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/10/2020 (51) C09K 3/22 (2006.01), B01J 2/00 (2006.01), C09K 8/80 (2006.01), C09K 17/12 (2006.01), C03C 3/078 (2006.01) (71) VITRITECH LTD (GB)
(21) BR 11 2022 005776-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2020 (51) C11B 1/10 (2006.01), C11B 11/00 (2006.01), C07J 9/00 (2006.01) (71) BASF SE (DE) ; BASF HEALTH AND CARE PRODUCTS FRANCE S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2022 005848-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2020 (51) C11D 17/04 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01), D04H 1/4309 (2012.01) (71) MONOSOL, LLC (US)
(21) BR 11 2022 005885-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2020 (51) C11D 3/00 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01) (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2022 005889-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2020 (51) C11D 3/386 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01)

	(71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 11 2022 005954-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/10/2020 (51) C09K 11/77 (2006.01), C09K 11/02 (2006.01), A01G 7/04 (2006.01), A01G 9/14 (2006.01) (71) SOLVAY SA (BE)
(21) BR 11 2022 005966-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2020 (51) D01F 2/00 (2006.01), D01D 13/02 (2006.01), D01D 7/00 (2006.01) (71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(21) BR 11 2022 006702-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2020 (51) D21H 11/04 (2006.01), D21H 11/06 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01) (71) BILLERUDKORSNAS AB (SE)
(21) BR 11 2022 007117-5 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 007353-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/10/2020 (51) B01F 13/10 (2006.01), B01F 13/00 (2006.01), B01F 15/00 (2006.01), B01F 15/02 (2006.01), B01F 15/04 (2006.01), B01F 7/00 (2006.01), A45D 44/00 (2006.01) (71) MAISON M (FR)
(21) BR 11 2022 009939-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/11/2020 (51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/34 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01) (71) GLOBAL THERMOSTAT LICENSING, LLC. (US) ; GLOBAL THERMOSTAT OPERATIONS, LLC (US)

(21) BR 11 2022 010704-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2020 (51) C04B 28/00 (2006.01), C04B 40/02 (2006.01), C04B 22/10 (2006.01) (71) THE UNIVERSITY OF STAVANGER (NO)
(21) BR 11 2022 011365-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2020 (51) B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/08 (2006.01) (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 011912-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2021 (51) C04B 33/02 (2006.01), C04B 35/626 (2006.01) (71) CERTECH S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 012864-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2020 (51) A24D 3/02 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 013099-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2020 (51) C03C 3/087 (2006.01), C03C 13/00 (2006.01), C08J 5/08 (2006.01) (71) OWENS CORNING INTELLECTUAL CAPITAL, LLC (US)
(21) BR 11 2022 013502-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2021 (51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/48 (2006.01), B01D 53/78 (2006.01), B01D 53/81 (2006.01) (71) PREVOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2022 014063-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2021 (51) A23G 9/12 (2006.01), A23G 9/22 (2006.01), A23G 9/28 (2006.01), A23G 9/52 (2006.01) (71) COLDSNAP, CORP. (US)

(21) BR 11 2022 015864-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2021 (51) C07D 515/20 (2006.01), A61K 31/554 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01) (71) OSPEDALE SAN RAFFAELE S.R.L. (IT) ; ISTITUTO NAZIONALE DI GENETICA MOLECOLARE - INGM (IT)
(21) BR 11 2022 015955-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2020 (51) C02F 1/28 (2023.01), C01B 31/08 (1968.09) (71) CHEMTREAT, INC. (US)
(21) BR 11 2022 016379-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2021 (51) C08L 23/02 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01) (71) BRASKEM S.A. (BR/BA)
(21) BR 11 2022 016531-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2021 (51) C08G 77/12 (2006.01), C08G 77/16 (2006.01), C08G 77/20 (2006.01), C08J 3/28 (2006.01), C08L 83/04 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01), C09J 183/04 (2006.01), D21H 19/32 (2006.01) (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
(21) BR 11 2022 016880-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2021 (51) C08K 5/57 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08L 27/06 (2006.01), C08L 27/24 (2006.01) (71) PMC ORGANOMETALLIX, INC. (US)
(21) BR 11 2022 016890-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2021 (51) A61P 31/22 (2006.01), C07D 239/84 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01) (71) AIC246 AG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 016929-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 01/03/2021 (51) A61P 31/22 (2006.01), C07D 239/84 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01) (71) AIC246 AG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 017027-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2021 (51) C08K 3/016 (2018.01), C08K 3/20 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/32 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2022 017141-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2021 (51) A61B 17/072 (2006.01) (71) B. J. ZH. F. PANTHER MEDICAL EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 017455-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2021 (51) C08G 65/26 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/44 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 64/18 (2006.01), C08G 64/34 (2006.01), C08G 64/42 (2006.01) (71) ECONIC TECHNOLOGIES LTD (GB)
(21) BR 11 2022 018010-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2021 (51) C08F 220/14 (2006.01), C09D 5/18 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C09D 133/02 (2006.01), C09D 133/10 (2006.01), C08F 265/06 (2006.01), C09D 151/00 (2006.01) (71) RÖHM GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 018643-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2021 (51) B29C 33/26 (2006.01), B29C 33/28 (2006.01) (71) LM WIND POWER A/S (DK)
(21) BR 11 2022 020682-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/04/2021

	(51) B29C 33/38 (2006.01), B29C 43/22 (2006.01), B29C 59/04 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01), B29C 33/42 (2006.01) (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2022 020728-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/06/2020 (51) B01D 25/127 (2006.01), B01D 25/164 (2006.01), B01D 25/21 (2006.01), B01D 25/30 (2006.01) (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2022 021995-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/05/2021 (51) C05B 17/00 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01), C05D 1/04 (2006.01) (71) ICL EUROPE COOPERATIEF U.A. (NL)
(21) BR 11 2022 022067-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2021 (51) B01D 63/00 (2006.01), B01D 69/00 (2006.01), B01D 69/10 (2006.01), B01D 69/12 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01), C01B 39/02 (2006.01) (71) NGK INSULATORS, LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 000765-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/07/2021 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 5/09 (2010.01), C12N 15/12 (2006.01) (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 000770-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/07/2021 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 002480-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/08/2021 (51) B01F 17/00 (2006.01), C09K 5/10 (2006.01)

	(71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 004522-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2021 (51) A24D 3/04 (2006.01), A24D 3/06 (2006.01), A24D 3/16 (2006.01), A24D 3/02 (2006.01) (71) ANDREAS SETZER (AT)
(21) BR 11 2023 004662-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2021 (51) H01M 10/12 (2006.01), H01M 10/18 (2006.01) (71) FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD. (JP) ; THE FURUKAWA BATTERY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 004754-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2020 (51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2023 006656-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2020 (51) B01F 9/10 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 009291-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2021 (51) A24B 15/28 (2006.01), A24D 3/06 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 013569-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/01/2022 (51) B01D 39/16 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), D01D 5/098 (2006.01), D01F 1/10 (2006.01), D01F 6/06 (2006.01), D04H 1/56 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01), C08K 5/20 (2006.01), C08L 23/26 (2006.01), D04H 3/007 (2012.01), D04H 3/16 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)

(21) BR 11 2023 013573-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/01/2022 (51) B01D 39/16 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), D01F 6/00 (2006.01), D01F 1/10 (2006.01), D04H 1/56 (2006.01), D01D 5/098 (2006.01), D01F 6/06 (2006.01), D04H 3/16 (2006.01), D04H 3/007 (2012.01), C08K 5/3435 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2023 015406-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/01/2022 (51) C08F 2/01 (2006.01), C08F 4/646 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01) (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SINOPEC YANGZI PETROCHEMICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 015413-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/01/2022 (51) C08F 4/646 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01) (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SINOPEC YANGZI PETROCHEMICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 016771-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/03/2022 (51) C08L 27/16 (2006.01) (71) SOLVAY SPECIALTY POLYMERS ITALY S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2024 003818-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2022 (51) B29C 73/16 (2006.01), B29C 73/22 (2006.01), B29D 30/06 (2006.01), B29D 30/00 (2006.01), B29C 37/00 (2006.01) (71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)
(21) BR 12 2023 007629-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/05/2020 (51) A23J 1/00 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01) (71) COÖPERATIE KONINKLIJKE AVEBE U.A. (NL)

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 2017 006986-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2017 (71) BIOTEC BIOLÓGICA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA LTDA. - E.P.P. (BR/GO)
(21) BR 10 2018 004952-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2018 (71) GALAPAGOS NV (BE)
(21) BR 10 2018 009133-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2018 (71) COMPANHIA DE GERAÇÃO E TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DO SUL DO BRASIL - ELETROBRAS CGT ELETROSUL (BR/SC)
(21) BR 10 2018 076474-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2018 (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2019 003529-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2019 006745-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2019 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; FLEXPRIN

	INDÚSTRIA COMÉRCIO E SERVIÇOS MARÍTIMOS LTDA - EPP (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 008526-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2019 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 009657-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2019 010708-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2019 (71) MULTI PACK PLAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2019 013934-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2019 021383-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/10/2019 (71) JOEL ALEXANDRE MARTINS (BR/SC)
(21) BR 10 2019 023444-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2019 (71) WINFIELD SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 10 2020 000666-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/01/2020 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 006087-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2020 (71) CRISTIANO TOMAZELLI (BR/RS)
(21) BR 10 2020 006348-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2020 (71) NILSON DOS REIS RAMOS PINHEIRO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 007160-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2020 (71) EDSON JOAQUIM ANTUNES QUEVEDO (BR/SP) ; HENRIQUE SILVA DE

	ARAUJO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 011450-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG)
(21) BR 10 2020 018073-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2020 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
(21) BR 10 2020 018075-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2020 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
(21) BR 10 2020 020715-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2020 (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(21) BR 10 2020 021381-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2020 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
(21) BR 10 2020 021390-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2020 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
(21) BR 10 2020 021456-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/10/2020 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLANDIA - UFU (BR/MG)
(21) BR 10 2021 000325-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2021 (71) DELTA MÁQUINAS TEXTEIS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 001081-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2021 (71) CLAUDENIR APARECIDO ANDRETTO (BR/PR)
(21) BR 10 2021 003749-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI

	(22) 26/02/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2021 011483-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/06/2021 (71) IDNLABS INDUSTRIA PHARMACEUTICAL & FOOD SUPPLEMENTS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025237-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2021 (71) GMI BRASIL LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2023 007151-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2023 (71) GUILHERME DE MARTIN RAMOS DA FONSECA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 006101-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2024 (71) PAULO EDUARDO VASQUEZ LOVIZZARO (BR/SP)
(21) BR 11 2013 017080-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/01/2012 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2017 002325-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/08/2015 (71) DBV TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 11 2017 014224-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/12/2015 (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2017 018882-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2016 (71) KOHJIN LIFE SCIENCES CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 013771-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2017 (71) GAVISH-GALILEE BIO APPLICATIONS, LTD (IL)
(21) BR 11 2018 014538-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2017

	(71) PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE (CL)
(21) BR 11 2018 015765-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2017 (71) CG DISCOVERY, INC. (US)
(21) BR 11 2018 016226-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2017 (71) RUTGERS, THE STATE UNIVERSITY OF NEW JERSEY (US)
(21) BR 11 2018 017134-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2017 (71) PRIOTHERA LIMITED (IE)
(21) BR 11 2018 069225-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/03/2017 (71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 075206-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2017 (71) CELGENE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 004906-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2017 (71) ABIVAX (FR)
(21) BR 11 2019 011708-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2017 (71) ZAMBON S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 013426-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2016 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 013604-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/01/2018 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 014942-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2018 (71) SKINTECH LIFE SCIENCE LIMITED (GB)

(21) BR 11 2019 016458-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2018 (71) PHARMALEADS (FR)
(21) BR 11 2019 017741-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2018 (71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US) ; DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US)
(21) BR 11 2019 019261-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2018 (71) EISAI R & D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 020093-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2018 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2019 022247-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/04/2018 (71) SUN MI PARK (KP)
(21) BR 11 2020 005989-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2018 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2020 012396-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2018 (71) BRASKEM AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 022285-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2019 (71) PUREWICK CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 023629-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/05/2019 (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2020 026716-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2019 (71) JOINT STOCK COMPANY "CENTRAL DESIGN BUREAU OF MACHINE BUILDING" (RU) ; SCIENCE AND INNOVATIONS - NUCLEAR INDUSTRY

	SCIENTIFIC DEVELOPMENT, PRIVATE ENTERPRISE (RU)
(21) BR 11 2021 001602-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/08/2019 (71) WESTROCK MWV, LLC (US)
(21) BR 11 2021 011238-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2019 (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 014937-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/03/2019 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 015230-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2019 (71) GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US)
(21) BR 11 2021 017866-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW PRODUKTIONS UND VERTRIEBS GMBH & CO OHG (DE)
(21) BR 11 2021 018284-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2020 (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2021 018362-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2020 (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS PAMPUS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 019297-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 025044-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2020 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 11 2022 001855-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2019

	(71) YAOWU DING (CN)
(21) BR 11 2022 007907-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2020 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2022 011711-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2019 (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
(21) BR 11 2022 013173-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2021 (71) YALE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2022 013957-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/01/2021 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) ; PROTAGONIST THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 014694-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2020 (71) TESARO, INC. (US)
(21) BR 11 2022 025186-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/06/2021 (71) CHINA MOBILE COMMUNICATION CO., LTD RESEARCH INSTITUTE (CN) ; CHINA MOBILE COMMUNICATIONS GROUP CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 025275-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2021 (71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2023 019261-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2022 (71) STANDARD BARIATRICS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 025191-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/06/2021 (71) PAYMENTUS CORPORATION (US)
(21) BR 12 2022 008896-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2019

	(62) BR 11 2020 022854-0 10/05/2019 (71) FLUID ENERGY GROUP LTD. (CA)
(21) BR 12 2022 024506-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2018 (62) BR 11 2019 019658-7 22/03/2018 (71) ASCENDIS PHARMA A/S (DK)
(21) BR 12 2023 000599-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2017 (62) BR 11 2018 014086-4 11/01/2017 (71) EDICO GENOME, CORP. (US)
(21) BR 12 2023 003388-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2017 (62) BR 11 2018 014633-1 19/01/2017 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 12 2023 024830-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/11/2018 (62) BR 11 2020 008869-2 02/11/2018 (71) MICROBIAL DISCOVERY GROUP, LLC (US)
(21) BR 12 2024 000315-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/05/2019 (62) BR 11 2020 021857-0 17/05/2019 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 12 2024 004326-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2017 (62) BR 11 2018 073328-8 11/05/2017 (71) HUYA BIOSCIENCE INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 12 2024 004327-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2017 (62) BR 11 2018 073329-6 11/05/2017 (71) HUYA BIOSCIENCE INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 12 2024 008907-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/05/2017 (62) BR 11 2018 073424-1 12/05/2017 (71) AEROMICS, INC. (US)

(21) BR 12 2024 008957-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/01/2018 (62) BR 11 2019 014874-4 18/01/2018 (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; ADVANCED POTASH TECHNOLOGIES LTD (KY)
(21) BR 12 2024 010530-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2019 (62) BR 11 2020 016313-9 25/02/2019 (71) BELVAC PRODUCTION MACHINERY, INC. (US)
(21) BR 13 2023 021090-1 E2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2023 (61) BR 10 2021 010904-1 04/06/2021 (71) MICROBIOL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 013774-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/07/2019 (71) INTERLUDIUM MINERAÇAO LTDA EPP (BR/MA)
(21) BR 20 2020 018680-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2020 (71) RAFAEL DOMENICALI DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 20 2021 017516-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2021 (71) GABRIEL BRITO BASTOS 14310519776 (BR/RJ)
(21) BR 20 2024 001452-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/01/2024 (71) MARIA DAS GRAÇA FIGUEIREDO CAMPOS (BR/MG) ; MAURÍCIO CAMPOS FIGUEIREDO (BR/MG)
(21) BR 20 2024 001722-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/01/2024 (71) MARCELO BORTMAN (BR/SP)

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 010370-5 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada
(22) 28/12/2018
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

---

(21) BR 11 2021 003089-1 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada
(22) 21/08/2019
(71) ABL BIO INC. (KR)
Anulada a publicação código 7.1 na RPI nº 2798 de 20/08/2024 por ter sido indevida.

---

(21) BR 12 2023 021947-3 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada
(22) 16/03/2018
(62) BR 11 2019 019049-0 16/03/2018
(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
Anulada a publicação código 7.1 na RPI nº 2796 de 06/08/2024 por ter sido indevida.

---

(21) BR 12 2023 021958-9 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada
(22) 16/03/2018
(62) BR 11 2019 019049-0 16/03/2018
(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
Anulada a publicação código 7.1 na RPI nº 2796 de 06/08/2024 por ter sido indevida.

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 2020 012196-7 A2

Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção

(22) 21/12/2018

(71) FLEXIBLE STEEL LACING COMPANY (US)

Referente à RPI 2801 de 01/09/2024.

Código Anuidade do Pedido

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 n° 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 2013 030596-0 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 28/11/2013
(71) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (CN)
Referente à 11ª anuidade.

---

(21) BR 10 2013 030981-8 A8

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 02/12/2013
(71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S/A (BR/SP) ; INTERCEMENT BRASIL S.A. (BR/SP)
Referente à 11ª anuidade.

---

(21) BR 10 2015 019499-4 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 13/08/2015
(71) LUZIA HARCKBARTH (BR/ES)
Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 9ª retribuição anual e por ter recolhido a 5ª, 7ª e 8ª retribuições anuais fora de seu devido prazo legal.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 de patente.? Pagamento da GRU código 221, referente à 9ª anuidade, no valor extraordinário, conforme tabela vigente, 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 10 2015 030206-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/12/2015 (71) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (HK) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 10 2018 074828-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2019 025248-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/11/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2019 025251-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/11/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2019 025253-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/11/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2019 025399-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/11/2019 (71) FACS SERVIÇOS EDUCACIONAIS LTDA (BR/BA) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2019 025543-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/12/2019 (71) JJM COMERCIO E REPRESENTACAO DE PRODUTOS AGRICOLAS

	LTDA. (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2019 025581-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/12/2019 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2019 025586-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/12/2019 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2019 025723-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/12/2019 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 5ª 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 10 2020 024362-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/11/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2020 024389-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/11/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI (BR/MG) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2020 024599-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/12/2020

	(71) FABIANO DE LIMA NUNES (BR/RS) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2020 024757-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/12/2020 (71) BELLE.CLUB BRASIL FRANCHISING LTDA (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 008394-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/04/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 016437-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/08/2021 (71) EDSON NORONHA TAVARES (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 017513-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/09/2021 (71) FERNANDO FURTADO ROSA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 017562-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/09/2021 (71) CRISTIAN SCHWEITZER DE OLIVEIRA (BR/RS) ; IGOR NORONHA KASPARY (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 017619-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/09/2021 (71) FERNANDO FURTADO ROSA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2012 013049-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/11/2010 (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) Referente à 14ª anuidade.
(21) BR 11 2016 012193-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/11/2014

	(71) GALDERMA S.A. (CH) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2017 011691-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/12/2015 (71) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (CN) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2017 014383-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/12/2015 (71) JOINT STOCK COMPANY "AKME-ENGINEERING" (RU) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2017 015504-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/12/2015 (71) FAUDI AVIATION GMBH (DE) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2018 011336-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/12/2016 (71) MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US) ; EUREKA THERAPEUTICS, INC (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 009455-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 13/11/2017 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SUNCADIA PHARMACEUTICALS CO., LTD (CN) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 010878-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/11/2016 (71) HORST LINDHOFER (DE) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 011033-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/11/2017 (71) TYME, INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 011365-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/11/2017 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT

	LIMITED (GB) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 011388-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/11/2017 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 010064-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/11/2018 (71) KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED (GB) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 010216-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/11/2018 (71) BIAL -PORTELA & CA., S.A. (PT) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 010473-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/11/2018 (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 010761-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/11/2018 (71) BIO-THERA SOLUTIONS, LTD. (CN) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 010767-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/11/2018 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; COMPUGEN LTD. (IL) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 010775-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/11/2018 (71) FRIEDRICH MIESCHER INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH (CH) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 010816-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/11/2018 (71) MAGENTA THERAPEUTICS, INC. (US)

	Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 010928-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/11/2018 (71) FRIEDRICH MIESCHER INSTITUTE FOR BIOMEDICAL RESEARCH (CH) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 002003-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/11/2019 (71) DONGGUAN KANGZHU MEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 009450-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/11/2019 (71) CREO MEDICAL LIMITED (GB) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 009835-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/11/2019 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 009880-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/11/2019 (71) TUOJIE BIOTECH (SHANGHAI) CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 010132-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/12/2019 (71) CELULARITY INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 010358-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/11/2019 (71) JIANGSU HANSOH PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HANSOH BIOMEDICAL CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 010414-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/11/2019 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)

	Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 010559-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/12/2019 (71) TARGUS INTERNATIONAL LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 010658-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/12/2018 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 010805-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/12/2019 (71) COMBPLEX INC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 011293-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/11/2019 (71) KOREA FOOD RESEARCH INSTITUTE (KR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 011745-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/12/2019 (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 025894-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/06/2020 (71) ASSIA SPE, LLC (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2022 006165-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/11/2021 (71) GARENA ONLINE PRIVATE LIMITED (SG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2022 013924-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/12/2020 (71) FOSS ANALYTICAL A/S (DK) Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2022 014515-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/12/2020 (71) PERPETUA, INC. (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2023 002795-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/09/2021 (71) KYON, BYONGDOK (US) ; LEE, SOONMI (KR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2015 031217-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/11/2015 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO (BR/MA) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 20 2016 028303-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/12/2016 (71) CÉLIO ROBERTO DE MELO TEIXEIRA (BR/MG) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 20 2020 018144-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/09/2020 (71) ROLF HOELLER MACHADO 00565028936 (BR/SC) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 4ª 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 241, 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 2021 004484-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/03/2021 (71) EUROPRIME COLCHOES EIRELI (BR/PA) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 009376-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/05/2021 (71) JOEL ANDRES QUEZADA BURGOS (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2021 009377-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/05/2021 (71) JOEL ANDRES QUEZADA BURGOS (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 017484-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/09/2021 (71) RICARDO CÉSAR MARINI (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 21 2021 022168-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/11/2020 (71) ZEE.DOG S.A. (BR/RJ) Referente à 4ª anuidade.
(21) MU 9102890-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/11/2011 (71) Trade Mix Empreendimentos LTDA (BR/RJ) Referente à 13ª anuidade.
(21) PI 0924016-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/12/2009 (71) AVELLINO CO., LTD (US) Referente à 15ª 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 2021 014995-7 A2

Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI

(22) 29/07/2021

(71) JULIO CESAR RIBEIRO BARROS (BR/SP)

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 2019 020527-0 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado

(22) 30/09/2019

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 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 2018 016372-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/08/2018
(71) JEFFERSON ALCEBIADES FERREIRA (BR/MG) ; JOSÉ MARIA FERREIRA ANTUNES FILHO (BR/MG) ; PEDRO ROQUE SE SOUZA (BR/MG) ; RAFAEL DE SOUZA DIAS (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 2018 016473-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/08/2018
(71) FITOLOG CONTROLE DE PRAGAS LTDA (BR/RS)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 2019 016437-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 08/08/2019
(71) SAÚDE E VIDA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 2020 016311-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/08/2020
(71) VINICIUS JULIO CAMARGO (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 2020 016477-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/08/2020
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 2020 016536-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/08/2020
(71) EKLIS NUNES GONÇALVES (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 014320-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/07/2021
(71) GGUMBI CO., LTD. (KR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 004419-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/08/2010
(71) BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 2018 002463-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/08/2016
(71) ONCOTHERAPY SCIENCE, INC. (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 008549-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/08/2018
(71) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)

	Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 027554-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/08/2018 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002325-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/08/2018 (71) KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002419-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/08/2018 (71) AXCELLA HEALTH INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002470-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/08/2018 (71) CORSHAM SCIENCE LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002904-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/08/2018 (71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 027075-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/08/2019
(71) BERICAP HOLDING GMBH (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 2021 002295-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/08/2019
(71) INTEGRATED MEASUREMENT SYSTEMS S.A.S (CO)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 2021 002437-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/08/2019
(71) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 2021 002552-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 14/08/2019
(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD. (IL)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 2021 002734-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/08/2019
(71) MEI PHARMA, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 2021 002760-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 13/08/2019 (71) MEI PHARMA, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 2021 002829-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/08/2019 (71) MEDELA HOLDING AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 2021 003027-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/08/2019 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 016158-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/08/2019 (71) CHIMAFÁCIL LTDA EPP (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 016573-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/08/2019 (71) MILTON KAORU WATANABE (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 016752-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/08/2019 (71) RESFRI AR CLIMATIZADORES E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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 2020 016259-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/08/2020 (71) RAFAEL JACY NUNES (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2787 de 04-06-2024 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) PI 1006264-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/04/2010 (71) BASF SE (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2769, de 30/01/2024.

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 032498-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/12/2015 (54) KIT PARA IMUNODIAGNÓSTICO DE LEISHMANIOSES, MÉTODO E USOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2016 028504-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/12/2016 (54) MICRO-ORGANISMO TRANSGÊNICO, VETORES DE EXPRESSÃO E USO DO MICRO-ORGANISMO TRANSGÊNICO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2017 000404-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/01/2017 (54) DISPOSITIVO PARA PRODUÇÃO DE AMOSTRAS DE DUTOS COM DEPOSIÇÃO DE PARAFINA E O SEU USO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2017 001781-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/01/2017 (54) PLATAFORMA PARA GERAÇÃO DE INFOGRÁFICO COM SAÍDA CLASSIFICATÓRIA AUTOMÁTICA (71) CACTUS COMMUNICATIONS SERVICES PTE LTD. (SG)
(21) BR 10 2017 005572-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

	(22) 20/03/2017 (54) DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE ESFORÇO (71) VALEO EMBRAYAGES (FR)
(21) BR 10 2017 008860-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/04/2017 (54) PROMOTOR DE PLANTA E 3'UTR PARA EXPRESSÃO DE TRANSGENE (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 10 2017 024208-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/11/2017 (54) DISPOSITIVO PARA GERENCIAR A ENERGIA MECÂNICA DE UMA AERONAVE TENDO UM SISTEMA AUXILIAR DE GERENCIAMENTO DE ENERGIA, AERONAVE QUE INCLUI TAL DISPOSITIVO E MÉTODO DE CONTROLE PARA UMA AERONAVE (71) DASSAULT AVIATION (FR)
(21) BR 10 2018 003268-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/02/2018 (54) ESTRUTURA DE DRENAGEM DE PORTA (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 004599-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/03/2018 (54) COMPOSTO INIBIDOR POTENTE E SELETIVO PARA A ENZIMA HBUCHE, PROCESSO DE OBTENÇÃO, USO DO MESMO E COMPOSTOS INTERMEDIÁRIOS (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 007007-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/04/2018 (54) BASE PARA SUPERFÍCIE AQUÁTICA E PROCESSO DE MONTAGEM DA MESMA (71) AGUA V ENGENHARIA E PROJETOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2018 008034-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/04/2018 (54) ESTRUTURA DE PARTE INFERIOR DE VEÍCULO (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 011225-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/06/2018 (54) DESLIGAMENTO TÉRMICO COM HISTERESE

	(71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 10 2018 068752-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/09/2018 (54) MÉTODO DE CAPTURA E ANÁLISE DE ASSINATURA ESPECTRAL MICROBIOLÓGICA PARA AVALIAÇÃO E MONITORAMENTO TERRESTRE E HIDROGRÁFICO SOB CONTAMINAÇÃO POR PETRÓLEO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2018 071786-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/10/2018 (54) UNIDADE DE CONTROLADOR DE ACIONAMENTO, AERONAVE E SISTEMA DE COMPENSAÇÃO DE CONFLITO DE FORÇA (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 072945-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/11/2018 (54) APARELHO DE FABRICAÇÃO DE LÂMINA DE ELETRODO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2018 076469-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2018 (54) MÉTODO PARA LOCALIZAR PELO MENOS UM VEÍCULO FERROVIÁRIO EM UMA REDE FERROVIÁRIA (71) ALSTOM TRANSPORT TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 10 2019 003645-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/02/2019 (54) DISPOSITIVO DE IHM (INTERFACE HUMANO-MÁQUINA) A PARTIR DE DISPOSITIVO DE VARIAÇÃO DE PRESSÃO EM FLUÍDO GASOSO OU LÍQUIDO (71) RODRIGO CINTRA VASQUEZ DIAS (BR/SP)
(21) BR 10 2019 004315-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/03/2019 (54) SISTEMA MÓVEL DE TRATAMENTO DE COMBUSTÍVEIS LÍQUIDOS COM RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA UTILIZADO PARA A INATIVAÇÃO DE MICRORGANISMOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 005007-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/03/2019

	(54) NANOMATRIZES INORGÂNICAS BIOATIVAS À BASE DE ÓXIDOS DE METAIS DE TRANSIÇÃO POLIVALENTES HIDRATADOS, PROCESSO DE PREPARAÇÃO E APLICAÇÕES. (71) INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA - INPA (BR/AM)
(21) BR 10 2019 005350-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/03/2019 (54) PACOTE E MÉTODO DE CONDICIONAMENTO DE AR (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 008083-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/04/2019 (54) PULVERIZADOR AGRÍCOLA, E, MÉTODO PARA OPERAR UM PULVERIZADOR AGRÍCOLA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 008517-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/04/2019 (54) DISCO DOSADOR DE SEMENTE, E, DOSADOR DE SEMENTE (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 013861-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/07/2019 (54) PRENSA DE ESTAMPAGEM FINA E MÉTODO PARA MANIPULAÇÃO DE UM MATERIAL DE PROCESSO A SER PROCESSADO EM UMA PRENSA DE ESTAMPAGEM FINA (71) LAPMASTER WOLTERS GMBH (DE)
(21) BR 10 2019 020681-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/10/2019 (54) APARELHOS PORTÁTEIS DE EMBALAGEM DE FILME (71) MING CHU VOO (MY)
(21) BR 10 2019 026932-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2019 (54) EQUIPAMENTO REPELENTE DE AVES VOADORAS, COM SISTEMA SENSORIAL DE ROMPIMENTO, FUGA DE TENÇÃO, E MONITORAMENTO (71) HORÁCIO FRANCISCO FERREIRA FILHO (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 027283-0 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019 (54) MODIFICAÇÃO DA SUPERFÍCIE DE PARTÍCULAS E SEMENTES APLICANDORADIAÇÃO UV EM LEITO MÓVEL

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2020 000577-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/01/2020 (54) PAINEL DE FOLHEADO, CONJUNTO DE PAINEL PARA USO EM UMA AERONAVE, E, MÉTODO PARA FORMAR UM CONJUNTO DE PAINEL PARA USO EM UMA AERONAVE (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2020 011569-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/06/2020 (54) Uso do (E)-Etil-2-ciano-3-(3,5-di-terc-butil-4-hidroxifenil)acrilato (LQM353) e sua Aplicação como Agente Larvicida para Controle de Mosquitos da Espécie Aedes aegypti (Diptera: Culicidae) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2020 011855-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/06/2020 (54) MÉTODO ORIENTADOR DE TESTEMUNHO DE SONDAGEM COM UTILIZAÇÃO DE REALIDADE AUMENTADA OU GRÁFICO 2D PARA REGISTRO DE DADOS (71) GEOSOL - GEOLOGIA E SONDAGENS S/A (BR/MG)
(21) BR 10 2020 014531-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/07/2020 (54) SISTEMA AUTOMÁTICO DE UMIDIFICAÇÃO E MEDICAÇÃO (71) NUTROMATIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 016940-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/08/2020 (54) MÉTODO PARA A SÍNTESE DE SÓLIDOS ZEOLÍTICOS CONTENDO MESOPOROS E PARTÍCULAS DE TAMANHO CONTROLADO (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS - UFSCAR, (BR/SP) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 019022-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/09/2020 (54) MANDRIL PARA APARELHO DE IMPRESSÃO, CILINDRO DE IMPRESSÃO E APARELHO DE IMPRESSÃO (71) MPS HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 10 2020 023660-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

	(22) 19/11/2020 (54) SISTEMA PARA OPERAÇÃO DE UMA CAIXA DE CÂMBIO PARA UM VEÍCULO MOTORIZADO E CAIXA DE CÂMBIO (71) FCA ITALY S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2021 013081-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/07/2021 (54) PROCESSO DE PENEIRAMENTO POR SUCÇÃO EM CAMADAS NO LEITO DE ZEÓLITOS DE DESIDRATAÇÃO DE ETANOL (71) TERRA BIOAGRO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 025613-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2021 (54) CAIXA TELEMÉTRICA OU BAÚ PARA O TRANSPORTE DE PRODUTOS DE FORMA AMBULANTE OU EM VEÍCULOS COM MOBILIDADE ATIVA E SISTEMA DE MONITORAÇÃO (71) PEDRO CURCIO JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 11 2012 002076-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/07/2010 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA TRATAMENTO DA DOENÇA DE GAUCHER E USOS DA MESMA (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2013 001535-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/07/2011 (54) CODIFICADOR DE ÁUDIO, DECODIFICADOR DE ÁUDIO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO E INFORMAÇÃO DE ÁUDIO E MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE UMA INFORMAÇÃO DE ÁUDIO (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2015 001145-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/07/2013 (54) COMPOSIÇÃO DE VACINA PARA USO EM UM MÉTODO DE PROTEÇÃO DE UM INDIVÍDUO HUMANO CONTRA A DOENÇA DA DENGUE, KIT COMPREENDENDO A MESMA E SEU USO (71) SANOFI PASTEUR (FR)
(21) BR 11 2016 020135-3 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/03/2015 (54) MISTURA DE COMPOSTOS, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E CONJUNTO (KIT)

	(71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2016 024958-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/03/2015 (54) MICRO-ORGANISMO E MÉTODO PARA PRODUZIR PUTRESCINA OU CADAVERINA (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2016 024970-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/03/2015 (54) MICRO-ORGANISMO E MÉTODO PARA PRODUZIR PUTRESCINA OU CADAVERINA (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2017 003905-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/08/2015 (54) COMPOSIÇÕES DA MATRIZ EXTRACELULAR (71) HLI CELLULAR THERAPEUTICS, LLC. (US)
(21) BR 11 2017 003908-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/09/2015 (54) VACINA CONTRA FILOVÍRUS DE VÍRUS DE VACCINIA MODIFICADO RECOMBINANTE ANKARA (MVA) (71) BAVARIAN NORDIC A/S (DK)
(21) BR 11 2017 014609-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/01/2016 (54) PROTEÍNA, BIOMATERIAL ASSOCIADO À PROTEÍNA E PRODUTO PARA REGULAR A RESISTÊNCIA DAS PLANTAS A DOENÇAS (71) PHEROBIO TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2017 016369-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/01/2016 (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MÉTODO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO POR UMA ESTAÇÃO BASE, EQUIPAMENTO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2017 027536-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/06/2016 (54) VARIANTE DE POLIPEPTÍDEO DA QUIMOSINA ISOLADA, MÉTODO DE PREPARO E USO DA MESMA E MÉTODO PARA PREPARAR UM ALIMENTO

	OU UM PRODUTO ALIMENTÍCIO (71) CHR. HANSEN A/S (DK)
(21) BR 11 2018 001904-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/08/2016 (54) MÉTODO DE LIGAÇÃO DE UMA PORÇÃO DE REMATE PREDETERMINADA EM UM OU MAIS RESÍDUOS DE CISTEÍNA NÃO EMPARELHADOS EM UM ANTICORPO (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2018 002026-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/08/2016 (54) MÉTODO PARA SUBSTITUIR UM NUCLEOTÍDEO ALVO POR UM NUCLEOTÍDEO DESEJADO EM UM GENE ALVO NO GENOMA DE UMA PLANTA ALVO (71) INSTITUTE OF GENETICS AND DEVELOPMENTAL BIOLOGY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(21) BR 11 2018 002107-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/07/2016 (54) USO DE UM IMUNOMODULADOR PARA POTENCIALIZAR RESPOSTA IMUNE EM ESPÉCIES SUÍNAS (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 002551-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/08/2016 (54) TÉCNICAS PARA HARMONIZAÇÃO ENTRE CRS E DM-RS COM BASE EM MODOS DE TRANSMISSÃO EM ESPECTRO NÃO LICENCIADO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 004391-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/08/2016 (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO POR UMA ESTAÇÃO BASE, E MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 005401-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/09/2016 (54) DISPOSITIVO PARA INDICAR UM ÍNDICE DE ESQUEMA DE CODIFICAÇÃO E MODULAÇÃO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO E MÉTODO (71) INTEL CORPORATION (US)

(21) BR 11 2018 007825-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/08/2016 (54) ESTRUTURA DE SUB-QUADRO DE DUPLEXAÇÃO POR DIVISÃO DE TEMPO (TDD) FLEXÍVEL COM REDUÇÃO DE LATÊNCIA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 008946-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/11/2016 (54) VARIANTE DE MANANASE OU UM POLIPEPTÍDEO RECOMBINANTE, MÉTODO DE PRODUÇÃO DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA, MÉTODO DE LIMPEZA, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR DE EXPRESSÃO E CÉLULA HOSPEDEIRA (71) DANISCO US INC. (US)
(21) BR 11 2018 009814-0 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/11/2016 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR O ACESSO A UM CANAL DE RÁDIO EM UMA REDE DE FREQUÊNCIA ÚNICA, DISPOSITVO DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E CONTROLADOR DE ACESSO À RÁDIO DE REDE DE FREQUÊNCIA ÚNICA SFN-RA (71) IPCOM GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2018 010963-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/10/2016 (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA GERENCIAMENTO DE INTERFERÊNCIA MISTA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 011888-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/12/2016 (54) MÉTODO DE ACESSO A UMA MÍDIA DE COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO E MEIOS DE ARMAZENAMENTO (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2018 015274-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/12/2016 (54) MÉTODOS E APARELHOS PARA O PROCESSAMENTO DE CONCESSÕES (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 073413-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/05/2017

	(54) ESTABILIZADOR DE CARGA FLUIDA (71) BRADLEY JOHN CARPENTER (AU)
(21) BR 11 2018 073424-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/05/2017 (54) Hidrato de 2-{[3,5-bis(trifluorometil)fenil]carbamoil}-4-clorofenil di-hidrogênio fosfato, uso do mesmo para tratar e controlar edema, composição farmacêutica e processo para preparar a mesma (71) AEROMICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 074689-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/09/2016 (54) MÉTODO PARA TRANSMITIR INFORMAÇÕES DE ESTADO DE CANAL, APARELHO PARA TRANSMITIR INFORMAÇÕES DE ESTADO DE CANAL E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 076215-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/06/2017 (54) Partículas compreendendo sal de nicotina, composições compreendendo as mesmas e método de preparação (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2019 002204-0 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/08/2017 (54) COMPOSIÇÕES DE REELIN PARA TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS NEUROLÓGICOS (71) UNIVERSITY OF SOUTH FLORIDA (US)
(21) BR 11 2019 002616-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/08/2016 (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS E DISPOSITIVO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 004520-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/09/2017 (54) COMPOSTO, MEDICAMENTO, E, USO DO COMPOSTO (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 005554-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/09/2017 (54) PRODUTO DE PAPEL OU DE PAPELÃO COMPREENDENDO PELO MENOS UMA LÂMINA CONTENDO POLPA DE ALTO RENDIMENTO E SEU

	MÉTODO DE PRODUÇÃO (71) IPCO SWEDEN AB (SE)
(21) BR 11 2019 006343-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/08/2017 (54) TÉCNICAS DE DIVISÃO VIRTUAL DE SÍMBOLO EM COMUNICAÇÕES SEM FIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 007336-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/09/2017 (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM DISPOSITIVO SEM FIO DE UMA ENTIDADE OPERACIONAL DE REDE E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 007895-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/08/2017 (54) PARTÍCULA CITOTÓXICA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DA MESMA (71) BIOSCEPTRE (AUST) PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2019 008206-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/07/2018 (54) COMPOSIÇÃO À BASE DE COLÓDIO E KIT PARA O TRATAMENTO DE INFECÇÕES CUTÂNEAS DO HPV (71) POLI MD S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 008239-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/11/2017 (54) FORMULAÇÕES AQUOSAS, ESTÁVEIS, INJETÁVEIS, DE CAPSAICINA E USOS MÉDICOS DAS MESMAS (71) CENTREXION THERAPEUTICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 013453-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2017 (54) SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA (71) MALTA INC. (US)
(21) BR 11 2019 015435-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/01/2018 (54) COMPOSIÇÃO PARA APLICAÇÃO TÓPICA, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO

	(71) MC2 THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 016625-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/02/2018 (54) IMIDAZO-QUINOLINAS SUBSTITUÍDAS COMO MODULADORES DE NLRP3, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E SEUS USOS PARA TRATAR CÂNCER (71) INNATE TUMOR IMMUNITY, INC. (US)
(21) BR 11 2019 019278-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/06/2018 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA AUMENTO DA RELAÇÃO DE COMPRESSÃO GLOBAL DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, USO DO PROCESSO E APARELHO DE CONTROLE PARA UM VEÍCULO A MOTOR PARA EXECUÇÃO DO PROCESSO (71) BAYERISCHE MOTOREN WERKE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2019 020290-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/06/2017 (54) MÉTODO PARA UM VEÍCULO AÉREO NÃO TRIPULADO DIFUNDIR INFORMAÇÕES DE GEOLOCALIZAÇÃO, APARELHO, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 021542-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/04/2018 (54) MÁQUINA E MÉTODO PARA MEDIR E ALINHAR PARAFUSOS DE TETO (71) JOY GLOBAL UNDERGROUND MINING LLC (US)
(21) BR 11 2019 022015-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/04/2018 (54) INIBIDORES DE MOLÉCULAS PEQUENAS DE FOSFORILAÇÃO DE PROMOTOR DE MORTE ASSOCIADO A BCL-2 (BAD) (71) NATIONAL UNIVERSITY OF SINGAPORE (SG) ; UNIVERSITY OF MYSORE (IN) ; BANGALORE UNIVERSITY (IN)
(21) BR 11 2019 022181-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/06/2018 (54) MELHORA DAS PROPRIEDADES ANTIAGLOMERANTES DE PARTÍCULAS DE NITRATO DE AMÔNIO QUE SÃO ARMAZENADAS EM UM RECIPIENTE FECHADO (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)

(21) BR 11 2019 022953-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/05/2018 (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (71) MEDIATEK SINGAPORE PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2019 024968-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/05/2018 (54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA DECORAÇÃO DE OBJETOS (71) ISIMAT GMBH SIEBDRUCKMASCHINEN (DE)
(21) BR 11 2019 025663-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/07/2018 (54) MÁQUINA DE ROTULAGEM DE RECIPIENTE (71) P.E. LABELLERS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 026866-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/07/2019 (54) PAINEL DE EXIBIÇÃO ELETROLUMINESCENTE E DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO (71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; CHENGDU BOE OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 026939-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/07/2019 (54) SUBSTRATO DE EXIBIÇÃO E DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO (71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; CHENGDU BOE OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 000497-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/06/2018 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE GÁS DE SÍNTESE DE AMÔNIA (71) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(21) BR 11 2020 000564-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/07/2018 (54) COMPOSTO DE HETEROARILAMIDA COMO INIBIDOR SELETIVO DAS HISTONAS DESACETILASES 1 E/OU 2 (HDAC1-2), COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO E COMBINAÇÃO DO MESMO (71) MEDIBIOFARMA S.L. (ES)
(21) BR 11 2020 000727-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/07/2018 (54) CONJUNTO DE UMA CÁPSULA E UMA CÂMARA DE INFUSÃO,

	CÁPSULA E USO DE UMA CÁPSULA (71) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 000801-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/07/2018 (54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 000834-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/08/2019 (54) SUBSTRATO DE EXIBIÇÃO E DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO (71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; CHENGDU BOE OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 001050-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/07/2018 (54) DISPOSITIVOS DE ENTREGA DE AEROSSOL (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 001152-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/08/2018 (54) BATERIA DE HIDROGÊNIO METÁLICO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE SEGUNDO ELETRODO (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2020 001337-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/06/2018 (54) CAPA DE ENDOSCÓPIO (71) SEED CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 002932-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/08/2018 (54) MÉTODO PARA RESTRIÇÃO DE SUBCONJUNTO DE LIVRO CÓDIGO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MÉTODO DESEMPENHADO POR UM NÓ DE REDE PARA RESTRIÇÃO DE SUBCONJUNTO DE LIVRO CÓDIGO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E NÓ DE REDE RELACIONADOS (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 004018-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2018 (54) DISPOSIÇÃO COM DOIS QUADROS DE ARMÁRIOS DE DISTRIBUIÇÃO

	INTERLIGADOS ATRAVÉS DE UM CONECTOR DE JUNÇÃO (71) RITTAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 004481-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/09/2018 (54) DISPOSITIVO DE TRANSPORTE (71) KHS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 004971-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/09/2018 (54) SISTEMA DE TINTAGEM PARA UMA UNIDADE DE IMPRESSÃO ROTATIVA, UNIDADE DE IMPRESSÃO E MÉTODO PARA TINTAGEM DE UM CILINDRO GRAVADO (71) BOBST FIRENZE S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 005021-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/09/2018 (54) ELEMENTO DE ACOPLAMENTO PARA MONTAGEM ENCAIXÁVEL EM ÁREAS ÚMIDAS PARA PROVIMENTO DE CONEXÃO ELÉTRICA, E MONTAGEM DE ACOPLAMENTO (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 005225-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/09/2018 (54) SISTEMA DE PASSAR TINTA PARA UMA UNIDADE DE IMPRESSÃO ROTATIVA E PARA O AJUSTE DOS PARÂMETROS DE IMPRESSÃO E MÉTODO PARA FORNECER TINTA PARA UM SISTEMA DE PASSAR TINTA (71) BOBST FIRENZE S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 005252-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/09/2018 (54) DECORADOR DE CORPO DE RECIPIENTE (71) BALL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 005260-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/09/2018 (54) DECORADOR DE CORPO DE RECIPIENTE E BLANQUETA DETRANSFERÊNCIA DE IMAGEM SEGMENTADA (71) BALL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 005331-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/09/2017 (54) USO DE UM COMPLEXO DE PROTEÍNA DE BIOCOMPONENTES E

	MÉTODO PARA A PROTEÇÃO DE UMA PLANTA CONTRA UMA PRAGA DE PLANTA OU PARA CONTROLAR UMA PRAGA DE PLANTA (71) KMETIJSKI INSTITUT SLOVENIJE (SI) ; UNIVERZA V LJUBLJANI (SI)
(21) BR 11 2020 006467-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/11/2018 (54) FERTILIZANTES DE NPK-SI-HUMATO ORGANOMINERAL COMBINADO, PRODUTO DE FERTILIZANTE DE NPK-SI-HUMATO ORGANOMINERAL COMBINADO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM FERTILIZANTE DE NPK-SI-HUMATO ORGANOMINERAL COMBINADO, MÉTODOS PARA SUPRIR NUTRIENTES E/OU CONDICIONADORES DE SOLO PARA SOLO AGRÍCOLA OU DE ESTUFA, E, USO DO FERTILIZANTE DE NPK-SI-HUMATO ORGANOMINERAL (71) ELKEM ASA (NO)
(21) BR 11 2020 006838-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/10/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE FITA DE SILICONE AUTOFUNDENTE TENDO INIBIDOR DE CORROSÃO (71) NORTHERN TECHNOLOGIES INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 006978-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/09/2018 (54) SISTEMA DE TRANSPORTADOR DE LATA (71) LAITRAM, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2020 007092-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/10/2018 (54) PROCESSO PARA CONVERTER UMA CORRENTE DE ALIMENTAÇÃO COMPREENDENDO CARBONO EM C2 A C5 OLEFINAS (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 007450-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/11/2018 (54) MICROESFERAS TERMICAMENTE EXPANSÍVEIS, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DAS MICROESFERAS, MICROESFERAS EXPANDIDAS E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE MICROESFERAS EXPANDIDAS (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 008345-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2018 (54) MÉTODO PARA CONTROLE DE UM AQUECEDOR EM UM DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL, DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E

	SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 010944-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/11/2018 (54) MÉTODO PARA VALORIZAÇÃO DE SAIS DE POTÁSSIO COPRODUZIDOS A PARTIR DE PROCESSOS DE FERMENTAÇÃO (71) AFYREN (FR)
(21) BR 11 2020 011373-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2018 (54) EQUIPAMENTO ELÉTRICO DE UM VEÍCULO COM REGULAÇÃO DINÂMICA REDUNDANTE DE ABS E DINÂMICA DE CONDUÇÃO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 013324-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/12/2018 (54) MÁQUINA DE IMPRESSÃO E DISPOSITIVO DE FONTE DE TINTA DA MESMA, E MÉTODO PARA LIMPEZA DE PERIFERIA DE FONTE DE TINTA (71) I.MER CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 014091-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/01/2019 (54) CATALISADOR DE FCC COM MAIS DE UMA SÍLICA (71) ALBEMARLE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 016162-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/12/2018 (54) DISPOSITIVO SEM FIO, NÓ DE REDE E MÉTODOS DESEMPENHADOS PELOS MESMOS (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 016313-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/02/2019 (54) MÉTODO E APARELHO PARA FIXAR UM RECIPIENTE DURANTE OPERAÇÕES DE PROCESSAMENTO (71) BELVAC PRODUCTION MACHINERY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 016749-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2018 (54) DISPOSITIVO DE FONTE DE TINTA (71) I.MER CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2020 016978-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/03/2019 (54) FIBRA CELULÓSICA DO GÊNERO LYOCELL, E FEIXE DE FIBRAS (71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(21) BR 11 2020 018599-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/03/2019 (54) AGENTE DE TRATAMENTO DE PAPEL (71) MIYOSHI OIL & FAT CO.,LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 019278-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/09/2019 (54) FIBRA DE POLIETILENO DE PESO MOLECULAR ULTRA-ALTO COM RESISTÊNCIA DE CORTE ULTRA-ALTA E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DA MESMA (71) XINGYU SAFETY PROTECTION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 019341-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/04/2020 (54) PAINEL DE EXIBIÇÃO, DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO, E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE PAINEL DE EXIBIÇÃO (71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; BEIJING BOE TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 019387-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/03/2019 (54) MÁSCARA RESPIRATÓRIA, MEMBRO DE RETENÇÃO E KIT PARA USO COM UMA MÁSCARA RESPIRATÓRIA (71) NATURS DESIGN, INC. (US)
(21) BR 11 2020 019682-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/04/2019 (54) LIMA DENTAL (71) MANI, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 020844-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/07/2020 (54) MONTAGEM DE FILTRO DE CAFÉ, E, CAFETEIRA POUR-OVER PARA USO COM ÁGUA E CAFÉ MOÍDO (71) PACIFIC MARKET INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2020 021991-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/04/2019

	(54) DISPOSITIVO DE GINÁSIO PARA ANIMAIS, COM COMPONENTE TERAPÊUTICA E LÚDICA (71) DE OLIVEIRA SEIXAS, ALEXANDRA ARMINDA (PT)
(21) BR 11 2020 024420-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/06/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE AGROQUÍMICOS MOLHÁVEL E MODO DE PRODUZIR A MESMA (71) NIPPON KAYAKU CO., LTD. (JP) ; MEIJI SEIKA PHARMA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 000309-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/07/2019 (54) MÉTODO PARA FORMAR UM SURFACTANTE (71) SIRONIX RENEWABLES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 001751-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/07/2019 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM FORNO DE VIDRO (71) SAINT-GOBAIN CENTRE DE RECHERCHES ET D'ETUDES EUROPEEN (FR)
(21) BR 11 2021 003352-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/09/2019 (54) RECIPIENTE (71) KOCHER-PLASTIK MASCHINENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 003567-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/08/2018 (54) RECIPIENTE DE MATERIAIS DE IMPRESSÃO E MÉTODO PARA REABASTECER UM RESERVATÓRIO IN SITU DE UM DISPOSITIVO DE IMPRESSÃO (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2021 003622-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/08/2018 (54) APARELHO COMPREENDENDO UM CORPO DE SERINGA, RECIPIENTE DE PARTÍCULAS DE MATERIAL DE IMPRESSÃO E SISTEMA (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2021 004777-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/09/2018 (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO

	(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2021 007572-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/10/2019 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ETILENO POR DESIDROGENAÇÃO OXIDATIVA DE ETANO (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 008406-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2019 (54) PRÉ-FORMA DE FIBRA ÓPTICA, MÉTODO PARA FABRICAR UMA FIBRA ÓPTICA DE ATENUAÇÃO ULTRABAIXA, E, FIBRA ÓPTICA DE ATENUAÇÃO ULTRABAIXA (71) FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD (CN) ; RUIGUANG TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD (CN) ; FIBERHOME FUJIKURA OPTIC TECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2021 009293-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/11/2019 (54) MATERIAL NÃO TECIDO (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2021 009611-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2019 (54) NÚCLEO ADESIVAMENTE LAMINADO PARA ESTATOR, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO, E MOTOR ELÉTRICO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 012595-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/12/2019 (54) INIBIDORES AZA-HETEROBICÍCLICOS DE MAT2A E MÉTODOS DE USO PARA TRATAMENTO DE CÂNCER (71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR)
(21) BR 11 2021 012702-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/12/2019 (54) CONJUNTO DE ENGRENAGEM DE CONTROLE PARA CONTROLAR A ENTRADA DE VELOCIDADE DE ROTAÇÃO VARIÁVEL (71) DIFFERENTIAL DYNAMICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 014463-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/01/2020 (54) COMPOSIÇÕES SEQUESTRANTES E ANTI-INCRUSTANTES E

	MÉTODO DE SEQUESTRO DE SULFETO DE HIDROGÊNIO (71) CHAMPIONX USA INC (US)
(21) BR 11 2021 014761-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/01/2020 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA ROTULAGEM EM MOLDE (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2021 018350-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/03/2020 (54) MÉTODO PARA ESTABELECER UM CANAL DE CONTROLE DE ENLACE DE RÁDIO DE LIGAÇÃO TERRESTRE ENTRE UM NÓ E UMA UNIDADE DISTRIBUÍDA, E, APARELHO DE FUNÇÃO DE REDE (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2021 019668-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/04/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA ESTIMAR A VIDA ÚTIL RESTANTE DE COMPONENTES DE UMA TURBINA EÓLICA OPERACIONAL E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) ACCIONA GENERACIÓN RENOVABLE, S.A. (ES) ; SENTIENT SCIENCE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 020356-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/04/2019 (54) "COMPOSIÇÃO COSMÉTICA TÓPICA, SEUS USOS E MÉTODO PARA HIDRATAR E/OU PRESERVAR A MICROBIOTA NATURAL DA PELE". (71) NATURA COSMÉTICOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2021 020392-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/04/2019 (54) MÉTODO DE CONTROLE DA ORIENTAÇÃO DE UM POÇO (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2021 020874-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/05/2020 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO, USO DE MATERIAL ABSORVENTE E MÉTODO DE ABSORÇÃO DE ONDAS ELETROMAGNÉTICAS MILIMÉTRICAS (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 022837-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/05/2020

	(54) "Braço de câmera para um sistema de substituição de espelho de veículo e sistema de espelho por câmera para um veículo" (71) STONERIDGE ELECTRONICS, AB (SE)
(21) BR 11 2021 025811-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/06/2020 (54) AQUECEDOR POR INDUÇÃO ELETROMAGNÉTICA DE FLUIDO EM FLUXO CONTÍNUO E MÁQUINA DE VENDA DE BEBIDAS (71) RHEAVENDORS SERVICES S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 026552-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/08/2020 (54) INALADOR E UNIDADE DE AVALIAÇÃO PARA O MESMO (71) APTAR RADOLFZELL GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 004554-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/07/2020 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA IMPLEMENTAR FUNÇÃO DE CONTROLE ELETRÔNICO DE AUTOMÓVEL, E AUTOMÓVEL (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 008803-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/11/2019 (54) DISPOSITIVO DE FECHAMENTO PARA UM RECIPIENTE NO QUAL UM MATERIAL FLUÍVEL É ARMAZENADO (71) APTAR FREYUNG GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 008818-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/11/2019 (54) DISPOSITIVO DE FECHAMENTO PARA UM RECIPIENTE NO QUAL UM MATERIAL FLUÍVEL É ARMAZENADO (71) APTAR FREYUNG GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 024232-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/06/2021 (54) SEGMENTO DE LÂMINA PARA UM REFINADOR, E, REFINADOR PARA REFINAR MATERIAL FIBROSO (71) VALMET TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2023 001415-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/08/2021 (54) DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO E NÓ DE REDE OPERANDO EM UMA REDE DE COMUNICAÇÕES, MÉTODOS RELACIONADOS E MEIOS DE

	ARMAZENAMENTO LEGÍVEIS POR COMPUTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2023 005258-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/09/2021 (54) INDICAÇÃO DE CONCLUSÃO DA TRANSMISSÃO DE PEQUENOS DADOS (71) OFINNO, LLC (US)
(21) BR 11 2023 007004-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/08/2021 (54) PRODUTO DE PAPEL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM PRODUTO DE PAPEL (71) SAPPI NORTH AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2023 014157-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/01/2022 (54) GESTÃO DE CONTEXTO INATIVO (71) OFINNO, LLC (US)
(21) BR 11 2023 020041-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/03/2022 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA EXIBIR UMA CENA PARA UM SUJEITO ENQUANTO CAPTURA A PERFORMANCE DE ATUAÇÃO DO SUJEITO USANDO MÚLTIPLOS SENSORES (71) NETFLIX, INC. (US)
(21) BR 11 2023 022042-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/03/2022 (54) MÉTODO PARA DEPOSITAR UM MATERIAL À BASE DE CROMO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA BAINHA DE COMBUSTÍVEL NUCLEAR (71) HYDROMECANIQUE ET FROTTEMENT (FR)
(21) BR 11 2023 023054-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/03/2023 (54) APARELHO PARA PRÁTICA DE EXERCÍCIOS FÍSICOS COM SISTEMA DE VARIAÇÃO DE ESTIRAMENTO DO CABO (71) BRUNO RODRIGUES GIANNOCCARO (BR/SP)
(21) BR 11 2024 005166-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/09/2022 (54) MÉTODO PARA OPERAR UM APARELHO TERMODINÂMICO CONFIGURADO COMO UMA MÁQUINA TÉRMICA OU BOMBA DE CALOR, E,

	APARELHO TERMODINÂMICO CONFIGURADO COMO UMA MÁQUINA TÉRMICA OU BOMBA DE CALOR (71) FETU LIMITED (GB)
(21) BR 12 2021 003398-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/07/2011 (54) MÉTODO PARA PROVER UMA INFORMAÇÃO DE ÁUDIO DECODIFICADA (62) BR 11 2013 001535-7 20/07/2011 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2021 017508-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/11/2015 (54) POLINUCLEOTÍDEO MODULADOR, GENOMA VIRAL DE VÍRUS ADENO-ASSOCIADO (AAV), VÍRUS RECOMBINANTE AAV, VETOR, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DA MESMA (62) BR 11 2017 010088-6 13/11/2015 (71) VOYAGER THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 006030-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/06/2020 (54) REAGENTES CIMENTÍCIOS, MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E SEUS USOS (62) BR 11 2021 026455-8 29/06/2020 (71) TERRA CO2 TECHNOLOGY HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 024243-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/02/2018 (54) BLOCO DE BATERIA SECUNDÁRIA E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM BLOCO DE BATERIA SECUNDÁRIA (62) BR 11 2019 016360-3 07/02/2018 (71) ELKEM SILICONES USA CORP. (US)
(21) BR 12 2022 024268-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/03/2018 (54) DISPOSITIVO DE ENTREGA DE AEROSOL COM ATOMIZADOR MELHORADO (62) BR 11 2019 020460-1 28/03/2018 (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 013298-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/09/2019

	(54) PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINA E MÉTODO PARA REDUZIR UM CATALISADOR DE CROMO PARA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS (62) BR 11 2021 004956-8 16/09/2019 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 12 2023 019259-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/08/2015 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE CALCOGENOÉSTERES, COMPOSTO OBTIDO PELO PROCESSO E USO (62) BR 10 2015 019454-4 13/08/2015 (71) CENTRO UNIVERSITÁRIO FRANCISCANO (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 12 2023 022690-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/07/2015 (54) PEPTÍDEO MIMÉTICO DE LEISHMANIA SPP. DE SEQ ID NO: 2, COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA E MÉTODO PARA O IMUNODIAGNÓSTICO DE LEISHMANIOSES RELACIONADO (62) BR 10 2015 017724-0 24/07/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 12 2023 022739-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/07/2015 (54) PEPTÍDEO MIMÉTICO DE LEISHMANIA SPP. DE SEQ ID NO: 3, MÉTODO PARA O IMUNODIAGNÓSTICO DE LEISHMANIOSES E COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA RELACIONADA (62) BR 10 2015 017724-0 24/07/2015 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 20 2018 016233-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/08/2018 (54) TRANSDUTOR DE RESSONÂNCIA (71) JOELSON JOSE FERREIRA DOS SANTOS ROQUE 02907112902 (BR/PR)
(21) BR 20 2019 007249-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/04/2019 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM RECIPIENTE DE LÍQUIDO PARA VEÍCULO RODOVIÁRIO DE TRANSPORTE DE CARGA (71) LUIZ RICARDO VERONESE (BR/RS)
(21) BR 20 2020 003294-7 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

	(22) 17/02/2020 (54) VERTEDOR PARA LATA DE TINTAS OU PRODUTOS CONGÊNERES. (71) RODRIGO BERNARDES GUIMARÃES (BR/SP)
(21) BR 20 2020 003315-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/02/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM FILTRO PURIFICADOR DE ÁGUA. (71) E ENERGY INDÚSTRIA DE PRODUTOS MAGNÉTICOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 20 2020 003452-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/02/2020 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SACOLA (71) ANTILHAS GRÁFICA E EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 026133-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/12/2022 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM COPO COM ENCAIXE (71) CAROLINE VILLAR RAMOS (BR/SP) ; DENISE DE ALMEIDA TARTALIA (BR/SP) ; CLINEU ALVES GUIMARÃES (BR/SP)

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 015881-0 B1

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 04/02/2017
(54) SAL DE MALEATO DE AGONISTA DE TLR7, FORMAS CRISTALINAS, C, D E E, SEUS PROCESSOS DE PREPARAÇÃO E SEUS USOS, E COMPOSIÇÕES CRISTALINA E FARMACÊUTICA
(71) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)
(72) ZHAOZHONG DING; FEI SUN; YINGHU HU; YILONG ZHOU; ZHENG WANG; LING YANG

---

(21) BR 11 2020 012194-0 A2

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 18/12/2018
(54) COMPOSIÇÃO RETICULÁVEL COM FORMAÇÃO DE METANO E ANTIOXIDANTE E ARTIGO
(71) BOREALIS AG (AT)
(72) VILLGOT ENGLUND; VIRGINIE ERIKSSON; DANIEL NILSSON; ANNIKA SMEDBERG

---

(21) BR 11 2020 026799-6 A2

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 27/06/2019
(54) COMPOSIÇÃO INCLUINDO PARTÍCULAS REFLETIVAS E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA MESMA
(71) VIAVI SOLUTIONS INC. (US)
(72) CORNELIS JAN DELST; PAUL THOMAS KOHLMANN

---

(21) BR 20 2021 000254-4 U2

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 07/01/2021
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CESTO PARA TESTES DE

ENCOLHIMENTO E TORÇÃO DE MALHAS E TECIDOS

(71) DELTA MÁQUINAS TEXTEIS LTDA (BR/SC)

(72) FÁBIO KREUTZFELD

Republicação de deferimento notificado na RPI 2792 de 09/07/20924.

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) BR 11 2019 020786-4 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 13/03/2018
(54) DISPOSITIVO DE MEIO ABRASIVO, ESPECIALMENTE DISPOSITIVO DE DISCO ABRASIVO OU DISPOSITIVO DE DISCO DE APOIO
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
Retificação do parecer de deferimento publicado na RPI2788.

---

(21) BR 11 2019 024403-4 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 18/05/2018
(54) CONJUNTO DE DISTRIBUIÇÃO DE BEBIDAS, RECIPIENTE DE BEBIDAS PARA USO EM UM CONJUNTO DE DISTRIBUIÇÃO DE BEBIDAS E DISTRIBUIDOR DE BEBIDAS PARA RECEBER UM RECIPIENTE DE BEBIDAS
(71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)
Referente à RPI 2800 de 03/09/2024.

---

(21) BR 11 2020 016503-4 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 08/04/2019
(54) SISTEMA DE ACIONAMENTO E MÉTODO DE ACIONAMENTO DE BOMBAS DE INSULINA
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
Retificação do parecer de deferimento publicado na RPI2796.

---

(21) BR 11 2022 003330-3 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 07/09/2020
(54) PORTA-FERRAMENTA, E, FERRAMENTA DE CORTE ROTATIVA
(71) ISCAR LTD. (IL)
Retificação do parecer de deferimento publicado na RPI2800.

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° 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 §4° da Lei nº 9.279/96 (LPI).

---

(21) BR 10 2017 023175-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 26/10/2017
(54) IMPLANTE COM RESERVATÓRIO CONTENDO MICROPOROS DE LIBERAÇÃO PROLONGADA PARA APLICAÇÃO SUBDÉRMICA COM PROPRIEDADES TERMOELÁSTICAS E TERMOSTÁTICA E USO DO DITO IMPLANTE
(71) MEDLESS FARMACIA DE MANIPULACAO LTDA. (BR/PR)

---

(21) BR 10 2018 001969-4 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 30/01/2018
(54) CERÂMICA MAGNÉTICA MN0,46CU0,54FE2O4 VIA REAÇÃO ESTADO SÓLIDO PARA APLICAÇÃO EM DISPOSITIVOS DE TRANSPORTE DE FÁRMACOS
(71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)

---

(21) BR 10 2018 069403-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 24/09/2018
(54) AGENTE SUPRESSOR DE EMISSÃO FUGITIVA E NÃO CORROSIVO, PROCESSO DE REDUÇÃO DE FORMAÇÃO DE EMISSÃO FUGITIVA, COMPOSIÇÃO, USO DO AGENTE E PRODUTO GRANULADO
(66) BR 10 2017 021676-4 09/10/2017
(71) CARGILL, INCORPORATED (US)

---

(21) BR 10 2018 074042-3 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 22/11/2018

	(54) CAPA DE TRAVESSEIRO DE ESTRUTURAÇÃO COMPOSTA (71) FIBRASCA QUÍMICA TÊXTIL LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2018 074736-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 29/11/2018 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ARRANJO EM INSTALAÇÕES DE BANHEIRO (71) ASTRA S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 10 2018 076205-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 17/12/2018 (54) PROCESSO DE REMOÇÃO DE CROMO COM BORRA DE CAFÉ (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 076671-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 20/12/2018 (54) REVESTIMENTOS POLIMÉRICOS COM AÇÃO ANTIMICROBIANA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 009327-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 07/05/2019 (54) SISTEMA DE FECHAMENTO PARA AJUSTE DE ROUPAS (71) HENRI CHAR (FR)
(21) BR 10 2019 017638-5 A8	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 23/08/2019 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE PÁ DE TURBINA EÓLICA EMPREGANDO O PECÍOLO DA PALMEIRA DO MIRITI (MAURITIA FLEXUOSA) COMO REFORÇO ESTRUTURANTE E/OU NÚCLEO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2020 021360-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 19/10/2020 (54) CONJUNTO DE BASE CÔNICA BIPARTIDA, LÂMINA SUPERIOR E REVESTIMENTO, PARA SISTEMA DE MONTAGEM DE ÁRVORE NATALINA (71) MARCIA ALVES MARTINS (BR/PR)
(21) BR 10 2020 025977-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 18/12/2020 (54) COMPOSIÇÃO COM FIBRA DE JUTA E EPÓXI, COMPÓSITO, PROCESSO E USO (71) INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA (BR/RJ)

(21) BR 10 2020 025980-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 18/12/2020 (54) COMPOSIÇÃO COM FIBRA DE JUTA E POLIÉSTER, COMPÓSITO, PROCESSO E USO (71) INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 002192-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 05/02/2021 (54) GRAMADO MODULAR E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM GRAMADO MODULAR (71) PE COMERCIO DE GRAMA LTDA. - ME (BR/MS)
(21) BR 10 2021 006028-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 29/03/2021 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ELEMENTO FILTRANTE COM AGENTE ANTIVIRAL EM LAMINAS DE POLIESTER E/OU LAMINA DE MELTBLOWN PARA PRODUTOS DE COMBATE AO CORONA VIRUS (71) GLOBAL VISION INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2021 010630-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 01/06/2021 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE NÍVEL DE UM CONJUNTO DE RESERVATÓRIOS EM UMA INSTALAÇÃO DE BOMBA COM RECALQUE, CONJUNTO DE ELETRODOS E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE NÍVEL DE ÁGUA (71) RONALDO APARECIDO GIMENES JÚNIOR (BR/SP)
(21) BR 11 2018 004029-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 01/09/2016 (54) SISTEMAS, MÉTODOS E APARELHOS PARA AUMENTAR A CAPACIDADE DE BIORREATOR USANDO POLÍMEROS DE SÍLICA (71) DRYLET, LLC (US)
(21) BR 11 2018 007304-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 14/10/2016 (54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO PARA TRATAMENTO DE MALIGNIDADES (71) AGIOS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 013224-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 04/01/2017 (54) MÉTODOS PARA MELHORAR A QUALIDADE DE SÊMEN (71) UNIVERSITY OF TENNESSEE RESEARCH FOUNDATION (US)

(21) BR 11 2018 073328-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 11/05/2017 (54) COMBINAÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT, MÉTODO PARA TRATAMENTO DE CÂNCER, MÉTODO PARA A REDUÇÃO DE UM NÍVEL DE CÉLULAS, MÉTODO PARA REDUZIR O NÍVEL DE CÉLULAS, MÉTODO PARA AUMENTAR A ATIVIDADE, MÉTODO PARA AUMENTAR A CITOTOXICIDADE (71) HUYA BIOSCIENCE INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2018 073329-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 11/05/2017 (54) COMBINAÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT, MÉTODO PARA TRATAR CÂNCER, MÉTODO PARA REDUZIR UM NÍVEL DE CÉLULAS, MÉTODO PARA AUMENTAR A ATIVIDADE, MÉTODO PARA AUMENTAR A CITOTOXICIDADE, MÉTODO PARA REDUZIR METÁSTASE (71) HUYA BIOSCIENCE INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2019 002513-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 07/08/2017 (54) USO E DOSAGEM DE AGENTES TERAPÊUTICOS PARA ENDOMETRIOSE (71) KISSEI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 004297-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 06/09/2017 (54) USO DE USO DE UMA QUANTIDADE EFICAZ DE UM NUCLEOTÍDEODE PURINA 2'-SUBSTITUÍDO-N6-SUBSTITUÍDO (71) ATEA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 005076-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 15/09/2017 (54) UMA COMPOSIÇÃO SÓLIDA COM INGESTÃO RÁPIDA E DEGLUTIÇÃO FACILITADA, NA FORMA DE PARTÍCULAS SÓLIDAS NÃO AGLOMERADAS, QUE COMPREENDE DOIS TIPOS DIFERENTES DE PARTÍCULA (71) UNITHER PHARMACEUTICALS (FR)
(21) BR 11 2019 008548-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 27/10/2017 (54) MODULADORES ROR-GAMA (71) ESCALIER BIOSCIENCES, BV (US)
(21) BR 11 2019 018232-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 01/12/2017 (54) MÉTODOS PARA APRIMORAR TRAÇO DE IMPORTÂNCIA

	AGRONÔMICA EM PLANTAS DE SOJA, TRIGO E MILHO, FORMULAÇÃO MICROBIANA AGROQUIMICAMENTE ATIVA E COMPOSIÇÃO SINTÉTICA (71) INDIGO AG, INC. (US)
(21) BR 11 2019 020464-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 30/03/2017 (54) COMPOSTOS DERIVADOS DE HETEROARILA BICÍCLICA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS DITOS COMPOSTOS, ADESIVO TRANSDÉRMICO COMPREENDENDO A DITA COMPOSIÇÃO E USO TERAPÊUTICO DOS COMPOSTOS E COMPOSIÇÃO (71) XWPHARMA LTD. (KY)
(21) BR 11 2019 024878-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 01/06/2018 (54) AGENTE PARA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE TAUOPATIA (71) FUJIFILM TOYAMA CHEMICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 025140-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 24/04/2018 (54) MÁSCARA MÉDICA FACIAL ESTRUTURADA DE PROTEÇÃO E DESCARGA (71) OBSHCHESTVO S OGRANICHENNOJ OTVETSTVENNOSTYU "M.AERO" (RU)
(21) BR 11 2019 026123-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 24/05/2018 (54) MÉTODO E SISTEMA DE TRATAMENTO DE UM FLUXO DE ALIMENTAÇÃO A PARTIR DE UM PROCESSO DE RECUPERAÇÃO AVANÇADA DE PETRÓLEO POR INJEÇÃO QUÍMICA (CEOR) (71) SIEMENS ENERGY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 003876-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 29/10/2018 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE ESPUMA DE POLIÉSTER DE BAIXA DENSIDADE E ARTIGOS DA MESMA UTILIZANDO UMA CARGA DE POLIÉSTER DE BAIXA I.V. (71) WRH TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2020 006272-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 01/10/2018 (54) BOCAL OU FILTRO, HASTE MÚLTIPLA, BOCAL OU FILTRO PARA USO, USO DE UM BOCAL OU FILTRO, E, ARTIGO PARA FUMO. (71) ESSENTRA FILTER PRODUCTS DEVELOPMENT CO. PTE. LTD. (SG)

(21) BR 11 2020 021570-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 30/04/2019 (54) FORMULAÇÕES SINÉRGICAS E MÉTODO PARA REDUZIR A PRODUÇÃO DE ETILENO EM UM PRODUTO AGRÍCOLA (71) STOLLER ENTERPRISES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 021824-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 03/05/2018 (54) FERTILIZANTE DE MOLIBDÊNIO DE LIBERAÇÃO CONTROLADA (71) KOCH AGRONOMIC SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2021 000306-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 23/09/2019 (54) COMPOSIÇÃO ADITIVA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO USANDO A MESMA (71) MILLIKEN & COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 001625-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 25/07/2019 (54) DISPOSITIVO DE ALIMENTAÇÃO DE FOLHA E MÉTODO DE ALIMENTAÇÃO DE FOLHA (71) ZUIKO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 010910-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 19/11/2019 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR UM PRÉ-POLÍMERO, PROCESSO DE TRÊS ETAPAS PARA PRODUZIR UMA DISPERSÃO DE POLIURETANO À BASE DE ÁGUA, MISTURA, E, DISPERSÃO DE POLIURETANO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 12 2021 011909-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 20/10/2016 (54) MÉTODOS PARA A TRANSDUÇÃO DE CÉLULAS, COMPOSIÇÕES, APARELHO, PARTÍCULA DE VETOR VIRAL E KIT (62) BR 11 2018 008111-6 20/10/2016 (71) JUNO THERAPEUTICS GMBH (DE)
(21) BR 12 2021 023467-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 03/05/2017 (54) USO DE UM COMPLEXO DE ANEL MACROCÍCLICO PENTA-AZA (62) BR 11 2018 072560-9 03/05/2017 (71) GALERA LABS, LLC (US)

(21) BR 12 2021 024072-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 05/12/2017 (54) DI-HIDRATO DO SAL HEMISSUCCINATO DE 2,4,6-TRIFLUORO-N-[6-(1-METIL-PIPERIDINA-4-CARBONIL)-PIRIDIN-2-IL]-BENZAMIDA, COMPOSIÇÕES E USO DO MESMO (62) BR 11 2019 010934-0 05/12/2017 (71) COLUCID PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 024087-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (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 (62) BR 11 2019 006506-7 12/10/2017 (71) GLOBAL BLOOD THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 026511-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 27/11/2017 (54) SAIS DE DERIVADOS DE INDAZOL, SEUS CRISTAIS E SUAS COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS (62) BR 11 2019 008489-4 27/11/2017 (71) EISAI R&D MANAGEMENT CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2022 004423-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 13/09/2017 (54) INIBIDORES BICÍCLICOS EM ESPIRO DA INTERAÇÃO MENINA-MLL, SEU USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DA DITA COMPOSIÇÃO (62) BR 11 2019 004691-7 13/09/2017 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
(21) BR 12 2023 006665-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 30/03/2017 (54) MÉTODO PARA SELEÇÃO DE PROTEÍNAS RECOMBINANTES RICAS EM M6P (62) BR 11 2018 070189-0 30/03/2017 (71) AMICUS THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 012322-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 15/10/2018 (54) MÉTODOS PARA DETERMINAÇÃO DE UMA CONCENTRAÇÃO DE PASTA

	(62) BR 11 2020 002443-0 15/10/2018 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 017325-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 29/06/2017 (54) COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA LÍQUIDA ESTÁVEL E MÉTODO PARA ESTABILIZAR UMA COMPOSIÇÃO FERTILIZANTE NITROGENADA (62) BR 11 2018 077258-5 29/06/2017 (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)
(21) BR 12 2023 024813-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 31/03/2016 (54) USO DE TAMIBAROTENO OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, OU DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA EMBALADA COMPREENDENDO O MESMO, E, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA EMBALADA COMPREENDENDO TAMIBAROTENO OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO (62) BR 11 2017 020745-1 31/03/2016 (71) SYROS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 20 2018 012163-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 14/06/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO DE UMIDIFICAÇÃO AQUECIDA AUTÔNOMA (71) GLOBAL TEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS EIRELI - EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2019 002393-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 06/02/2019 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM APARELHO MANUAL PARA AUXILIAR O CORTE DE ALIMENTOS (71) LANNA PLASTICOS IND. E COM. LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2019 004020-9 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 27/02/2019 (54) TUBO TIPO CARRETEL PARA APLICAÇÃO MATERIAL AUTOADESIVO (71) ARY LUIZ BON (BR/SP)
(21) BR 20 2019 005848-5 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 25/03/2019 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM EQUIPAMENTO AUTOMÁTICO PARA COBERTURA DE SEMI-REBOQUE E REBOQUES DE TETO FIXO PLANO DE VEÍCULOS DE TRANSPORTE RODOVIÁRIO OU RURAL

	(71) JONATHAN LIMBERGUER (BR/PR)
(21) BR 20 2019 010907-1 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 28/05/2019 (54) DISPOSITIVO PARA OXIGENAR UM TANQUE DE AQUACULTURA (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 20 2019 015132-9 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 23/07/2019 (54) CADEIRA DE BARBEARIA (71) LINDSEY GUILHERME DIAS (BR/SP)
(21) BR 20 2019 015787-4 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 31/07/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SETA PARA AUTOMÓVEIS (71) CLAUDIO NUNES (BR/SP) ; OLICIO DE FREITAS BORGES (BR/SP)
(21) BR 20 2019 018717-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 09/09/2019 (54) PASTILHA REPELENTE PARA INSETOS (71) VOLNEI LUIZ STEFANELLO (BR/SC)
(21) BR 20 2019 018772-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 10/09/2019 (54) SISTEMA DE SOFTWARE DE AUTOMAÇÃO DE POSTAGEM INTELIGENTE PARA MARKETING DIGITAL (71) FELIPE ALTRAN DA SILVA (BR/MG)
(21) BR 20 2019 027424-2 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 19/12/2019 (54) UNIDADE DE CONGELAMENTO PARA CONFORMAÇÃO DE PEÇAS POROSAS (71) LETICIA DOS SANTOS AGUILERA (BR/RJ) ; EUSTÁQUIO DE SOUZA BAÊTA JÚNIOR (BR/RJ) ; ANDRÉ BEN-HUR DA SILVA FIGUEIREDO (BR/RJ) ; MARCELO HENRIQUE PRADO DA SILVA (BR/RJ) ; RONALDO SERGIO DE BIASI (BR/RJ) ; LUIZ PAULO MENDONÇA BRANDÃO (BR/RJ)
(21) BR 20 2023 020612-9 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 05/10/2023 (54) ABRAÇADEIRA CHAPEU DE COURO EM AÇO CARBONO (71) EVANDRO DE CASTRO SILVA FUNDICAO E SOLUCOES PARA IRRIGACAO LTDA (BR/PE) ; EVANDRO DE CASTRO SILVA (BR/PE)

(21) BR 20 2023 021153-0 U2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI

(22) 11/10/2023

(54) ANEL DE BORRACHA NITRÍLICA BILABIAL

(71) EVANDRO DE CASTRO SILVA FUNDICAO E SOLUCOES PARA IRRIGACAO LTDA (BR/PE) ; EVANDRO DE CASTRO SILVA (BR/PE)

Código 9.2.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação de indeferimento por ter sido indevida. O depositante deve acessar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos da anulação. 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 2020 015868-6 A2

Código 9.2.2 - Publicação Anulada

(22) 04/08/2020

(54) HIGIENIZADOR CENTRADO EM CORTINA DE VENTO, COM PEQUENA VOLUMETRIA, PARA USO DE PESSOAS E OBJETOS

(71) FERNANDA MANUELA QUINTAS DA ROCHA MARQUES CID MAIA (BR/RJ)

Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2802 de 17/09/2024 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 2016 030645-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 27/12/2016
(54) SISTEMA DE ANCORAGEM DE PRÓTESE SOBRE MINIPLACA-IMPLANTE NO MAXILAR DE DESDENTADO TOTAL
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

(21) BR 10 2018 010346-6 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 22/05/2018
(54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE ACIONAMAMENTO REMOTO DE PORTÕES E SIMILARES, ACESSO E MANUTENÇÃO DOS MESMOS
(71) GAREN AUTOMAÇÃO S/A (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

---

(21) BR 10 2019 000448-7 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 09/01/2019
(54) PRODUTO NATURAL PARA ELIMINAÇÃO DE LARVAS E INSETOS
(71) EMMANUEL DE JESUS PEREIRA (BR/MA)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

---

(21) BR 10 2019 004543-4 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 08/03/2019
(54) FORMULAÇÕES ATRAENTES PARA A. OBLIQUA (DIPTERA: TEPHRITIDAE) ORIUNDAS DE COMPOSTOS COMUNS AOS FRUTOS HOSPEDEIROS E AOS COMPONENTES VOLÁTEIS LIBERADOS POR MACHOS HOMOESPECÍFICOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 10 2019 010554-2 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 23/05/2019
(54) DETERRENTE DE OVIPOSIÇÃO PARA O AEDES AEGYPTI DA MICROEMULSÃO DO ÓLEO DE EUGENIA UNIFLORA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO - UFRPE (BR/PE)
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 013424-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 27/06/2019
(54) DERIVADOS DO N-SULFONILINDOL EM FORMULAÇÕES PESTICIDAS CONTRA INSETOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 10 2019 014202-2 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 09/07/2019
(54) ADJUVANTES COM FUNÇÃO ANTIDERIVA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO EM CALDAS DE PULVERIZAÇÃO
(71) AGROTECHNICA INDUSTRIA E COMERCIO DE FERTILIZANTES LTDA - EPP (BR/SP)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 10 2019 014598-6 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 15/07/2019
(54) DISPOSITIVO DE VEDAÇÃO ENTRE OS CARROS DE GRELHAS E AS CAIXAS DE SUCÇÃO SUPORTADAS POR RODAS DISPOSTAS COM BASE TRIANGULAR DAS UNIDADES DE SINTERIZAÇÃO E PELOTIZAÇÃO
(71) MAURO FONSECA (BR/MG) ; GERALDO CAETANO FILHO (BR/MG)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2019 014719-9 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 17/07/2019
(54) UNIDADE MÓVEL PARA ENSAIOS METROLÓGICOS
(71) MOSS DO BRASIL EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/SC)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO

	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2019 026563-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 05/06/2018 (54) COLAR SALVA-VIDAS PARA ESPORTES AQUÁTICOS (71) CUESTA ZABALA, IGNACIO (ES) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 11 2021 001285-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 25/07/2019 (54) CORREIA ABRASIVA NÃO TECIDA COM JUNTA FLEXÍVEL (71) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 067326-8 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 31/08/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO DE SEGURANÇA PARA CAIXA ELETRÔNICO E COFRE (71) ADERALDO ALVES DE MELO (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 001682-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 28/01/2019 (54) CONTRA PITEIRA DE SILICONE OU BORRACHA PARA NARGUILE (71) BIZELLI EIRELI ME (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 002255-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 04/02/2019 (54) SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA E PULVERIZAÇÃO DE UMA FORMULAÇÃO AEROSSOL, BEM COMO PROCESSO DE CONTROLE DE INSETOS E OUTROS ANIMAIS NOCIVOS (71) RONALDO PINTO SILVA (BR/RJ) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 003852-2 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 25/02/2019 (54) VÁLVULA REDUTORA DE PRESSÃO ATÓXICA

	(71) LUIZ ALBERTO PADILHA (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 006708-5 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 02/04/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CONSERVADOR TÉRMICO PARA GARRAFA DE ESPUMANTES E CONGÊNERES (71) PLASTIBRAS INDUSTRIA DE PLASTICOS LTDA. (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 006785-9 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 03/04/2019 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM CALCINHA COM COMPARTIMENTOS ACONDICIONADORES DE PASTILHAS DE INFRAVERMELHO LONGO E ÍMÃS DE FERRITE (71) E ENERGY INDÚSTRIA DE PRODUTOS MAGNÉTICOS LTDA (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 007046-9 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 05/04/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MODAL DE TRANSPORTE FERROVIÁRIO AUTÔNOMO DE ALTA VELOCIDADE (71) MANOEL NETO (BR/MS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 007942-3 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 18/04/2019 (54) CONJUNTO DE AMORTECEDOR DE PORTA DE CORRER (71) CHANG-HUI LIN (TW) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 012415-1 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 17/06/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM INVÓLUCRO DE SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO PARA UTILIZAÇÃO EM VEÍCULOS (71) ELO PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/SP) ; DEV TECNOLOGIA INDÚSTRIA, COMÉRCIO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA. ME (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO

	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 014087-4 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 08/07/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM BANDEJA PARA PRODUÇÃO DE MUDAS DE PLANTAS EM GERAL (71) JUZA DEMUNER (BR/ES) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 016509-5 U8	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 09/08/2019 (54) SUPORTE PARA ÓCULOS (71) JONAS PAIXÃO CABRAL (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 017423-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 21/08/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PISTÃO HIDRÁULICO COM EMBOLO INTERNO DE DUPLA AÇÃO (71) BUTTENMULLER & CIA LTDA (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 018202-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 31/08/2019 (54) SILO MÓVEL PARA ARMAZENAGEM DE GRÃOS (71) TIAGO CALISTO MUNARO (BR/TO) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 019550-4 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 19/09/2019 (54) ESCOVA PARA LIMPEZA DE SUPERFÍCIES (71) CARLOS EDUARDO SANCHES (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 020231-4 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 27/09/2019 (54) BAGAGEIRO PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES (71) KELT ESPORTES E LAZER LTDA. EPP (BR/SP)

	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 020783-9 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 03/10/2019 (54) ADAPTADOR UNIVERSAL PARA BOROSCOPIA COM SMARTPHONE (71) JORGE HENRIQUE ARRAES DE ALENCAR PIERRE (BR/CE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 022707-4 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 30/10/2019 (54) POTE COM COLHER EMBUTIDA (71) FLAVIO PASQUALI (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 024619-2 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 22/11/2019 (54) PISO RÁPIDO À BASE VEGETAL (71) G LIMA INNOVATION LTDA - ME (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 025751-8 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 05/12/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CASA PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO EM VIDRO TEMPERADO (71) DAGOBERTO DA SILVA ALMEIDA (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 2021 018068-4 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 13/09/2021
(71) REGINALDO PUCCI GRADIN (BR/SP)

---

(21) BR 10 2021 018069-2 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 13/09/2021
(71) ADEMILSON ANDREI LIMA (BR/PR) ; DIENER GONCALVES DE SANTANA (BR/PR)

---

(21) BR 10 2021 018158-3 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 13/09/2021
(71) SOCIETE DE RECHERCHES TECHNIQUES DENTAIRES (FR)

---

(21) BR 10 2021 018220-2 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 14/09/2021
(71) MOINHO GLOBO ALIMENTOS S/A (BR/PR)

---

(21) BR 10 2021 018271-7 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 14/09/2021
(71) TABATHA PENIDO FERREIRA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2021 018280-6 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 15/09/2021
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA BAIANO (BR/BA)

---

(21) BR 10 2021 018310-1 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 15/09/2021
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA

	BAIANO (BR/BA)
(21) BR 10 2021 018386-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/09/2021 (71) INCESA IND. DE COMPONENTES ELÉTRICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 018404-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/09/2021 (71) NATURAL LAGOS LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 10 2021 018415-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/09/2021 (71) GABRIEL TORRES VIEIRA DA COSTA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 018443-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/09/2021 (71) GALDINO IVO GARCIA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 018459-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/09/2021 (66) BR 10 2020 019397-0 24/09/2020 (71) GIULIANO ORCELLI PAVANI (BR/SC) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 16/09/2024. Dessa forma considera-se a petição de exame n° 800240325105 de 17/09/2024 intempestiva. Para que a mesma possa ser aproveitada é necessário pagar, em um prazo de até 60 dias da data desta publicação, uma GRU de requerimento de desarquivamento (GRU com código de serviço 209).
(21) BR 10 2022 001910-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 01/02/2022 (71) DOUGLAS CHAVES THO (BR/RJ) O pedido de exame para esse pedido, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 01/02/2025. Houve tempestivamente o pagamento a menor do pedido de exame, sendo publicado uma exigência 6.7 de complementação publicada na RPI 2789 de 18/06/2024. Não apresentou manifestação a exigência 6.7 de complementação do pedido de exame, que possuía prazo até 16/09/2024. Dessa forma o pedido será arquivado. Para que o mesmo 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) Complemente o pedido de exame (GRU com código de serviço 800) de acordo com a tabela de retribuições vigente no momento do cumprimento da exigência para um pedido

	de Patente de Invenção com 12 reivindicações. 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 11 2022 004450-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 10/09/2020 (71) PERFECT DAY, INC (US)
(21) BR 11 2023 002078-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/09/2021 (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 002816-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/09/2021 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2023 004126-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/09/2021 (71) HYPERTUNNEL IP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 004255-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/09/2021 (71) ANAI GREEN (IL)
(21) BR 11 2023 004262-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 11/09/2021 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 004524-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/09/2021 (71) ENQUYST TECHNOLOGIES INC. (US)
(21) BR 11 2023 004695-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/09/2021 (71) SOMALOGIC OPERATING CO., INC. (US)
(21) BR 11 2023 004705-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/09/2021

	(71) RYCHIGER AG (CH)
(21) BR 11 2023 004728-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/09/2021 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2023 004869-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/09/2021 (71) ON TARGET LABORATORIES, LLC (US)
(21) BR 11 2023 005023-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/09/2021 (71) EXITHERA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 016187-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 14/09/2021 (71) HARD & GUARD INDUSTRIES S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 016955-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/09/2021 (71) PACKSIZE LLC (US)
(21) BR 20 2021 018072-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/09/2021 (71) PEDALGEL INDUSTRIA, COMERCIO E EXPORTACAO LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 018106-6 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/09/2021 (71) RAUL JOSÉ LEANDRO - ME (BR/MG)
(21) BR 20 2021 018110-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/09/2021 (71) RAUL JOSÉ LEANDRO - ME (BR/MG)
(21) BR 20 2021 018129-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/09/2021 (71) KARINA FERNANDES DIAS (BR/SP)
(21) BR 20 2021 018161-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/09/2021 (71) VOLNEI LEMES DA SILVA (BR/SC)

(21) BR 20 2021 018163-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/09/2021 (71) ANDRESA SILVA (BR/SC)
(21) BR 20 2021 018178-3 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 13/09/2021 (71) VALMIR APARECIDO LUIZ (BR/SP)
(21) BR 20 2021 018305-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/09/2021 (71) FLÁVIO SIMÕES LOPES FILHO (BR/SC) ; WALDEMAR PACHECO JÚNIOR (BR/SC)
(21) BR 20 2021 018340-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/09/2021 (71) SKATE 4L COMERCIO DE ARTIGOS PARA VESTUARIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 018345-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/09/2021 (71) KLUG SERVIÇOS TECNOLOGICOS E DE AUTOMAÇÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 018355-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/09/2021 (71) CAROLINA DEGIOVANNI ZIA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 018356-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/09/2021 (71) FITMAQ MANUTENCAO INDUSTRIAL LTDA - ME (BR/SC)
(21) BR 20 2021 018367-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 15/09/2021 (71) EZEQUIEL SALES DIAS (BR/PR)
(21) BR 20 2021 018383-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/09/2021 (71) CARTOCOR S.A. (AR)
(21) BR 20 2021 018416-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/09/2021 (71) RAUL JOSÉ LEANDRO - ME (BR/MG)
(21) BR 20 2021 018417-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

	(22) 16/09/2021 (71) RAUL JOSÉ LEANDRO - ME (BR/MG)
(21) BR 20 2021 018457-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/09/2021 (71) CETEC EQUIPAMENTOS PARA PINTURA LTDA (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 012730-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/06/2021 (71) ROSENBERGER HOCHFREQUENZTECHNIK GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2021 012737-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2021 (71) MINIPAN S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2021 012740-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2021 (71) ANDRÉ RODRIGUES DA ROCHA (BR/GO)
(21) BR 10 2021 012892-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/06/2021 (71) LARISSA SANDY FERREIRA SANTOS (BR/MG)
(21) BR 10 2021 012897-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/06/2021 (71) DIEHL METALL STIFTUNG & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2021 012965-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/06/2021 (71) SCM GROUP TECMATIC MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 012983-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/06/2021 (71) BISSELL INC. (US)
(21) BR 10 2021 012989-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/06/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 012995-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/06/2021 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 013001-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

	(22) 30/06/2021 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 013047-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/06/2021 (71) D. A. DELBAJE INDÚSTRIA DE VASSOURAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 013068-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/07/2021 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2021 013115-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/07/2021 (71) PRISCILA BASILIO DA SILVA 00509649173 (BR/MS)
(21) BR 10 2021 013135-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/07/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2021 013167-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/07/2021 (71) PS EQUIPAMENTOS FITNESS LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2022 014256-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/06/2021 (71) AM STABILIZERS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 024560-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/07/2021 (71) KOSTAL KONTAKT SYSTEME GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 024700-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/07/2021 (71) ANTENGENE DISCOVERY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2022 024929-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/06/2021 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2022 026068-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/07/2021 (71) MACFARLAN SMITH LIMITED (GB)

(21) BR 11 2022 026234-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2021 (71) IAMFLUIDICS HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 026299-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2021 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2022 026408-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/06/2021 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 026673-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/06/2021 (71) GEA FOOD SOLUTIONS GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 026792-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2021 (71) ANTAROS TRACER AB (SE)
(21) BR 11 2022 026806-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/07/2021 (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2022 026812-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2021 (71) SARONG SOCIETA' PER AZIONI (IT)
(21) BR 11 2022 026816-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2021 (71) SARONG SOCIETA' PER AZIONI (IT)
(21) BR 11 2022 026829-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/06/2021 (71) LOCUS SOLUTIONS IPCO, LLC (US)
(21) BR 11 2022 026914-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/06/2021 (71) ELECTRIC POWER SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 026951-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

	(22) 29/06/2021 (71) GREENBEAN TECHNICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 026954-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/07/2021 (71) ATI STUDIOS A.P.P.S. S.R.L. (RO)
(21) BR 11 2022 026968-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/06/2021 (71) REN FUEL K2B AB (SE)
(21) BR 11 2022 027027-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/07/2021 (71) UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI (ES) ; UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA (ES) ; CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (ES)
(21) BR 11 2022 027040-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/07/2021 (71) BIORCHESTRA CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2022 027098-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/06/2021 (71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2022 027099-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/06/2021 (71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2022 027110-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/07/2021 (71) ELEVATEBIO TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 000476-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/06/2021 (71) CHIFENG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 000582-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/07/2021 (71) CYBER MEDICAL IMAGING, INC. (US)
(21) BR 11 2023 000678-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

	(22) 27/06/2021 (71) PHOTON VAULT LLC (US)
(21) BR 11 2023 001959-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/06/2021 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2023 003586-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/06/2021 (71) PHOTON VAULT LLC (US)
(21) BR 11 2023 008667-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 27/06/2021 (71) PHOTON VAULT, LLC (US)
(21) BR 11 2023 013723-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 01/07/2021 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 20 2021 012733-9 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2021 (71) MICHAEL RODRIGUES MOTA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 012779-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2021 (71) OKIITECH DECOR WEB MOVEIS LTDA - ME (BR/PR)
(21) BR 20 2021 012839-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2021 (71) SOFTWISE POLITECNICA COM E SERV. LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 012858-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 28/06/2021 (71) ARIÊ IGOR RANGEL BARRETO (BR/ES)
(21) BR 20 2021 012863-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/06/2021 (71) JAYME BARROS COELHO (BR/PR)
(21) BR 20 2021 012921-8 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/06/2021 (71) CAUDURO PARTICIPAÇÕES EIRELI (BR/SC)

(21) BR 20 2021 012942-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 29/06/2021 (71) MANOEL AUGUSTO FERREIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 013042-9 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 30/06/2021 (71) RICARDO RODRIGUES BUENO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 013145-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/07/2021 (71) SIDNEI DE SANTIS (BR/SP)
(21) BR 20 2021 013214-6 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI (22) 02/07/2021 (71) ADALBERTO APARECIDO REIS (BR/SP)

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

(21) BR 10 2016 029385-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/12/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2017 023137-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/10/2017 (71) PTT GLOBAL CHEMICAL PUBLIC COMPANY LIMITED (TH)
(21) BR 11 2018 000536-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/07/2016 (71) BAYER S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2019 005224-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/09/2017 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 006109-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/10/2017 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 012927-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/12/2017 (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2019 019087-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/03/2018 (71) THE BROAD INSTITUTE, INC. (US) ; MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(21) BR 11 2019 019868-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 26/03/2018 (71) CALDAN THERAPEUTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 027666-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/06/2018 (71) INTERROLL HOLDING AG (CH)

(21) BR 11 2020 004114-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 01/06/2018 (71) FUJIFILM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 006695-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 04/10/2018 (71) RESHAPE LIFESCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 016776-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/01/2019 (71) JOLINE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 022140-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/01/2020 (71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2020 023369-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/05/2019 (71) CAS CENTER FOR EXCELLENCE IN MOLECULAR PLANT SCIENCES (CN)
(21) BR 11 2020 024204-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/05/2019 (71) SHANGHAI MICROPORT MEDBOT (GROUP) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 001562-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 25/07/2019 (71) ZUIKO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 014038-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 16/01/2020 (71) HÖVDING SVERIGE AB (SE)
(21) BR 11 2021 017818-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/03/2020 (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 018036-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 13/03/2020 (71) HEMOSHEAR THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 11 2021 018853-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/03/2020 (71) FLSMIDTH A/S (DK)
(21) BR 11 2021 020489-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/03/2020 (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(21) BR 11 2021 021184-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/04/2020 (71) SUMITOMO PHARMA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 021477-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 04/05/2020 (71) ACLARIS THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 021754-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/04/2020 (71) CALICO LIFE SCIENCES LLC (US) ; ABBVIE INC. (US)
(21) BR 11 2021 022693-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 13/05/2020 (71) EVCO PRO 2018 LTD (IL)
(21) BR 11 2021 022802-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/05/2020 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 023562-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/06/2020 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
(21) BR 11 2021 025056-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/06/2020 (71) VALBIOTIS (FR)
(21) BR 11 2021 025618-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 16/06/2020 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2022 001202-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 21/07/2020

	(71) NICOX OPHTHALMICS, INC (US)
(21) BR 11 2022 002565-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 08/08/2020 (71) LOCUS IP COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2022 002734-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 16/08/2020 (71) EDGE-WORKS MANUFACTURING COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 002792-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 12/08/2020 (71) LOCUS AGRICULTURE IP COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2022 004566-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/04/2020 (71) UNGER CONSULTORIA S.S. LTDA (BR/SP) ; THOMAS ALFRED UNGER (BR/SP)
(21) BR 11 2022 008218-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 11/11/2020 (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2023 000483-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/07/2021 (71) AQUAFORTUS TECHNOLOGIES LIMITED (NZ)
(21) BR 20 2019 025016-5 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 27/11/2019 (71) BETAPACK, S.A.U. (ES)
(21) BR 20 2019 026763-7 U2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 16/12/2019 (71) AAEN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA - ME (BR/SP)

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi comprovado o pagamento da retribuição de expedição da carta-patente.

---

(21) BR 10 2017 010042-1 A2
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
(22) 12/05/2017
(71) TIAGO KIRCHNER MANHABOSCO (BR/RS)

---

(21) BR 10 2018 002906-1 A2
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
(22) 15/02/2018
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MONTES CLAROS - UNIMONTES (BR/MG)

---

(21) BR 10 2019 027253-8 A2
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
(22) 19/12/2019
(71) VALDIR RIGO (BR/RS)

---

(21) BR 11 2018 013448-1 A2
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
(22) 01/11/2016
(71) SONY CORPORATION (JP)

---

(21) BR 11 2018 072122-0 A2
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
(22) 19/04/2017
(71) BASF SE (DE)

---

(21) BR 11 2018 073172-2 A2
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
(22) 05/05/2017
(71) BASF SE (DE)

---

(21) BR 11 2019 013958-3 A2
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
(22) 17/11/2017
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2019 023286-9 A2
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
(22) 01/06/2018
(71) A O SCHALLINOX GMBH (CH)

---

(21) BR 11 2020 005129-2 A2
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI
(22) 18/10/2018
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)

(21) BR 11 2020 011783-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 23/10/2018 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 014496-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 17/01/2019 (71) NOBLE DRILLING A/S (DK)
(21) BR 11 2020 015968-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 11/02/2019 (71) WERD, LLC (US)
(21) BR 11 2020 022731-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 08/05/2019 (71) KABUSHIKI KAISHA F.C.C. (JP)
(21) BR 11 2020 024453-8 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 23/05/2019 (71) SELLE ROYAL S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 014455-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 22/01/2020 (71) NEEM BIOTECH LIMITED (GB)
(21) BR 20 2015 010831-7 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 12/05/2015 (71) JEAN CARLOS GOMES GONÇALVES (BR/ES)
(21) BR 20 2019 000443-1 U8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 09/01/2019 (71) GLAITON COUTO LEMES (BR/MS)
(21) PI 0016049-0 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 22/11/2000 (71) XY, LLC (US)

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 11 2024 013209-9

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

(22) 30/12/2022

(71) L-NUTRA INC. (US)

Promulga-se o arquivamento da petição de entrada na fase nacional por intempestividade de apresentação da procuração conforme determinado no Art. 216 § 2º da Lei 9.279/1996 e Art 13 da Portaria INPI 39/2021. Desta data, corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado conforme apresentado no Art. 212 da Lei 9.279/1996

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi efetuado depósito posterior nos termos do Art. 17 § 2º da Lei nº 9.279/96.

---

(21) BR 10 2023 012336-8

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI
(22) 20/06/2023
(71) CAÍQUE BUENO PASSOLONGO (BR/SP) ; RICARDO AMARAL REMER (BR/SP)
Prioridade interna no BR102024012572-0

---

(21) BR 20 2023 020991-8

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI
(22) 09/10/2023
(71) LOCK THREAD PIN COMÉRCIO DE INSTRUMENTOS E MATERIAIS PARA USO MÉDICO, ODONTOLÓGICO LTDA. (BR/RJ)
Prioridade interna no BR202024013219-5

Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2019 026137-4 B1

Código 11.14 - Publicação Anulada
(22) 10/12/2019
(71) LOURENÇO STANGHERLIN (BR/RS)
Anulada a publicação código 11.4 na RPI nº 2801 de 10/09/2024 por ter sido indevida.

Código 11.20 - Manutenção do arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido, uma vez que não foi requerido o recurso no prazo estabelecido.

---

(21) BR 12 2024 000897-1 A2

Código 11.20 - Manutenção do arquivamento

(22) 11/10/2018

(71) VAXCYTE, INC. (US)

Código 11.21 - Arquivamento definitivo – Apresentação de um pedido posterior depositado via PCT.

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi admitido, na fase nacional brasileira, pedido posterior que o reivindica como prioridade.

---

(21) BR 10 2019 025172-7 A2	Código 11.21 - Arquivamento definitivo – Apresentação de um pedido posterior depositado via PCT. (22) 28/11/2019 (71) BANN QUÍMICA LTDA. (BR/SP) O pedido 112022007034-9 deu entrada na fase nacional reivindicando o presente pedido como prioridade.

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 2015 031893-6 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 18/12/2015
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)

---

(21) BR 10 2018 016942-4 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 17/08/2018
(71) CLODOALDO ROSA (BR/ES)

---

(21) BR 11 2018 014222-0 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 12/01/2017
(71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)

---

(21) BR 11 2018 070361-3 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 06/04/2017
(71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)

---

(21) BR 11 2019 010679-0 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 31/12/2016
(71) INTEL CORPORATION (US)

---

(21) BR 11 2020 023010-3 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 11/05/2018
(71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)

---

(21) BR 11 2022 013795-8 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 17/02/2021
(71) NOVO NORDISK A/S (DK)

Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o arquivamento do pedido de patente, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(21) BR 12 2024 011120-9 A2

Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento
(22) 18/10/2017
(62) BR 11 2019 007795-2 18/10/2017
(71) STERILEX LLC (US)

---

(21) BR 20 2019 014845-0 U2

Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento
(22) 18/07/2019
(71) FRANK WILLIAN GUIMARÃES (BR/SP)

Código 12.7 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de notificação do recurso por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2013 000026-0 A2

Código 12.7 - Publicação Anulada
(22) 02/07/2010
(71) YU-FEN CHI (CN)
Anulada a publicação código 12.6 na RPI nº 2611 de 19/01/2021 por ter sido indevida.

Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2024 006808-4	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 08/04/2024 (71) CARLOS ARGOLO PEREIRA ALVES (BR/AL) ; OFFGRID ENGENHARIA (BR/AL) Não conhecida a petição n° 870240070332 de 19/08/2024 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI
(21) BR 10 2024 009793-9	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 16/05/2024 (71) PROCOMP AMAZÔNIA INDUSTRIA ELETRÔNICA LTDA (BR/SP) Não conhecida a petição n°870240059276 de 13/07/2024 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.

Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 10 2014 018477-5	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 26/06/2014 (54) DISPOSITIVO PARA AVALIAÇÃO FUNCIONAL DE DISCREPÂNCIA DE MEMBROS INFERIORES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102014018477-5 para BR202014018477-0.
(21) BR 10 2018 016516-0	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 13/08/2018 (54) DISPOSITIVO DE SIMETRIZAÇÃO DE CICATRIZES EM MAMOPLASTIAS (71) MARIA CLAUDIA SANCHEZ GIOMETTI (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102018016516-0 para BR202018016516-5.
(21) BR 10 2019 014121-2	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 08/07/2019 (54) DISPOSITIVO SINALIZADOR, INTRODUZIDO EM BAÚ DE MOTOCICLETA (71) MARCIA REGINA DE ALMEIDA NAKAMURA (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102019014121-2 para BR202019014121-8.
(21) BR 10 2020 024690-9	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 03/12/2020 (54) DISPOSITIVO COLETOR DE PARTÍCULAS DE GRÃOS EM GERAL (71) ALCOBERING CONSULTORIA EM REVESTIMENTO DE SEMENTES LTDA (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102020024690-9 para BR202020024690-4.

Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2017 005291-5 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 16/03/2017 (51) B60P 3/16 (2006.01), B28C 5/42 (2006.01), B62D 21/17 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B60P 3/16 , B28C 5/42
(21) BR 10 2017 005572-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/03/2017 (51) B60K 26/02 (2006.01), B60T 7/04 (2006.01), B60T 8/32 (2006.01), B60K 23/02 (2006.01), B60T 8/40 (2006.01), G05G 5/05 (2006.01), G05G 5/03 (2008.01) As Classificações Anteriores eram: B60K 26/02 , B60T 7/04 , G05G 5/05
(21) BR 10 2017 006331-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 28/03/2017 (51) B60K 23/04 (2006.01), B60K 23/08 (2006.01), B60K 17/344 (2006.01), B60K 17/36 (2006.01) A Classificação Anterior era: B60K 23/04
(21) BR 10 2017 008457-4 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/04/2017 (51) H04W 4/02 (2018.01), A61F 9/08 (2006.01), A61H 3/06 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61H 3/06 , A61F 9/08
(21) BR 10 2018 004631-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/03/2018 (51) B60K 17/28 (2006.01), B60K 6/445 (2007.10), F16H 3/00 (2006.01), F16H 3/72 (2006.01), B60K 6/54 (2007.01) As Classificações Anteriores eram: B60K 17/28 , B60K 6/00 , B60K 6/387 , B60K 6/445 , F16H 3/00 , F16H 3/72 , B60K 6/54
(21) BR 10 2019 001972-7 B1	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 31/01/2019 (51) B62D 53/08 (2006.01), B60D 1/00 (2006.01), B62D 53/10 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B62D 53/08 , B62D 53/06 , B60R 25/00
(21) BR 10 2019 002079-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 01/02/2019 (51) E04H 1/12 (2006.01), E04B 1/32 (2006.01), E04H 15/36 (2006.01)

	A Classificação Anterior era: E04H 1/12
(21) BR 10 2019 008083-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/04/2019 (51) A01M 7/00 (2006.01), A01C 23/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A01C 23/04 , G01N 21/25 , B05B 1/14 , G01J 3/46 , G01N 21/75 , G01N 21/47
(21) BR 10 2021 020591-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/10/2021 (51) B62D 13/00 (2006.01), B62D 47/02 (2006.01), B62D 7/15 (2006.01) A Classificação Anterior era: B62D 12/02
(21) BR 10 2023 023058-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 03/11/2023 (51) B63C 9/135 (2006.01), A63B 31/00 (2006.01), A63B 69/14 (2006.01), G01S 19/40 (2010.01), B63C 9/08 (2006.01) A Classificação Anterior era: B63C 9/135
(21) BR 11 2018 002841-0 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/08/2016 (51) G06Q 20/34 (2012.01), G06Q 20/38 (2012.01), G06Q 20/42 (2012.01), H04L 9/32 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04L 9/32 , G06Q 20/34 , G06Q 20/38 , G06Q 20/40
(21) BR 11 2018 073413-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/05/2017 (51) B60P 3/22 (2006.01), B65D 88/12 (2006.01), B60K 15/077 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B60P 3/24 , B65D 90/52 , B65D 88/12 , B60K 15/077
(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 3/07 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B60P 3/08 , B61D 3/00 , B60P 3/42 , B61D 3/02
(21) BR 11 2020 011874-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/12/2017 (51) B60K 6/22 (2007.01), B60K 35/28 (2024.01), B60K 6/46 (2007.10), B60W 20/10 (2016.01), B60W 50/14 (2020.01), B60K 35/21 (2024.01) As Classificações Anteriores eram: B60K 6/22 , B60K 35/00

(21) BR 11 2020 011906-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 15/12/2017 (51) B60K 35/28 (2024.01), B60K 6/46 (2007.10), B60L 3/00 (2019.01), B60W 20/15 (2016.01) As Classificações Anteriores eram: B60K 35/00 , B60K 6/46 , B60L 3/00 , B60W 20/15 , B60K 35/21 , B60K 35/28
(21) BR 11 2023 016160-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 08/02/2022 (51) B63B 7/08 (2020.01), B63B 1/20 (2006.01), B63B 1/32 (2006.01), B63B 1/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B63B 7/08 , B63B 1/20 , B63B 1/00
(21) BR 11 2023 020041-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 31/03/2022 (51) G06F 3/01 (2006.01), G06T 1/00 (2006.01), G06T 15/04 (2011.01), G06T 17/20 (2006.01), G06T 7/73 (2017.01) As Classificações Anteriores eram: G06T 7/11 , G06V 20/40 , H04N 13/243 , H04N 5/232 , G06T 15/04
(21) BR 13 2018 073474-0 F1	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/11/2018 (51) B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/10 (2006.01), B01J 27/24 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), C07C 67/03 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), B01J 27/053 (2006.01), B01J 27/16 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01) (61) BR 10 2018 009940-0 16/05/2018 As Classificações Anteriores eram: B01J 21/06 , B01J 23/10 , B01J 27/24 , B01J 37/00 , B01J 35/02 , C07C 67/03 , C07C 67/08 , B01J 27/053 , B01J 27/16 , B01J 35/10 , B01J 37/02 , B01J 37/08
(21) BR 20 2019 020978-5 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 04/10/2019 (51) A01D 41/14 (2006.01), A01D 75/28 (2006.01), A01D 67/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: A01D 67/00
(21) BR 20 2020 007378-3 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/04/2020 (51) A61C 7/20 (2006.01), A61C 7/14 (2006.01) A Classificação Anterior era: A61C 7/20
(21) BR 20 2022 025519-4 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 14/12/2022

	(51) E04G 9/05 (2006.01), E04G 9/02 (2006.01), E04G 11/38 (2006.01) A Classificação Anterior era: E04B 1/06
(21) BR 20 2024 001452-4 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 24/01/2024 (51) E04B 2/18 (2006.01), E04B 2/20 (2006.01), E04B 2/02 (2006.01) A Classificação Anterior era: E04B 2/18

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

Notificação de decisão judicial referente ao pedido.

---

(21) BR 11 2021 000957-4 A2

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial
(22) 22/07/2019
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
INPI nº 52402.009655/2024-08 @ Origem: 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Nº: 5053276-46.2024.4.02.5101/RJ @ Autor: NOKIA TECHNOLOGIES OY @ Réu(s): DIRETOR DE PATENTES, PROGRAMAS DE COMPUTADOR E TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS DO INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @DECISÃO: "Finalmente, não se configurando qualquer prejuízo ao depositante dos pedidos de pantente em comento, entendo que conceder a segurança no caso seria danoso à isonomia, na medida em que beneficiaria o exame de mérito de pedidos de patentes mais recente em detrimento de mais antigos, sem justificativa plausível para tal. " "Ante o exposto, JULGO IMPROCEDENTES OS PEDIDOS formulados na inicial e DENEGO A SEGRURANÇA, com resolução de mérito, na forma do art. 487, I do CPC."

---

(21) BR 11 2021 005254-2 A2

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial
(22) 21/09/2018
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
INPI nº 52402.009655/2024-08 @ Origem: 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Nº: 5053276-46.2024.4.02.5101/RJ @ Autor: NOKIA TECHNOLOGIES OY @ Réu(s): DIRETOR DE PATENTES, PROGRAMAS DE COMPUTADOR E TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS DO INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @DECISÃO: "Finalmente, não se configurando qualquer prejuízo ao depositante dos pedidos de pantente em comento, entendo que conceder a segurança no caso seria danoso à isonomia, na medida em que beneficiaria o exame de mérito de pedidos de patentes mais recente em detrimento de mais antigos, sem justificativa plausível para tal." "Ante o exposto, JULGO IMPROCEDENTES OS PEDIDOS formulados na inicial e DENEGO A SEGRURANÇA, com resolução de mérito, na forma do art. 487, I do CPC."

---

(21) BR 11 2022 007920-6 A2

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial
(22) 29/10/2020
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
INPI nº 52402.009655/2024-08 @ Origem: 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro Processo Nº: 5053276-46.2024.4.02.5101/RJ @ Autor: NOKIA TECHNOLOGIES OY @ Réu(s): DIRETOR DE PATENTES, PROGRAMAS DE COMPUTADOR E TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS DO

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @DECISÃO: "Finalmente, não se configurando qualquer prejuízo ao depositante dos pedidos de pantente em comento, entendo que conceder a segurança no caso seria danoso à isonomia, na medida em que beneficiaria o exame de mérito de pedidos de patentes mais recente em detrimento de mais antigos, sem justificativa plausível para tal. " "Ante o exposto, JULGO IMPROCEDENTES OS PEDIDOS formulados na inicial e DENEGO A SEGRURANÇA, com resolução de mérito, na forma do art. 487, I do CPC."

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 007275-8

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 15/04/2024
(71) THIAGO PEIXOTO (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2024 007919-1

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 23/04/2024
(71) BIOENSAIOS & DIAGNÓSTICOS LABORATÓRIOS CLINICOS LTDA ME (BR/PB) ; LABORATÓRIO INDUSTRIAL FARMACÊUTICO DA PARAÍBA S.A (BR/PB)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2024 007931-0

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 23/04/2024
(71) HENRIQUE DE SOUZA GOMES (BR/MS)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2024 008229-0

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 26/04/2024
(71) AZIZ MIGUEL HUEB FILHO (BR/SC)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

---

(21) BR 10 2024 008644-9

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 009023-3

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 07/05/2024
(71) TIAGO DE CASTRO GODOI (BR/MG)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de

	exigência formal
(21) BR 10 2024 009024-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 07/05/2024 (71) EVANDRO STANLEY TABOSA DO EGITO (BR/RN) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 009201-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 09/05/2024 (71) NILTON GONÇALVES (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 009229-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 09/05/2024 (71) BIO-ART EQUIPAMENTOS ODONTOLÓGICOS LTDA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 009242-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 09/05/2024 (71) DENYS ALBERTO LEONCIO DE OLIVEIRA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 009275-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 10/05/2024 (71) MOYSES LOURENÇO DA SILVA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 009366-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/05/2024 (71) EDMAR FERREIRA DE OLIVEIRA (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 009380-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 13/05/2024 (71) WAGNER ALEXANDRE SILVA 07189896783 (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

(21) BR 10 2024 009413-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 13/05/2024 (71) GUSTAVO HENRIQUE ARRUDA ALVES (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 13 2024 009018-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 07/05/2024 (61) BR 10 2018 071555-0 19/10/2018 (71) KLC CONSTRUÇÕES ELÉTRICAS INDUSTRIA E COMERCIO DE PEÇAS LTDA (BR/CE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 009022-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 07/05/2024 (71) CREUZA MARIA GONÇALVES (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 009370-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 12/05/2024 (71) ANNE ELLE SILVA FONTES (BR/MG) ; DIEGO AUGUSTUS SANTOS (BR/MG) ; ARTHUR VINICIUS SANTOS (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 009392-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 13/05/2024 (71) ANDRÉ DIAS DA SILVA (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 009873-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 17/05/2024 (71) THIAGO VICOSO DE CASTRO (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 009935-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/05/2024 (71) RITA SERGIO DE PAIVA (BR/SP)

	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 009936-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/05/2024 (71) DINIZ COMERCIO DE COLCHOES EIRELI (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 009997-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 20/05/2024 (71) MIGUEL ELIAS CHAGURI (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da Lei nº 9.279/96 e IN 030 e IN 031/2013).

---

(21) BR 10 2018 015613-6 A2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida
(22) 31/07/2018
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

---

(21) BR 10 2024 007382-7

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida
(22) 16/04/2024
(71) SAMUEL BERTOLINI DA SILVA OLIVEIRA (BR/MG) ; FUNDACAO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO FAPERJ (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
Referente à petição nº 870240077869 de 11/09/2024 - Reconhecida a justa causa conforme previsto na Portaria/INPI/PR Nº 36 de 21/08/2024, esta Coordenação atende à solicitação do requerente, concedendo-lhe o prazo adicional de 30 (trinta) dias, contados da data desta publicação

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 019257-7 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 16/09/2019
(71) AKRON SPECIAL MACHINERY, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122024015427-7 protocolo 870240063382 em 26/07/2024 15:49.

---

(21) BR 10 2021 015860-3 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 11/08/2021
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
O pedido foi dividido no BR122024017977-6 protocolo 870240074765 em 30/08/2024 17:03.

---

(21) BR 10 2021 023077-0 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 17/11/2021
(71) RFPC HOLDING CORP. (US)
O pedido foi dividido no BR122024014797-1 protocolo 870240060821 em 18/07/2024 17:23.

---

(21) BR 11 2017 027813-8 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 20/06/2016
(71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
O pedido foi dividido no BR122024016465-5 protocolo 870240068414 em 12/08/2024 15:32.

---

(21) BR 11 2018 074340-2 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 30/06/2017
(71) SAREPTA THERAPEUTICS, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122024017733-1 protocolo 870240073932 em 28/08/2024 17:47.

---

(21) BR 11 2019 001398-9 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 28/07/2017
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
O pedido foi dividido no BR122024017955-5 protocolo 870240074708 em 30/08/2024 16:10.O pedido foi dividido no BR122024017981-4 protocolo

870240074777 em 30/08/2024 17:14.

(21) BR 11 2019 007365-5 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 12/10/2017
(71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
O pedido foi dividido no BR122024017886-9 protocolo 870240074502 em 30/08/2024 11:20.

(21) BR 11 2019 011626-5 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 08/12/2017
(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
O pedido foi dividido no BR122024017810-9 protocolo 870240074263 em 29/08/2024 16:02.

(21) BR 11 2019 025324-6 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 05/06/2018
(71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122024018034-0 protocolo 870240075002 em 02/09/2024 12:24.

(21) BR 11 2020 002056-7 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 04/08/2017
(71) HONOR DEVICE CO., LTD. (CN)
O pedido foi dividido no BR122024015113-8 protocolo 870240062245 em 23/07/2024 17:54.

(21) BR 11 2020 014199-2 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 10/01/2019
(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122024018066-9 protocolo 870240075149 em 02/09/2024 16:11.

(21) BR 11 2020 018915-4 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 15/03/2019
(71) IDENTY INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122024015545-1 protocolo 870240064099 em 29/07/2024 17:29.

(21) BR 11 2020 019965-6 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 10/04/2019
(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
O pedido foi dividido no BR122024007979-8 protocolo 870240034914 em 24/04/2024 14:37.

(21) BR 11 2020 020188-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 10/04/2019 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) O pedido foi dividido no BR122024006485-5 protocolo 870240028810 em 02/04/2024 18:34.
(21) BR 11 2021 003420-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 16/08/2019 (71) GENZYME CORPORATION (US) O pedido foi dividido no BR122024015143-0 protocolo 870240062371 em 24/07/2024 11:10.
(21) BR 11 2021 007401-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 21/10/2019 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122024013785-2 protocolo 870240056698 em 04/07/2024 15:09.
(21) BR 11 2021 011102-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 03/01/2020 (71) SUSTERRE TECHNOLOGIES INC. (CA) O pedido foi dividido no BR122024014645-2 protocolo 870240060246 em 17/07/2024 14:13.
(21) BR 11 2021 022979-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 15/05/2020 (71) VIA SEPARATIONS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122024017937-7 protocolo 870240074656 em 30/08/2024 15:18.
(21) BR 11 2021 024627-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 12/06/2020 (71) AUROTEC GMBH (AT) ; BUSS-SMS-CANZLER GMBH (CH) O pedido foi dividido no BR122024016910-0 protocolo 870240070520 em 19/08/2024 14:18.
(21) BR 11 2021 026339-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 10/02/2021 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) O pedido foi dividido no BR122024013310-5 protocolo 870240054681 em 27/06/2024 22:59.

(21) BR 11 2022 002685-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 13/08/2020 (71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; BRIMSTONE ENERGY INC. (US) O pedido foi dividido no BR122024017443-0 protocolo 870240072624 em 26/08/2024 09:37.
(21) BR 11 2022 003142-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 21/08/2020 (71) RESEARCH INSTITUTE AT NATIONWIDE CHILDREN'S HOSPITAL (US) O pedido foi dividido no BR122024017812-5 protocolo 870240074268 em 29/08/2024 16:09.
(21) BR 11 2022 004958-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 17/09/2020 (71) GEORG-AUGUST-UNIVERSITÄT GÖTTINGEN STIFTUNG ÖFFENTLICHEN RECHTS (DE) ; ARCHROMA IP GMBH (CH) O pedido foi dividido no BR122024017367-0 protocolo 870240072371 em 23/08/2024 15:16.
(21) BR 11 2022 007031-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 13/10/2020 (71) BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG (SE) O pedido foi dividido no BR122024016898-7 protocolo 870240070438 em 19/08/2024 11:47.
(21) BR 11 2022 007602-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 22/10/2020 (71) ANGLO AMERICAN WOODSMITH LIMITED (GB) O pedido foi dividido no BR122024014590-1 protocolo 870240060022 em 16/07/2024 16:50.
(21) BR 11 2022 021886-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 01/07/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122024013447-0 protocolo 870240055113 em 28/06/2024 16:58.
(21) BR 11 2022 023089-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 01/07/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122024013134-0 protocolo 870240054112 em 26/06/2024 16:03.

(21) BR 11 2022 026095-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 29/06/2021 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) O pedido foi dividido no BR122024012177-8 protocolo 870240050690 em 14/06/2024 17:00.
(21) BR 11 2022 026581-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 07/07/2021 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (IE) O pedido foi dividido no BR122024013859-0 protocolo 870240056968 em 05/07/2024 10:54.
(21) BR 11 2022 026712-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 03/07/2021 (71) FLOWSERVE MANAGEMENT COMPANY (US) O pedido foi dividido no BR122024013639-2 protocolo 870240056065 em 02/07/2024 18:25.
(21) BR 11 2022 026752-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 08/07/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) O pedido foi dividido no BR122024013872-7 protocolo 870240057007 em 05/07/2024 12:08.
(21) BR 11 2022 027116-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 02/07/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122024013642-2 protocolo 870240056073 em 02/07/2024 18:48.
(21) BR 11 2023 003091-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 28/06/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122024013046-7 protocolo 870240053764 em 25/06/2024 17:04.O pedido foi dividido no BR122024013050-5 protocolo 870240053776 em 25/06/2024 17:32.

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 031115-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2015
(43) 13/10/2020
(51) C07K 19/00 (2006.01), C07K 14/37 (2006.01), C07K 14/02 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01), C12N 15/51 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 7/01 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)
(54) PROTEÍNAS DE FUSÃO, SEQUÊNCIA DE DNA, VÍRUS RECOMBINANTE, COMPOSIÇÕES IMUNOGÊNICAS E USOS CONTRA A PARACOCCIDIOIDOMICOSE
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) OSCAR BRUÑA-ROMERO; RODRIGO ASSUNÇÃO DE HOLANDA; DANIEL DE ASSIS SANTOS; CARLOS PELLESCHI TABORDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2016 015075-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/06/2016
(43) 09/01/2018
(51) C12Q 1/68 (2018.01), C12N 15/11 (2006.01)
(54) INICIADORES, MÉTODO E KIT PARA IDENTIFICAÇÃO MOLECULAR DE ESTRONGILÍDEOS GASTROINTESTINAIS DE RUMINANTES
(73) MYLEUS PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA. (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; MYLEUS ANÁLISES GENÉTICAS S.A (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(72) LIVIA LOIOLA DOS SANTOS; EDUARDO BASTIANETTO; RÔMULO CERQUEIRA LEITE; MARCELA GONÇALVES DRUMMOND; BRUNO DOS SANTOS ALVES FIGUEIREDO BRASIL; DENISE APARECIDA ANDRADE DE

	OLIVEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 001182-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/01/2017 (30) 22/01/2016 US 15/004,808 (43) 01/08/2017 (51) B64C 1/26 (2006.01), B64C 1/38 (2006.01) (54) MÉTODOS DE JUNÇÃO DE ASA AO CORPO (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) AKSEL BODE; PETER HOANG BUI; BARRY THEOPHILE COOKE; JOSEPH ALAN LEANDER; NGAN MINH DINH; PAUL ALAN KOOPMAN; KEVIN RONALD PUZEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 022512-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2017 (30) 20/10/2016 EP 16382476.6 (43) 29/05/2018 (51) B64C 7/00 (2006.01), B64D 33/00 (2006.01) (54) MASTRO DE DRENAGEM PARA DRENAR LÍQUIDOS DE UMA AERONAVE, UNIDADE DE POTÊNCIA AUXILIAR DE UMA AERONAVE E AERONAVE (73) AIRBUS OPERATIONS, S.L. (ES) (72) CARLOS CASADO MONTERO; JOSÉ ÁNGEL HERNANZ MANRIQUE; ALBERTO MOLINA PARGA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 024211-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/11/2017 (30) 14/11/2016 FR 1601612 (43) 29/05/2018 (51) B64D 45/00 (2006.01), B64D 31/04 (2006.01) (54) AERONAVE E MÉTODO DE CONTROLE PARA UMA AERONAVE (73) DASSAULT AVIATION (FR) (72) JÉRÔME LE BORLOCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 013491-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/06/2018
(30) 28/09/2017 US 15/718,704
(43) 16/04/2019
(51) H01B 13/00 (2006.01), H02G 15/00 (2006.01), H01B 7/00 (2006.01), G01D 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO, E, SISTEMA PARA FABRICAÇÃO DE ENCHIMENTOS DE INTERSTÍCIO PARA PEÇAS COMPÓSITAS QUE EXIBEM RAIOS DE CURVATURA VARIADOS
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) CHRISTIAN GORDON; ANDREW KLIMOVSKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 014013-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/07/2018
(30) 10/07/2017 EP 17382446.7
(43) 04/06/2019
(51) E04B 1/04 (2006.01), E04H 12/12 (2006.01), E04H 12/34 (2006.01), F03D 13/10 (2016.01), F03D 13/20 (2016.01)
(54) SISTEMA DE LAJES DE PRÉ-MONTAGEM PARA TORRE DE CONCRETO DE TURBINA EÓLICA E PROCEDIMENTO DE MONTAGEM DE UM SISTEMA DE LAJES DE PRÉ-MONTAGEM PARA TORRES DE CONCRETO DE TURBINA EÓLICA
(73) NORDEX ENERGY SPAIN, S.A. (ES)
(72) ASIER GÓMEZ ANDUEZA; VANESA CERRILLO GÓMEZ; IVÁN GARCÍA MAESTRE; TERESA ARLABÁN GABEIRAS; ANDER GASTÓN LUJAMBIO; JOSÉ LUIS ARÍSTEGUI LANTERO; JOSÉ MIGUEL GARCÍA SAYÉS; MIGUEL NUÑEZ POLO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 068645-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(30) 18/10/2017 US 15/787131
(43) 07/05/2019
(51) F16C 19/36 (2006.01), F16C 19/38 (2006.01), F16C 33/78 (2006.01), F16C 35/06 (2006.01), F16H 57/00 (2012.01), F16H 57/022 (2012.01), F16H 57/08 (2006.01)
(54) PRODUTO INSTALADO, E, MÉTODO PARA INSTALAÇÃO DE MÚLTIPLOS COMPONENTES
(73) DEERE & COMPANY (US)
(72) DARREN J. ZISKOVSKY; JEFFREY S. TURNER; AUSTIN B. STEPHENS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 071059-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2018 (30) 13/10/2017 EP 17196392.9 (43) 07/05/2019 (51) C09B 23/00 (2006.01) (54) CORANTES DE METINA INOVADORES (73) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) HANS-ULRICH BORST; STEPHAN MICHAELIS; FRANK LINKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 071069-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2018 (30) 13/10/2017 EP 17196377.0 (43) 07/05/2019 (51) C09B 23/00 (2006.01) (54) CORANTES DE METINA INOVADORES (73) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) HANS-ULRICH BORST; STEPHAN MICHAELIS; FRANK LINKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 071776-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2018 (30) 24/10/2017 JP 2017-205510 (43) 26/11/2019 (51) B62D 25/08 (2006.01), B60R 19/00 (2006.01) (54) ESTRUTURA FRONTAL DE VEÍCULO (73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) SHOGO YOSHIDA; HIDEYUKI YAJIMA; TERUO ENOKIDO; TAICHI OHFUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 074568-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2018 (43) 09/06/2020 (51) A44B 19/42 (2006.01), A44B 19/62 (2006.01) (54) APARELHO DE FABRICAÇÃO DE ZÍPER (73) YKK CORPORATION (JP) (72) YOSHIYUKI SHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 10 2019 000865-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2019 (43) 04/08/2020 (51) A47K 3/024 (2006.01), A47K 3/12 (2006.01), A47C 1/00 (2006.01), A47D 13/00 (2006.01) (54) ARTEFATO DE TECNOLOGIA ASSISTIVA PARA O BANHO DE CRIANÇAS COM DEFICIÊNCIA OU MOBILIDADE REDUZIDA (73) ASSOCIAÇÃO PRÓ ENSINO SUPERIOR EM NOVO HAMBURGO (BR/RS) (72) ELIANE FÁTIMA MANFIO; LILIANE BASSO; MARIA LINA SCHMITT GUERREIRO; MANUELA FERREIRA DE OLIVEIRA; GUSTAVO COSSIO DA SILVA; DIEGO MERGENER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 004300-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2019 (30) 03/04/2018 US 15/943,849 (43) 22/10/2019 (51) A01M 7/00 (2006.01) (54) MÁQUINA MÓVEL, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, E, MÁQUINA DE PULVERIZAÇÃO MÓVEL. (73) DEERE & COMPANY (US) (72) PARESH BHARATIYA; SHRUTI DEV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 005138-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2019 (30) 03/04/2018 US 15/943,881 (43) 22/10/2019 (51) A01D 46/08 (2006.01), F16J 15/16 (2006.01) (54) MÉTODO PARA SUBSTITUIR UMA VEDAÇÃO DE UM ACIONAMENTO DE BOMBA DE UM MECANISMO DE ACIONAMENTO, E, MECANISMO DE ACIONAMENTO (73) DEERE & COMPANY (US) (72) CECIL H. WISE; DWAYNE B. WATT; RANDALL L. LONG; DANNY G. VOTH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 005519-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/03/2019
(30) 09/07/2018 IN 201821025602
(43) 14/01/2020
(51) G06N 3/0455 (2023.01), G06N 3/0495 (2023.01), G06N 3/084 (2023.01)
(54) DETECÇÃO DE ANOMALIA COM BASE EM REDE NEURAL ESPARSA EM SÉRIES CRONOLÓGICAS MULTIDIMENSIONAIS, MÉTODO IMPLEMENTADO POR PROCESSADOR, SISTEMA E UMA OU MAIS MÍDIAS DE ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÃO LEGÍVEL POR MÁQUINA NÃO TRANSITÓRIAS
(73) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(72) PANKAJ MALHOTRA; NARENDHAR GUGULOTHU; LOVEKESH VIG; GAUTAM SHROFF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 007628-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/04/2019
(43) 27/10/2020
(51) B09B 3/00 (2022.01), F23G 5/027 (2006.01), C07C 1/00 (2006.01), C10B 51/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA À EQUIPAMENTO DE TRANSFORMAÇÃO DE MATERIAL RECICLÁVEL
(73) ECO DIESEL BRASIL AMBIENTAL LTDA (BR/SC)
(72) FRANCISCO EDCARLOS ALVES; JORGE ARMANDEL THIVES; EDUARDO DANTAS PAULINO; SERGIO ANTUNES CAMPOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 007813-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/04/2019
(43) 27/10/2020
(51) E06C 7/18 (2006.01), E06C 7/00 (2006.01), A62B 35/04 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA PARA ESCADAS
(73) CORAX INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS DE MATERIAIS DE SEGURANÇA LTDA. - ME (BR/SP)
(72) RAMIRO JOSÉ ELI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 008718-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2019
(43) 10/11/2020
(51) A01K 15/00 (2006.01), G01G 17/08 (2006.01)

(54) SISTEMA DE PESAGEM DE ANIMAIS
(73) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(72) GUSTAVO HENRIQUE FERRO DOS SANTOS; FÁBIO JOSÉ DE OLIVEIRA; LUIS RICARDO LOPES BROMBIM; ANA PAULA CHAVES DE ARAUJO KRAUS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 011243-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/05/2019
(30) 12/06/2018 EP 18177315.1
(43) 17/03/2020
(51) G01N 1/12 (2006.01), G01N 33/20 (2019.01)
(54) AMOSTRADOR DE METAIS FUNDIDO APERFEIÇOADO
(73) HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V. (BE)
(72) JAN DOETS; GUY NEYENS; DRIES BEYENS; JEAN-PAUL VERHOEVEN; ARNE POTARGENT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 011481-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/06/2019
(30) 12/06/2018 EP 18177317.7
(43) 17/03/2020
(51) G01N 1/12 (2006.01), G01N 33/20 (2019.01)
(54) AMOSTRADORES DE METAL FUNDIDO PARA APLICAÇÕES COM CONCENTRAÇÕES DE OXIGÊNIO ALTAS E BAIXAS
(73) HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V. (BE)
(72) JAN DOETS; GUY NEYENS; HILAIRE VAES; FRANK MINGNEAU; DRIES BEYENS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 014813-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/07/2019
(30) 10/08/2018 JP 2018-151995
(43) 03/03/2020
(51) G01B 5/12 (2006.01)
(54) GABARITO DE MEDIÇÃO
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) SHIGERU FUKAURA; NADAO MATSUYAMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 016485-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/08/2019
(30) 08/08/2018 TW 107127703; 11/10/2018 TW 107135860
(43) 11/02/2020
(51) H02J 15/00 (2006.01), B60L 53/31 (2019.01)
(54) ESTRUTURA HORIZONTAL PARA FORNECIMENTO DE ELETRICIDADE POR COMPÓSITOS
(73) PROLOGIUM TECHNOLOGY CO., LTD. (TW) ; PROLOGIUM HOLDING INC. (KY)
(72) SZU-NAN YANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 016665-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/08/2019
(43) 23/02/2021
(51) A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)
(54) QUERCETINA MICROENCAPSULADA COM BIOPOLÍMEROS, EM FORMULAÇÃO TÓPICA, PARA TRATAMENTO DE FOTOENVELHECIMENTO E FOTO CARCIOGÊNESE
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(72) CAMILA DA ROCHA; DAVID LAIOS DO VALE; MARCELA MARIA BARACAT; NATÁLIA SFEIR; RENATA MICHELI MARTINEZ; RUBIA CASAGRANDE; SANDRA REGINA GEORGETTI; WALDICEU APARECIDO VERRI JUNIOR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 017889-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/08/2019
(43) 02/03/2021
(51) H02G 1/06 (2006.01), A01B 76/00 (2006.01)
(54) CABEÇOTE ORGANIZADOR DE CABOS E MANGUEIRAS
(73) INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS SILTOMAC LTDA. (BR/SP)
(72) OMAR CASALE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 018963-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2019
(30) 14/09/2018 US 16/131,916
(43) 24/03/2020

(51) B21B 37/16 (2006.01), B23P 9/02 (2006.01), B24B 39/04 (2006.01), B21H 5/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA USINAGEM DAS SUPERFÍCIES DE LAMINAÇÃO DA RODA DE RODAS PARA VEÍCULOS SOBRE TRILHOS QUE USAM UMA MÁQUINA DE USINAGEM DE RODAS
(73) HEGENSCHEIDT-MFD GMBH (DE)
(72) JANDREY MALDANER; ALEXANDER RUDI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 019297-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/09/2019
(43) 30/03/2021
(51) G01N 3/00 (2006.01), G01N 3/24 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA ENSAIO DE CISALHAMENTO
(73) SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG)
(72) AYRTON HUGO DE ANDRADE E SANTOS; DIOGO AZEVEDO DE OLIVEIRA; KLAUS HIGOR DOS SANTOS SILVA; NATANAEL GERALDO E SILVA ALMEIDA; CHRISTHOPHE EMERICH COSTA; MICHAEL LUCIANO FERREIRA; CLÁUDIO BARBOSA SILVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 020752-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/10/2019
(43) 20/04/2021
(51) A01D 46/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A COLHEITA SELETIVA E MECANIZADA DE GRÃOS DE CAFÉ
(66) BR 10 2018 073907-7 21/11/2018
(73) BRUDDEN EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)
(72) TAKASHI NISHIMURA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 024362-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/11/2019
(30) 20/11/2018 FR 1871612
(43) 02/06/2020
(51) G06F 3/0486 (2013.01), H04N 21/41 (2011.01), G06F 3/0481 (2022.01), G01S 5/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO ENTRE UM DISPOSITIVO PORTÁTIL COMPREENDENDO UMA SUPERFÍCIE SENSÍVEL AO TOQUE E UM DISPOSITIVO PERIFÉRICO SELECIONADO POR UM DESLIZAMENTO

	DIRECIONAL NA SUPERFÍCIE SENSÍVEL AO TOQUE, DISPOSITIVO PORTÁTIL, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR) (72) FARID BENAMROUCHE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 024741-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2019 (43) 08/06/2021 (51) C08L 97/00 (2006.01), C08L 23/26 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01) (54) ELASTÔMEROS DIELÉTRICOS À BASE DE LIGNINA PARA APLICAÇÃO COMO POLÍMEROS ELETROATIVOS, MÚSCULOS ARTIFICIAIS E ROBÔS FLEXÍVEIS (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (BR/SP) (72) ROGÉRIO RAMOS DE SOUSA JUNIOR; DANILO JUSTINO CARASTAN; GUILHERME ELIAS SALTARELLI GARCIA; JOANA DE BARROS SACRAMENTO; DEMÉTRIO JACKSON DOS SANTOS; SUEL ERIC VIDOTTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 024938-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/11/2019 (43) 08/06/2021 (51) B01D 63/02 (2006.01), B01D 63/04 (2006.01) (54) VASO DE ALTA PRESSÃO PARA ACONDICIONAMENTO DE MEMBRANAS DE TIPO FIBRAS OCAS PARA O PROCESSO DE SEPARAÇÃO COM CONTACTORES (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) JAILTON FERREIRA DO NASCIMENTO; CRISTIANO PIACSEK BORGES; NICOLAS ROGER JEAN-DANIEL MERMIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 025301-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2019 (30) 11/02/2019 EP 19156339.4 (43) 10/11/2020 (51) G01N 1/28 (2006.01), G01N 21/67 (2006.01), G01N 33/205 (2019.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA DESMOLDAGEM E ANÁLISE DE UMA AMOSTRA PARA ANÁLISE DIRETA (73) HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V. (BE) (72) JAN CUYPERS; JEAN-PAUL VERHOEVEN

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 025605-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2019 (43) 15/06/2021 (51) A01F 19/00 (2006.01), A01D 29/00 (2006.01), A01D 51/00 (2006.01) (54) SISTEMA ELETRÔNICO COPIADOR DE SOLO APLICADO A PLATAFORMA PARA COLHEITA DE GRÃOS (73) INDÚSTRIAS REUNIDAS COLOMBO LTDA (BR/SP) (72) OSWALDO ARGEU LEITE; VAGNER NUNES DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 025989-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2019 (30) 14/12/2018 US 62/780,119 (43) 23/06/2020 (51) C08G 75/30 (2006.01), C08G 61/12 (2006.01), C09B 49/00 (2006.01) (54) POLÍMEROS CONJUGADOS, E SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO (73) BECKMAN COULTER, INC. (US) (72) ARUNKUMAR EASWARAN; SERGEI GULNIK; MASSIMILIANO TOMASULO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 026137-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2019 (43) 22/06/2021 (51) A47J 43/04 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO PARA GASTRONOMIA E CONJUNTO MOTOR COM FIXAÇÃO TIPO CLICK PARA EQUIPAMENTOS PARA GASTRONOMIA (73) LOURENÇO STANGHERLIN (BR/RS) (72) LOURENCO STANGHERLIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 026341-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2019 (43) 22/06/2021 (51) E21B 43/36 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01) (54) SISTEMA MULTIMODULAR INTEGRADO DE PRODUÇÃO MARÍTIMA DE HIDROCARBONETOS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) DANIEL LEITE LIMA; GELMIREZ MARTINS RAPOSO; JOÃO GABRIEL CARVALHO DE SIQUEIRA; IVAN NOVILLE ROCHA CORREA LIMA; GUSTAVO VINICIUS LOURENÇO MOISES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 027256-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2019
(43) 22/06/2021
(51) B01J 3/00 (2006.01), C08J 3/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E PROCESSO INTEGRADO SEQUENCIAL DE EXTRAÇÃO-HIDRÓLISEEM ÁGUA SUBCRÍTICA DE RESÍDUOS LIGNOCELULÓSICOS PARA OBTENÇÃODE COMPOSTOS BIOATIVOS E PLATAFORMAS QUÍMICAS
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) TÂNIA FORSTER CARNEIRO; MAURICIO ARIEL ROSTAGNO; DANIEL LACHOS PÉREZ; PAULO CÉSAR TORRES MAYANGA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2020 002602-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/02/2020
(30) 06/02/2019 US 16268587
(43) 06/10/2020
(51) E01C 19/05 (2006.01), E01C 19/10 (2006.01), H05B 6/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE AQUECIMENTO POR INDUÇÃO E MISTURA GIRATÓRIA E MÉTODO DE RECICLAGEM DE ASFALTO UTILIZANDO O SISTEMA
(73) FRANCESCO CRUPI (US)
(72) FRANCESCO CRUPI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2020 010035-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/05/2020
(43) 27/10/2020
(51) A21C 11/00 (2006.01), A21D 13/31 (2017.01), A21D 13/41 (2017.01)
(54) MÁQUINA PARA DISCOS DE PIZZA, COM MECANISMOS DE GIRO, EXTRUSÃO E DOBRA PARA PROCESSO DE FEITURA DE BORDA RECHEADA
(73) DÁCIO CÂMARA FILHO (BR/RS)
(72) DÁCIO CÂMARA FILHO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2020, observadas

	as condições legais
(11) BR 10 2020 011938-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2020 (30) 27/06/2019 EP 19182969.6 (43) 05/01/2021 (51) H01R 13/516 (2006.01), H01R 13/46 (2006.01), H01R 13/74 (2006.01) (54) APARELHO E INSERTO DE SERVIÇO PARA UM APARELHO (73) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE) (72) JUERGEN HILLER; MARC KEGREISS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 017321-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2020 (43) 08/03/2022 (51) B01J 8/00 (2006.01), B01D 45/16 (2006.01) (54) PROCESSO E APARATOS APLICADOS A SISTEMAS DE TERCEIRO ESTÁGIO DE CICLONES EM UNIDADES DE FCC (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) EMANUEL FREIRE SANDES; CLAUDIO DE OLIVEIRA MENDONCA; CLAUDIO FONSECA MACHADO DOS SANTOS; LEONARDO RODRIGUES CODECO; DANIEL DE CARVALHO SCHMIDT; NELSON PATRICIO JUNIOR; WILLIAM VICTOR CARLOS CANDIDO; JORIVALDO MEDEIROS; PAULO SERGIO FREIRE; RAPHAEL COELHO SCHIAVO; HERBERT CAMPOS GONCALVES TEIXEIRA; GUSTAVO DE OLIVEIRA WARDIL; WILSON KENZO HUZIWARA; FABIO SABINO DA SILVA; FABIO MARINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 021397-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2020 (43) 20/04/2021 (51) B29C 48/47 (2019.01), B29B 11/10 (2006.01), B29C 48/35 (2019.01), B29B 17/00 (2006.01) (54) MÁQUINA COMPACTADORA E EXTRUSORA ROTATIVA PARA PELETIZAÇÃO DE POLÍMEROS PLÁSTICOS NOVOS E RECICLADOS COM SISTEMA DE REGULAGEM DA ESPESSURA (73) TEC MILLS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP) (72) EDUARDO ALVES PEREIRA JUNIOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 027057-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/12/2020
(43) 12/07/2022
(51) B08B 9/051 (2006.01), F16L 55/32 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA TRACIONAMENTO NO INTERIOR DE DUTOS COM RESERVATÓRIO FLEXÍVEL E COM MOTOBOMBA PARA POTÊNCIA HIDRÁULICA
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL - UFRGS (BR/RS)
(72) HUGO FRANCISCO LISBOA SANTOS; RAFAEL ANTÔNIO COMPARSI LARANJA; HENRIQUE THEISSEN MENDEL; EDUARDO ANDRÉ PERONDI; TIAGO BECKER; NEY ROBINSON SALVI DOS REIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2021 000193-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/01/2021
(30) 13/05/2020 EP 20174331.7
(43) 23/11/2021
(51) B60B 3/14 (2006.01), F16D 65/00 (2006.01), F16D 65/12 (2006.01), B60B 19/00 (2006.01), B60B 27/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ANTISSOLTURA PARA UMA UNIDADE DE FIXAÇÃO DE UMA RODA DE VEÍCULO MOTORIZADO
(73) FCA ITALY S.P.A. (IT)
(72) STEFANO LUCÀ; RENATO BADINO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2021 009242-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/05/2021
(30) 22/06/2020 EP 20305680.9
(43) 22/02/2022
(51) B66C 13/46 (2006.01), B66C 13/18 (2006.01), G01S 17/88 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CORRELAÇÃO DAS MEDIÇÕES DE POSIÇÃO E PERFIL PARA UM APARELHO DE ELEVAÇÃO, APARELHO DE ELEVAÇÃO, UNIDADE CENTRAL DE CONTROLE DE UM APARELHO DE ELEVAÇÃO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(72) YANNICK BODIN; AURÉLIEN GAUDRAS; CHARLES BLONDEL; JEAN-FRANÇOIS CARVALHO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2021 013789-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/07/2021
(43) 14/12/2021
(51) C10L 1/20 (2006.01), C10L 1/28 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA FORMAÇÃO DE ADITIVO INCORPORADO EM GASOLINA DE AVIAÇÃO
(73) BIO PLANET ENERGY LTDA (BR/SP)
(72) ROBERTO APARECIDO MESCHIATI; DAVI VENANCIO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2021 021019-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/10/2021
(30) 22/10/2020 EP 20203308.0
(43) 31/05/2022
(51) E01C 19/48 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO DE PLACAS DE CANAL PARA UMA MÁQUINA DE ACABAMENTODE ESTRADAS E MÁQUINA DE ACABAMENTO DE ESTRADAS
(73) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(72) MARTIN BUSCHMANN; FRANK GRIMM; BERNHARD ERDTMANN; THOMAS SEITHER; ALESSANDRO DE SANTIS; NICOLE ANGERMANN; CHRISTIAN JENEWEIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2021 024322-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/12/2021
(43) 13/06/2023
(51) C08K 3/34 (2006.01), C08L 29/02 (2006.01), B29C 64/165 (2017.01), B29C 64/106 (2017.01), A61F 2/01 (2006.01), C09D 11/101 (2014.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA HÍBRIDA OMNIFÍLICA PARA MANUFATURA ADITIVA DE DISPOSITIVOS MÉDICOS, PROCESSO PARA OBTENÇÃO DA REFERIDA RESINA E SEU USO
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) LAURA CAETANO ESCOBAR DA SILVA; MARCELO GANZAROLLI DE OLIVEIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2023 013674-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/07/2023
(43) 21/11/2023
(51) B63H 20/32 (2006.01), B63H 20/10 (2006.01), G01B 7/00 (2006.01), G05G 5/00 (2006.01), B63H 20/00 (2006.01), B63H 20/08 (2006.01), B63B 69/00

	(2013.01), B63B 79/40 (2020.01) (54) SISTEMA AUTOMATIZADO DE PROTEÇÃO AO LEVANTAMENTO DE MOTORES DE POPA (73) CONSLEAN INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS NAUTICOS LTDA (BR/SC) (72) DANILO FONTANA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 016308-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/08/2023 (43) 14/11/2023 (51) E03B 7/09 (2006.01), E03B 7/07 (2006.01), G01F 15/14 (2006.01) (54) SUPORTE PARA CAIXA PROTETORA DE HIDRÔMETRO (73) CASAS DE AÇO CONSTRUÇÕES SUSTENTÁVEIS LTDA (BR/RS) (72) OSMAR ERASMO GARCIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 018670-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2023 (43) 30/01/2024 (51) H02P 27/00 (2006.01) (54) SISTEMA AMPLIFICADOR DE TORQUE PARA PLANTAS GERADORAS DE ENERGIA E SIMILARES (73) MARIO GODINHO SANTANA JUNIOR (BR/SP) (72) MARIO GODINHO SANTANA JUNIOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2015 020382-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2014 (30) 25/02/2013 US 61/768,917 (51) H04N 21/422 (2011.01), H04N 7/18 (2006.01), H04N 5/445 (2011.01) (54) MÉTODO PARA EXIBIÇÃO EM MOSAICO DE VÍDEO, E, APARELHO PARA EXIBIÇÃO EM MOSAICO DE VÍDEO (73) SAVANT SYSTEMS, INC. (US) (72) MICHAEL C. SILVA; MARK TUBINIS; CHRISTOPHER PERRY; NICHOLAS J. CIPOLLO; DUARTE M. AVELAR; JAMES F. ALLEN; DAVID W. TATZEL; ANDREW HAMM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2015 026823-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/05/2014
(30) 02/05/2013 US 61/818.755
(51) C07K 16/28 (2006.01)
(54) ANTICORPO DA PROTEÍNA DE MORTE-1 PROGRAMADA (PD-1) ISOLADA,COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O MESMO E USO DA COMPOSIÇÃO
(73) ANAPTYSBIO, INC. (US)
(72) DAVID J. KING; MARILYN KEHRY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2016 015525-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/01/2015
(30) 21/01/2014 US 61/929,547
(51) A61K 39/09 (2006.01), A61K 39/385 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES IMUNOGÊNICAS COMPREENDENDO ANTÍGENOS SACARÍDEOS CAPSULARES CONJUGADOS
(73) PFIZER INC. (US)
(72) DAVID COOPER; EMILIO ANTHONY EMINI; JIANXIN GU; MINGMING HAN; KATHRIN UTE JANSEN; RAJESH KUMAR KAINTHAN; JIN-HWAN KIM; AVVARI KRISHNA PRASAD; MICHAEL WILLIAM PRIDE; WENDY JO WATSON; YU-YING YANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 021177-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/03/2015
(30) 18/03/2014 DE 10 2014 103 694.8; 18/03/2014 US 61/954663
(51) B01J 19/00 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), B01J 8/06 (2006.01)
(54) SISTEMA DE REATOR, E, USO DE UM SISTEMA DE REATOR
(73) BASF SE (DE)
(72) ULRICH HAMMON; THOMAS WALTER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 026095-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/05/2015
(30) 26/05/2014 DE 10 2014 007 851.5
(51) G01N 33/558 (2006.01), G01N 33/80 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS E PROCESSO PARA A DETERMINAÇÃO DE ANALITOS

	LIGADOS À CÉLULA EM UMA AMOSTRA LÍQUIDA, PROCESSO PARA PRODUZIR OS DISPOSITIVOS E USOS DOS MESMOS PARA ANÁLISES DE SANGUE (73) GRIFOLS DIAGNOSTIC SOLUTIONS INC. (US) (72) PETER SCHWIND; ARIANE CAESAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2016 026170-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2015 (30) 09/05/2014 US 61/991,114; 12/08/2014 US 62/036,393; 19/09/2014 WO PCT/US2014/056546 (51) H05H 1/28 (2006.01), B23K 10/02 (2006.01), H05H 1/34 (2006.01) (54) ESTRUTURA METÁLICA PARA CARTUCHO UNITÁRIO SUBSTITUÍVEL CONFIGURADO PARA INSTALAÇÃO EM UMA TOCHA DE CORTE DE ARCO DE PLASMA (73) HYPERTHERM, INC. (US) (72) NICHOLAS A. SANDERS; E. MICHAEL SHIPULSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 008880-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2015 (30) 29/10/2014 AU 2014904326 (51) A61K 38/21 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 14/56 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/21 (2006.01), A61P 39/00 (2006.01) (54) POLIPEPTÍDEO DE FUSÃO, COMPOSIÇÃO, USO DO POLIPEPTÍDEO DE FUSÃO E MÉTODO DE GERAÇÃO DE UM POLIPEPTÍDEO DE FUSÃO DE LIGANTE POLIPEPTÍDICO-IFNa2b ATENUADO EM CÉLULAS DE MAMÍFEROS (73) TEVA PHARMACEUTICALS AUSTRALIA PTY LTD. (AU) (72) COLLETTE BEHRENS; ANTHONY DOYLE; ADAM CLARKE; MATTHEW POLLARD; TERESA DOMAGALA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 014252-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2015 (30) 31/12/2014 KR 10-2014-0195976 (51) C12P 21/00 (2006.01), C12P 19/18 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA O CONTROLE DE UM PADRÃO DE GLICOSILAÇÃO DE UMA GLICOPROTEÍNA RECOMBINANTE (73) LG CHEM, LTD. (KR)

(72) KYU YONG KIM; SOO HYUN RYU; SAM SOOK SEOL; SUN YOUNG KIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 000150-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/07/2016
(30) 03/07/2015 ZA 2015/04789
(51) H04L 12/28 (2006.01)
(54) SISTEMA CONTROLADOR COM BASE EM MICROPROCESSADOR INTELIGENTE E SENSOR QUE PERMITE O GERENCIAMENTO SELETIVO DE FORNECIMENTO DE ENERGIA EM UMA RESIDÊNCIA
(73) UNIVERSITY OF SOUTH AFRICA (ZA)
(72) LUKAS WILLEM SNYMAN; R. KENE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 002654-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2016
(30) 10/08/2015 US 62/202,989; 14/09/2015 US 62/218,455; 09/02/2016 US 62/293,188; 08/03/2016 US 62/305,123; 31/07/2016 US 62/369,181
(51) G01N 33/487 (2006.01), G01N 33/49 (2006.01), G01N 33/53 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE ENSAIOS BIO/QUÍMICOS PARA ETAPAS SIMPLIFICADAS, AMOSTRAS PEQUENAS, VELOCIDADE ACELERADA E FACILIDADE DE USO
(73) ESSENLIX CORP. (US)
(72) STEPHEN Y. CHOU; WEI DING
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 002729-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/08/2016
(30) 14/08/2015 US 62/205,534; 11/08/2016 US 15/234,917
(51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01)
(54) TÉCNICAS PARA RELATAR MEDIÇÕES DE GERENCIAMENTO DE RECURSO DE RÁDIO (RRM) PARA UMA BANDA DE ESPECTRO DE FREQUÊNCIA DE RÁDIO COMPARTILHADA
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SRINIVAS YERRAMALLI; TAO LUO; MADHAVAN SRINIVASAN VAJAPEYAM; PETER GAAL; AMIR AMINZADEH GOHARI; VALENTIN ALEXANDRU GHEORGHIU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 004710-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/09/2016 (30) 10/09/2015 US 62/216,804; 10/11/2015 US 14/937,787 (51) H04Q 11/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE INTERCONEXÃO; DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO E MÉTODO DE INTERCONEXÃO (73) EQUINIX, INC. (US) (72) MOHAN RAO LINGAMPALLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 005177-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/09/2016 (30) 17/09/2015 US 62/220,107; 20/09/2015 US 62/221,068; 29/02/2016 US 62/301,260 (51) C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/64 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01) (54) ÁCIDO NUCLEICO, PARTÍCULA DE VÍRUS ADENO-ASSOCIADO RECOMBINANTE (RAAV) COMPREENDENDO O MESMO E COMPOSIÇÃO (73) RESEARCH INSTITUTE AT NATIONWIDE CHILDREN'S HOSPITAL (US) (72) PAUL TAYLOR MARTIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 007633-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2016 (30) 12/11/2015 EP 15194367.7; 19/09/2016 EP 16189502.4 (51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/11 (2006.01) (54) OLIGONUCLEOTÍDEOS PARA INDUÇÃO DE EXPRESSÃO DE UBE3A PATERNA (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) VERONICA COSTA; MAJ HEDTJÄRN; MARIUS HOENER; RAVI JAGASIA; MADS AABOE JENSEN; CHRISTOPH PATSCH; LYKKE PEDERSEN; SØREN VESTERGAARD RASMUSSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 011623-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2016 (30) 10/12/2015 US 62/265,944; 08/12/2016 US 15/373,427 (51) H04L 1/18 (2023.01), H04L 1/16 (2023.01), H04L 1/00 (2006.01) (54) UNIDADE DE TRANSMISSÃO FLEXÍVEL E LINHA DO TEMPO DE FEEDBACK DE RECONHECIMENTO PARA COMUNICAÇÃO EFICIENTE DE

	BAIXA LATÊNCIA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) JING JIANG; TAO LUO; TINGFANG JI; PETER PUI LOK ANG; JOSEPH BINAMIRA SORIAGA; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 012084-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2016 (30) 18/12/2015 US 62/269,799; 29/09/2016 US 15/279,991 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 74/08 (2024.01), H04W 4/00 (2018.01) (54) CANAL DE ACESSO ALEATÓRIO FÍSICO (PRACH) DE BANDA ESTREITA COM MÚLTIPLAS DISTÂNCIAS DE SALTO DE TOM (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) RENQIU WANG; HAO XU; XIAO FENG WANG; WANSHI CHEN; PETER GAAL; JUAN MONTOJO; ALBERTO RICO ALVARINO; SEYED ALI AKBAR FAKOORIAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 014618-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2016 (30) 20/01/2016 US 62/280,831; 23/11/2016 US 15/360,531 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04W 52/04 (2009.01) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO DE UM PRIMEIRO EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SUDHIR KUMAR BAGHEL; KAPIL GULATI; SHAILESH PATIL; ZHIBIN WU; HUA CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 067528-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2017 (30) 03/03/2016 US 62/303,076 (51) F15C 1/00 (2006.01), F15C 1/02 (2006.01), F15C 1/14 (2006.01) (54) DIODO FLUÍDICO E SISTEMA DE MOTOR (73) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US) (72) KEITH HAMPTON; DAVID E. FLETCHER; BRIAN M. GRAICHEN; JAMES H. MILLER; MATTHEW C. GILMER; ANDREW D. NIEDERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 067531-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2017 (30) 03/03/2016 US 62/302,891; 02/03/2017 US 15/448,327 (51) G06F 13/16 (2006.01), G06F 1/32 (2019.01) (54) PROCESSADOR HOSPEDEIRO E SISTEMA DE MEMÓRIA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) JUNGWON SUH; DEXTER TAMIO CHUN; MICHAEL HAWJING LO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 067555-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2017 (30) 29/02/2016 FR 1651662 (51) G06F 21/51 (2013.01), G06F 21/56 (2013.01), G06F 21/64 (2013.01), G06F 9/44 (2018.01), G06F 9/445 (2018.01), G09G 5/00 (2006.01), G06T 13/00 (2011.01), H04L 12/883 (2013.01) (54) MÉTODO PARA EXIBIR UMA ANIMAÇÃO DURANTE A FASE DE INICIAÇÃO DE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO E DISPOSITIVO ELETRÔNICO ASSOCIADO (73) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR) (72) JULIEN BELLANGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069039-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/03/2017 (30) 21/03/2016 US 62/311,251; 11/07/2016 US 62/360,852; 30/12/2016 US 62/441,010 (51) F23G 7/08 (2006.01), F23C 5/08 (2006.01), F23C 7/00 (2006.01), F23D 14/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE INCINERAÇÃO (73) ATLANTIS RESEARCH LABS INC. (CA) (72) VLADIMIR MRAVCAK; DALE NEUMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069663-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2017 (30) 30/03/2016 US 15/085,350 (51) G06F 12/0895 (2016.01), G06F 11/10 (2006.01) (54) FORNECIMENTO DE ARMAZENAMENTO EM ESPAÇO EFICIENTE PARA TAGS DE CACHE DE MEMÓRIA DE ACESSO ALEATÓRIO DINÂMICO (DRAM) (73) QUALCOMM INCORPORATED (US)

	(72) NATARAJAN VAIDHYANATHAN; MATTHEUS CORNELIS ANTONIUS ADRIANUS HEDDES; COLIN BEATON VERRILLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 070179-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/05/2016 (30) 01/04/2016 CN PCT/CN2016/078367 (51) H04W 16/10 (2009.01) (54) MÉTODO DE INDICAÇÃO DE ALOCAÇÃO DE RECURSO, DISPOSITIVO TERMINAL, E DISPOSITIVO DE REDE DE ACESSO (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) ZHIYU YAN; LEI GUAN; SHA MA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071136-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/04/2017 (30) 14/04/2016 SE 1630088-1 (51) A61N 5/06 (2006.01), A61N 5/10 (2006.01), A61K 41/00 (2020.01) (54) APARELHO PARA USO EM TERAPIA DE IRRADIAÇÃO (73) FELDREICH CARO RUIZ AB (SE) (72) GUSTAV NICOLAS FELDREICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071665-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2017 (30) 03/05/2016 EP 16425038.3 (51) C12P 19/02 (2006.01), C12P 19/04 (2006.01), C13K 1/02 (2006.01), D21C 5/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM BIOPRODUTO (73) BETA RENEWABLES S.P.A. (IT) (72) DANIELE RIVA; DARIO GIORDANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073284-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2017 (30) 13/05/2016 US 62/335,853; 12/05/2017 US 15/593,323 (51) H04W 88/06 (2009.01) (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO CONECTADO A UMA PRIMEIRA RAN EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO

	(73) HFI INNOVATION INC. (TW) (72) PAVAN SANTHANA KRISHNA NUGGEHALLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074604-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2017 (30) 31/05/2016 EP 16447002.3 (51) A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/537 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE (73) DRYLOCK TECHNOLOGIES NV (BE) (72) BART VAN MALDEREN; WERNER VAN INGELGEM; TOM DERYCKE; STEVEN SMET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075333-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2017 (30) 08/06/2016 US 62/347,344 (51) A01H 1/04 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), C12Q 1/00 (2006.01), G06F 19/00 (1995.01) (54) MÉTODOS DE IDENTIFICAÇÃO DE CRUZAMENTOS PARA USO NO MELHORAMENTO DE PLANTAS, SISTEMAS E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO (73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) (72) SRINIVAS PHANI KUMAR CHAVALI; SAMBARTA DASGUPTA; NALINI POLAVARAPU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075972-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2017 (30) 15/06/2016 DE 10 2016 210 653.8; 30/09/2016 DE 10 2016 219 083.0 (51) A61M 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE SONDA PARA INSERÇÃO NO CORPO DE UM PACIENTE (73) RAUMEDIC AG (DE) ; N.V. NUTRICIA (NL) (72) JÖRG PRESCHER; REINHOLD WOLKENSTÖRFER; SENCHA VAN KINDEREN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076443-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2017

(30) 20/06/2016 CN PCT/CN2016/086350
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE FORMAS CRISTALINAS DE UM COMPOSTO DE TRIAZOLOPIRIMIDINA
(73) NOVARTIS AG (CH)
(72) BO LIU; YING HUANG; LIANG MAO; LONG WANG; LILADHAR MURLIDHAR WAYKOLE; LIJUN ZHANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 000848-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/07/2017
(30) 22/07/2016 US 62/365,812; 25/09/2016 US 62/399,413; 21/03/2017 US 62/474,330
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES DE GAMA-HIDROXIBUTIRATO ÚNICAS NOTURNAS
(73) FLAMEL IRELAND LTD. (IE)
(72) CLAIRE MÉGRET; HERVÉ GUILLARD; JEAN-FRANÇOIS DUIBUISSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 002719-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2017
(30) 11/08/2016 GB 1613828.1; 16/02/2017 GB 1702552.9; 10/04/2017 GB 1705762.1; 28/04/2017 GB 1706854.5
(51) A61K 31/13 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) Uso de uma acetil-leucina ou um sal farmaceuticamente aceitável da mesma
(73) INTRABIO LTD. (GB)
(72) MICHAEL STRUPP
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 003967-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/09/2017
(30) 23/09/2016 US 62/399,313
(51) H04J 3/06 (2006.01), G06F 21/64 (2013.01), H04L 9/12 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01)
(54) APARELHO PARA SINCRONIZAÇÃO DE TEMPORIZAÇÃO DE REDE
(73) APPLE INC. (US)
(72) BIRJU N. SHAH; TRISTAN F. SCHAAP; JAMES E. ZMUDA; MANFRED VON WILLICH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 004869-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2017 (51) B30B 9/00 (2006.01) (54) SEPARADOR DE LÍQUIDO E SÓLIDO EM ESPIRAL LAMINADO DE MÚLTIPLOS EIXOS COM MOVIMENTO DE PÊNDULO (73) YUNPING WU (CN) (72) YUNPING WU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006049-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2017 (30) 11/10/2016 EM 16193180.3 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/145 (2006.01), A61K 31/7024 (2006.01) (54) FORMULAÇÕES DE CISTEAMINA E DERIVADOS DE CISTEAMINA (73) RECORDATI INDUSTRIA CHIMICA E FARMACEUTICA S.P.A (IT) (72) PAOLO COLOMBO; ALESSANDRA ROSSI; GRETA ADORNI; MARCO BARCHIELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006816-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/10/2017 (30) 04/10/2016 US 62/404,062 (51) C07D 333/60 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/385 (2006.01), A61K 31/424 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE BENZO[b]TIOFENO COMO AGONISTAS DE STING (73) MERCK SHARP & DOHME LLC (US) (72) MICHAEL D. ALTMAN; BRANDON D. CASH; WONSUK CHANG; JARED N. CUMMING; ANDREW M. HAIDLE; TIMOTHY J. HENDERSON; JAMES P. JEWELL; MATTHEW A. LARSEN; RUI LIANG; JONGWON LIM; MIN LU; RYAN D. OTTE; TONY SIU; BENJAMIN WESLEY TROTTER; SRIRAM TYAGARAJAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007355-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2018 (30) 31/07/2017 US 62/539,338 (51) A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61L 29/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO MÉDICO FLEXÍVEL

(73) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) ; XCATH, INC. (US)
(72) DANIEL H. KIM; DONG SUK SHIN; VILJAR PALMRE; YOUNGHEE SHIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 009969-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/11/2017
(30) 05/05/2017 CN 201710313701.4
(51) H04Q 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE IMPLEMENTAÇÃO DO ENQUADRAMENTO DE CAMADA DE CONVERGÊNCIA DE TRANSMISSÃO EM UMA REDE ÓPTICA PASSIVA
(73) WUHAN FISILINK MICROELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) XIANGHUI LI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 010466-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2017
(30) 20/12/2016 EP 16205545.3; 28/06/2017 EP 17178375.6
(51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01)
(54) SISTEMAS TERAPÊUTICOS TRANSDÉRMICOS CONTENDO ASENAPINA, SEUS USOS E PROCESSOS PARA FABRICAÇÃO DE UMA CAMADA MATRIZ PARA USO NOS DITOS SISTEMAS
(73) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(72) PATRICK MOHR; RENÉ RIETSCHER; RENÉ EIFLER; OLGA BOURQUAIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 018940-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/01/2018
(30) 28/03/2017 FR 1752571
(51) B60W 50/10 (2012.01), B60W 20/00 (2016.01), B60W 30/18 (2012.01)
(54) PROCESSO DE COMANDO DO TORQUE TRANSMITIDO PARA AS RODAS DE UM VEÍCULO COMPORTANDO UMA MÁQUINA ELÉTRICA
(73) RENAULT S.A.S. (FR)
(72) LE ROY, LOÏC
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 019641-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/03/2017
(51) B02C 17/18 (2006.01), B02C 17/22 (2006.01)
(54) MOINHO DE TRITURAÇÃO, LEVANTADOR DE POLPA E ELEMENTO EXTERNO DE LEVANTAMENTO DE POLPA
(73) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(72) ALEX HEATH; ANDRES PAZ; ADAM DEL BIANCO; TAMER EID
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 019778-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/03/2017
(51) H04B 7/06 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODO, APARELHO, DISPOSITIVO DE REDE DE ACESSO, TERMINAL E SISTEMA PARA INDICAR RECURSO.
(73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP.,LTD. (CN)
(72) TANG, HAI; ZHANG, ZHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 020932-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/04/2018
(30) 04/04/2017 DK PA201770243
(51) B66B 5/22 (2006.01), B66B 15/00 (2006.01)
(54) FREIO DE SEGURANÇA DE TRANSPORTE DE POÇO DE MINA
(73) FLSMIDTH A/S (DK)
(72) DONALD TODD KENNEDY; HENRY T. LAARAKKER; MARCUS THIESEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 020960-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/03/2018
(30) 06/04/2017 EP 17165320.7
(51) C11D 3/386 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE LIMPEZA E SEUS USOS
(73) NOVOZYMES A/S (DK)
(72) KLAUS GORI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 021694-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/04/2018

(30) 20/04/2017 US 62/487,796; 20/04/2017 US 62/487,736; 20/04/2017 US 62/487,807; 20/04/2017 US 62/487,860; 21/04/2017 US 62/488,450
(51) G01N 21/47 (2006.01), G01N 21/59 (2006.01), G01N 21/15 (2006.01)
(54) PLATAFORMA DE TESTE ÓPTICO
(73) BIOMÈRIEUX, INC. (US)
(72) JACKY S. YAN; GREGORY R. MAES; JEFFREY EDWARD PRICE; JACK R. HOFFMANN JR.; CHRISTOPHER GEORGE KOCHER; JARED IAN BULLOCK; SAMUEL B. CRANDALL; WALTER J. CLYNES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 021732-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/04/2018
(30) 20/04/2017 US 62/487,807; 20/04/2017 US 62/487,860; 20/04/2017 US 62/487,736; 20/04/2017 US 62/487,796; 21/04/2017 US 62/488,450
(51) G01N 21/47 (2006.01), G01N 21/59 (2006.01), G01N 21/15 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OPERAR UM INSTRUMENTO DE TESTE ÓPTICO, INSTRUMENTO DE TESTE ÓPTICO, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO
(73) BIOMÈRIEUX, INC. (US)
(72) JOEL PATRICK HARRISON; JOHN KENNETH KORTE; JEFFREY EDWARD PRICE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 022192-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/05/2018
(30) 24/05/2017 EP 17172906.4
(51) A24B 15/14 (2006.01), A24B 15/16 (2020.01), A24B 15/42 (2006.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL AQUECIDO COMPREENDENDO MATERIAL DE TABACO HOMOGENEIZADO
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) ANU AJITHKUMAR; CORINNE DEFOREL; GERHARD LANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 023252-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/04/2018
(30) 05/05/2017 US 62/502,224; 27/04/2018 US 15/965,680
(51) B61L 1/18 (2006.01), B61L 21/10 (2006.01), B61L 3/22 (2006.01), B61L 23/04 (2006.01), B61L 23/16 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE TRILHO DE FERROVIA PARA MANTER UMA DISTÂNCIA DE FRENAGEM A BORDO DE UMA LOCOMOTIVA, E MÉTODO DE MANTER UMA DISTÂNCIA DE FRENAGEM A BORDO DE

	UMALOCOMOTIVA PARA CONTROLAR TRILHO DE FERROVIA (73) BNSF RAILWAY COMPANY (US) (72) JERRY WADE SPECHT; RALPH E. YOUNG; KENT ROBERT SHUE; MITCHELL WAYNE BEARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 023516-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2018 (30) 30/06/2017 EP 17305831.4 (51) A61M 5/14 (2006.01), A61M 5/172 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01) (54) SISTEMA PARA FORNECER MÚLTIPLAS INFUSÕES A UM PACIENTE (73) FRESENIUS VIAL SAS (FR) (72) PAULINE COTTIN; ALEXANDRE GUERRINI; FRANK DOESBURG; MAARTEN NIJSTEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 023581-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2018 (30) 10/05/2017 US 62/504,169 (51) B64C 11/30 (2006.01), B64D 27/24 (2024.01), B64D 27/02 (2006.01) (54) AERONAVE, E MÉTODO PARA MITIGAR O RUÍDO GERADO POR UMA AERONAVE (73) EMBRY-RIDDLE AERONAUTICAL UNIVERSITY, INC. (US) (72) LENNY GARTENBERG; RICHARD P. ANDERSON; BORJA MARTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 024315-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/05/2018 (30) 24/05/2017 DE 102017208858.3; 30/06/2017 DE 102017211220.4 (51) F02D 41/14 (2006.01), F02D 41/22 (2006.01) (54) PROCESSO PARA DIAGNÓSTICO DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DE UM VEÍCULO A MOTOR, BEM COMO DOS DISPOSITIVOS CONECTADOS COMO MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA, BEM COMO SISTEMA PARA EXECUÇÃO DO PROCESSO (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) (72) GHISLAIN MOUIL SIL; CHRISTIAN SCHLASZA; SANI DZEKO; GERHARD HAAGA; ALFONS DOERR; MARKUS ENGST; MICHAEL HACKNER; CHRISTIAN VIEHMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 025295-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2018 (30) 30/05/2017 EP 17173487.4 (51) C07D 241/18 (2006.01), C07D 213/65 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01) (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO, USO DE UM COMPOSTO DA FÓRMULA I, MÉTODO PARA COMBATER FUNGOS FITOPATOGÊNICOS E SEMENTE REVESTIDA (73) BASF SE (DE) (72) BERND MUELLER; ANA ESCRIBANO CUESTA; MICHAEL SEET; ANTJE WOLF; NADINE RIEDIGER; MARCUS FEHR; ERICA CAMBEIS; JAN KLAAS LOHMANN; THOMAS GROTE; WASSILIOS GRAMMENOS; CHRISTIAN HARALD WINTER; VIOLETA TERTERYAN-SEISER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025818-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2018 (30) 06/06/2017 GB 1709017.6 (51) A61B 34/00 (2016.01), A61B 34/30 (2016.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO ROBÓTICO (73) CMR SURGICAL LIMITED (GB) (72) MARSHALL, KEITH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 026410-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2018 (30) 14/06/2017 EP 17175923.6 (51) A01N 65/06 (2009.01), A01N 25/10 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO, MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO, USO DA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO, E, MÉTODO PARA INIBIR O CRESCIMENTO DE MICROORGANISMOS EM UM AMBIENTE (73) PREMIX OY (FI) (72) KARI ALHA; KOSTI RÄMÖ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 026653-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2018 (30) 29/06/2017 US 15/636,858

	(51) A61B 34/30 (2016.01) (54) SISTEMA PARA UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO ROBÓTICO (73) ETHICON LLC (US) (72) FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS; DAVID C. YATES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 026756-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2018 (30) 28/06/2017 US 15/635,808 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 34/30 (2016.01), A61B 17/29 (2006.01), B23K 9/025 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO QUE COMPREENDE APOIOS DE MEMBRO DE DISPARO (73) ETHICON LLC (US) (72) FREDERICK E. SHELTON IV; JASON L. HARRIS; JEFFREY S. SWAYZE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 026793-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2018 (30) 29/06/2017 US 15/636,854 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/072 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 34/30 (2016.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE PARA UM SISTEMA CIRÚRGICO ROBÓTICO COM TÉCNICAS DE RETROINFORMAÇÃO DE CIRCUITO FECHADO PARA O AVANÇO DE MEMBRO DE FECHAMENTO DURANTE O DISPARO (73) ETHICON LLC (US) (72) FREDERICK E. SHELTON IV; GREGORY J. BAKOS; JASON L. HARRIS; CHESTER O. BAXTER III; DAVID C. YATES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 026884-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2018 (30) 14/06/2017 KR 10-2017-0074981 (51) C07K 14/00 (2006.01), C12P 13/00 (2006.01), C12P 13/10 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01) (54) POLIPEPTÍDEO QUE EXPORTA UM PRODUTO À BASE DE ORNITINA E SEU MÉTODO, VETOR QUE COMPREENDE O POLINUCLEOTÍDEO, MICRO-ORGANISMO DO GÊNERO CORYNEBACTERIUM COM UMA CAPACIDADE DE PRODUÇÃO DE ARGININA APRIMORADA (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

(72) SEON HYE KIM; SU JIN PARK; KYOUNG MIN LEE; KYUNGSU NA; HONG XIAN LI; HYUN-JUNG BAE; JIHYUN SHIM; YOUNG LYEOL YANG; HYE WON UM; HYO HYOUNG LEE; MIN GYEONG KANG; HYE WON KIM; BYEONG CHEOL SONG; HAENA OH; HAN HYOUNG LEE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 027657-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/05/2018
(30) 26/06/2017 DE 102017210700.6
(51) G01R 33/46 (2006.01), G01N 24/08 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A QUANTIFICAÇÃO AUTOMÁTICA DE UM ANALITO,BEM COMO APARELHO DE MEDIÇÃO DE RMN PARA A REALIZAÇÃO DO MÉTODO
(73) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) THOMAS HAUSLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 027803-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/06/2018
(30) 26/06/2017 FR 1755826
(51) G01N 33/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE IMPOR UM CÓDIGO ÚNICO ESPECÍFICO
(73) IDS GROUP (FR)
(72) PATRICE FAUVET; VALÉRIE MIGEON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 000139-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/07/2018
(30) 05/07/2017 DE 20 2017 104 018.6
(51) B01D 25/21 (2006.01), B01D 25/164 (2006.01)
(54) CONJUNTO QUE COMPREENDE UMA PLACA DE FILTRO PARA UMA PRENSA DE FILTRO E DE PELO MENOS UMA PEÇA DE FIXAÇÃO
(73) JVK FILTRATION SYSTEMS GMBH (DE)
(72) MANFRED P. HERMANN; BERNHARD SALBAUM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 000223-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/07/2018
(30) 13/07/2017 JP 2017-137433

(51) C23C 22/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICA DE GRÃO ORIENTADO
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) SHINSUKE TAKATANI; SHUNSUKE OKUMURA; SHOHJI NAGANO; TAKASHI KATAOKA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 000269-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/07/2018
(30) 13/07/2017 JP 2017-137411
(51) C23C 28/04 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C23C 8/18 (2006.01), C23C 22/00 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO E MÉTODO PARA PRODUZIR A MESMA
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) SHINJI YAMAMOTO; YOSHIYUKI USHIGAMI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 000670-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/07/2018
(30) 14/07/2017 US 62/532.892; 17/11/2017 US 62/587.758
(51) A61B 17/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E SISTEMA PARA TRANSPLANTE DE CABELO
(73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US)
(72) WALFRE FRANCO; ESMERALDA IBARRA-SILVA; WILLIAM F. FARINELLI; JOSHUA TAM; R. ROX ANDERSON; LYNN DRAKE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 000900-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/08/2018
(30) 11/08/2017 US 62/544,155
(51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 24/10 (2009.01)
(54) MÉTODO REALIZADO POR UM NÓ DE REDE, NÓ DE REDE, MÉTODO REALIZADO POR UMEQUIPAMENTO DE USUÁRIO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVELPOR COMPUTADOR
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) PARISA PAKNIAT; ICARO L. J. DA SILVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2020 001592-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2018 (30) 14/08/2017 US 62/545,135; 02/08/2018 US 62/713,650 (51) F03B 3/02 (2006.01), F03B 11/00 (2006.01) (54) MÁQUINA HIDRÁULICA COMPREENDENDO UM ROTOR DO TIPO FRANCIS (73) VOITH PATENT GMBH (DE) (72) STUART COULSON; BRANDON HARMER; JESSE ZOLL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 001685-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/07/2018 (30) 31/07/2017 CN 201710643938.9 (51) B61L 23/18 (2006.01) (54) MÉTODO, DISPOSITIVO E SISTEMA DE CONTROLE DE TREM (73) BYD COMPANY LIMITED (CN) (72) KAIKUO ZHUO; ZHILI WU; YUNLAN BO; FAPING WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 001724-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2018 (30) 31/07/2017 GB 1712238.3; 29/08/2017 GB 1713838.9; 31/08/2017 GB 1714001.3; 01/09/2017 GB 1714025.2 (51) C01B 39/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE PÓS-TRATAMENTO DE ZEÓLITOS, ZEÓLITO COM A TOPOLOGIA FAUJASITA E SEU USO (73) KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE) (72) DANNY VERBOEKEND; BERT F. SELS; MARTIN A. D'HALLUIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002031-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2018 (30) 02/08/2017 EP 17184412.9 (51) C11D 1/00 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) KARL BURGESS; SHAUN CHARLES WALSH

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002040-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2018 (30) 02/08/2017 EP 17184414.5 (51) C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01), C11D 17/06 (2006.01), D06M 13/00 (2006.01), D06M 13/17 (2006.01), D06M 15/11 (2006.01), D06M 15/53 (2006.01), D06M 23/08 (2006.01), D06M 23/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) KARL BURGESS; SHAUN CHARLES WALSH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002270-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2018 (30) 04/08/2017 US 62/541,202; 25/09/2017 US 62/562,927; 25/09/2017 US 62/562,948 (51) A61K 31/439 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01) (54) COMPOSTOS PARA MODULAR O SPLICING, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICAE USO DOS REFERIDOS COMPOSTOS (73) SKYHAWK THERAPEUTICS, INC. (US) (72) MICHAEL LUZZIO; KATHLEEN MCCARTHY; WILLIAM HANEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002283-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/08/2018 (30) 04/08/2017 US 62/541,205 (51) A61B 17/20 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/145 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/158 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01) (54) AGULHA E DISPOSITIVO DE INSERÇÃO DE CATETER (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) SHAWN RAY ISAACSON; WESTON FINCH HARDING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002522-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2018 (30) 17/08/2017 US 62/546890

(51) C01B 11/02 (2006.01), C02F 1/76 (2023.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAR ÁGUA DE PROCESSO
(73) ECOLAB USA INC. (US)
(72) KUN XIONG; EMILY RADER; JAMES L. JEFFERSON; FELICE DIMASCIO; DONALD O'BRIEN; NICHOLAS RYAN DENNY; GARY TABOR; DAVID R. PAPANEK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 002589-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/08/2018
(30) 08/08/2017 US 62/542,504
(51) B01D 21/26 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE MATÉRIA-PRIMA PARA EXTRAIR UM PRODUTO DE UM SÓLIDO E MÉTODO PARA EXTRAIR UM PRODUTO DE UM SÓLIDO
(73) KULTEVAT, INC. (US)
(72) ANTHONY NOCERA, JR.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 002691-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/08/2018
(30) 11/08/2017 US 62/544,413
(51) B01F 1/00 (2006.01)
(54) CÁPSULA PARA ARMAZENAR PRODUTO SÓLIDO CÁUSTICO, DISPENSADOR DE FLUXO TURBULENTO PARA PRODUZIR UMA SOLUÇÃO DE UM PRODUTO SÓLIDO CÁUSTICO, E, MÉTODO PARA OBTER UM PRODUTO DE QUÍMICA A PARTIR DE UM PRODUTO SÓLIDO CÁUSTICO
(73) ECOLAB USA INC. (US)
(72) DANIEL RONALD SCHWARTZ; RYAN JOSEPH DRAKE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 002700-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/08/2018
(30) 10/08/2017 GB 1712855.4
(51) F03B 13/20 (2006.01), F03B 13/18 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ACIONAMENTO
(73) MARINE POWER SYSTEMS LIMITED (GB)
(72) GARETH IAN STOCKMAN; JOHN CHRISTOPHER CHAPMAN; GRAHAM FOSTER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2020 002824-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2018 (30) 11/08/2017 CN 201710687956.7 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE ENVIO/RECEBIMENTO DE INFORMAÇÕES DE CONTROLE, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E APARELHO (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) LIXIA XUE; XU ZHANG; JIANGUO WANG; YI QIN; YONGZHAO CAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003671-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2018 (30) 28/09/2017 DE 102017217265.7 (51) H01T 13/41 (2006.01), H01T 13/20 (2006.01) (54) ELEMENTO DE RESISTÊNCIA DE VELA DE IGNIÇÃO COM PARTÍCULAS NÃO CONDUTORAS FINAS (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) (72) BENEDIKT REINSCH; STEFAN NUFER; HUBERTUS BRAUN; CARSTEN KUENZEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003830-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2018 (30) 25/08/2017 US 62/550,259 (51) A61M 27/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE BOMBA E SISTEMA PARA FORNECER TERAPIA DE PRESSÃO NEGATIVA AO URETER OU RIM DE UM PACIENTE (73) ROIVIOS LIMITED (BS) (72) DAVID E. ORR; JACOB L. UPPERCO; JOHN R. ERBEY, II Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004605-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/09/2018 (30) 08/09/2017 US 62/555,690 (51) H01M 2/16 (2006.01), H01M 10/06 (2006.01) (54) SEPARADORES DE BATERIA DE CHUMBO-ÁCIDO COMPREENDENDO CARBONO, BATERIA DE CHUMBO ÁCIDO E VEÍCULO COMPREENDENDO

	TAL BATERIA (73) DARAMIC, LLC (US) (72) MATTHEW STAINER; SUSMITHA APPIKATLA; NEAL M. GOLOVIN; KEVIN J. WHEAR; KURMA MANICKAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004916-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2018 (30) 14/09/2017 US US 62/558,409; 14/09/2017 US US 62/558,422; 27/02/2018 US US 62/635,631 (51) C08G 65/26 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM POLIÉTER POLIOL, MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE POLIURETANO, POLIÉTER POLIOL E PRODUTO DE POLIURETANO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; NORTHWESTERN UNIVERSITY (US) (72) ARJUN RAGHURAMAN; WILLIAM H. HEATH; SUKRIT MUKHOPADHYAY; HEATHER A. SPINNEY; DAVID R. WILSON; JUSTIN M. NOTESTEIN; SONBINH T. NGUYEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005002-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2018 (30) 14/09/2017 US 62/558,535 (51) A47D 9/00 (2006.01), A47D 15/00 (2006.01), A47C 19/22 (2006.01), A47C 19/04 (2006.01), B60B 33/00 (2006.01), F21V 33/00 (2006.01) (54) BERÇO (73) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US) (72) KRISTIN PATRICIA TULLY; CATHERINE SULLIVAN; CARL JOHN SEASHORE; ALISON MANN STUEBE; TY HAGLER; PATRICK MURPHY; PRASAD JOSHI; CHARITY GRACE KIRK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005030-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/09/2018 (30) 15/09/2017 US 15/705,773 (51) A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/18 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA DISTRIBUIR FLUIDO A PARTIR DE UM RECIPIENTE PARA UMA CAVIDADE NASAL (73) NEOSINUS HEALTH INC (US)

(72) MAGDA PUGH; KASHIF MAZHAR; MICHAEL EDWARD LAUT; NATHAN MCCRACKEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 005063-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2018
(30) 15/09/2017 IN 201741032744
(51) C03C 17/00 (2006.01), C03C 4/08 (2006.01), C03B 17/06 (2006.01), B29C 44/56 (2006.01)
(54) ARTIGOS DE VIDRO REVESTIDOS PARA CONTROLE SOLAR
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) SOUMYADEEP MISRA; ARPAN BASU; SHRIJIT SUDHIR KULKARNI; PRADEEP KAPADIA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 005067-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(30) 14/09/2017 US 62/558,763
(51) C07H 1/00 (2006.01), C07H 19/06 (2006.01), C07H 19/067 (2006.01), C07H 19/16 (2006.01), C07H 19/167 (2006.01), C07H 19/24 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)
(54) FOSFORAMIDITAS NUCLEOSÍDEO MODIFICADAS, COMPOSIÇÃO, E MÉTODOS PARA PRODUZIR UM OLIGONUCLEOTÍDEO
(73) JANSSEN BIOPHARMA, INC. (US)
(72) SERGEI GRYAZNOV; JIN HONG; VIVEK KUMAR RAJWANSHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 005133-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/09/2018
(30) 15/09/2017 FR 1758570
(51) A23J 1/14 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01)
(54) PROTEÍNAS DE ERVILHA COM AROMA MELHORADO, MÉTODO DE PRODUÇÃO E USOS INDUSTRIAIS
(73) ROQUETTE FRERES (FR)
(72) ALINE LECOCQ; MATHIAS IBERT; FRANCK DEBOUVERIE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 005177-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/09/2018

(30) 18/09/2017 US 62/560,110
(51) A61K 31/7064 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), C07F 9/6561 (2006.01), C07H 19/23 (2006.01), C07H 7/06 (2006.01), C07H 9/04 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ANÁLOGOS DE NUCLEOTÍDEOS SUBSTITUÍDOS, SEUS USOS, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(73) JANSSEN BIOPHARMA, INC. (US)
(72) LEONID BEIGELMAN; JEROME DEVAL; MARIJA PRHAVC
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 005351-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/09/2018
(30) 18/09/2017 US 62/560,011
(51) E01B 11/54 (2006.01), B60M 5/00 (2006.01)
(54) BATENTE DE EXTREMIDADE PARA UM CONJUNTO DE JUNTA DE TRILHO E MÉTODO PARA CONFECCIONAR UM BATRENTE DE EXTREMIDADE PARA UM CONJUNTO DE JUNTA DE TRILHO
(73) L.B. FOSTER COMPANY (US)
(72) ARKA PRABHA ROY; KORHAN CILOGLU; SIDNEY SHUE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 005486-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/09/2018
(30) 21/09/2017 US 15/710,938
(51) A61B 34/00 (2016.01), A61B 90/00 (2016.01)
(54) CONJUNTO DE INSTRUMENTO CIRÚRGICO E MÉTODO
(73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(72) MARIO MATA; GLEN PIERSON; GEORGE MIKHAIL; SCOTT LARSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 006018-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/10/2018
(30) 25/10/2017 EP 17198362.0
(51) A24F 47/00 (2020.01), A61M 15/00 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01)
(54) SISTEMA INALADOR
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) GERARD ZUBER; JUDITH WALLER; MASJA BERTIEN MOOIJ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 006429-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/10/2018
(30) 09/10/2017 US 62/570,077; 08/10/2018 US 16/154,634
(51) G01N 1/31 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01), G01N 1/36 (2006.01)
(54) APARELHO, SISTEMA E MÉTODO PARA IDENTIFICAR UM IDENTIFICADOR EM UM CASSETE DE TECIDO
(73) SAKURA FINETEK U.S.A., INC. (US)
(72) ERICO VON BUEREN; JOSHUA GREENLEE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 006674-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/10/2018
(30) 06/10/2017 US 62/569,279; 25/05/2018 US 62/676,722
(51) A23L 2/60 (2006.01), A23L 27/30 (2016.01), C07C 57/30 (2006.01), C07C 57/44 (2006.01), C07C 63/06 (2006.01), C07C 63/64 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE GLICOSÍDEO DE ESTEVIOL PRONTAMENTE DISSOLVÍVEL, E, COMPOSIÇÃO SECA DE GLICOSÍDEO DE ESTEVIOL PRONTAMENTE DISSOLVÍVEL
(73) CARGILL, INCORPORATED (US)
(72) DAN S. GASPARD; ADAM T. ZARTH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 006798-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/10/2018
(30) 06/10/2017 US 62/569279; 25/05/2018 US 62/676722
(51) A23L 2/56 (2006.01), C07H 15/256 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REDUZIR O PROLONGAMENTO DA DOÇURA A PARTIR DEUM GLICOSÍDEO DE ESTEVIOL EM UMA COMPOSIÇÃO COMESTÍVEL,MÉTODO PARA AUMENTAR A INTENSIDADE DA DOÇURA A PARTIR DEUM GLICOSÍDEO DE ESTEVIOL EM UMA COMPOSIÇÃO COMESTÍVEL,COMPOSIÇÃO DE GLICOSÍDEO DE ESTEVIOL COM PROLONGAMENTO DEDOÇURA REDUZIDO E COMPOSIÇÃO DE GLICOSÍDEO DE ESTEVIOL COMINTENSIDADE DE DOÇURA AUMENTADA
(73) CARGILL, INCORPORATED (US)
(72) DAN S. GASPARD; MICHAEL ALAN MORTENSON; RAMA KRISHNA SARANGAPANI; WADE NOLAN SCHMELZER; ADAM T. ZARTH; ERIN KATHLEEN MARASCO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 006818-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/09/2018
(30) 05/10/2017 EP 17194986.0; 11/12/2017 EP 17206467.7

(51) C11D 11/00 (2006.01), D06F 39/00 (2024.01), D06F 39/02 (2006.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA A CRIAÇÃO DE UMA RECEITA CUSTOMIZADA DE TRATAMENTO PARA A LAVAGEM DE TECIDOS E SISTEMA
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) DEBORAH JANE COOKE; DAVID MOORFIELD; KATHARINE JANE SHAW
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 007018-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/10/2018
(30) 24/10/2017 EP 17198144.2
(51) A24F 47/00 (2020.01)
(54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL PARA AQUECIMENTO DE UM ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) MICHAEL ELLIOTT DOYLE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 007189-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/10/2018
(30) 11/10/2017 DK PA201700568
(51) C25B 1/00 (2021.01), C25B 1/04 (2021.01)
(54) MÉTODO PARA GERAÇÃO DE GÁS DE SÍNTESE PARA PRODUÇÃO DE AMÔNIA
(73) HALDOR TOPSØE A/S (DK)
(72) JOHN BØGILD HANSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 007193-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/11/2018
(30) 30/11/2017 EP 17204643.5
(51) C03C 17/00 (2006.01), C03C 17/22 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM PAINEL REVESTIDO IMPRESSO
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) HANS-WERNER KUSTER; SEBASTIAN JANZYK; LI-YA YEH; STEPHANE AUVRAY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 007199-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2018
(30) 13/10/2017 US 62/572,073
(51) C30B 29/46 (2006.01), C01D 5/00 (2006.01), C01D 5/16 (2006.01), C22B 3/04 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE SULFATO DE POTÁSSIO
(73) NOVOPRO PROJECTS INC. (CA)
(72) MAZIAR REJAEE; TOM NEUMAN; RICHARD WARREN CHASTAIN; ANTOINE LEFAIVRE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 007288-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/10/2018
(30) 10/10/2017 US 62/570,313
(51) A23L 3/3472 (2006.01), A23L 3/3508 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES ANTIMICROBIANAS EM PÓ
(73) KERRY GROUP SERVICES INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(72) JENNIFER JEAN KLATT; RENETTA COOPER; ANGELA KRYSTINE LANDORF; VIVIEN M. SHEEHAN; YINGSHUANG LU; JACK WILLIAM MAEGLI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 007340-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/10/2018
(30) 11/10/2017 EP 17195944.8
(51) C08F 210/02 (2006.01), C08K 5/42 (2006.01), C08K 5/57 (2006.01), C09J 123/08 (2006.01), C09D 123/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA, MÉTODO PARA FABRICAR UMA VEDAÇÃO CLIMÁTICA, VEDAÇÃO CLIMÁTICA, MÉTODO PARA FABRICAR UMA MEMBRANA DE COBERTURA, MEMBRANA DE COBERTURA, MÉTODO PARA FABRICAR UMA SOLA DE SAPATO, SOLA DE SAPATO, MÉTODO PARA FABRICAR UMA MANGUEIRA E MANGUEIRA
(73) BOREALIS AG (AT)
(72) JEROEN ODERKERK; JARI-JUSSI RUSKEENIEMI; OSCAR PRIETO; STEFAN HELLSTRÖM; TANJA PIEL; DANIELA MILEVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 007364-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/10/2018
(30) 16/10/2017 US 62/572,692
(51) A61M 5/168 (2006.01)
(54) ARRANJO DE CRIMPAGEM DE TUBO PARA DISPOSITIVO DE

	ADMINISTRAÇÃO DE FÁRMACOS (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) JAMIE ANTHONY SALTER; OLIVER CHARLES GAZELEY; DAVID AUBREY PLUMPTRE; JAMES ALEXANDER SENIOR; GARETH JAMES LEWIS; MALCOLM STANLEY BOYD; JAVIER EDUARDO NADAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007484-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2018 (30) 17/10/2017 FR 1759710 (51) B62D 25/02 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01), B62D 25/16 (2006.01), B60R 11/02 (2006.01) (54) PASSAGEM DE RODA INTERNA, CAIXA, CONJUNTO, E, VEÍCULO AUTOMOTIVO (73) RENAULT S.A.S. (FR) (72) LORENZO-PEREZ, CESAR; PEREZ-RECIO, DAVID Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007670-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2018 (30) 30/10/2017 US 62/578,558 (51) B01D 67/00 (2006.01), B01D 69/02 (2006.01), B01D 69/14 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01), B01D 71/64 (2006.01), C07C 7/144 (2006.01), B01D 69/06 (2006.01), B01D 69/08 (2006.01) (54) PROCESSO PARA SEPARAÇÃO DE UMA MOLÉCULA DE GÁS DE UM GÁS DE ALIMENTAÇÃO (73) GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) YU-HAN CHU; WILLIAM J. KOROS; LIREN XU; MARK K. BRAYDEN; MARCOS V. MARTINEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008104-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2018 (30) 24/10/2017 GB 1717498.8 (51) A24F 47/00 (2020.01), A61M 11/04 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL, PRIMEIRO E SEGUNDO CARTUCHOS PARA UM DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL (73) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)

	(72) UGURHAN YILMAZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008266-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2018 (30) 27/10/2017 US 62/577,997 (51) C03C 25/30 (2018.01), C08K 3/16 (2006.01), C09D 123/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE DIMENSIONAMENTO, FIBRAS DE REFORÇO PARA USO NO REFORÇO DE UMA COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA E COMPÓSITOS REFORÇADOS COM FIBRA (73) OWENS CORNING INTELLECTUAL CAPITAL, LLC (US) (72) MARC COSSEMENT; JEAN-PHILIPPE GASCA; YVAN BESSON; JULIEN ROMEYER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008355-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/08/2018 (30) 27/10/2017 US 62/577,834 (51) G01N 29/265 (2006.01), G01N 29/04 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA REALIZAR AVALIAÇÃO ULTRASSÔNICA (73) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC (US) (72) JACQUES BRIGNAC; GEORGE ROWLAND; JAY M. BALDWIN; GLENN HART; BRUCE FARVER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008709-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/11/2018 (30) 30/11/2017 EP 17204805.0 (51) A24F 47/00 (2020.01) (54) CARTUCHO PARA UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL, SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL E MÉTODO PARA MONTAR UM CARTUCHO PARA UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) OLEG MIRONOV; ENRICO STURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008736-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2018 (30) 16/11/2017 DE 102017127035.3

(51) F03D 13/20 (2016.01), F03D 13/40 (2016.01)
(54) ARMAÇÃO DE FLANGE, CONJUNTO DE MONTAGEM, MÉTODOS PARA A PRÉ-MONTAGEM, TRANSPORTE E/OU MONTAGEM, E, TURBINA EÓLICA
(73) WOBBEN PROPERTIES GMBH (DE)
(72) STEPHAN KÜPKER; GÜNTER FLESSNER; JULIA SACHS; SASCHA BEECKMANN; WOLFGANG MEYER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 008742-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/11/2018
(30) 30/11/2017 FR 1751477-9
(51) B60R 16/03 (2006.01), B60R 16/04 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR UM DISJUNTOR EM UM VEÍCULO A MOTOR, MÍDIA DE ARMAZENAGEM DE DADOS NÃO TRANSITÓRIA, UNIDADE DE CONTROLE E VEÍCULO A MOTOR
(73) SCANIA CV AB (SE)
(72) BÖRJE NILSSON; GUNNAR LEDFELT; THOMAS LAGERLUND; JEAN-BAPTISTE BILLOT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 008972-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/11/2018
(30) 14/11/2017 US 62/585,873
(51) B01D 3/00 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01)
(54) COLUNA E CONJUNTO DE TRANSFERÊNCIA DE MASSA COM PAREDE DIVISÓRIA E MÉTODOS QUE ENVOLVEM OS MESMOS
(73) KOCH-GLITSCH, LP (US)
(72) IZAK NIEUWOUDT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 008992-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/12/2018
(30) 05/12/2017 US US 62/594,691
(51) C08F 4/655 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PRÓ-CATALISADOR ZIEGLER-NATTA SECO POR PULVERIZAÇÃO MODIFICADO, MÉTODO PARA PRODUZIR O SISTEMA DE PRÓ-CATALISADOR ZIEGLER-NATTA SECO POR PULVERIZAÇÃO MODIFICADO, MÉTODO PARA REDUZIR UM SISTEMA DE CATALISADOR ZIEGLER-NATTA SECO POR PULVERIZAÇÃO MODIFICADO, SISTEMA DE PRÓ-CATALISADOR ZIEGLER-NATTA SECO POR PULVERIZAÇÃO MODIFICADO E QUIMICAMENTE REDUZIDO E MÉTODO PARA ATIVAR UM

	SISTEMA DE PRÓ-CATALISADOR ZIEGLER-NATTA SECO POR PULVERIZAÇÃO MODIFICADO E QUIMICAMENTE REDUZIDO (73) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US) (72) WESLEY R. MARIOTT; C. DALE LESTER; PHUONG A. CAO; MICHAEL D. AWE; NITIN BORSE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009008-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2018 (30) 06/11/2017 PT 110389 (51) C04B 28/00 (2006.01), C04B 28/06 (2006.01), C04B 28/26 (2006.01), C04B 111/28 (2006.01), C04B 111/10 (2006.01) (54) PAINÉIS MINERAIS E PROCESSO PARA FABRICAR PAINÉIS MINERAIS (73) MINERCELL - INDUSTRIAL COMPOSITES, S.A (PT) (72) RONALDO APARECIDO DOS SANTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009041-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2018 (30) 10/11/2017 EP 17201049.8 (51) A61K 8/64 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO AQUOSA COMPREENDENDO UMA PROTEÍNA ESTRUTURAL E UM ÁLCOOL, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, SEU USO, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA OU FARMACÊUTICA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM ARTIGO (73) GIVAUDAN SA (CH) (72) LIN RÖMER; JENS KLEIN; RALF MEHRWALD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009144-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2018 (30) 10/11/2017 CN 201711107264.7 (51) B01D 53/08 (2006.01) (54) TORRE DE ADSORÇÃO DE CARVÃO ATIVADO, MÉTODO DE PURIFICAÇÃODE GÁS DE COMBUSTÃO E SISTEMA DE DESSULFURIZAÇÃO EDESNITRIFICAÇÃO (73) ZHONGYE CHANGTIAN INTERNATIONAL ENGINEERING CO., LTD. (CN) (72) XUMING FU; HENGDI YE; CHANGQI LIU; ZHONGYUAN XIAO; SHENGLIANG ZHOU

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009204-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2018 (30) 08/11/2017 AU 2017904534; 26/02/2018 AU 2018900611 (51) G01W 1/14 (2006.01), G05D 9/12 (2006.01) (54) PLUVIÔMETRO PARA MEDIÇÃO DE CHUVA, SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE IRRIGAÇÃO CONTROLADO POR COMPUTADOR E ESTAÇÃO METEOROLÓGICA AUTOMÁTICA (73) RUBICON RESEARCH PTY LTD (AU) (72) DAVID JOHN AUGHTON; JOEL MICHAEL DELACORN; ROLF DITTLOFF; MARIO JOSEPH SIRAGUSANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009215-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2018 (30) 10/11/2017 US 15/809,530 (51) C04B 24/12 (2006.01), C04B 14/00 (2006.01), C04B 14/10 (2006.01), C04B 24/00 (2006.01), C04B 28/00 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO CIMENTÍCIA, COMPOSIÇÃO ADITIVA PARA AUMENTAR A RESISTÊNCIA EM COMPOSIÇÕES CIMENTÍCIAS QUE CONTÊM CIMENTO PORTLAND, CALCÁRIO, OU MISTURA DESTES E MÉTODOS PARA INTRODUÇÃO E PRODUÇÃO DE CIMENTO, CALCÁRIO, OU MISTURA DESTES (73) GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US) (72) ELISE BERODIER; JOSEPHINE H. CHEUNG; NATHAN A. TREGGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009249-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2018 (30) 13/11/2017 DE 102017126546.5 (51) H01R 13/703 (2006.01), B61G 5/06 (2006.01), H01R 13/52 (2006.01), H01R 13/627 (2006.01) (54) ACOPLAMENTO ELÉTRICO DE TREM E METADE DE ACOPLAMENTO PARA UM ACOPLAMENTO ELÉTRICO DE TREM (73) VOITH PATENT GMBH (DE) (72) RENATO GUIMARÃES AQUINO DE OLIVEIRA; DAIANA PINTO SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 009266-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2018
(30) 17/11/2017 US 15/815,814
(51) G10D 3/02 (2006.01), G10D 1/08 (2006.01), G10D 3/04 (2020.01)
(54) VIOLÃO
(73) TAYLOR-LISTUG, INC. D/B/A TAYLOR GUITARS (US)
(72) ANDREW TAYLOR POWERS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 009607-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/11/2018
(30) 13/12/2017 US 62/598,018; 13/12/2017 US 62/598,025; 13/12/2017 US 62/598,029; 13/12/2017 US 62/598,028
(51) G02B 1/04 (2006.01)
(54) LENTE DE CONTATO COM GRADIENTE AQUOSO DESCARTÁVEIS SEMANAL E MENSALMENTE
(73) ALCON INC. (CH)
(72) YONGXING QIU; JOHN DALLAS PRUITT; NEWTON T. SAMUEL; CHUNG-YUAN CHIANG; ROBERT CAREY TUCKER; YUAN CHANG; ETHAN LEVEILLEE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 009791-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/11/2018
(30) 08/12/2017 DE 102017129293.4
(51) B65G 15/62 (2006.01), B65G 21/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRANSPORTE
(73) KHS GMBH (DE)
(72) STEFAN GRÄVINGHOLT; THOMAS GREIVING; BERTHOLD PAROTH; ZLATKO SARAJLIJA; THOMAS STIENEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 010091-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/11/2018
(30) 21/12/2017 EP 17209524.2
(51) A24B 15/16 (2020.01), A24D 3/14 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) GERHARD LANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/11/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2020 010104-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2018 (30) 30/11/2017 FR 1761406 (51) C03B 5/235 (2006.01), F23C 3/00 (2006.01), F23M 5/02 (2006.01), F23D 14/78 (2006.01) (54) QUEIMADOR QUE COMPREENDE UMA PEÇA DE DESGASTE, PROCESSO PARA MONTAGEM OU DESMONTAGEM DO QUEIMADOR, INSTALAÇÃO DE FUSÃO DE COMPOSIÇÃO DE MATÉRIAS VITRIFICÁVEIS E UTILIZAÇÃO DA INSTALAÇÃO (73) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR) (72) ANTOINE GUILLET; FRÉDÉRIC LOPEPE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010221-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2018 (30) 23/11/2017 DE 102017220968.2 (51) A61F 5/01 (2006.01) (54) ÓRTOSE DE MEMBRO, EM PARTICULAR, JOELHO (73) BAUERFEIND AG (DE) (72) SANDRO HEBENSTREIT; GERALD STIER; HANS B. BAUERFEIND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010564-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/08/2018 (30) 27/11/2017 IN 201711042426 (51) C07D 471/00 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE ÁCIDO SULFONIL HIDROXÂMICO DA FÓRMULA GERAL I E PROCESSO (73) COUNCIL OF SCIENTIFIC & INDUSTRIAL RESEARCH (IN) (72) SRIVARI, CHANDRASEKHAR; MAINKAR, PRATHAMA SATYENDRA; REDDY, CHADA RAJI;; KOTAMRAJU, SRIGIRIDHAR; TOGAPUR, PAVAN KUMAR; MUPPIDI, SUBBARAO MOHAN VENKATA; SHARMA, SOMESH; JHA, ASHOK KUMAR; ARUMUGAM, PREM KUMAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010713-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2018 (30) 22/12/2017 EP 17210344.2

(51) A24F 47/00 (2020.01)
(54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL COM CÂMARA DE AQUECIMENTO DE LIMPEZA FÁCIL
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) DANI RUSCIO; KEETHAN DASNAVIS FERNANDO; BORIS MAHLER; PATRICK MAUROUX
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 010769-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2018
(30) 21/12/2017 SE 1751602-2
(51) H01M 10/613 (2014.01), H01M 10/625 (2014.01), H01M 10/643 (2014.01)
(54) ARRANJO PARA RESFRIAMENTO DE UNIDADES DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA
(73) SCANIA CV AB (SE)
(72) CHRISTIAN NESS; MARCUS WALLIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 011028-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/11/2018
(30) 30/11/2017 NL PCT/NL2017/050797
(51) A23L 3/3508 (2006.01), A21D 15/00 (2006.01)
(54) SISTEMA CONSERVANTE DE ÁCIDO ORGÂNICO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM PRODUTO FARINÁCEO COMESTÍVEL MICROBIOLOGICAMENTE ESTÁVEL, PRODUTO E USO DE UM SISTEMA CONSERVANTE DE ÁCIDO ORGÂNICO
(73) PURAC BIOCHEM B.V. (NL)
(72) JACOBUS JOHANNES ADRIANA MARIA VERHEEZEN; ARNE OLAV SLIEKERS; JABIN DEAN OLDS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 011124-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/11/2018
(30) 07/12/2017 CN 201711281866.4
(51) H02J 3/36 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE CONTROLE COORDENADO PARA GRUPO DE VÁLVULAS CONVERSORAS DE FONTE DE TENSÃO EM SÉRIE
(73) NR ENGINEERING CO., LTD (CN) ; NR ELECTRIC CO., LTD (CN)
(72) JIANG LU; YU LU; YUNLONG DONG; YONGPING WANG; JIE TIAN; HAIYING LI; ZHAOQING HU; NANNAN WANG; KE WANG; JIUDONG DING
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2020 011292-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2018 (30) 07/12/2017 US 62/595,806 (51) C02F 1/44 (2023.01), B01D 61/02 (2006.01), B01D 61/04 (2006.01), B01D 61/12 (2006.01), B01D 61/58 (2006.01), C02F 103/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRATAR ÁGUA PRODUZIDA (73) VEOLIA WATER SOLUTIONS & TECHNOLOGIES SUPPORT (FR) (72) JOHN KORPIEL; LNSP NAGGHAPPAN; BRAD BIAGINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 011394-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2018 (30) 26/12/2017 US 62/610,389 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA, E, ARTIGO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) MEHMET DEMIRORS; YIJIAN LIN; DIDEM ONER-DELIORMANLI; ARNALDO T. LORENZO; DAVID T. GILLESPIE; CARL N. IVERSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 011902-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/01/2019 (30) 08/01/2018 DE 10 2018 100 252.1 (51) A61F 2/64 (2006.01), A61F 2/60 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ORTOPÉDICO (73) OTTO BOCK HEALTHCARE PRODUCTS GMBH (AT) (72) JULIAN RUMPLER; KAY BODESNTEIN; JUAN PABLO MEJIA NINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012014-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2018 (30) 26/12/2017 US 62/610,398 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO, FILME, E, FILME DE MÚLTIPLAS CAMADAS (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

	(72) DIDEM ONER-DELIORMANLI; YIJIAN LIN; MEHMET DEMIRORS; JONG-YOUNG LEE; DAVID T. GILLESPIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012019-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/04/2018 (51) A61B 17/00 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), A61B 18/04 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/18 (2006.01) (54) GERADOR ELETROCIRÚRGICO APRIMORADO POR GÁS (73) U.S. PATENT INNOVATIONS LLC (US) (72) JEROME M.D. CANADY; TAISEN ZHUANG; SHRUTI WIGH; DANIEL TABATABAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012376-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2018 (30) 20/12/2017 EP 17208993.0 (51) A01N 37/18 (2006.01), A01N 43/20 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) MÉTODOS DE CONTROLE OU PREVENÇÃO DE INFESTAÇÃO DE PLANTAS DE VEGETAIS POR MICRORGANISMOS FITOPATOGÊNICOS, USO DE UM COMPOSTO NO CONTROLE OU PREVENÇÃO DE INFESTAÇÃO DE PLANTAS DE VEGETAIS E MÉTODO PARA CULTIVO DE PLANTAS DE VEGETAIS (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) (72) DAMIR IVACIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012420-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2018 (30) 18/12/2017 IT 102017000145949 (51) B63G 8/00 (2006.01), B63B 22/18 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS E DE ENERGIA PARA VEÍCULOS SUBAQUÁTICOS EM UM CORPO DE ÁGUA (73) SAIPEM S.P.A. (IT) (72) ALBERTO SERENA; GIOVANNI MASSARI; DIEGO LAZZARIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012428-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/12/2018
(30) 19/12/2017 AU 2017905071
(51) F04D 29/22 (2006.01), F04D 29/40 (2006.01), B02C 23/00 (2006.01), B02C 4/30 (2006.01), B02C 25/00 (2006.01)
(54) IMPULSOR DE BOMBA DE PASTA FLUIDA
(73) WEIR MINERALS AUSTRALIA LTD (AU)
(72) STEPHEN HENRY MARSHALL; TIMOTHY JUSTIN LUCEY; LEE JENKINS; RANDY JAMES KOSMICKI; RONALD JOSEPH BOURGEOIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 012615-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2018
(30) 22/12/2017 IT 102017000148931
(51) A23L 3/3472 (2006.01), A01N 31/16 (2006.01), A01N 65/00 (2009.01), A61K 36/00 (2006.01), C07G 1/00 (2011.01), C08H 7/00 (2011.01), A61P 31/04 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01), A23L 33/105 (2016.01), A23K 10/32 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A23L 29/00 (2016.01), A23L 33/10 (2016.01)
(54) FRAÇÃO DE LIGNINA E SUPLEMENTO ALIMENTAR COMPREENDENDO A MESMA PARA USO COMO AGENTE ANTIPATOGÊNICO EM SUPLEMENTO ALIMENTAR HUMANO E ANIMAL
(73) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI) ; GREEN INNOVATION GMBH (AT)
(72) GIULIANO LEONARDI; SUVI PIETARINEN; CHRISTIAN HÜBSCH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 012772-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2018
(30) 21/12/2017 DE 10 2017 130 958.6
(51) B65B 37/02 (2006.01), B65B 57/00 (2006.01), B65B 1/28 (2006.01), B65B 1/30 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE EMBALAGEM E MÉTODO PARA ENCHIMENTO DE MATERIAIS A GRANEL EM EMBALAGENS
(73) HAVER & BOECKER OHG (DE)
(72) SIEWECKE, KLAUS; VOLLENKEMPER, WILLI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 013308-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/12/2018
(30) 29/12/2017 CN 201711479490.8
(51) A61K 31/56 (2006.01)
(54) USO DE UM COMPOSTO DE FÓRMULA I OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL

	(73) GUANGZHOU CELLPROTEK PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN) (72) GUANGMEI YAN; YIJUN HUANG; WEI YIN; SUIZHEN LIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 013439-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/02/2019 (30) 21/02/2018 DE 102018103884.4 (51) A61F 2/50 (2006.01), A61F 2/60 (2006.01), A61F 2/68 (2006.01), A61F 5/01 (2006.01), F16F 9/32 (2006.01), F16F 9/516 (2006.01), A61F 2/64 (2006.01), A61F 2/74 (2006.01) (54) ATUADOR HIDRÁULICO COM UMA CARCAÇA E UMA CÂMARA (73) OTTO BOCK HEALTHCARE PRODUCTS GMBH (AT) (72) JUAN PABLO MEJIA NINO; FLORIAN GRAFL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 013930-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2019 (30) 09/01/2018 NL 2020254 (51) D06N 7/00 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01), E04F 15/20 (2006.01), D06N 3/00 (2006.01) (54) PLACA, EM ESPECIAL PLACA DE CARPETE, E COBERTURA DE PLACA (73) I4F LICENSING NV (BE) (72) EDDY ALBERIC BOUCKÉ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014158-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2019 (30) 11/01/2018 GB 1800423.4 (51) B60Q 1/50 (2006.01), B60Q 1/26 (2006.01), B60K 35/00 (2024.01), B60R 21/11 (2006.01), B62J 27/00 (2020.01), B60R 21/13 (2006.01), B62J 17/08 (2020.01) (54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO PARA USO EM CONJUNÇÃO COM O APARELHO DE PROTEÇÃO DO MOTORISTA (73) IMPRESSIVE IDEAS LIMITED (GB) (72) CHRISTOPHER TAYLOR; LUCAS DI GRASSI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014649-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/12/2018
(30) 19/01/2018 US 62/709,458
(51) B25B 33/00 (2006.01), E04C 5/12 (2006.01), E04G 21/12 (2006.01)
(54) APARELHO PARA POSICIONAR E AVALIAR UM TENDÃO PÓSTENSIONAMENTO ENVOLVIDO POR UM CONJUNTO DE CUNHAS PREDEFINIDASEM UMA ÂNCORA DEFINIDA DENTRO DE UM BOLSO DE UMA ESTRUTURA DECONCRETO, MÉTODO PARA REALIZAR MEDIÇÕES DE ALONGAMENTO DE CAMPODE UM TENDÃO PÓS-TENSIONAMENTO ENVOLVIDO POR UM CONJUNTO DECUNHAS PREDEFINIDAS EM UMA ÂNCORA DEFINIDA DENTRO DE UM BOLSODE UMA ESTRUTURA DE CONCRETO E MÉTODO PARA REALIZAR MEDIÇÕESDE ALONGAMENTO DE CAMPO DE UM TENDÃO PÓS-TENSIONAMENTOENVOLVIDO POR UM CONJUNTO DE CUNHAS PREDEFINIDAS EM UMA ÂNCORADENTRO DE UM BOLSO DEFINIDA EM UMA ESTRUTURA DE CONCRETO
(73) E-LONGATION LLC (US)
(72) BRADLEY WAYNE COOK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 014771-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/02/2019
(30) 08/03/2018 US 62/640,208
(51) A62C 37/12 (2006.01), A62C 31/02 (2006.01), A62C 35/00 (2006.01), A62C 37/00 (2006.01), A62C 37/08 (2006.01), B05B 1/26 (2006.01)
(54) ASPERSOR DE SUPRESSÃO DE INCÊNDIO
(73) VICTAULIC COMPANY (US)
(72) THOMAS F. WANCHO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 014804-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/01/2019
(30) 25/01/2018 NO 20180117
(51) E21B 47/00 (2012.01), G01V 1/50 (2006.01)
(54) FERRAMENTA, MÉTODO E SISTEMA PARA DETERMINAR A QUALIDADE DE MATERIAL DE UMA SEÇÃO TRANSVERSAL DE FURO DE POÇO DE HIDROCARBONETO.
(73) WELLGUARD AS (NO)
(72) EIRIK ESPE; FRIDTJOF NYHAVN; TONNI FRANKE JOHANSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 014882-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/01/2019

	(30) 25/01/2018 FR 1850613 (51) C07D 327/04 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01) (54) NOVOS COMPOSTOS DE ESPIRO-OXATIOLANONA, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, USO DOS MESMOS PARA DAR, MODIFICAR OU REFORÇAR AS PROPRIEDADES ORGANOLÉPTICAS DE UMA SUBSTÂNCIA, DE UMA COMPOSIÇÃO OU DE UM ARTIGO, BEM COMO COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE OS DITOS COMPOSTOS (73) V. MANE FILS (FR) (72) AGNÈS MURATORE; FABIEN GRASSET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015019-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/02/2019 (30) 19/02/2018 EP 18157426.0 (51) G01N 21/78 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G01N 21/84 (2006.01), G01N 21/01 (2006.01), G01N 21/77 (2006.01), G06T 7/90 (2017.01) (54) MÉTODO PARA REALIZAR UMA MEDIÇÃO ANALÍTICA, MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, DISPOSITIVO MÓVEL E KIT (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) BERND LIMBURG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015125-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2019 (30) 19/12/2018 KR 10-2018-0165350 (51) A47L 13/02 (2006.01), A46B 9/00 (2006.01), B29C 45/14 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA COM LIMPADOR AUXILIAR (73) HYE JEONG YANG (KR) (72) HYE JEONG YANG; DU YOUNG YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015535-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2019 (30) 30/01/2018 US 62/623,919 (51) C12M 1/00 (2006.01), B01F 3/04 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE FERMENTAÇÃO COM TAXA DE CAPTAÇÃO VOLUMÉTRICA SUBSTANCIALMENTE UNIFORME DE UM COMPONENTE GASOSO REATIVO (73) GENOMATICA INC (US) (72) JASON S. CRATER; JEFFERSON CLAY LIEVENSE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2019, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2020 016335-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2019 (30) 12/02/2018 US 62/629,154; 17/02/2018 US 62/631,665; 13/04/2018 US 62/657,647 (51) C07D 413/10 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), C07D 261/04 (2006.01), C07D 407/10 (2006.01), C07D 409/10 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01) (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA PRAGA INVERTEBRADA E SEMENTE REVESTIDA (73) FMC CORPORATION (US) (72) MING XU; GEORGE PHILIP LAHM; JEFFREY KEITH LONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016445-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2019 (30) 23/05/2018 US 62/675,240; 22/06/2018 GB 1810243.4 (51) A01F 12/26 (2006.01), A01F 12/28 (2006.01) (54) DEBULHADORA ROTATIVA PARA UMA COLHEITADEIRA COMBINADA (73) AGCO CORPORATION (US) (72) JOSEPH BIGGERSTAFF; IVAN ROGERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016616-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2019 (30) 01/03/2018 DE 10 2018 203 087.1 (51) H01F 27/245 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01), H01F 3/02 (2006.01) (54) NÚCLEO PARA UM TRANSFORMADOR (73) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE) (72) STEPHAN VOSS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016739-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/02/2019 (30) 17/02/2018 US 62/631,655; 27/07/2018 US 16/047,528 (51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01), G01V 1/36 (2006.01), G01V 1/37 (2006.01), G01V 1/42 (2006.01), G01V 1/44 (2006.01), G01V 1/52 (2006.01), G01V 3/38 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR PROPRIEDADES DE FORMAÇÕES DE ROCHA SENDO PERFURADAS USANDO MEDIDAS DE VIBRAÇÃO DE

	COLUNA DE PERFURAÇÃO (73) ORICA INTERNATIONAL PTE LTD. (SG) (72) DANIEL PALMER; JAMES RECTOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016860-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2019 (30) 13/03/2018 IT 102018000003500 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01) (54) DISPERSÃO AGROQUÍMICA DE ÓLEO, E, FORMULAÇÃO AGROQUÍMICA. (73) LAMBERTI SPA (IT) (72) SABRINA MANISCALCO; FEDERICO DE PELLEGRINI; GIOVANNI FLORIDI; GIUSEPPE LI BASSI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 017967-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/02/2019 (30) 02/03/2018 EP 18159799.8 (51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA AMACIAR MALHA DE ALGODÃO E USO DO MÉTODO (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) MARTIN CHARLES CROSSMAN; JONATHAN OSLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018037-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2019 (30) 06/03/2018 FR 1851929 (51) A01M 1/02 (2006.01), A01M 1/06 (2006.01), A01M 1/10 (2006.01) (54) APARELHO PARA CAPTURAR INSETOS VOADORES NOCIVOS EM ARMADILHAS E MÉTODO PARA CONTAGEM DOS INSETOS CAPTURADOS. (73) TECHNO BAM (FR) (72) BELLAGAMBI, PIERRE; LILLAMAND, SIMON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018066-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2019 (30) 12/03/2018 US 62/641,779 (51) H01L 31/0224 (2006.01), H01L 31/101 (2006.01), H01M 10/0562 (2010.01)

	(54) COLHEDOR DE ENERGIA DE ESTADO SÓLIDO DE SUBÓXIDO DE METAIS DE TRANSIÇÃO (73) OMEGA ENERGY SYSTEMS, LLC (US) (72) MICHAEL LEE HOROVITZ; ROBERT B. DOPP; GREYSON WILLIAMS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018102-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2018 (51) H01M 4/131 (2010.01), H01M 2/10 (2006.01), H01M 4/48 (2010.01), H01M 4/505 (2010.01), H01M 4/525 (2010.01), H01M 10/0587 (2010.01) (54) GRUPO DE ELETRODOS, BATERIA, E PACOTE DE BATERIA (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP) (72) KEIGO HOSHINA; MASANORI TANAKA; YASUHIRO HARADA; NORIO TAKAMI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018160-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/03/2019 (30) 06/03/2018 US 62/639,184 (51) E21B 43/295 (2006.01), E21B 43/24 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRATAR UM RESERVATÓRIO DE PETRÓLEO CONTENDO PETRÓLEO E ÁGUA PARA GERAR E RECUPERAR GÁS DE SÍNTESE E PETRÓLEO MOBILIZADO DO MESMO (73) PROTON TECHNOLOGIES CANADA INC. (CA) (72) GRANT D. STREM; IAN D. GATES; JINGYI WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018265-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2019 (30) 05/04/2018 FR 1852950 (51) A61K 8/64 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01) (54) USO DO PEPTÍDEO, INGREDIENTE COSMÉTICO OU DERMATOLÓGICO, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA OU DERMATOLÓGICA, CONJUNTO PARA REALIZAR UM TRATAMENTO COSMÉTICO AUTOBRONZEADOR, E, PEPTÍDEO (73) SEDERMA (FR) (72) PHILIPPE MONDON; CAROLINE RINGENBACH; OLGA GRACIOSO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 018297-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2019 (30) 12/03/2018 IT 102018000003456 (51) B24B 49/00 (2012.01), B24B 49/02 (2006.01), B24B 7/22 (2006.01), B24B 9/06 (2006.01), B24B 9/00 (2006.01) (54) MÁQUINA E MÉTODO PARA TRABALHAR OBJETOS CERÂMICOS, PEDRAS NATURAIS E SEMELHANTE (73) ANCORA S.P.A. (IT) (72) ROCCO SALZONE; ANTONIO STEFANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018405-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2019 (30) 11/03/2018 FR 1852090 (51) B65D 83/44 (2006.01), B65D 83/68 (2006.01) (54) REDUTOR DE VAZÃO PARA UM DISPENSADOR DE PRODUTO PRESSURIZADO (73) LINDAL FRANCE SAS (FR) (72) BERNARD BOREL; HERVÉ BODET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018577-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2019 (30) 20/04/2018 US 62/660,298 (51) C12M 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA OPERAR UM PROCESSO DE FERMENTAÇÃO (73) LANZATECH, INC. (US) (72) ROBERT CONRADO; SEAN SIMPSON; CHRISTOPHE MIHALCEA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018808-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2019 (30) 21/03/2018 NO 20180398 (51) G01V 1/38 (2006.01), B63B 21/08 (2006.01), G01V 1/20 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONEXÃO DE DISPOSITIVOS DE EQUIPAMENTO SUBMARINO A UMA LINHA (73) MAGSEIS FAIRFIELD ASA (NO) (72) ERIK ØSTREM; EIVEN UNDHEIM; LIAM JAMES FLOOD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 018813-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2019 (30) 02/07/2018 JP 2018-125825 (51) A01N 43/84 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLE DE ERVAS DANINHAS (73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) (72) YOSHINOBU JIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018851-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2019 (30) 15/03/2018 IT 102018000003610 (51) C07D 495/04 (2006.01), C09K 11/06 (2006.01), H01L 51/00 (2006.01) (54) DERIVADOS DE ANTRADITIOFENO, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DOS MESMOS, E, POLÍMEROS QUE CONTÊM OS MESMOS (73) ENI S.P.A. (IT) (72) GABRIELE BIANCHI; DARIO PASINI; ANDREA NITTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018898-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2019 (30) 28/03/2018 IT 102018000004022 (51) B21F 27/02 (2006.01), B21F 27/06 (2006.01), E04C 5/04 (2006.01), B21F 27/00 (2006.01), E02B 3/12 (2006.01), E01F 7/04 (2006.01) (54) TELA DE METAL, MARGEM MONITORADA PARA A CONTENÇÃO DE UMA HIDROVIA OU BACIA HIDROGRÁFICA, ATERRO DE ESTRADA OU FERROVIA E PROCESSO PARA FABRICAR UMA TELA DE METAL (73) OFFICINE MACCAFERRI S.P.A. (IT) (72) FRANCESCO FERRAIOLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019207-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2019 (30) 16/03/2018 US 62/643,862 (51) A01C 7/00 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01) (54) UNIDADE DE FILEIRA DE PLANTADEIRA APRIMORADA (73) HARVEST INTERNATIONAL, INC. (US) (72) JEFFREY ALAN SIVINSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2019, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2020 019266-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/11/2019 (30) 04/12/2018 CN 201811474701.3 (51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 31/4706 (2006.01), A61P 15/02 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 17/12 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01) (54) PRODUTO PARA PREVENIR E TRATAR INFECÇÃO EXTERNA DE GENITÁLIA E/OU OUTRAS VERRUGAS CUTÂNEAS, NANOSFERA DE CLOROQUINA E SUA APLICAÇÃO (73) GUANGZHOU HYBRIBIO BIOTECH LTD. (CN) ; GUANGZHOU HYBRIBIO MEDICINE TECHNOLOGY LTD. (CN) (72) LONGXU XIE; XIANGLING LI; MANLI YUAN; TING WANG; JIANYU WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019271-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/03/2019 (30) 27/03/2018 IL 258392 (51) A61L 27/06 (2006.01), A61L 27/24 (2006.01), A61L 27/46 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01), A61C 8/02 (2006.01) (54) PILAR DE IMPLANTE DENTÁRIO E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM BLOCO MOLDADO DO PILAR DE IMPLANTE DENTÁRIO (73) DATUM DENTAL LTD. (IL) (72) THOMAS BAYER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019282-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2019 (30) 28/03/2018 GB 1805053.4 (51) A01N 31/02 (2006.01), A01N 35/02 (2006.01), A01N 37/02 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01) (54) USO DE COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS COMO PESTICIDAS, E MÉTODO DE CONTROLE DE NEMATOIDES (73) CERTIS EUROPE B.V. (NL) (72) TARIQ BUTT; ESAM HUMMADI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 019724-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/03/2019
(30) 29/03/2018 GB 1805323.1; 17/04/2018 GB 1806281.0; 24/04/2018 GB 1806697.7; 28/08/2018 GB 1813975.8; 26/10/2018 GB 1817474.8; 18/03/2019 GB 1903656.5
(51) G01S 17/48 (2006.01), G01S 17/88 (2006.01), G01S 5/02 (2010.01)
(54) SISTEMA DE LOCALIZAÇÃO PARA LOCALIZAR TRABALHADOR
(73) SALUNDA LIMITED (GB)
(72) ALAN PATRICK JOHN FINLAY; ANDREW HENRY JOHN LARKINS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 019804-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/03/2019
(30) 30/03/2018 JP 2018-066971
(51) C07D 401/04 (2006.01), A01N 43/10 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A61K 31/4436 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01)
(54) COMPOSTO HETEROCÍCLICO, COMPOSIÇÃO E MÉTODOS PARA CONTROLE DE UM ARTRÓPODE PREJUDICIAL, E SEMENTE OU ÓRGÃO REPRODUTOR VEGETATIVO REVESTIDO OU IMPREGNADO COM O DITO COMPOSTO
(73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) RYOTA MAEHATA; KOHEI ORIMOTO; TAKAMASA TANABE; YASUMASA SAITO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 020570-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/04/2019
(30) 11/04/2018 EP 18166706.4
(51) C07C 45/57 (2006.01), C07D 303/48 (2006.01), C07C 47/225 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE 2-METIL-4-(2,6,6-TRIMETIL-1-CICLO-HEXEN-1-IL)-2-BUTENAL
(73) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) JAN SCHUETZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 020753-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/04/2019
(30) 19/04/2018 EP 18382265.9

(51) A01N 43/80 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 37/42 (2006.01), A01N 43/72 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
(54) MISTURA SINÉRGICA DE INDUTORES DE DEFESA VEGETAL
(73) OAT AGRIO CO., LTD. (JP) ; LIDA PLANT RESEARCH S.L. (ES)
(72) JOSÉ IGNACIO CASTILLO LÓPEZ; NOELIA SÁNCHEZ DELGADO; SACHI KIMURA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 020788-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/04/2019
(30) 13/04/2018 FR 1853255
(51) B65H 49/32 (2006.01), B65H 49/34 (2006.01), B65H 54/40 (2006.01), B65H 54/44 (2006.01), B65H 54/72 (2006.01), B65H 54/74 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO DE ROTAÇÃO DE BOBINAS, CONJUNTO DE DESENROLAMENTO E/OU ENROLAMENTO E MÉTODO DE ENROLAMENTO
(73) TECHNIP N-POWER (FR)
(72) YANNICK THIBAULT; GILLES TOUTAIN; MATHILDE BARIL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/04/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 020950-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/04/2019
(30) 13/04/2018 EP 18167225.4
(51) A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO OPACA, PROCESSO DE PREPARAÇÃO E USO DA MESMA
(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(72) PETER SCHWAB; DOMINIK SCHUCH; PATRICK WINTER; PETER MUSS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 020975-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/04/2019
(30) 13/04/2018 US US 62/657,246; 22/05/2018 US US 62/674,834; 18/01/2019 US US 62/794,131
(51) B65D 81/38 (2006.01), B65D 1/26 (2006.01), A47G 23/02 (2006.01)
(54) RECIPIENTE PARA CONTER UM FLUIDO, E MÉTODO PARA FORMAR UM RECIPIENTE PARA CONTER UM FLUIDO
(73) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(72) JAMES VOGT; JOZEF MILEWSKI; MARK BALDWIN; KYLE BAIRD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2019, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2020 021060-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2019 (30) 25/04/2018 US 15/962358 (51) F25J 3/00 (2006.01) (54) UNIDADE DE SEPARAÇÃO DE AR, E, MÉTODO DE SEPARAÇÃO DE AR (73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US) (72) NEIL M. PROSSER; JAMES R. HANDLEY; BRIAN R. KROMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021209-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2019 (30) 19/04/2018 AU 2018901308 (51) B60P 1/28 (2006.01) (54) CARROCERIA ADAPTADA PARA SER ENCAIXADA EM UM CAMINHÃO E CAMINHÃO BASCULANTE (73) SSAB TECHNOLOGY AB (SE) (72) JOHN DE JAGER; ALEX CESPEDES; IAN CORNFOOT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021398-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/04/2019 (30) 20/04/2018 NO 20180545 (51) E21B 19/15 (2006.01) (54) GANCHO DE GUINDASTE, GUINDASTE E MÉTODO DE MANUSEIO DE ESTRUTURAS TUBULARES (73) MHWIRTH AS (NO) (72) PETTER MYDLAND; EVEN KARLSEN; GEIR LIEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021817-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/05/2018 (51) C04B 28/14 (2006.01), C04B 40/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE DOIS COMPONENTES, VEDANTE OU ADESIVO DECIMENTO À BASE DE ÁGUA, SEUS USOS, MÉTODO PARA UNIRADESIVAMENTE DOIS SUBSTRATOS E VEDANTE OU ADESIVO DECIMENTO SECO À BASE DE ÁGUA (73) SIKA TECHNOLOGY AG (CH) (72) UKIWO ONUOHA; STEFFEN MAIER; OSCAR LARSSON

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022329-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/04/2019 (30) 24/05/2018 SE 1850617-0 (51) A01G 23/093 (2006.01), G01B 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MEDIR O TRONCO DE UMA ÁRVORE, E UMA CEIFADEIRA (73) KOMATSU FOREST AB (SE) (72) KARL LUNDGREN; DAVID RYDBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022524-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2019 (30) 11/05/2018 ZA 2018/03083; 29/06/2018 ZA 2018/04372 (51) F16B 31/02 (2006.01), E21D 21/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE GARANTIA DE FALHA CONTROLADA DE BARRA DE TIRANTE (73) EPIROC DRILLING TOOLS AB (SE) (72) RUAL ABREU; PAOLO ETTORE PASTORINO; GREIG KNOX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022574-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2019 (30) 07/05/2018 DE 102018110848.6; 07/05/2018 DE 102018110847.8 (51) F04B 11/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE AMORTECIMENTO DE PULSAÇÃO (73) MHWIRTH GMBH (DE) (72) ROMAN JANSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022997-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2019 (30) 11/05/2018 US 62/670,213 (51) B21D 41/04 (2006.01), B21D 51/26 (2006.01), B65G 47/84 (2006.01) (54) MÁQUINA ESTRANGULADORA E CONJUNTO DE MATRIZ DE MUDANÇA RÁPIDA PARA UMA MÁQUINA ESTRANGULADORA (73) STOLLE MACHINERY COMPANY, LLC (US) (72) RICHARD JAMES EDWARD MERCER; IAN K. SCHOLEY; RUSSELL

	BAUER; DANIEL A. JANSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023034-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2019 (30) 11/05/2018 US 62/670,208 (51) B21D 51/26 (2006.01) (54) CONJUNTO DE COLETOR ROTATIVO PARA UMA MÁQUINA ESTRANGULADORA E MÁQUINA ESTRANGULADORA (73) STOLLE MACHINERY COMPANY, LLC (US) (72) RICHARD JAMES EDWARD MERCER; IAN K. SCHOLEY; RUSSELL BAUER; SETH D. HOLDMEYER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023434-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2019 (30) 25/05/2018 IT 102018000005731 (51) B60N 2/08 (2006.01), B60N 2/07 (2006.01), B60N 2/68 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DESLIZANTE PARA ASSENTO DE VEÍCULO (73) MARTUR ITALY S.R.L. (IT) (72) LUIGI SPAGNOLI; CAN ÜSTÜNBERK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023572-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2019 (30) 20/06/2018 CN 201820964869.1 (51) H01B 17/38 (2006.01) (54) ISOLADOR COMPREENDENDO UM TUBO ISOLANTE E UM FLANGE, E POSTE DE SUPORTE ISOLADO (73) JIANGSU SHEMAR ELECTRIC CO., LTD. (CN) (72) BIN MA; CHAO LIU; JIANG FANG; GUIYAN NI; SHUCHEN ZHOU; XUEJUN CAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023620-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2019 (30) 04/07/2018 EP 18181732.1 (51) C09J 175/04 (2006.01), C09J 163/00 (2006.01), C08G 59/42 (2006.01), C08G 18/08 (2006.01)

(54) VEDANTE DE UM ÚNICO COMPONENTE OU COMPOSIÇÃO ADESIVA, USO DOS MESMOS, MÉTODO PARA A VEDAÇÃO DE UMA JUNTA ENTRE DOIS SUBSTRATOS, E MÉTODO PARA A UNIÃO ADESIVA DE DOIS SUBSTRATOS
(73) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(72) STEFFEN MAIER; NESTOR FAILACHE; MICHAEL SCHLUMPF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 023633-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/05/2019
(30) 01/06/2018 US 62/679,305
(51) C08F 210/16 (2006.01)
(54) PROCATALISADOR HETEROGÊNEO, PROCESSO PARA POLIMERIZAR POLÍMEROS À BASE DE ETILENO, E, PROCESSO PARA PRODUZIR UM PROCATALISADOR
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) MINGZHE YU; DAVID GORDON BARTON; KURT F. HIRSEKORN; SADEKA ONAM; PETER N. NICKIAS; ANDREW T. HEITSCH; THOMAS H. PETERSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 023896-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/06/2019
(30) 14/06/2018 CN 201810614849.6
(51) A61B 17/122 (2006.01)
(54) CLIP ENDOSCÓPICO DESTACÁVEL PARA ANASTOMOSE
(73) NINGBO SENSCURE BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) ZHONG, HAO; CHEN, ZHIMIN; LV, SHIWEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 024065-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2018
(51) A61F 13/84 (2006.01), A61L 15/20 (2006.01), A61L 15/28 (2006.01), A61L 15/46 (2006.01), B65D 81/26 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA REDUZIR OU SEQUESTRAR TRIMETILAMINA LIVRE (“TMA”)
(73) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US)
(72) MARY VIRGINIA SCHOOLFIELD; HUGH WEST
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 024089-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/05/2019
(30) 01/06/2018 US 62/679,263
(51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/655 (2006.01), C08F 4/657 (2006.01)
(54) PRÓ-CATALISADOR HETEROGÊNEO, SISTEMA DE CATALISADOR PARA POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINA, E, PROCESSOS DE POLIMERIZAÇÃO E PARA PREPARAR UM PRÓ-CATALISADOR HETEROGÊNEO
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) LINFENG CHEN; MINGZHE YU; MEHMET DEMIRORS; ANDREW T. HEITSCH; JEFFREY A. SIMS; DAVID GORDON BARTON; KURT F. HIRSEKORN; PETER N. NICKIAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 024110-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/08/2019
(30) 31/08/2018 KR 10-2018-0103985; 08/08/2019 KR 10-2019-0096669
(51) C07C 49/84 (2006.01), C07D 211/08 (2006.01), C07D 265/30 (2006.01), C07D 207/06 (2006.01), A61K 31/12 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
(54) INIBIDOR HIF-1-ALFA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA IMPEDIR OU TRATAR DOENÇA OCULAR RELACIONADA À ANGIOGÊNESE CONTENDO O MESMO COMO INGREDIENTE ATIVO
(73) SEOUL NATIONAL UNIVERSITY R&DB FOUNDATION (KR)
(72) YOUNGGER SUH; SEUNGBEOM LEE; JEONGHUN KIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 024228-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/03/2019
(30) 01/06/2018 JP 2018-106109
(51) G01N 21/57 (2006.01)
(54) APARELHO DE MEDIÇÃO DE BRILHO DE GRÃOS
(73) SATAKE CORPORATION (JP)
(72) HISASHI SAKAMOTO; KOSHIRO KAJIYAMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 025038-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/06/2019
(30) 15/06/2018 GB 1809831.9
(51) B65D 51/20 (2006.01)

(54) TAMPA DE RECIPIENTE, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA TAMPA DE RECIPIENTE, USO DE UMA TAMPA DE RECIPIENTE, E, RECIPIENTE DE INGREDIENTE
(73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(72) GEOFFREY YORK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 025378-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/04/2019
(30) 21/06/2018 IT 102018000006569
(51) B60N 2/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DESLIZANTE PARA UM ASSENTO DE VEÍCULO
(73) MARTUR ITALY S.R.L. (IT)
(72) CAN USTUNBERK; AZRA KRPO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 025493-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/07/2019
(30) 06/07/2018 EP 18182217.2
(51) A24F 47/00 (2020.01), G08B 6/00 (2006.01), G08C 17/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL PARA GERAÇÃO DE UM AEROSSOL INALÁVEL E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL PARA GERAÇÃO DE UM AEROSSOL INALÁVEL
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) GREGORY ANDRÉ CRISTIAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 025621-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/04/2019
(30) 19/07/2018 IT 102018000007333
(51) B60N 2/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DESLIZANTE PARA UM ASSENTO DE VEÍCULO FORNECIDO COM UM CONJUNTO DE LIBERAÇÃO MELHORADO
(73) MARTUR ITALY S.R.L. (IT)
(72) CAN ÜSTÜNBERK; LUIGI SPAGNOLI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 025836-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/05/2019
(30) 18/06/2018 DE 10 2018 114 534.9
(51) F04D 29/36 (2006.01), F04D 29/32 (2006.01)
(54) RODA DA VENTOINHA ACIONADA APENAS EM UMA DIREÇÃO DE ROTAÇÃO
(73) IE ASSETS GMBH & CO. KG (DE)
(72) KARL HÄGELE; MARKUS LECHLER; SAMUEL ARNOLD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 026832-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/07/2019
(30) 02/08/2018 DE 102018118853.6
(51) B25B 13/04 (2006.01), B25B 13/08 (2006.01), B25B 13/48 (2006.01), B25B 17/00 (2006.01), B25B 17/02 (2006.01), B25B 23/147 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ATARRAXADOR, MEIO GERADOR DE TORQUE IMPULSOR, SISTEMA DE ATARRAXAMENTO, PROCESSO PARA REGULAGEM DE MOTOR DE ACIONAMENTO DE UM SISTEMA DE ATARRAXAMENTO E USO DE UM SISTEMA DE ATARRAXAMENTO
(73) JOHANNES LÜBBERING GMBH (DE)
(72) THOMAS LANGHORST; BRUNO BERGMANN; ACHIM LÜBBERING
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 026901-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/07/2019
(30) 06/07/2018 FR 1856226
(51) G01K 11/14 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO COMPREENDENDO PELO MENOS UMA CAMADA DE DECORAÇÃO FUNCIONAL, COMPOSIÇÃO DE CAMADA DE DECORAÇÃO FUNCIONAL E ARTIGO DOMÉSTICO DE AQUECIMENTO COMPORTANDO OS MESMOS
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; SEB S.A. (FR)
(72) ANNE TEISSIER; MICHEL FONTAINE; STÉPHANE JOBIC; ISABELLE JOUTANG; ERWAN LEYSOUR DE ROHELLO; STÉPHANIE LE BRIS; JEAN WAKU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 000037-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/07/2019
(30) 18/07/2018 DE 202018104142.8
(51) B23C 5/28 (2006.01), F04C 2/107 (2006.01), B23C 3/08 (2006.01), B33Y

	80/00 (2015.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE ROTOR METÁLICO DE BOMBA DE PARAFUSO EXCÊNTRICO, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE NÚCLEO DE ESTATOR PARA ESTATOR DE BOMBA DE PARAFUSO EXCÊNTRICO, ROTOR PARA UMA BOMBA DE PARAFUSO EXCÊNTRICO E USO DE ROTOR (73) VOGELSANG GMBH & CO. KG (DE) (72) PETER HARTOGH; MICHAEL ROLFES; HUGO VOGELSANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000092-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2019 (30) 06/07/2018 FR 1856255 (51) G01B 21/04 (2006.01), G01B 5/008 (2006.01), G01B 5/012 (2006.01), G01B 11/00 (2006.01) (54) BRAÇO DE MEDIÇÃO COM EXTREMIDADE MULTIFUNCIONAL (73) HEXAGON METROLOGY SAS (FR) (72) LAURENT DESFORGES; THIBAULT DUPORTAL; DENIS ROUX; JEAN-LUC FAMECHON; WES INGLIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000222-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2019 (30) 10/07/2018 FR 1856309 (51) B65D 71/40 (2006.01), B65D 71/50 (2006.01), B65D 71/70 (2006.01), B65D 85/42 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE RETENÇÃO PARA RECIPIENTES COMPREENDENDO UM TUBO DE ENCHIMENTO E USO DO REFERIDO DISPOSITIVO (73) TECHNOFLEX (FR) (72) FABIEN PRUVOT; FLORENT MOUREAUX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000646-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2019 (30) 25/07/2018 US 62/703,031 (51) B65D 71/36 (2006.01), B65D 5/54 (2006.01) (54) SUPORTE PARA CONTER UMA PLURALIDADE DE RECIPIENTES, PEÇA EM BRUTO PARA FORMAR UM SUPORTE PARA CONTER UMA PLURALIDADE DE RECIPIENTES, E MÉTODO PARA FORMAR UM SUPORTE PARA CONTER UMA PLURALIDADE DE RECIPIENTES (73) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)

	(72) BRIAN SMALLEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000716-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2019 (30) 20/07/2018 EP 18184723.7 (51) G01V 3/10 (2006.01) (54) DETECTOR PARA DETECTAR MATERIAL ELETRICAMENTE CONDUTIVO (73) FRAUSCHER SENSORTECHNIK GMBH (AT) (72) GÜNTHER MADER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000769-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2019 (30) 18/09/2018 TR 2018/13395 (51) F25D 27/00 (2006.01), F25D 23/02 (2006.01), A47F 3/00 (2006.01) (54) GABINETE REFRIGERADOR COM ELEMENTO DE ILUMINAÇÃO DE PERFIL (73) KLIMASAN KLIMA SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI (TR) (72) BORA DEVRIM; ISMAIL YUCEL DENGEL; GURKAN VIRDIL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000923-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2019 (30) 20/07/2018 IT 102018000007403 (51) B65D 85/804 (2006.01) (54) CÁPSULA PARA PRODUZIR UMA BEBIDA (73) CAFFITALY SYSTEM S.P.A. (IT) (72) STEFANO TONELLI; CRISTIANO CASTELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 001212-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2018 (51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), A47K 7/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA AUMENTAR A EFICÁCIA ANTIMICROBIANA DE UMA COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA, E, LENÇO UMEDECIDO

(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) ANDREW R. KISCHNICK; COREY T. CUNNINGHAM; SCOTT W. WENZEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 001348-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/07/2019
(30) 27/07/2018 DE 10 2018 005 914.7; 17/10/2018 DE 10 2018 125 772.4
(51) B23K 9/16 (2006.01), B23K 9/29 (2006.01), B23K 10/02 (2006.01), B23K 26/70 (2014.01), B23K 26/00 (2014.01), B23K 37/00 (2006.01), B23K 26/14 (2014.01), B23K 9/32 (2006.01), F16J 9/00 (2006.01), F16J 15/06 (2006.01)
(54) PARTE DE CONEXÃO PARA UM CABEÇOTE DE PROCESSAMENTO PARA O PROCESSAMENTO DE MATERIAL TÉRMICO, EM PARTICULAR PARA UM CABEÇOTE DE TOCHA DE PLASMA, CABEÇOTE DE LASER, CABEÇOTE DE LASER DE PLASMA E UMA PARTE DE DESGASTE E UMA MONTAGEM DE PARTE DE DESGASTE E UM MÉTODO PARA O AJUSTE DESTES EM CONJUNTO
(73) KJELLBERG-STIFTUNG (DE)
(72) GÜNTHER, VADIM; GRUNDKE, TIMO; LAURISCH, FRANK; KRINK, VOLKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 001355-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2019
(30) 12/09/2018 US 62/730,049
(51) F27D 9/00 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01), F23G 5/16 (2006.01), F27B 7/34 (2006.01), F27B 7/38 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA TEMPERATURA DE UM SISTEMA DE REMOÇÃO DE CAMADAS COM UM SISTEMA DE RESFRIAMENTO E SISTEMA DE RESFRIAMENTO PARA UM SISTEMA DE REMOÇÃO DE CAMADAS
(73) NOVELIS INC. (US)
(72) JUNGYOUNG SON; EDWIN L. RAUCH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 001856-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/08/2019
(30) 10/08/2018 EP 18188543.5
(51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 1/02 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE LÍQUIDA PARA LAVANDERIA E MÉTODO PARA LAVAGEM DE TECIDOS

	(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) JULIE BENNETT; ROBERT JOHN CARSWELL; ANDREW DAVID GREEN; ALYN JAMES PARRY; HOLGER MICHAEL TÜRK; THOMAS WESLEY HOLCOMBE III Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 002083-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2019 (30) 21/08/2018 EP 18189884.2 (51) H02J 1/08 (2006.01), B60L 1/00 (2006.01), H02H 7/26 (2006.01) (54) SISTEMADE ALIMENTAÇÃO PARA FORNECER TENSÃO ELÉTRICA EMÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO (73) FRAUSCHER SENSORTECHNIK GMBH (AT) (72) STEFAN LUGSCHITZ; GÜNTHER MADER; RUDOLF THALBAUER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 002314-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2018 (51) H04W 24/10 (2009.01) (54) TERMINAL DE USUÁRIO E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO (73) NTT DOCOMO, INC. (JP) (72) SHOHEI YOSHIOKA; YUKI MATSUMURA; SATOSHI NAGATA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 002715-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2019 (30) 31/10/2018 EP 18203683.0 (51) C22C 21/16 (2006.01), C22F 1/057 (2006.01) (54) MÉTODO DE MANUFATURA DE UM PRODUTO DE PLACA DE LIGA DE ALUMÍNIO SÉRIES-AA2x24 (73) NOVELIS KOBLENZ GMBH (DE) (72) ANDREAS HARALD BACH; SABINE MARIA SPANGEL; PHILIPPE MEYER; ACHIM BÜRGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 002933-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2019 (30) 23/08/2018 US 62/722,023 (51) C07C 7/04 (2006.01), C07C 7/09 (2006.01), C07C 11/09 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ISOBUTILENO DE ALTA PUREZA
(73) LUMMUS TECHNOLOGY LLC (US)
(72) MARTINUS JOHANNES ALMERING; CHRISTOPHER ROBBINS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 002980-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/09/2019
(30) 07/09/2018 US 62/728,454; 14/11/2018 US 62/767,188; 21/11/2018 US 62/770,566
(51) B65D 71/44 (2006.01)
(54) SUPORTE PARA CONTER UMA PLURALIDADE DE RECIPIENTES, PEÇA EM BRUTO PARAFORMAR UM SUPORTE PARA CONTER UMA PLURALIDADE DE RECIPIENTES, E MÉTODOPARA FORMAR UMA EMBALAGEM
(73) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(72) COLIN P. FORD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 003056-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/05/2019
(30) 20/08/2018 CN 201810949819.0
(51) B60C 23/04 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE FIXAÇÃO E ESTRUTURA DE MONTAGEM DE TRANSMISSOR DE TPMS
(73) BAOLONG HUF SHANGHAI ELECTRONIC CO., LTD. (CN)
(72) MEILAI FENG; WEI LI; WEIHUA SHI; ZHENFANG QIU; CHANGWU XU; ZUOFEI TONG; DONGDENG HONG; TINGHUA YANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 003090-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/08/2019
(30) 30/08/2018 US 62/763,132
(51) E21B 47/18 (2012.01), E21B 34/06 (2006.01), G01V 11/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA GERAR VARIÂNCIAS DE PRESSÃO EM UM FLUIDO
(73) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US)
(72) BASTIAN SAUTHOFF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 003570-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/08/2019
(30) 07/09/2018 WO PCT/IB2018/056841
(51) C21D 9/46 (2006.01), C21D 1/673 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MELHORAR A CONFORMABILIDADE DE UM BRUTO DE AÇO E BRUTO DE AÇO
(73) ARCELORMITTAL (LU)
(72) SADOK GAIED
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 003591-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/10/2019
(30) 08/10/2018 EP 18199123.3
(51) C08L 23/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO ESPUMÁVEL
(73) BOREALIS AG (AT)
(72) DANIELA MILEVA; SUSANNE KAHLEN; PATRICK ROVER; GEORG GRESTENBERGER; JINGBO WANG; KLAUS BERNREITNER; MARKUS GAHLEITNER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 003881-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2019
(30) 20/09/2018 GB 1815293.4
(51) B01J 13/22 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01)
(54) PRODUTO DE CONSUMO, MÉTODO PARA SUA CONFECÇÃO, MÉTODO PARA REFORÇAR A DEPOSIÇÃO E RESISTÊNCIA A ENXÁGUE DE UMA PLURALIDADE DE MICROCÁPSULAS DISPERSAS EM UM MEIO DE DISPERSÃO, E USO DE QUITOSANA
(73) GIVAUDAN SA (CH)
(72) NELLY BULGARELLI; IAN MICHAEL HARRISON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 003912-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/09/2019
(30) 03/09/2018 ZA 2018/05888
(51) C09J 123/14 (2006.01), C09J 123/20 (2006.01), C08L 91/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES ADESIVAS DE FUSÃO A QUENTE
(73) SASOL SOUTH AFRICA LIMITED (ZA)
(72) JOHAN GERRIT JAN DE JONGE; PHILIP RICHARDS; JOHANNES

	PETRUS VERMEULEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004760-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2019 (30) 15/09/2018 SE 1851092-5 (51) D05C 11/24 (2006.01), D03J 1/04 (2006.01), D05B 67/00 (2006.01), B06B 1/02 (2006.01) (54) UNIDADE DE TRATAMENTO PARA TRATAMENTO EM LINHA DE FIO (73) COLOREEL GROUP AB (SE) (72) MARTIN EKLIND; JOAKIM STABERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004981-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/06/2019 (30) 28/09/2018 JP 2018-183404 (51) B62J 3/00 (2020.01), B62J 23/00 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE MONTAGEM DA BUZINA NA COBERTURA DE GUIDÃO DE MOTOCICLETA (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) (72) KAZUO TSUJI; TAKAFUMI NAKANISHI; NATSUMI SENGA; KOICHIRO SUGIMOTO; RYO KOBAYASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005013-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2019 (30) 22/10/2018 JP 2018-198355 (51) B22D 11/06 (2006.01), B21B 39/14 (2006.01), B22D 11/16 (2006.01), B21B 1/46 (2006.01), B22D 11/12 (2006.01) (54) MÉTODO DE LINGOTAMENTO DE PLACA (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) DAISUKE NIKKUNI; TOSHIYUKI SHIRAISHI; YUTAKA SADANO; MASAFUMI MIYAZAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005281-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2019 (30) 19/10/2018 DE 102018126024.5 (51) A01K 45/00 (2006.01), B65G 1/02 (2006.01)

	(54) AUXILIAR DE CARREGAMENTO PARA CONTÊINERES DE TRANSPORTE EMPILHADOS A SEREM CHEIOS COM AVES DE CRIATÓRIO VIVAS (73) NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO. KG (DE) (72) POUL KJELDSEN; JONAS MOLGAARD JENSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005409-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2019 (30) 25/09/2018 IT 102018000008904 (51) B60N 2/225 (2006.01) (54) DISPOSITIVO RECLINÁVEL PARA UM ASSENTO DE VEÍCULO (73) MARTUR ITALY S.R.L. (IT) (72) CAN USTUNBERK; BRUNO ZAMBON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005531-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2019 (30) 04/10/2018 FR 1859220 (51) F16D 3/205 (2006.01) (54) PEÇA DE ACIONAMENTO DE JUNTA TRIPOIDE COM PROTUBERÂNCIASCENTRAIS INTERNAS ANTI-DESLOCAMENTO (73) STELLANTIS AUTO SAS (FR) (72) FRANCOIS PUCHALA; ALAIN FAUDAIS; SEBASTIEN JAMAIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005894-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2019 (30) 27/09/2018 GB 1815772.7 (51) B64D 39/00 (2006.01), B64D 39/02 (2006.01) (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA ABASTECIMENTO EM VOO DE AERONAVES (73) BRULIC LTD (GB) (72) JAMES PITMAN; Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006648-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2019 (30) 08/10/2018 US 62/742,897

(51) H04B 7/185 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO SEM FIO, NÓ DE REDE E MÉTODOS PARA OPERA-LOS
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) TALHA KHAN; OLOF LIBERG; HELKA-LIINA MÄÄTTÄNEN; YI-PIN ERIC WANG; XINGQIN LIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 006760-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/08/2020
(30) 06/09/2019 KR 10-2019-0110708
(51) B23K 11/04 (2006.01), B23K 11/02 (2006.01), B23K 37/02 (2006.01)
(54) COMPONENTE SOLDADO E MÉTODO DE SOLDAGEM TOPO A TOPO
(73) POSCO (KR)
(72) GYU-YEOL BAE; HO-SOO KIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 007139-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/10/2019
(30) 18/10/2018 AU 2018903942
(51) A01N 25/12 (2006.01), A01N 59/06 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), C01F 5/08 (2006.01), C01F 11/06 (2006.01), C01F 5/06 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES EM PÓ PARA LIBERAÇÃO CONTROLADA DE ESPÉCIES DE OXIGÊNIO REATIVAS
(73) CALIX LTD (AU)
(72) MARK SCEATS; PHIL HODGSON; ADAM VINCENT; ROBERT VAN MERKESTEIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 007225-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/12/2019
(30) 20/12/2018 EP 18214651.4
(51) B66B 1/32 (2006.01)
(54) PROCESSO E CONTROLE DE FREIO PARA CONTROLAR UM FREIO DE UMA INSTALAÇÃO DE ELEVADOR, E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR
(73) INVENTIO AG (CH)
(72) URS LINDEGGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 008005-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/12/2019
(30) 19/12/2018 EP 18214057.4
(51) B66B 5/00 (2006.01), B66B 5/28 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA A CRIAÇÃO DE UM ESPAÇO DE PROTEÇÃO TEMPORÁRIO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR
(73) INVENTIO AKTIENGESELLSCHAFT (CH)
(72) MICHAEL WEIGEL; STEFFEN THON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 008079-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/11/2019
(30) 06/11/2018 US 62/756,328; 06/11/2019 US 16/676,364
(51) F25B 9/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO DE EXPANSÃO DIRETA E MÉTODO PARA AUMENTAR A CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO DE UM SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO DE EXPANSÃO DIRETA
(73) EVAPCO, INC. (US)
(72) GREGORY DEROSIER; SHRI GOPALAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 008879-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/11/2019
(30) 13/11/2018 US 62/760,782
(51) C12N 15/13 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO ANTI-CD38 E DE UM PRODUTO FARMACÊUTICO
(73) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(72) NICOLE LARMORE; BALASUBRAMANIAN RAMANATHAN; RICHARD YEAGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 009354-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/11/2019
(30) 13/11/2018 US 62/760.566
(51) F27D 1/00 (2006.01), F27D 1/06 (2006.01), F27D 1/16 (2006.01)
(54) ARTIGOS REFRATÁRIOS
(73) SAINT-GOBAIN CERAMICS & PLASTICS, INC. (US)
(72) JULIO CESAR T. SPADACCIA; NANCY F. LEVOY; ALLAN R. CASE; CRAIG J. IOZZO

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009412-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2019 (30) 21/12/2018 EP 18214993.0 (51) C08K 3/26 (2006.01), C08K 5/13 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01), C08K 5/526 (2006.01), F16L 9/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO, E, USO DE UMA MISTURA (73) BASF SE (DE) (72) TANIA WEYLAND; MARIE LAURE BERTET; HEINZ HERBST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009697-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2019 (30) 25/12/2018 JP 2018-241497 (51) B22D 11/18 (2006.01), B22D 41/18 (2006.01) (54) TAMPÃO E MÉTODO PARA LINGOTAMENTO CONTÍNUO (73) KROSAKIHARIMA CORPORATION (JP) (72) SHINICHI FUKUNAGA; TOSHIO KAKU; HIROKI FURUKAWA; TAKUYA OKADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010293-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2019 (30) 30/11/2018 JP 2018-225788 (51) B32B 27/00 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01), C08L 25/08 (2006.01), C08L 101/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE RESINA PARA SELANTE, LAMINADO, MATERIAL DE EMBALAGEM E EMBALAGEM (73) DOW-MITSUI POLYCHEMICALS CO., LTD. (JP) (72) KOICHI NISHIJIMA; HIROAKI MACHIYA; HISAO GONOHE; YOSHITAKA HIRONAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010437-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/11/2019 (30) 14/12/2018 FI 20186078 (51) C10L 1/08 (2006.01), C10L 1/185 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10G

	45/58 (2006.01), C10G 65/04 (2006.01), C07C 41/05 (2006.01), C10L 10/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE COMBUSÍTVEL DIESEL (73) NESTE OYJ (FI) (72) ULLA KIISKI; ARTO HEISKA; MERJA KOUVA; MIKKO AALTO; MARKKU KURONEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010819-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2019 (30) 27/12/2018 EP 18248065.7 (51) C08F 236/12 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08F 236/14 (2006.01), C08L 9/02 (2006.01) (54) MISTURA PULVERULENTA DE BORRACHAS DE NITRILA PRÉ-RETICULADAS (73) ARLANXEO DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) SVEN BRANDAU; ROBERT STAEBER; THOMAS RUENZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010965-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2019 (30) 10/12/2018 ZA 2018/08304 (51) B01J 37/08 (2006.01), B01J 23/89 (2006.01), B01J 23/75 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/14 (2006.01), B01J 37/18 (2006.01), B01J 33/00 (2006.01), B01J 27/22 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UM PRECURSOR DE CATALISADOR CONTENDO COBALTO E PROCESSO PARA SÍNTESE DE HIDROCARBONETOS (73) SASOL SOUTH AFRICA LIMITED (ZA) (72) JEAN LOUIS GAUCHÉ; CORNELIA PIENAAR; JURIE CHRISTIAAN WESSELS SWART; JAN MATTHEUS BOTHA; DENZIL JAMES MOODLEY; JANA HELOISE POTGIETER; JOLANDIE ZONJA DAVEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011121-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2019 (30) 20/12/2018 FR 1873554 (51) A61K 8/41 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 7/00 (2006.01), A61K 8/362 (2006.01) (54) PROCESSO COSMÉTICO NÃO TERAPÊUTICO PARA TRATAR FIBRAS DE QUERATINA, COMPOSIÇÃO, USOS COSMÉTICO DE PELO MENOS UM

	COMPOSTO DE FÓRMULA E DE PELO MENOS UMA COMPOSIÇÃO (73) L'OREAL (FR) (72) ANDREW GREAVES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011247-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/11/2019 (30) 11/12/2018 US 62/777,941; 29/03/2019 US 62/826,095 (51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01), G01V 99/00 (2024.01) (54) MÉTODO DE APRENDIZADO DE MÁQUINA PARA USO COM INTERPRETAÇÃO SÍSMICA AUTOMATIZADA (73) EXXONMOBIL TECHNOLOGY AND ENGINEERING COMPANY (US) (72) WEI D. LIU; HUSEYIN DENLI; KUANG-HUNG LIU; CODY J. MACDONALD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011250-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/11/2019 (30) 11/12/2018 US 62/777,941; 29/03/2019 US 62/826,095; 26/07/2019 US 62/878,981 (51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01), G01V 99/00 (2024.01) (54) MODELAGEM AUTOMATIZADA DE RESERVATÓRIO USANDO REDES GENERATIVAS PROFUNDAS (73) EXXONMOBIL TECHNOLOGY AND ENGINEERING COMPANY (US) (72) HUSEYIN DENLI; CODY J. MACDONALD; VICTORIA M. SOM DE CERFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011341-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/11/2019 (30) 13/12/2018 US 16/219,570 (51) F04B 27/18 (2006.01) (54) VÁLVULA DE CONTROLE DE DESLOCAMENTO (73) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) ; EAGLE INDUSTRY CO., LTD. (JP) (72) MATTHEW R. WARREN; ERNESTO JOSE GUTIERREZ; DAICHI KURIHARA; TAKAHIRO EJIMA; WATARU TAKAHASHI; KOHEI FUKUDOME; MASAHIRO HAYAMA; YOSHIHIRO OGAWA; KEIGO SHIRAFUJI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 011602-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2019
(30) 17/12/2018 EP 18212886.0
(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MULTICAMADAS A PARTIR DE PELO MENOS TRÊS CAMADAS DE POLIÉSTER, SUA PRODUÇÃO E USO
(73) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) WILHELM LAUFER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 011707-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2019
(30) 18/12/2018 IT 102018000020125
(51) B60T 17/22 (2006.01), B60T 13/68 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR A PRESSÃO PNEUMÁTICA EM UM VOLUME
(73) FAIVELEY TRANSPORT ITALIA S.P.A. (IT)
(72) ROBERTO TIONE; STEFANO LUCARELLI; MAURIZIO MITTINO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 011844-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2019
(30) 20/12/2018 DE 102018133255.6
(51) C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/52 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C22C 1/04 (2023.01), C21D 7/10 (2006.01)
(54) MATERIAL SUPERAUSTENÍTICO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM MATERIAL
(73) VOESTALPINE BÖHLER EDELSTAHL GMBH & CO KG (AT) ; VOESTALPINE BÖHLER BLECHE GMBH & CO KG (AT)
(72) RAINER FLUCH; ANDREAS KEPLINGER; CLEMENS VICHYTIL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 011890-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/12/2018
(51) C07D 491/052 (2006.01), C09K 9/02 (2006.01), C08K 5/3415 (2006.01), C09B 1/00 (2006.01), G03C 1/00 (2006.01)
(54) Indolnaftopiranos, composição fotocrômica e artigo fotocrômico

	(73) TRANSITIONS OPTICAL, LTD. (IE) (72) RYAN STAYSHICH; DARRIN R. DABIDEEN; ZACHARY SMITH; ROBERT W. WALTERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011905-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2019 (30) 20/12/2018 US 62/782,413 (51) C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01) (54) DISPERSÃO AQUOSA DE IONÔMERO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA DISPERSÃO AQUOSA DE IONÔMERO, MÉTODO PARA FORMAR UM ARTIGO REVESTIDO E ARTIGO REVESTIDO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) ROBERT S. MOGLIA; STACEY A. SABA; HARI KATEPALLI; MATTHEW J. CRIMMINS; JESSICA YE HUANG; JAMES R. DE GARAVILLA; RICHARD TIEN HUA CHOU; BARRY ALAN MORRIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 012236-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2018 (51) B01J 20/14 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01), B01J 20/10 (2006.01) (54) PRODUTO ADITIVO FUNCIONAL E MÉTODO DE USO DE PRODUTO ADITIVO FUNCIONAL (73) EP MINERALS, LLC (US) (72) SCOTT KEVIN PALM; FANGFU ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 012815-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2019 (30) 09/01/2019 IT 102019000000313 (51) B60N 2/06 (2006.01), B60N 2/07 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DESLIZANTE PARA UM ASSENTO DE VEÍCULO (73) MARTUR ITALY S.R.L. (IT) (72) CAN, ÜSTÜNBERK; AZRA, KRPO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 012882-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2020 (30) 18/03/2019 DE 10 2019 106 776.6; 10/03/2020 DE 10 2020 106 433.0

(51) C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/40 (2006.01), C22B 9/16 (2006.01), C22C 1/02 (2006.01), C22C 19/05 (2006.01), C22F 1/10 (2006.01), B22F 9/08 (2006.01), C22B 9/18 (2006.01), C22B 9/20 (2006.01)
(54) LIGA DE NÍQUEL COM BOA RESISTÊNCIA À CORROSÃO E ALTA RESISTÊNCIA À TRAÇÃO, E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE UM PÓ A PARTIR DA REFERIDA LIGA
(73) VDM METALS INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) JULIA BOTINHA; BODO GEHRMANN; HELENA ALVES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 013014-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/01/2020
(30) 03/01/2019 US 62/787,974; 15/02/2019 EP 19157377.3
(51) A23K 10/16 (2016.01), C12N 1/06 (2006.01), C12P 7/64 (2022.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 50/80 (2016.01)
(54) PROCESSO PARA FABRICAR UMA SUSPENSÃO DE CÉLULAS LISADAS
(73) CORBION BIOTECH INC. (US)
(72) JOHN PIECHOCKI; CORNELIS JOHANNES GOVARDUS VAN STRIEN; LINDA WILHELMINA ANTONETTA CLAASSEN; PETER JOHANNES MARIE BAETS; JORGE GALAZZO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/01/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 013751-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/01/2019
(30) 17/01/2019 EP PCT/EP2019/051117
(51) C07C 69/675 (2006.01), C07C 67/03 (2006.01), C12P 7/62 (2022.01), A61P 3/02 (2006.01), A23L 33/10 (2016.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ÉSTERES À BASE DE POLIOL DE ÁCIDOS HIDROXICARBOXÍLICOS
(73) KETOLIPIX THERAPEUTICS GMBH (DE)
(72) DIRK LOCHMANN; SEBASTIAN REYER; MICHAEL STEHR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 014788-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/01/2020
(30) 28/01/2019 US 62/797,820
(51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01)
(54) DECODIFICADOR DE VÍDEO E MÉTODO PARA DECODIFICAR VÍDEO
(73) OP SOLUTIONS, LLC (US)

	(72) FURHT, BORIVOJE; KALVA, HARI; ADZIC, VELIBOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015043-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2019 (51) F16B 5/00 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01), E04F 15/04 (2006.01), E04F 15/10 (2006.01) (54) PAINEL DE PISO E REVESTIMENTO DE PISO (73) I4F LICENSING NV (BE) (72) ANTONIO GIUSEPPE, PERRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015315-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2019 (30) 07/02/2019 JP 2019-020771 (51) B21B 37/76 (2006.01), B21B 37/28 (2006.01), B21B 45/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REALIZAR O CONTROLE DE RESFRIAMENTO, DISPOSITIVO DE CONTROLE DE RESFRIAMENTO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) SATOSHI UEOKA; TAKAHIRO HIRANO; ORI KUMANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015671-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/02/2020 (30) 12/03/2019 EP 19162074.9 (51) C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 110/06 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA (73) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT) (72) CLAUDIO CAVALIERI; MONICA GALVAN; MARCO CIARAFONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018170-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2019 (51) A47K 10/36 (2006.01), A47K 10/38 (2006.01) (54) DISPENSADOR DE PRODUTO DE PAPEL, E, MÉTODO PARA DISPENSAR PRODUTO DE PAPEL (73) SUZANO S.A. (BR/BA)

(72) RICHARD P. LEWIS; I-CHUNG HOU; WAN-CHIH LIN; MING-CHUNG CHUNG; CHIH-AN CHEN; WAN-CHANG LIANG; CHAN-HAO CHEN; HUANG-KENG CHEN; CHING-LUNG MAO; WEI-MING HUANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 018462-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/03/2019
(30) 20/03/2019 WO PCT/IT2019/000024
(51) E01C 13/08 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA O TRATAMENTO DE MATERIAL VEGETAL A SER USADO COMO MATERIAL DEPREENCHIMENTO PARA TURFAS SINTÉTICAS E/OU NATURAIS
(73) ROBERTO NUSCA (IT)
(72) ROBERTO NUSCA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 018678-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/03/2020
(30) 20/03/2019 JP 2019-053411
(51) C03C 27/12 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), C08K 3/013 (2018.01), C08K 5/5415 (2006.01), C08L 23/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA PARA INTERCAMADA DE VIDRO LAMINADO, INTERCAMADA DE VIDRO LAMINADO, E VIDRO LAMINADO
(73) DOW-MITSUI POLYCHEMICALS CO., LTD. (JP)
(72) MOTOAKI ISOKAWA; NORIHIKO SATO; KANA KUKITA; SHUN TOBINAGA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 018929-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/03/2020
(30) 27/03/2019 US 62/824,636
(51) B01J 20/10 (2006.01), C11B 3/00 (2006.01), C11B 3/10 (2006.01), C12N 9/18 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA TRATAR UM ÓLEO COMPREENDENDO UM SUBSTRATO OU DERIVADO DE CLOROFILA OU UM ÓLEO COMPREENDENDO PIROFEOFITINA
(73) BUNGE GLOBAL INNOVATION, LLC (US)
(72) CHRISTOPHER DAYTON; DEMETRIUS MICHOS; CRISTIAN LIBANATI; CHELSEA GRIMES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2021 019274-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2020 (30) 09/04/2019 WO PCT/IB2019/052899 (51) C22C 21/00 (2006.01), B23K 11/20 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C23C 2/00 (2006.01) (54) CONJUNTO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM CONJUNTO, PEÇA PARA UM VEÍCULO, VEÍCULO E USO DE UM CONJUNTO (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) TIAGO MACHADO AMORIM; STÉPHANE MOREL; LAURENCE DOSDAT; ASTRID GREGOIRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 019932-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2020 (30) 05/04/2019 JP 2019-073097 (51) C21C 5/48 (2006.01), F27D 3/16 (2006.01) (54) VASO DE REFINAÇÃO PARA FUSÃO DE ALTA TEMPERATURA (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) SEIJI HOSOHARA; ATSUSHI TORIGOE; RYOMA FUJIYOSHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020305-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2019 (30) 11/04/2019 PL P.429610 (51) B65D 47/28 (2006.01) (54) TAMPA PARA RECIPIENTE (73) REEND SPÓLKA Z OGRANICZONA ODPOWIEDZIALNOSCIA (PL) (72) DARIUSZ LEWANDOWSKI; ROMAN SOBECKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020334-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/04/2020 (30) 11/04/2019 US 62/832,688; 11/04/2019 US 62/832,738; 07/11/2019 US 62/932,259 (51) A61N 2/00 (2006.01), A61N 2/02 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS PARA TRATAMENTO ESTÉTICO DE ESTRUTURAS

BIOLÓGICAS POR RADIOFREQUÊNCIA E ENERGIA MAGNÉTICA
(73) BTL MEDICAL SOLUTIONS A.S. (CZ)
(72) TOMÁS SCHWARZ; FRANTISEK LANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 020528-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/01/2021
(30) 24/03/2020 CN 202010212401.9
(51) G01N 15/08 (2006.01), G01N 15/02 (2024.01), G01N 5/04 (2006.01), G01N 9/00 (2006.01), G01N 1/38 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01), C22B 1/24 (2006.01), C22B 1/16 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE CONTROLE DE PROCEDIMENTO DE SINTERIZAÇÃO COM BASE EM UM SISTEMA DE ROBÔ DE DETECÇÃO DE PERMEABILIDADE DE AR
(73) ZHONGYE CHANGTIAN INTERNATIONAL ENGINEERING CO., LTD (CN)
(72) ZONGPING LI; HENGDI YE; XIAOXIN ZENG; YING SUN; CONGBO LI; SHUKAI LIU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 022500-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/04/2020
(30) 23/05/2019 FR FR1905414
(51) C07C 67/54 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01)
(54) PROCESSO APERFEIÇOADO DE FABRICAÇÃO DE ACRILATOS DE ALQUILA DE PUREZA ELEVADA
(73) ARKEMA FRANCE (FR)
(72) SERGE TRETJAK; CAMILLE HILPERT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 022645-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/05/2020
(30) 14/05/2019 JP 2019-091043
(51) B23K 26/364 (2014.01), B23K 26/066 (2014.01), B23K 26/082 (2014.01), G02B 26/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE RANHURA E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE RANHURA
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) HIDEYUKI HAMAMURA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 022956-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/04/2020 (30) 29/05/2019 JP 2019-099955 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (54) AÇO INOXIDÁVEL DUPLEX, TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DUPLEX E MÉTODO PARA FABRICAR AÇO INOXIDÁVEL DUPLEX (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) KAZUKI FUJIMURA; KENICHIRO EGUCHI; YUSUKE YOSHIMURA; MASAO YUGA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023309-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/05/2019 (51) E21B 47/10 (2012.01), G01N 33/28 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA DETERMINAR UM VOLUME DE LÍQUIDO EM UMA AMOSTRA DE FLUIDO E CONJUNTO (73) TOTALENERGIES ONETECH (FR) (72) GILLES COUCHOU-MEILLOT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023909-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2020 (30) 28/06/2019 US 62/868,220 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/36 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES OFTÁLMICAS (73) ALCON INC. (CH) (72) STEVE YUN ZHANG; RICHARD CHARLES BREITKOPF; DAQING WU; JUNHAO GE; MARIA F. GUBITOSI RASPINO; AUGUSTINE TWUM KUMI; WEI LIANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023914-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2019 (51) A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE FILTRO SOLAR ANIDRA (73) L'OREAL (FR) (72) BEATRIZ TAVARES FERREIRA; LAIS MOREIRA LIMA; ANGELES FONOLLA-MORENO

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 024901-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2020 (30) 11/06/2019 US 62/859,943 (51) A61B 17/34 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE INSERÇÃO TRANSEPTAL DE BALÃO DIRECIONAL PARA PROCEDIMENTOS MÉDICOS COM SISTEMA DE PUNÇÃO TRANSEPTAL APRIMORADO COM VEDAÇÃO DE BALÃO DE MEMBRO DE PUNÇÃO (73) EAST END MEDICAL, LLC (US) (72) BRIJESHWAR S. MAINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 025260-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2020 (30) 01/08/2019 IT 102019000013671 (51) B65D 41/32 (2006.01), B65D 41/34 (2006.01), B65D 55/16 (2006.01) (54) TAMPA DE FECHAMENTO PARA RECIPIENTE E MÉTODO DE PRODUÇÃO RELATIVO (73) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT) (72) VITTORIO BASSI; ALESSANDRO FALZONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026330-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/06/2020 (30) 02/07/2019 EP 19183879.6 (51) B01J 19/00 (2006.01), B01D 3/20 (2006.01), B01D 3/22 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), B01J 19/32 (2006.01), C07C 273/04 (2006.01) (54) REATOR E PROCESSO PARA A SÍNTESE DE URÉIA, E MÉTODO PARA RENOVAÇÃO DE UM REATOR VERTICAL DE URÉIA (73) CASALE SA (CH) (72) MARIO DENTE; LEONARDO MARRONE; FEDERICO MAFFIETTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000676-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/07/2020 (30) 06/08/2019 JP 2019-144669

(51) B60C 1/00 (2006.01), C08C 19/25 (2006.01), C08L 15/00 (2006.01)
(54) POLÍMERO À BASE DE DIENO CONJUGADO, AGENTE DE RAMIFICAÇÃO, MÉTODO DE PRODUÇÃO PARA POLÍMERO À BASE DE DIENO CONJUGADO, POLÍMERO À BASE DE DIENO CONJUGADO ESTENDIDO EM ÓLEO, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA E PNEU
(73) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) SHOGO SUMITANI; KENTA HISAMURA; SHINICHI SEKIKAWA; MIKI KYO; SHURI TOBO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 000716-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/07/2020
(30) 17/07/2019 JP 2019-131618
(51) G01D 4/00 (2006.01), G01D 5/39 (2006.01), G08C 19/36 (2006.01), G06Q 50/06 (2024.01)
(54) DISPOSITIVO DE LEITURA DE MEDIDOR E ELEMENTO DE CONEXÃO
(73) ASIOT CO., LTD. (JP)
(72) JUN YANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 000777-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/07/2020
(30) 15/07/2019 US 62/874,326
(51) B60C 23/06 (2006.01), B60C 23/08 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE PNEU, E, SISTEMA DE VEÍCULO
(73) FIRESTONE INDUSTRIAL PRODUCTS COMPANY, LLC (US)
(72) DANIEL L. NORDMEYER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 001981-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/08/2020
(30) 06/08/2019 CN PCT/CN2019/099447
(51) H04N 19/186 (2014.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE VÍDEO, E, MEIOS DE ARMAZENAMENTO E DE GRAVAÇÃO NÃO TRANSITÓRIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR
(73) BYTEDANCE INC. (US) ; BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) JIZHENG XU; ZHIPIN DENG; LI ZHANG; HONGBIN LIU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/08/2020, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2022 003192-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/08/2020 (30) 21/08/2019 JP 2019-151062 (51) C21D 1/00 (2006.01), B21B 1/38 (2006.01), B21B 38/00 (2006.01), B21B 45/02 (2006.01), B21C 51/00 (2006.01) (54) INSTALAÇÃO DE FABRICAÇÃO OFFLINE E MÉTODO DE FABRICAÇÃO OFFLINE PARA PLACA DE AÇO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) YUSUKE NOJIMA; SATOSHI UEOKA; YUTA TAMURA; TAKAHIRO HIRANO; KEN MIURA; ORI KUMANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003629-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2020 (30) 04/09/2019 US 62/895,613; 07/07/2020 US 16/922,491 (51) C10G 1/10 (2006.01), C10J 3/57 (2006.01), C10B 47/26 (2006.01), C10K 1/04 (2006.01), F23G 7/12 (2006.01), B04C 11/00 (2006.01), F27B 15/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA TRATAMENTO TERMOQUÍMICO DE RESÍDUOS PLÁSTICOS (73) VALGROUP S.A. (LU) (72) LUCAS SALIM GERONIMI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003818-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2020 (30) 04/09/2019 US 62/895,617; 03/02/2020 US 16/779,753 (51) C10G 1/10 (2006.01) (54) SISTEMA DE LIQUEFAÇÃO CONTÍNUA E FILTRAGEM PARA TRATAMENTO DERESÍDUOS PLÁSTICOS (73) VALGROUP S.A. (LU) (72) LUCAS SALIM GERONIMI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004120-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2019 (51) C08H 8/00 (2010.01) (54) COMPÓSITO LIGNOCELULÓSICO COMPOSTO POR UMA PRIMEIRA

	FONTE PROVENIENTE DE RESÍDUOS DE PLANTA DE MILHO COM FIBRAS CELULÓSICAS PROVENIENTES DE UMA SEGUNDA FONTE E PROCEDIMENTO DE OBTENÇÃO (73) GROWPACK BIO LLC (US) (72) SOFIA ZAVALLA PORTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004261-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2020 (30) 12/09/2019 EP 19196901.3 (51) C07C 29/44 (2006.01), C07C 33/50 (2006.01) (54) PROCESSO APRIMORADO PARA A PRODUÇÃO DE COMPOSTOS DE CICLOPROPILA A PARTIR DE ALCENOS (73) SALTIGO GMBH (DE) (72) ANDRE GROSSMANN; BJÖRN SCHLUMMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 005907-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2020 (30) 23/10/2019 EP 19204871.8 (51) F03D 7/02 (2006.01) (54) PÁ DE ROTOR, MÉTODO PARA CONSTRUIR UMA PÁ DE ROTOR E TURBINA EÓLICA (73) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY A/S (DK) (72) STEVEN BUCK; STEFAN OERLEMANS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 006469-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2020 (30) 04/10/2019 US 62/910.755 (51) B32B 3/26 (2006.01), A61F 13/512 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/04 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 37/14 (2006.01) (54) LAMINADOS ELÁSTICOS RESPIRÁVEIS PARA ARTIGOS VESTÍVEIS E MÉTODOS PARA FABRICAR OS MESMOS (73) FITESA FILM PRODUCTS LLC (US) (72) AMIR MOSHE; DAVID L. GODSHALL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 006536-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/07/2020
(30) 11/10/2019 JP 2019-187316
(51) C21D 8/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01)
(54) TRILHO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DESTE
(73) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) KAZUYA TOKUNAGA; KEISUKE ANDO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 007431-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/11/2019
(51) C08L 1/02 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), C08K 5/053 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CELULOSE E COMPRIMIDO
(73) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TADAHIRO KUMAGAI; YUJI HAYASHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 007604-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/10/2020
(30) 25/10/2019 CN 201911023411.1
(51) C07C 237/42 (2006.01), C07D 213/06 (2006.01), C07D 213/24 (2006.01), C07D 213/26 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE 3-N-CICLOPROPILMETIL-2-FLUOROBENZAMIDA.COMPOSTO, E, USO DO COMPOSTO 3-N-CICLOPROPILMETIL-2-FLUOROBENZAMIDA
(73) CAC NANTONG CHEMICAL CO., LTD. (CN)
(72) LIANG LV; JINTAO ZHU; JIYONG LIU; LIANGMING LUO; CHAOQUN HUANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 011723-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/12/2019
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01)
(54) ANTICORPO ANTI-CTLA-4, E FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA
(73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) HITOSHI KATADA; KANAKO TATSUMI; YUTAKA MATSUDA; SHUN SHIMIZU; MASAKI KAMIMURA; YASUNORI KOMORI; YUJI HORI; TOMOYUKI IGAWA; HIROKI KAWAUCHI; HIROAKI SUSUMU

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012224-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2020 (30) 20/12/2019 US 62/951,218; 24/12/2019 EP 19219647.5 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61P 33/06 (2006.01), C07D 207/34 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODOS PARA PREPARAR UM COMPOSTO DA FÓRMULA (IA) E PARA PREPARAR UM COMPOSTO DA FÓRMULA (IB), INTERMEDIÁRIO, E, USO DE UM DERIVADO OU DE UMA FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA (73) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) ; MMV MEDICINES FOR MALARIA VENTURE (CH) (72) MARGARET PHILLIPS; MICHAEL PALMER; SUSAN A. CHARMAN; KARL SHAWN WATTS; ALEKSEY I. GERASYUTO; GORAN KRILOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012344-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2020 (30) 26/12/2019 JP 2019-235906 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01) (54) TUBO DE AÇO SEM EMENDAS DE ALTA RESISTÊNCIA E MÉTODO PARA FABRICAR O MESMO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) MITSUHIRO OKATSU; MASAO YUGA; TOSHIHARU HIRAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012405-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2020 (30) 26/12/2019 JP 2019-235907 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01) (54) TUBO DE AÇO SEM EMENDAS DE ALTA RESISTÊNCIA E MÉTODO PARA FABRICAR O MESMO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) MITSUHIRO OKATSU; MASAO YUGA; TOSHIHARU HIRAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 012446-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2021 (30) 27/02/2020 SE 2050219-1 (51) B62D 55/108 (2006.01), F41G 5/14 (2006.01), F41H 7/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE SUSPENSÃO PARA UM VEÍCULO SOBRE ESTEIRA, VEÍCULO SOBRE ESTEIRA e MÉTODO PARA CONTROLE DE UM SISTEMA DE SUSPENSÃO (73) BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG (SE) (72) RIKARD SUNDQUIST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 013863-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2021 (30) 26/03/2020 DE 10 2020 108 346.7; 18/03/2021 DE 10 2021 106 606.9 (51) C22C 19/07 (2006.01), B22F 9/08 (2006.01), B22F 10/10 (2021.01), C22C 1/04 (2023.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM PÓ DE UMA LIGA DE COBALTO-CROMO SEM TITÂNIO, E SEUS USOS (73) VDM METALS INTERNATIONAL GMBH (DE) (72) TATIANA HENTRICH; CHRISTINA SCHMIDT; PETER STEINBACH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 014587-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2021 (30) 24/01/2020 US 62/965,697; 07/01/2021 US 17/143,911 (51) A61B 5/15 (2006.01), A61B 5/154 (2006.01) (54) CONJUNTO DE CATETER E CONJUNTO DE EXTENSÃO DE CATETER (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) YIPING MA; JONATHAN KARL BURKHOLZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 015100-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2021 (30) 31/01/2020 US 62/968,263 (51) G02B 6/42 (2006.01), G02B 6/38 (2006.01) (54) CONECTOR DE FIBRA ÓPTICA (73) PRECISION OPTICS CORPORATION, INC. (US) (72) JOSEPH N. FORKEY; BRUCE M. RADL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2021, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2022 015126-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/02/2020 (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 GRÃO ORIENTADO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) SHUICHI NAKAMURA; YUSUKE KAWAMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 015154-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/02/2020 (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 GRÃO ORIENTADO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) SHUICHI NAKAMURA; YUSUKE KAWAMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 016039-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/02/2021 (30) 28/02/2020 EP 20160024.4 (51) C08J 9/00 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01) (54) ESFERAS DE POLIPROPILENO EXPANDIDO, PROCESSO PARA PRODUZIR ESFERAS DE POLIPROPILENO EXPANSORAS, ARTIGOS MOLDADOS FORMADOS A PARTIR DE ESFERAS DE POLIPROPILENO EXPANDIDO, E UM PROCESSO PARA FORMAR TAIS ARTIGOS MOLDADOS (73) BOREALIS AG (AT) (72) NORBERT REICHELT; ULLA TROMMSDORFF; DANIELE TAMMARO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 016057-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/02/2021 (30) 13/02/2020 EP 20157171.8 (51) C08F 232/08 (2006.01), C08F 244/00 (2006.01), C08F 212/08 (2006.01), C08F 8/04 (2006.01), C09J 123/02 (2006.01), C09J 123/08 (2006.01), C09J 145/00 (2006.01), C08F 2/01 (2006.01) (54) RESINA DE HIDROCARBONETO E PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO

	(73) RAIN CARBON GERMANY GMBH (DE) (72) MANUEL NAU; BJÖRN DREISEWERD; JUN LIU; EDGAR FUHRMANN; MATTHIAS HEITMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 017410-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2021 (30) 04/03/2020 JP 2020-036766 (51) A23G 1/32 (2006.01), A23G 9/32 (2006.01) (54) MATERIAL ALIMENTÍCIO OLEOSO PARA USO COMBINADO, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM ALIMENTO COMBINADO COM UM DOCE CONGELADO (73) FUJI OIL HOLDINGS INC. (JP) (72) HIDEKI MOTOIKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 018947-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/03/2021 (30) 24/03/2020 EP 20165147.8 (51) C08F 210/06 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (54) PELÍCULA SOPRADA (73) BOREALIS AG (AT) (72) JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; KLAUS BERNREITNER; PAULI LESKINEN; MATTHIAS HOFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 019055-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2021 (30) 25/03/2020 KR 10-2020-0036456 (51) C12N 9/00 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12N 15/74 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01) (54) VARIANTE DE GLUTAMATO–CISTEÍNA LIGASE, MÉTODO PARA PRODUZIR GLUTATIONA, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR E MICROORGANISMO PRODUTOR DE GLUTATIONA (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) EUN BIN YANG; CHEOL WOONG HA; YEONSOO KIM; YEONG EUN IM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 022601-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/06/2021
(30) 04/09/2020 US 63/074,576
(51) C02F 5/08 (2023.01)
(54) MÉTODOS PARA A PREVISÃO E MONITORAMENTO DE FORMAÇÃO DE INCRUSTAÇÕES EM SISTEMAS DE ÁGUA INDUSTRIAIS
(73) CHEMTREAT, INC. (US)
(72) RAJENDRA PRASAD KALAKODIMI; SANTANU BANERJEE; TZONG DU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 024326-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/05/2021
(30) 30/06/2020 FR 2006879
(51) G01N 3/56 (2006.01), G01M 13/04 (2019.01), G01M 13/02 (2019.01), F16C 17/24 (2006.01), F16C 23/04 (2006.01), F16C 17/02 (2006.01), F16C 33/10 (2006.01), F16C 41/00 (2006.01), F16C 43/02 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO GUIA E SISTEMA MECÂNICO
(73) HYDROMECANIQUE ET FRONTTEMENT (FR)
(72) PIERRICK PAVALLIER; FABRICE PROST
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 025080-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/06/2021
(30) 11/06/2020 US 16/899,451
(51) E21B 17/10 (2006.01), E21B 17/22 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CORTE BIDIRECIONAL REFORÇADO
(73) FRANK'S INTERNATIONAL LLC. (US)
(72) LEE MORGAN SMITH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 026390-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/06/2021
(30) 31/07/2020 FR 2008151
(51) B01J 19/08 (2006.01), B01J 19/12 (2006.01)
(54) MÁQUINA E MÉTODO PARA TRATAMENTO DE PEÇAS DE FORMATOS DIFERENTES
(73) HYDROMECANIQUE ET FROTTEMENT (FR) ; UNIVERSITE JEAN MONNET SAINT ETIENNE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)
(72) CHRISTOPHE HÉAU; PHILIPPE MAURIN-PERRIER; FLORENCE GARRELIE; JEAN-PHILIPPE COLOMBIER; FLORENT PIGEON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2021, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2022 026795-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/01/2021 (30) 30/06/2020 EP 20183152.6 (51) G06V 40/20 (2022.01), G06T 7/246 (2017.01), A01K 29/00 (2006.01), G06V 40/10 (2022.01) (54) MÉTODO PARA MONITORAR NÍVEIS DE MOBILIDADE DE UM ANIMAL INDIVIDUAL E SISTEMA PARA DETERMINAR UMA PONTUAÇÃO DE MOBILIDADE DE UM ANIMAL (73) CATTLE EYE LTD. (GB) (72) TERRY CANNING; ADAM ASKEW; RYAN MCMILLAN; IAN THOMPSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 004219-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/09/2021 (30) 18/09/2020 CN 202010987942.9; 18/09/2020 CN 202022057262.5 (51) H01F 27/04 (2006.01), H01F 27/12 (2006.01), H01F 27/40 (2006.01) (54) PARTE DE COMPARTIMENTO, SISTEMA ELÉTRICO E MÉTODO OPERACIONAL (73) HITACHI ENERGY LTD (CH) (72) SAMUEL BRODEUR; MATTIAS VIKSTEN; GLENN STROMBERG; JOHN RICHARD TILLERY; JOAKIM JOHANSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 013889-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/01/2022 (30) 25/02/2021 US 17/184,628 (51) E21B 7/06 (2006.01), E21B 23/02 (2006.01), E21B 47/13 (2012.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 47/26 (2012.01) (54) CONJUNTO DE FUNDO PARA USO EM UM POÇO SUBTERRÂNEO, MÉTODO PARA USO COM UM POÇO SUBTERRÂNEO E SISTEMA DE POÇO (73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) (72) JEFFERY SCOTT PRAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 014983-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2021 (30) 30/03/2021 US 17/217,213

(51) E21B 33/04 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA FORMAR BARREIRA DE DETRITOS EM UM FURO DE POÇO, E, ANEL DE DETRITOS
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) ROBERT TRAVIS MURPHY; SAMUEL MARTINEZ; MICHAEL LINLEY FRIPP; RODERICK BRAND FALCONER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2023 017468-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/01/2022
(30) 29/03/2021 US 17/216,313
(51) E21B 19/10 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01)
(54) APARELHO DE PREENSÃO DE TUBULAR E MÉTODO DE PASSAR UM TUBULAR USANDO UM APARELHO DE PREENSÃO DE TUBULAR
(73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(72) RUBEN GOMEZ; KEVIN THOMAS PAGE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2023 018625-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/03/2022
(30) 17/03/2021 EP 21163155.1
(51) C08G 63/48 (2006.01), C08G 63/685 (2006.01), C09D 167/08 (2006.01)
(54) RESINA ALQUÍDICA OBTENÍVEL POR POLIMERIZAÇÃO DE COMPONENTES DE REAÇÃO, RESINA ALQUÍDICA HÍBRIDA DE POLIURETANO-POLIÉSTER OBTENÍVEL PELA REAÇÃO DE UMA RESINA ALQUÍDICA, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO E SUBSTRATO REVESTIDO COM UMA COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO
(73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) LEONARDUS JACOBUS PETRUS VAN DER BOON; IRIS KLEIN SCHIPHORST; ARANKA GABRIËLLA MARIA LOUISA VAN KLINK; KEIMPE JAN VAN DEN BERG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2020 014603-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/12/2018
(30) 15/12/2017 US PCT/US2017/066758
(43) 10/11/2020
(51) G01N 29/22 (2006.01), G01S 17/89 (2020.01), G01N 29/26 (2006.01), G01N 29/265 (2006.01), G01N 21/88 (2006.01), G02B 23/24 (2006.01)
(54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA PLATAFORMA MÓVEL
(62) BR 11 2020 005580-8 15/12/2018

	(73) TANKBOTS, INC. (US) (72) JOHN W. MEYERS; JOSEPH A. DAILY; ROBERT T. IV EFFINGER; DONALD A. PONTRELLI; DAVID L. CHEUVRONT; JAMES TODD LOVELACE; RONALD GILLORY; DAVID JOHN CASSIMATIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2020 022720-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/08/2016 (30) 17/08/2015 US 62/206,001 (51) C12N 9/16 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01) (54) FABRICAÇÃO DE FOSFATASES ALCALINAS (62) BR 11 2018 003214-0 16/08/2016 (73) ALEXION PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) PRATIK JALURIA; SIGUANG SUI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 002241-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2016 (30) 18/03/2015 US 62/135,125 (51) A61K 31/4025 (2006.01), C07D 207/16 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01) (54) COMPOSTO BIFUNCIONAL, COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DE UM COMPOSTO PARA PREPARAR UM MEDICAMENTO (62) BR 11 2017 019751-0 18/03/2016 (73) YALE UNIVERSITY (US) ; ARVINAS, INC. (US) (72) MICHAEL BERLIN; KURT ZIMMERMAN; LAWRENCE SNYDER; ANDREW P. CREW; CRAIG M. CREWS; XIN CHEN; HANQING DONG; CATERINA FERRARO; MEIZHONG JIN; YIMIN QIAN; KAM SIU; JING WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2016, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 001747-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/09/2020 (30) 13/09/2019 US 62/900,220 (51) F01N 3/36 (2006.01), B01D 53/74 (2006.01), B01D 53/92 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), F01N 3/24 (2006.01), F01N 3/30 (2006.01) (54) SISTEMA QUE COMPREENDE UM MOTOR E UM SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO PARA TRATAR GÁS DE ESCAPE PRODUZIDO PELO MOTOR E MÉTODO E CONTROLADOR PARA CONTROLAR OPERAÇÕES DE UM SISTEMA QUE COMPREENDE UM MOTOR E UM SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO (62) BR 11 2022 004268-0 03/09/2020

(73) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
(72) SHIRISH S. PUNDE; RAYOMAND DABHOIWALA; JAMES NICHOLAS REYNOLDS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2023 006526-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/04/2020
(30) 11/04/2019 US 62/832,688; 11/04/2019 US 62/832,738; 07/11/2019 US 62/932,259
(51) A61N 2/00 (2006.01), A61N 2/02 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVOS E APLICADORES PARA FORNECER UM TRATAMENTO MAGNÉTICO E UM TRATAMENTO DE RADIOFREQUÊNCIA A UMA ÁREA DO CORPO DE UM PACIENTE
(62) BR 11 2021 020334-6 09/04/2020
(73) BTL MEDICAL SOLUTIONS A.S. (CZ)
(72) TOMÁS SCHWARZ; FRANTISEK LANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2023 007952-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2021
(30) 05/08/2020 US 16/986,017; 11/03/2021 US 17/199,172; 17/06/2021 US 17/350,921; 03/08/2021 US 17/393,316
(51) A61B 5/08 (2006.01), A62B 7/02 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01), A61M 16/06 (2006.01), A61M 16/20 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO DE FLUIDO E APARELHOS PARA CONSERVAR FLUIDO
(62) BR 11 2023 001984-2 04/08/2021
(73) EFFORTLESS OXYGEN, LLC (US)
(72) JOEL B. METELITS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2023 007971-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/08/2021
(30) 05/08/2020 US 16/986,017; 11/03/2021 US 17/199,172; 17/06/2021 US 17/350,921; 03/08/2021 US 17/393,316
(51) A61B 5/08 (2006.01), A62B 7/02 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01), A61M 16/06 (2006.01), A61M 16/20 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO DE FLUIDO E APARELHOS PARA CONSERVAR FLUIDO
(62) BR 11 2023 001984-2 04/08/2021

(73) EFFORTLESS OXYGEN, LLC (US)
(72) JOEL B. METELITS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2023 014950-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/10/2015
(30) 13/10/2014 US 62/063,394
(51) C07D 403/04 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DERIVADOS DE AMINOPIRIMIDINA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE OS DITOS COMPOSTOS E USO TERAPÊUTICO DOS MESMOS
(62) BR 11 2017 007769-8 13/10/2015
(73) YUHAN CORPORATION (KR)
(72) BYUNG-CHUL SUH; PARESH DEVIDAS SALGAONKAR; JAEKYOO LEE; JONG SUNG KOH; HO-JUHN SONG; IN YONG LEE; JAESANG LEE; DONG SIK JUNG; JUNG-HO KIM; SE-WON KIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2023 020735-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/02/2019
(30) 08/03/2018 US 62/640,330
(43) 12/12/2023
(51) B32B 27/08 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B29C 57/10 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FAZER UMA EMBALAGEM SELADA COM UM FILME EM MÚLTIPLAS CAMADAS
(62) BR 11 2020 018241-9 15/02/2019
(73) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(72) ROBERT CLARE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2024 002090-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/07/2018
(43) 14/01/2020
(51) A23L 7/126 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE EXTRATO ANTOCIANÍNICO A PARTIR DO FRUTO DA PALMEIRA JUSSARA (Euterpe edulis Martius)
(62) BR 10 2018 013862-6 05/07/2018
(73) FUNDAÇÃO DOM AGUIRRE (BR/SP)
(72) LAURA ISABELLA LOPES FAVARO; MARTA MARIA DUARTE CARVALHO

	VILA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2014 028912-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2014 (43) 14/02/2017 (51) B62D 63/08 (2006.01), B66F 19/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM FIXAÇÃO DO QUADRO TRASEIRO EM SEMIRREBOQUE FURGÃO (73) GUERRA IMPLEMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA (BR/RS) (72) ADROALDO PEREIRA DE OLIVEIRA; JOEL BOARETTO; CLEBER BUENO DE ARAUJO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/11/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 20 2018 073840-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/11/2018 (43) 27/08/2019 (51) A47J 37/04 (2006.01), A47J 37/07 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CONJUNTO DE CHURRASQUEIRA E ESPETOS (73) SERGIO LUIZ KAFER (BR/RS) (72) SERGIO LUIZ KAFER Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 21/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 011497-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2019 (43) 15/12/2020 (51) A61H 1/00 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM APARELHO MASSAGEADOR (73) ROSANE JUVENTINA RAMOS (BR/SC) (72) ROSANE JUVENTINA RAMOS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 018887-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2019 (43) 14/09/2021 (51) A61C 7/10 (2006.01) (54) BOTÃO COM MOLA PARA TRACIONAMENTO DE DENTE INCLUSO

	(73) FRANCIVALDO OSTERNO DE SOUSA JÚNIOR (BR/PI) (72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI; Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI; Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI; Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI; Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI; Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 015090-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2020 (43) 08/02/2022 (51) F01N 1/16 (2006.01), F01N 13/08 (2010.01), B60K 13/04 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM DIFUSOR DE ESCAPAMENTOS (73) RAUL FERNANDO FIGUEIRA (BR/PR) ; ORNELIO CARLOS STURM (BR/PR) (72) RAUL FERNANDO FIGUEIRA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 001630-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/01/2021 (43) 22/06/2021 (51) A23N 1/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PERFURADOR DE COCO IMATURO E DISPENSADOR DE ÁGUA DE COCO (73) JOAO EVODIO SILVA CESARIO (BR/PE) (72) JOAO EVODIO SILVA CESARIO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 28/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 002195-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/02/2021 (43) 20/07/2021 (51) A47L 13/52 (2006.01) (54) PÁ PARA USO GERAL (73) CARLOS EDUARDO SANCHES (BR/SP) (72) CARLOS EDUARDO SANCHES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 05/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 020196-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 07/10/2021 (43) 01/02/2022 (51) B08B 3/02 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LAVADORA PARA APARELHOS DE AR-CONDICIONADO (73) WILLIAM THOMAS DA SILVEIRA DA ROCHA (BR/RS) (72) WILLIAM THOMAS DA SILVEIRA DA ROCHA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2023 022364-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2023 (43) 26/12/2023 (51) B66F 5/00 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM MACACO MECÂNICO (73) WINNERS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/MG) (72) HELIO JUNIOR APARECIDO DE MATOS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/10/2023, observadas as condições legais
(11) BR 20 2023 024246-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/11/2023 (43) 30/01/2024 (51) A01C 5/06 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM DISPOSITIVO SULCADOR UNIVERSAL (73) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS) (72) BRUNO FREITAS DALMAGRO; ESTÊVÃO MORAES ROSS; VICTOR HUGO HOLZ Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/11/2023, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 002247-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2024 (43) 30/04/2024 (51) B65D 25/32 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM BALDE PARA EDIFICAÇÕES (73) JOSE DO CARMO SOBRINHO (BR/SP) (72) JOSÉ DO CARMO SOBRINHO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/02/2024, observadas as condições legais

(11) BR 20 2024 003009-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/02/2024 (43) 30/04/2024 (51) B43M 99/00 (2010.01) (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM ORGANIZADOR PORTÁTIL (73) 53.362.881 RODRIGO ALMEIDA BEZERRA (BR/CE) (72) RODRIGO ALMEIDA BEZERRA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/02/2024, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 005282-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2024 (43) 28/05/2024 (51) A01B 73/02 (2006.01) (54) RODADO AUXILIAR PARA TRANSPORTE DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (73) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS) (72) BRUNO FREITAS DALMAGRO; RAFAEL ZILLI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/03/2024, observadas as condições legais
(11) PI 0809529-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/03/2008 (30) 30/03/2007 US 11/729,978 (51) A61K 39/245 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01) (54) HERPESVÍRUS DE PERU VETORIZADO RECOMBINANTECOMPREENDENDO UM GENE DA HEMAGLUTININA DO VÍRUSINFLUENZA AVIÁRIO E VACINA PARA AVES (73) CEVA SANTE ANIMALE SA (FR) (72) KRISTI M. DORSEY; LAUREN ELIZABETH JENSEN; MOTOYUKI ESAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

Código 16.3 - Retificação

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

---

(11) BR 10 2019 015543-4 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 29/07/2019
(45) 02/05/2023
(51) E04C 2/36 (2006.01), E04C 3/34 (2006.01), E04C 2/52 (2006.01), E04B 2/32 (2006.01), E04B 2/38 (2006.01)
(54) SISTEMA CONSTRUTIVO MODULAR POR ENCAIXE E TRAVAMENTO DE PEÇAS
(73) EDENILSON COSTA (BR/PR)
(72) EDENILSON COSTA
Ref. RPI 2730 de 02/05/2023 quanto ao titular.

---

(11) BR 11 2019 016809-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 07/02/2018
(30) 15/02/2017 EP 17156215.0
(45) 03/09/2024
(51) C12P 19/24 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM MATERIAL SÓLIDO QUE CONTÉM CRISTAIS DE ISOMALTULOSE E TREALULOSE
(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(72) FRANK HELLMERS; SIBYLLE SCHLEGEL-KACHEL; JOHANNES ÖHRLEIN; JAN WOLTER
Ref. RPI 2800 de 03/09/2024 quanto ao quadro reivindicatório.

---

(11) BR 11 2020 012331-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 25/12/2018
(30) 26/12/2017 JP 2017-249808
(45) 06/08/2024
(51) H01M 2/16 (2006.01), H01G 9/02 (2006.01), H01G 11/52 (2013.01)
(54) SEPARADOR E SEPARADOR PARA BATERIA SECA DE MANGANÊS ALCALINA CONSISTINDO NO SEPARADOR
(73) KURARAY CO., LTD. (JP)
(72) TOMOKI SAKAI; HIROYUKI KAWAI; TOMOHIRO HAYAKAWA; TOSHIMICHI KUSUNOKI
REFERENTE A RPI 2796 DE 06/08/2023, QUANTO AO ITEM [73] NOME DO TITULAR.

(11) BR 11 2021 012967-7 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 17/12/2019
(30) 31/12/2018 EP 18461659.7
(45) 20/08/2024
(51) C21D 6/00 (2006.01), C21D 9/52 (2006.01), C21D 1/28 (2006.01), C21D 1/30 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C21D 8/06 (2006.01), F16L 1/24 (2006.01), C22C 38/08 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/10 (2006.01), C22C 38/16 (2006.01), F16L 11/08 (2006.01)
(54) FIO DE AÇO, TUBO FLEXÍVEL E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM FIO DE AÇO
(73) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)
(72) LUKASZ MAREK KUKOLOWICZ
REFERENTE A RPI 2798 DE 20/08/2024, QUANTO AO ITEM [73] CIDADANIA.

---

(11) BR 11 2021 025534-6 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 28/06/2019
(45) 03/09/2024
(51) A61K 8/90 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA PARA O TINGIMENTO OXIDATIVO DE FIBRAS DE QUERATINA, KIT E EMBALAGEM DE MÚLTIPLOS COMPARTIMENTOS QUE COMPREENDEM A MESMA E PROCESSO PARA MELHORAR A COMPATIBILIDADE DE UMA SUBSTÂNCIA OXIDANTE COM O PLÁSTICO
(73) L´OREAL (FR)
(72) PING HUANG; WEI WEI; PHILIPPE RAPOLD
Ref. RPI 2800 de 03/09/2024 quanto aos inventores.

Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.

---

(11) MU 8801926-8 Y1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 07/06/2016
(73) Electrolux Do Brasil S/A (BR/PR)
PATENTE EXTINTA EM 01/09/2023

---

(11) PI 0114951-2 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 03/09/2013
(73) Micro Motion, INC. (US)
PATENTE EXTINTA EM 03/09/2023

---

(11) PI 0115787-6 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 03/09/2013
(73) Usinor (FR)
PATENTE EXTINTA EM 03/09/2023

---

(11) PI 0207997-6 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 27/08/2013
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
PATENTE EXTINTA EM 27/08/2023

---

(11) PI 0209697-8 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 03/09/2013
(73) ISP INVESTMENTS LLC (US)
PATENTE EXTINTA EM 03/09/2023

---

(11) PI 0211298-1 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 03/09/2013
(73) Syngenta Limited (GB)
PATENTE EXTINTA EM 03/09/2023

---

(11) PI 0212017-8 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 13/08/2013
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
PATENTE EXTINTA EM 13/08/2023

(11) PI 0300552-6 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 03/09/2013
(73) Lanxess Deutschland GmbH (DE)
PATENTE EXTINTA EM 03/09/2023

(11) PI 0302883-6 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 10/07/2012
(73) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha (JP)
PATENTE EXTINTA EM 25/08/2023

(11) PI 0303106-3 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 08/02/2011
(73) Deere & Company (US)
PATENTE EXTINTA EM 18/08/2023

(11) PI 0303264-7 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 21/08/2012
(73) Petróleo Brasileiro S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)
PATENTE EXTINTA EM 21/08/2023

(11) PI 0303464-0 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 09/08/2011
(73) Jost-Werke GmbH & Co. KG (DE)
PATENTE EXTINTA EM 05/09/2023

(11) PI 0303705-3 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 12/06/2012
(73) SCHULZ COMPRESSORES LTDA (BR/SC)
PATENTE EXTINTA EM 15/08/2023

(11) PI 0303716-9 B8
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 08/01/2013
(73) Oxiteno S.A. Indústria e Comércio (BR/SP)
PATENTE EXTINTA EM 20/08/2023

(11) PI 0306125-6 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 27/08/2013
(73) Universidade Federal de São Carlos (BR/SP)
PATENTE EXTINTA EM 03/12/2023

(11) PI 0306185-0 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 23/08/2011
(73) JFE Steel Corporation (JP)

	PATENTE EXTINTA EM 28/08/2023
(11) PI 0312215-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 27/08/2013 (73) Voith Paper Patent GMBH (DE) PATENTE EXTINTA EM 27/08/2023
(11) PI 0313143-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/04/2013 (73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP) PATENTE EXTINTA EM 21/08/2023
(11) PI 0313196-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/11/2012 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) PATENTE EXTINTA EM 23/07/2023
(11) PI 0313229-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/09/2013 (73) Basf Coatings AG (DE) PATENTE EXTINTA EM 03/09/2023
(11) PI 0313621-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/02/2012 (73) Krosakiharima Corporation (JP) ; LWB Refractories Company (US) PATENTE EXTINTA EM 19/08/2023
(11) PI 0313625-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 02/05/2012 (73) Uni-Charm Co., Ltd (JP) PATENTE EXTINTA EM 13/08/2023
(11) PI 0313659-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 27/12/2011 (73) KARK GMBH (DE) PATENTE EXTINTA EM 20/08/2023
(11) PI 0313731-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 28/06/2011 (73) Railtech International (FR) PATENTE EXTINTA EM 12/08/2023

(11) PI 0313738-4 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 07/08/2012
(73) Uni-Charm Co., Ltd. (JP)
PATENTE EXTINTA EM 29/08/2023

(11) PI 0313770-8 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 19/03/2013
(73) Uni-Charm Co., Ltd. (JP)
PATENTE EXTINTA EM 22/08/2023

(11) PI 0313779-1 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 23/08/2011
(73) STATOIL PETROLEUM AS (NO)
PATENTE EXTINTA EM 29/08/2023

(11) PI 0313816-0 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 24/01/2012
(73) Boehringer Ingelheim International GmbH (DE)
PATENTE EXTINTA EM 23/08/2023

(11) PI 0313822-4 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 18/09/2012
(73) Albemarle Netherlands B.V. (NL)
PATENTE EXTINTA EM 19/08/2023.

(11) PI 0313906-9 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 04/09/2012
(73) Albemarle Netherlands B.V. (NL)
PATENTE EXTINTA EM 19/08/2023.

(11) PI 0313907-7 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 13/11/2012
(73) Paschal-Werk G. Maier GmbH (DE)
PATENTE EXTINTA EM 29/08/2023

(11) PI 0313984-0 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 04/09/2012
(73) Cia. de Tapones Irrellenables, S.A. (ES)
PATENTE EXTINTA EM 26/08/2023

(11) PI 0314162-4 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 07/02/2012
(73) Larox Oyj (FI)

	PATENTE EXTINTA EM 04/09/2023
(11) PI 0314233-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/02/2012 (73) BASF SE (DE) PATENTE EXTINTA EM 08/09/2023
(11) PI 0314423-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 30/04/2013 (73) Huntsman Petrochemical Corporation (US) PATENTE EXTINTA EM 29/08/2023
(11) PI 0314470-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/02/2013 (73) Usinor (FR) PATENTE EXTINTA EM 04/09/2023
(11) PI 0314887-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/01/2013 (73) John Bean Technologies Corporation (US) PATENTE EXTINTA EM 25/08/2023
(11) PI 0315287-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/07/2012 (73) ALCON INC. (CH) PATENTE EXTINTA EM 18/08/2023
(11) PI 0317159-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 27/08/2013 (73) Polimeri Europa S.p.A. (IT) PATENTE EXTINTA EM 15/12/2023
(11) PI 0318128-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 27/08/2013 (73) Rhodia Chimie (FR) PATENTE EXTINTA EM 19/12/2023
(11) PI 0318428-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/11/2012 (73) Synthes GmbH (CH) PATENTE EXTINTA EM 26/08/2023.

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 030569-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 18/05/2021
(73) CAROLINE KURZWEIL (BR/SP) ; ERIC KURZWEIL (BR/SP)
Referente à 12ª anuidade.

---

(11) BR 10 2012 030667-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 11/02/2020
(73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
Referente à 12ª anuidade.

---

(11) BR 10 2012 030669-7 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 02/02/2021
(73) LIEBHERR-AEROSPACE LINDENBERG GMBH (DE)
Referente à 12ª anuidade.

---

(11) BR 10 2013 030594-4 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 25/06/2019
(73) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (CN)
Referente à 11ª anuidade.

---

(11) BR 10 2013 030667-3 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/06/2021
(73) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)
Referente à 11ª anuidade.

---

(11) BR 10 2013 030918-4 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/06/2021
(73) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US)
Referente à 11ª anuidade.

---

(11) BR 10 2013 034006-5 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

	(45) 08/03/2022 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA (BR/MG) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2014 029926-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/07/2021 (73) SSE Gridtech Sistemas e Soluções Ltda (BR/PR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2014 029945-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/11/2021 (73) LSIS CO., LTD. (KR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2014 030109-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/05/2022 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2015 030401-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/01/2022 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2016 028021-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/07/2021 (73) DIETER PAUL WEEGE (BR/SC) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2016 028179-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/01/2022 (73) MARCELO GIMENEZ (BR/SP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2017 025654-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/04/2019 (73) BIOLEAP, INC (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 10 2018 072456-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/09/2024 (73) ALEXANDRE COELHO BRIGGS DE ALBUQUERQUE (BR/MG)

	Referente à 4ª anuidade.
(11) BR 10 2018 074520-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/10/2021 (73) DINAIR RODRIGUES HERERA (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 10 2019 025540-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/01/2024 (73) PAULO REISS (BR/SP) ; CAMILA CAMARGO REISS (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(11) BR 10 2019 025585-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/06/2021 (73) VICTOR EDUARDO BASSO (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(11) BR 11 2012 013168-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/09/2018 (73) Purac Biochem B.V. (NL) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 013325-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/05/2021 (73) SUNOVION PHARMACEUTICALS INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 013418-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/11/2019 (73) BIOUNIVERSA S.R.L. (IT) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 013687-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/01/2021 (73) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 013899-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/11/2021 (73) SONY CORPORATION (JP) Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2012 014761-7 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 25/05/2021
(73) INVENTIO AKTIENGESELLSCHAFT (CH)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2012 015258-0 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 21/01/2020
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2012 015394-3 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 03/12/2019
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2012 017341-3 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 17/09/2019
(73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 009975-5 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 20/04/2021
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL) (SE)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 010115-6 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 04/12/2018
(73) POXEL (FR)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2013 013248-5 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 28/09/2021
(73) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2013 013254-0 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 26/01/2021
(73) WAYTEK CORPORATION (US)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2013 013547-6 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 07/04/2020
(73) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE)

	Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 013656-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/01/2021 (73) KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 014077-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/11/2020 (73) GUARDIAN GLASS, LLC (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 014101-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/02/2022 (73) SES ASTRA S.A. (LU) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 014872-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/04/2018 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 014873-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/11/2018 (73) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 015915-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/05/2021 (73) ULTHERA, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 018351-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2021 (73) ZTE CORPORATION (CN) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 009300-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/11/2020 (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 012689-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/01/2022 (73) HYPROTEK, INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 012707-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/05/2019 (73) HYPROTEK, INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 012737-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/08/2022 (73) WASHINGTON UNIVERSITY IN ST. LOUIS (US) ; KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (PB) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 012795-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/04/2022 (73) LUMMUS TECHNOLOGY LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 013527-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/02/2019 (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 013793-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/04/2021 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 014788-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/03/2019 (73) THYSSENKRUPP RASSELSTEIN GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 010340-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/10/2020 (73) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 012534-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/10/2020

	(73) GEA MECHANICAL EQUIPMENT GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 012571-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/05/2022 (73) ASTELLAS PHARMA INC. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 012866-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/08/2020 (73) ISCAR LTD. (IL) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 013071-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/01/2023 (73) OMRIX BIOPHARMACEUTICALS LTD. (IL) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 013495-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/07/2021 (73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 025543-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2020 (73) UNICHEM LABORATORIES LIMITED (IN) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 001976-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/11/2022 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 011838-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/11/2021 (73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 011854-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/09/2021 (73) BOREALIS AG (AT) Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2016 012311-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2021 (73) BOREALIS AG (AT) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 012390-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/05/2021 (73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 012397-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/11/2020 (73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 012452-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/05/2022 (73) RICOH COMPANY, LTD. (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 012680-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/03/2021 (73) SILVIA MARINA PAGANO FLORES (ES) ; RIATH HAMED (GB) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 012719-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/01/2022 (73) CYTEC INDUSTRIES INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 012844-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/01/2023 (73) GENENTECH, INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 013394-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2022 (73) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 013537-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

	(45) 17/01/2023 (73) BEIJING SINOCEP ENGINE TECHNOLOGY CO., LTD (CN) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 011157-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/10/2022 (73) BASF SE (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 011252-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/01/2022 (73) ARKEMA FRANCE (FR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 011472-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/09/2022 (73) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE SRL (IT) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 011546-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/08/2021 (73) HOCHLAND SE (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 011667-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/07/2021 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 011857-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/05/2022 (73) DREXEL UNIVERSITY (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 012208-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/07/2022 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 012488-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/10/2021 (73) BASF SE (DE)

	Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 010595-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/04/2023 (73) ARCONIC TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 010811-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/06/2023 (73) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 010820-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/01/2023 (73) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 010854-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/09/2022 (73) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 011217-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/01/2022 (73) AQUA METALS INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 011240-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/03/2022 (73) CLIMATE LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 011262-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/11/2022 (73) GUARDIAN GLASS, LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 011317-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/03/2023 (73) ESTABLISHMENT LABS S.A. (CR) Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2018 011478-2 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 011508-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/05/2022 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 012334-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/01/2023 (73) LIEBHERR-COMPONENTS BIBERACH GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 012708-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/03/2022 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 012763-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/07/2023 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 012973-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/08/2022 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 013193-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/10/2021 (73) FEDERAL-MOGUL BURSCHEID GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 011725-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/03/2023 (73) PROJECT NO 2 LIMITED (GB) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 009410-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/06/2023 (73) BASF SE (DE)

	Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2020 010273-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/08/2023 (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2021 001111-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/06/2023 (73) WEST REALITY, S.R.O. (SK) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 13 2012 013238-8 F1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/09/2022 (61) PI 0704802-5 30/11/2007 (73) NELSON BASSO JÚNIOR (BR/RS) Referente à 17ª anuidade.
(11) BR 20 2012 030723-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/10/2018 (73) Dirceu Ribas Veiga Junior (BR/PR) ; João Marcos de Souza (BR/PR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 20 2015 030369-1 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/02/2020 (73) ANTONIO CARLOS TAMBELLINI BETTARELLO (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2015 032042-1 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/04/2022 (73) RICARDO HUANG (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2016 028279-4 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/04/2022 (73) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 20 2016 028328-6 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/11/2021 (73) PLASTIC COMPONENTS AND MODULES AUTOMOTIVE S.P.A. (IT) Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 20 2018 074816-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/05/2022 (73) ODAIR HUBACEK GRACIANO (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(11) MU 8603203-8 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/06/2018 (73) Bio Art Equipamentos Odontológicos Ltda (BR/SP) Referente à 18ª anuidade.
(11) MU 8801925-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/09/2016 (73) Electrolux Do Brasil S/A (BR/PR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0316958-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/03/2016 (73) KPR U.S., LLC (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0405158-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/03/2016 (73) Rohm and Haas Company (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0405390-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/02/2014 (73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0406326-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/04/2016 (73) TI GROUP AUTOMOTIVE SYSTEMS, L.L.C. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0415056-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/02/2015 (73) ADIENT US LLC (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0416699-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

	(45) 22/12/2015 (73) ARCHROMA IP GMBH (CH) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0417052-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/02/2014 (73) Basf SE (DE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0417314-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/08/2017 (73) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0417795-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/04/2022 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0517319-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/06/2018 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0518292-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/02/2021 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0518576-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/02/2018 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0518701-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/09/2018 (73) LUMMUS NOVOLEN TECHNOLOGY GMBH (DE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0519891-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/12/2014 (73) JIANG, HONG (CN) ; TIAN, ZHIHENG (CN)

	Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0604951-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/10/2018 (73) Honda Motor Co., Ltd. (JP) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0604968-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/11/2017 (73) Schneider Electric Industries SAS (FR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0605978-3 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/06/2019 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0618936-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/12/2015 (73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0619143-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/10/2017 (73) M-Real Oyj (FI) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0619230-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/02/2019 (73) BIO PRODUCTS LABORATORY LIMITED (GB) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0619865-1 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/02/2018 (73) Kimberly-Clark Worldwide, INC (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0621058-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/11/2018 (73) CONDUCTIX-WAMPFLER GMBH (DE) Referente à 18ª anuidade.

(11) PI 0704401-1 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 16/07/2019
(73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
Referente à 17ª anuidade.

(11) PI 0704519-0 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 23/01/2018
(73) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
Referente à 17ª anuidade.

(11) PI 0704802-5 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 25/09/2018
(73) Nelson Basso Júnior (BR/RS)
Referente à 17ª anuidade.

(11) PI 0717707-0 B8
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/05/2018
(73) ID-FISH TECHNOLOGY INC. (US)
Referente à 17ª anuidade.

(11) PI 0722229-7 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/05/2018
(73) Prysmian Cables & Systems Limited (GB)
Referente à 17ª anuidade.

(11) PI 0722234-3 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 03/07/2018
(73) Prysmian S.P.A. (IT)
Referente à 17ª anuidade.

(11) PI 0819962-0 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 11/04/2017
(73) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0820012-2 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 03/09/2019
(73) Henkel AG & CO. KGAA (DE) ; HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE)
Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0820034-3 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 18/06/2019
(73) Hummel AG (DE)

	Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0820687-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/11/2019 (73) HENKEL IP & HOLDING GMBH (DE) ; HENKEL AG & CO. KGAA (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0820912-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/05/2022 (73) Nono Inc. (CA) ; Arbor Vita Corporation (CA) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0821079-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/04/2020 (73) AIRBUS OPERATIONS, S.L. (ES) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0822325-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/04/2017 (73) RÖHM GMBH (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0905285-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/01/2021 (73) TAI-HER YANG (TW) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0916167-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/04/2018 (73) OLAM INTERNATIONAL LIMITED (SG) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0917075-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/11/2019 (73) CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS (AR) ; UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CÓRDOBA (AR) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0921134-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/09/2019 (73) TREELESS DEVELOPMENT AS (NO) Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 0922536-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/04/2019 (73) ARTURO SALICE S.P.A (IT) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0922723-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/10/2021 (73) LALLEMAND, INC. (CA) ; DUPONT NUTRITION BIOSCIENCE APS (DK) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0922804-7 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/11/2020 (73) ASTELLAS DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0922806-3 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2020 (73) ASTELLAS DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0922836-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/09/2018 (73) PURAC BIOCHEM B.V. (NL) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1004622-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/10/2020 (73) Steel Strips Wheel Ltd (IN) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1004799-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/02/2021 (73) SIN - SISTEMA DE IMPLANTE NACIONAL S.A. (BR/SP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1005199-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/08/2017 (73) L'OREAL (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1005258-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

	(45) 10/11/2020 (73) DEUBLIN COMPANY (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1015721-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/03/2021 (73) Gerson Lamenza Sholl da Silva (BR/RJ) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 1105032-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/09/2020 (73) VETCO GRAY, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 1105057-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/07/2021 (73) WHIRPOOL S.A. (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.
(11) PI 9815122-3 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/08/2016 (73) ROCHE DIAGNOSTICS OPERATIONS, INC. (US) Referente à 26ª anuidade.

Código 21.8 - Despacho Anulado

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

---

(11) BR 11 2012 009521-8 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 13/07/2021
(73) Propanc Pty Ltd (US)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2797 de 13/08/2024 por ter sido indevida.

---

(11) PI 0204886-8 B8

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 07/04/2015
(73) Universidade Federal de São Paulo - UNIFESP (BR/SP) ; Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2750 de 19/09/2023 por ter sido indevida.

---

(11) PI 0307117-0 B8

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 18/07/2017
(73) Symrise AG (DE)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2801 de 10/09/2024 por ter sido indevida.

---

(11) PI 0316282-6 B8

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 30/04/2019
(73) GENMAB A/S (DK)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2801 de 10/09/2024 por ter sido indevida.

---

(11) PI 0316384-9 B8

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 05/07/2016
(73) Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus (FI)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2801 de 10/09/2024 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) BR 20 2018 001509-0 Y1

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”
(45) 31/10/2023
(73) GRUNNER TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
INPI nº 52402.010720/2024-30 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 31ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5065834-50.2024.4.02.5101@ NULIDADE DE PATENTE DE MODELO DE UTILIDADE com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: VOLKSWAGEN TRUCK & BUS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE VEÍCULOS LTDA. (?VWTB?) @ Réu(s): GRUNNER TECNOLOGIA AGRICOLA LTDA e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI

Código 22.21 - Despacho Anulado

Anulação do despacho referente a qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevido. (A toda publicação que envolva anulação de ato ou despacho caberá justificativa no processo administrativo.)

---

(11) PI 0601119-5 B8

Código 22.21 - Despacho Anulado

(45) 08/11/2016

(73) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ) ; CBPAK - Embalagens Eco-Sustentáveis Ltda (BR/SP)

Anulada a publicação código 22.2 na RPI nº 2471 de 15/05/2018 por ter sido indevida.

Código Anuidade de Patente

Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) BR 20 2016 020548-0 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 28/09/2021 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; COMPANHIA ENERGÉTICA DO CEARÁ - COELCE (BR/CE)
(11) PI 0515200-3 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 16/08/2016 (73) Flat PTY Ltd (AU)
(11) PI 0601119-5 B8	Código 24.4 - Restauração (45) 08/11/2016 (73) Comissão Nacional de Energia Nuclear (BR/RJ) ; CBPAK - Embalagens Eco-Sustentáveis Ltda (BR/SP)

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2012 019905-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/12/2020 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 020429-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/06/2021 (73) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 019808-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/05/2021 (73) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 019166-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2021 (73) JURA ELEKTROAPPARATE AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 019332-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/07/2021 (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 019482-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/08/2022 (73) UNIWERSYTET WROCLAWSKI (PL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 019631-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/08/2022 (73) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002873-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/10/2019 (73) VERSO PAPER HOLDING LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003239-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/03/2021 (73) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCE APS (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003457-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2021 (73) UNITED STATES GYPSUM COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 004164-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/04/2019
(73) Baker Hughes Incorporated (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 004306-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/06/2018
(73) Japan Oil, Gas And Metals National Corporation (JP) ; INPEX CORPORATION (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) ; JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) ; COSMO OIL CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 004307-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/06/2018
(73) Japan Oil, Gas And Metals National Corporation (JP) ; INPEX CORPORATION (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) ; JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) ; COSMO OIL CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL ENGINEERING CO., LTD. (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 033417-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 17/03/2020
(73) Baker Hughes Incorporated (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002935-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 18/05/2021
(73) HOERBIGER ANTRIEBSTECHNIK HOLDING GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002984-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/10/2021 (73) SHIONOGI & CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002988-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/05/2021 (73) ULTHERA, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003097-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/03/2021 (73) Boehringer Ingelheim International GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003256-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2021 (73) Mahle International Gmbh (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003274-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/02/2021 (73) DUPONT POLYMERS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003328-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 04/02/2020 (73) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003869-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/11/2018 (73) INPEX CORPORATION (JP) ; JX NIPPON OIL & ENERGY CORPORATION (JP) ; JAPAN PETROLEUM EXPLORATION CO., LTD. (JP) ; COSMO OIL CO., LTD. (JP) ; NIPPON STEEL & SUMIKIN ENGINEERING CO,.LTD. (JP) ; JAPAN OIL, GAS AND METALS NATIONAL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 004061-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/05/2018 (73) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 004414-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) ; Ransburg Industrial Finishing K.K. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 006366-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/06/2022 (73) Gemalto Sa (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 009742-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/06/2021 (73) L'AIR LIQUIDE, SOCIÉTÉ ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 010292-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/12/2020 (73) ASHWORTH BROS., INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002576-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/08/2022 (73) ASTELLAS PHARMA INC. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002920-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) MOL BELTING SYSTEMS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002921-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) MOL BELTING SYSTEMS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002958-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 06/10/2020 (73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003025-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/06/2021 (73) MOL BELTING SYSTEMS, INC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003098-7 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 2787 de 04-06-2024 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 003146-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/03/2022 (73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003206-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/12/2019 (73) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003272-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) ARTPRED B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002524-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2021 (73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002711-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2020 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002759-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2021 (73) SMARTRAC TECHNOLOGY GMBH. (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002915-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/03/2021 (73) ADIENT LUXEMBOURG HOLDING S.À R.L. (LU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003004-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/09/2020 (73) NOVARTIS AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003022-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/06/2021 (73) JILL K. BIGELOW (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003148-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) LEE TECH, LLC (US) ; ICM, INC. (US) ; SUZHOU UNITED MACHINE CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003305-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/12/2021 (73) SYNTHES GMBH (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003478-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/12/2019 (73) APEX BRANDS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003636-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/04/2022 (73) AEROSTAR INTERNATIONAL, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003950-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 02/02/2021 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 007256-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/08/2022 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 007261-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/12/2021 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 032475-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/09/2022 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 000998-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/01/2021 (73) JIANGSU ROTAM CHEMISTRY CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 001101-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/08/2021 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002890-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/01/2022 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002945-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/12/2021 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003002-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2021 (73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003039-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/12/2022 (73) KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003040-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/01/2022 (73) KALVISTA PHARMACEUTICALS LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003159-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/01/2022 (73) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003347-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2021 (73) OVD KINEGRAM AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003669-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/02/2022 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003682-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/11/2023 (73) ADVANCED ONCOTHERAPY PLC (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002654-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/01/2022 (73) CYTEC INDUSTRIES INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002769-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 23/03/2021 (73) COVESTRO DEUTSCHLAND AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002862-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/08/2022 (73) WATER PLANET, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002881-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/05/2022 (73) RITE-HITE HOLDING CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003045-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/06/2023 (73) JILIN UNIVERSITY (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 005788-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/11/2021 (73) GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 027128-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/07/2022 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 028312-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/10/2022 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002272-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/06/2022 (73) GRENZEBACH BSH GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002591-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/06/2022 (73) GRENZEBACH MASCHINENBAU GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002605-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/02/2022 (73) GRENZEBACH MASCHINENBAU GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002666-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/03/2023 (73) KARL LEIBINGER MEDIZINTECHNIK GMBH & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002720-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/08/2022 (73) MOKITA MEDICAL GMBH I.GR. (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002750-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/04/2022 (73) KAO CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002760-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/09/2021 (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR) ; UNIVERSITE DE CHAMBERY (FR) ; ECOLE NATIONALE SUPÉRIEURE DE CHIMIE DE MONTPELLIER (FR) ; TND (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002762-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/07/2022 (73) MEDELA HOLDING AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002822-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/09/2022 (73) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002867-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/07/2022 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 071895-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/06/2022 (73) JIANGSU HUIFENG BIO AGRICULTURE CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 072574-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/09/2022 (73) JIANGSU HUIFENG BIO AGRICULTURE CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 002334-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/08/2022 (73) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 003158-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/10/2022 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 2020 002073-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 14/03/2023 (73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 2020 003176-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/10/2022 (73) COTTON INCORPORATED (US) ; NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY (US) ; HBI BRANDED APPAREL ENTERPRISES, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 2020 018431-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/08/2021 (73) NKB PROPERTIES MANAGEMENT, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 018243-9 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/09/2018 (73) AMBIÉTICA, ASSESSORIA AMBIENTAL LTDA - ME. (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 016984-2 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/05/2023 (73) JOSE PAULO SINIS (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0013033-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/02/2017 (73) Fisher Controls International LLC (US)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0203165-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/08/2015 (73) Johnson & Johnson (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0203479-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/06/2015 (73) III HOLDINGS 6, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0209857-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/07/2013 (73) Dril-Quip, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0313615-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020 (73) Avi Elbaz (IL) ; Amit Mor (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0314671-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/06/2017 (73) Huawei Technologies CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0318442-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/08/2017 (73) Synthes Gmbh (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0403243-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/01/2015 (73) Klaus Bartelmuss (AU) ; Heinz Bartelmuss (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0413837-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/11/2017 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (Toyota Motor Corporation) (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0413919-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/11/2017 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0508707-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/06/2019 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0509025-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/07/2015
(73) Mitsubishi Shindoh Co., Ltd. (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0513333-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/04/2019
(73) Delaval Holding AB (SE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0514521-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 30/05/2017
(73) PRIMETALS TECHNOLOGIES GERMANY GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0514623-2 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/08/2018
(73) O&M HALYARD INTERNATIONAL UNLIMITED COMPANY (IE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0514689-5 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/12/2015
(73) Leonhard Kurz Gmbh & Co. Kg (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0515206-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/04/2019
(73) Franklin Devaux (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0702240-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/12/2021 (73) MAXIANO STOCKL (BR/ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0715052-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/04/2022 (73) RAYMOND G.F. ABRY (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0715095-4 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/08/2018 (73) Northern Antibiotics Oy (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0715746-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/09/2020 (73) ASTRAZENECA AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0716187-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/01/2020 (73) ARRIS ENTERPRISES LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0803342-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/10/2020 (73) Accenture Global Services Limited (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0803389-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/09/2019 (73) Accenture Global Services Limited (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0803513-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/09/2019 (73) ACER INCORPORATED (TW) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0812140-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/09/2020 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0814495-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/11/2018 (73) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0815409-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/01/2023

	(73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0815496-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/04/2020 (73) Meadwestvaco Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0815547-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/09/2020 (73) Novartis AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0815902-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020 (73) INVENTIO AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0816873-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/01/2019 (73) RÖHM GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0816990-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/02/2019 (73) RÖHM GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0821336-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/08/2018 (73) TECHNOCELL DEKOR GMBH & CO. KG. (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0903089-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/05/2021 (73) Universidade Federal de Uberlândia (BR/MG) ; Fundação de Amparo À Pesquisa do Estado de Minas Gerais (BR/MG) ; Imunoscan Engenharia Molecular Ltda-ME (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0912596-5 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/06/2019 (73) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0915351-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/08/2018 (73) GOOD WAVE TECHONOLOGIES LIMITED (RU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0917455-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/11/2018 (73) Valspar Sourcing, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 0917661-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/12/2019 (73) ACTELION PHARMACEUTICALS LTD (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 1103838-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/12/2016 (73) Rogério Atem de Carvalho (BR/RJ) ; William da Silva Vianna (BR/RJ) ; Eduardo Atem de Carvalho (BR/RJ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 1106100-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/11/2018 (73) Paul Depoo (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 1106269-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2020 (73) ALLERION OILFIELD SERVICES INC. (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2787 de 04-06-2024 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 2017 000916-5 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 16/01/2017
(45) 19/03/2024
(71) NIDEC GLOBAL APPLIANCE BRASIL LTDA. (BR/SC)

---

(11) BR 10 2017 001184-4 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 19/01/2017
(45) 12/03/2024
(71) NIDEC GLOBAL APPLIANCE BRASIL LTDA. (BR/SC)

---

(11) BR 10 2017 025702-9 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 29/11/2017
(45) 01/09/2020
(71) GENNO TECNOLOGIA EIRELI (BR/MG)

---

(11) BR 10 2018 010404-7 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 22/05/2018
(45) 17/10/2023
(71) NIDEC GLOBAL APPLIANCE BRASIL LTDA. (BR/SC)

---

(11) BR 10 2018 015458-3 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 27/07/2018
(45) 21/12/2021
(71) NIDEC GLOBAL APPLIANCE BRASIL LTDA. (BR/SC)

---

(21) BR 10 2019 027530-8 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 20/12/2019
(66) BR 10 2018 076984-7 21/12/2018
(71) GENNO TECNOLOGIA EIRELI (BR/MG)

---

(11) BR 10 2021 017381-5 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 01/09/2021
(45) 11/07/2023
(71) ICE FOX LTDA (BR/SP)

(11) BR 11 2012 001422-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/07/2010 (45) 16/11/2021 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(11) BR 11 2012 014253-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/12/2009 (45) 19/11/2019 (71) CIPATEX IMPREGNADORA DE PAPÉIS E TECIDOS LTDA. (BR/SP)
(11) BR 11 2012 014890-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/12/2010 (45) 13/08/2019 (71) STRATASYS INC. (US)
(11) BR 11 2012 014900-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/12/2010 (45) 10/09/2019 (71) STRATASYS INC. (US)
(11) BR 11 2012 032827-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/06/2011 (45) 02/01/2019 (71) ECOVYST CATALYST TECHNOLOGIES LLC (US)
(11) BR 11 2013 009646-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/10/2011 (45) 10/03/2020 (71) TRACERCO LIMITED (GB)
(11) BR 11 2013 033869-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/06/2012 (45) 14/04/2020 (71) TRACERCO LIMITED (GB)
(11) BR 11 2014 000454-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/07/2012 (45) 24/05/2022 (71) CONVIDA WIRELESS LLC (DE)
(11) BR 11 2014 001553-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida

	(22) 20/06/2012 (45) 03/11/2020 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(11) BR 11 2014 010526-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/11/2012 (45) 15/09/2020 (71) TRACERCO LIMITED (GB)
(11) BR 11 2014 016638-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/01/2013 (45) 05/01/2021 (71) TRACERCO LIMITED (GB)
(11) BR 11 2015 000697-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/07/2013 (45) 10/11/2020 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(11) BR 11 2016 002538-5 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/08/2014 (45) 13/10/2020 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(11) BR 11 2016 014632-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/12/2014 (45) 29/06/2021 (71) TRACERCO LIMITED (GB)
(11) BR 11 2016 014635-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/12/2014 (45) 30/08/2022 (71) TRACERCO LIMITED (GB)
(11) BR 11 2016 014636-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/12/2014 (45) 03/05/2022 (71) TRACERCO LIMITED (GB)
(11) BR 11 2016 020476-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/03/2015 (45) 17/08/2021

	(71) SIMAG PROCESSING GMBH (DE)
(11) BR 11 2016 022627-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/03/2015 (45) 30/11/2021 (71) TRACERCO LIMITED (GB)
(11) BR 11 2017 021069-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/04/2015 (45) 29/03/2022 (71) ECOVYST CATALYST TECHNOLOGIES LLC (US)
(11) BR 11 2017 023159-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/04/2016 (45) 13/09/2022 (71) TRACERCO LIMITED (GB)
(11) BR 11 2017 023201-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/04/2016 (45) 13/09/2022 (71) TRACERCO LIMITED (GB)
(11) BR 11 2017 023203-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/04/2016 (45) 30/05/2023 (71) TRACERCO LIMITED (GB)
(11) BR 11 2018 006913-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/10/2016 (45) 13/09/2022 (71) TRACERCO LIMITED (GB)
(11) BR 11 2018 012284-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/12/2016 (45) 03/03/2022 (71) MILLIKEN INDUSTRIALS LIMITED (GB)
(11) BR 11 2018 015961-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/02/2017 (45) 04/07/2023 (71) MILLIKEN INDUSTRIALS LIMITED (GB)

(11) BR 11 2018 074123-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/05/2016 (45) 05/04/2022 (71) BRASKEM AMERICA, INC. (US)
(11) BR 11 2019 004712-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/09/2017 (45) 07/03/2023 (71) HUNTER DOUGLAS LIMITED (AU)
(21) BR 11 2019 020830-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/04/2018 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2020 018918-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/03/2019 (71) ADIMAB, LLC (US) ; CRIMSON MERGER SUB II, LLC (US)
(21) BR 11 2020 023892-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/05/2019 (71) SENSONIC GMBH (AT)
(21) BR 11 2021 006036-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/10/2019 (71) CHRISTIAN SPRINGOB (DE) ; ANTONIO MARTINEZ-CAMPOY (DE) ; MARION STUESS (DE) ; HFC PRESTIGE INTERNATIONAL OPERATIONS SWITZERLAND SÀRL (CH)
(21) BR 11 2021 011393-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/09/2019 (71) CRIMSON MERGER SUB II, LLC (US)
(21) BR 11 2021 022972-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/05/2020 (71) MOTER TECHNOLOGIES INC. (US)
(21) BR 11 2022 004302-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/09/2020 (71) CRIMSON MERGER SUB II, LLC (US)
(21) BR 11 2023 013138-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/06/2021

	(71) UNIVERSITY OF WASHINGTON (US) ; SEATTLE CANCER CARE ALLIANCE (US)
(11) BR 12 2018 069907-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/06/2011 (45) 13/10/2020 (62) PI 1102872-6 22/06/2011 (71) NIDEC GLOBAL APPLIANCE BRASIL LTDA. (BR/SC)
(11) BR 12 2018 069908-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/06/2011 (45) 10/09/2019 (62) PI 1102872-6 22/06/2011 (71) NIDEC GLOBAL APPLIANCE BRASIL LTDA. (BR/SC)
(11) BR 12 2020 011705-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/05/2016 (45) 12/04/2022 (62) BR 11 2018 074123-0 26/05/2016 (71) BRASKEM AMERICA, INC. (US)
(21) BR 12 2024 000441-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/08/2021 (62) BR 11 2023 001195-7 05/08/2021 (71) NOVARTIS PHARMA AG (CH)
(11) BR 20 2014 020709-6 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/08/2014 (45) 15/10/2019 (71) GENNO TECNOLOGIA EIRELI (BR/MG)
(11) BR 20 2014 030244-7 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/12/2014 (45) 17/12/2019 (71) GENNO TECNOLOGIA EIRELI (BR/MG)
(11) PI 0517350-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/09/2005 (45) 21/11/2017 (73) BANKS AND ACQUIRERS INTERNATIONAL HOLDING (FR)
(11) PI 0919235-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/09/2009

	(45) 25/06/2019 (71) TRACERCO LIMITED (GB)
(11) PI 1010889-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/06/2010 (45) 23/01/2024 (71) GILBARCO ITALIA S.R.L. (IT)

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 11 2015 010578-5 A2

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 08/11/2013

(71) ALCOA INC. (US)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240008590 de 31/01/2024,por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2785, de 21/05/2024.

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2012 008803-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/04/2012 (45) 27/10/2020 (71) VALMET ENGRAVING SOLUTIONS LTDA. (BR/SP)
(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 LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2021 013231-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/07/2021 (71) LIFEMED INDUSTRIAL DE EQUIPAMENTOS E ARTIGOS MEDICOS E HOSPITALARES S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2022 005945-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/03/2022 (71) LIFEMED INDUSTRIAL DE EQUIPAMENTOS E ARTIGOS MEDICOS E HOSPITALARES S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2023 017134-6	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 25/08/2023 (71) EMPREENDER NA ESTÉTICA LTDA (BR/RJ)
(11) BR 11 2012 003724-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/08/2010 (45) 19/06/2018 (73) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)
(11) BR 11 2012 015626-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/12/2009 (45) 19/09/2017 (73) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)
(11) BR 11 2012 019456-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/01/2011 (45) 22/06/2021

	(71) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)
(11) BR 11 2012 019458-5 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/01/2011 (45) 17/02/2021 (71) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)
(11) BR 11 2013 005426-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/09/2011 (45) 24/08/2021 (71) ANACOR PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(11) BR 11 2013 018809-0 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/01/2012 (45) 28/06/2022 (71) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)
(11) BR 11 2014 020763-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/02/2013 (45) 18/01/2022 (71) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)
(11) BR 11 2014 020831-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/02/2013 (45) 09/04/2019 (71) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)
(21) BR 11 2014 031866-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 25/06/2013 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(11) BR 11 2015 000282-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/07/2013 (45) 19/04/2022 (71) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)
(11) BR 11 2016 002651-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/08/2014 (45) 29/11/2022 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO. 2) LIMITED (GB) ; ANACOR PHARMACEUTICALS, LLC (US)

(11) BR 11 2016 016834-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/01/2015 (45) 08/02/2022 (71) COVENTYA S.R.L. (IT)
(11) BR 11 2016 018594-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/03/2015 (45) 17/02/2021 (71) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)
(11) BR 11 2016 021563-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/03/2015 (45) 21/12/2021 (71) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)
(11) BR 11 2017 023742-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/05/2016 (45) 04/07/2023 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(11) BR 11 2018 071931-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/05/2017 (45) 19/03/2024 (71) ANACOR PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) BR 11 2020 010238-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/12/2018 (71) PHI-TECH ANIMAL HEALTH TECHNOLOGIES LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 011031-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/11/2018 (71) BENCHMARK GENETICS ICELAND HF. (IS)
(21) BR 11 2023 011476-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/12/2021 (71) LEONARDO US CYBER AND SECURITY SOLUTIONS, LLC (US)
(11) BR 12 2015 004951-2 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 31/05/2006 (45) 01/10/2019 (62) PI 0610967-5 31/05/2006 (71) THE KITASATO INSTITUTE (JP) ; MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE

	SOLUTIONS, INC. (JP)
(11) BR 12 2018 006081-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/08/2010 (45) 19/03/2019 (62) BR 11 2012 003724-2 13/08/2010 (71) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)
(11) BR 12 2021 004512-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/01/2011 (45) 17/08/2021 (62) BR 11 2012 019456-9 19/01/2011 (71) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)
(11) BR 20 2012 001206-0 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 18/01/2012 (45) 17/07/2018 (73) ECTAS SANEAMENTO S.A. (BR/SC)
(21) BR 20 2022 016297-8 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/08/2022 (71) AGRO COXILHA LTDA (BR/RS) ; COXILHA AGRICOLA LTDA (BR/RS)
(11) PI 0610967-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 31/05/2006 (45) 10/12/2019 (71) THE KITASATO INSTITUTE (JP) ; MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)
(11) PI 0813450-2 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/06/2008 (45) 07/05/2019 (71) ANACOR PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(11) PI 0916355-7 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/07/2009 (45) 09/11/2021 (71) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)
(11) PI 1002413-1 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/07/2010 (45) 11/08/2020

(71) FITESA FILM PRODUCTS LLC (US)

---

(11) PI 1010546-8 B8

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

(22) 12/05/2010

(45) 11/04/2017

(73) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)

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.

---

(21) BR 20 2023 005824-3

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

(22) 29/03/2023

(71) HARUMI CAMPINA MENESES (BR/PE)

Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870230104307 de27/11/2023, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2784, de 14/05/2024.

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.

---

(21) BR 11 2022 026813-0 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 01/07/2021

(71) FUCHS PETROLUB SE (DE)

A fim de atender a alteração de nome requerida através das petições nº 870230106660de 04/12/2023 e 870240062755, de 25/07/2024, é necessário apresentar mais uma guia derecolhimento, código 248, visto que serão duas publicações de alteração de nome. Além disso, épreciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 10 2022 003775-2 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 25/02/2022
(71) TELMA (FR)

---

(21) BR 10 2023 019031-6 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 19/09/2023
(71) PHILADELPHIA FOOD NANOTECHNOLOGY LTDA (BR/PA)

---

(21) BR 10 2023 020250-0 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 02/10/2023
(66) BR 10 2023 000134-3 04/01/2023
(71) MYCELIUM LEATHER LTDA (BR/PR)

---

(11) BR 11 2012 002485-0 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 03/08/2010
(45) 03/04/2018
(73) FMC CORPORATION (US) ; FMC AGRO SINGAPORE PTE. LTD. (SG)

---

(11) BR 11 2012 004563-6 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 03/09/2010
(45) 16/04/2019
(71) FMC CORPORATION (US) ; FMC AGRO SINGAPORE PTE. LTD. (SG)

---

(11) BR 11 2012 004564-4 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 03/09/2010
(45) 08/12/2020
(71) FMC CORPORATION (US) ; FMC AGRO SINGAPORE PTE. LTD. (SG)

---

(11) BR 11 2013 027681-9 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 02/02/2012
(45) 26/07/2022
(71) QUALYSENSE AG (CH)

---

(21) BR 11 2013 033981-0 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 07/06/2012
(71) ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. (US)

(11) BR 11 2015 004723-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/09/2013 (45) 27/04/2021 (71) TELMA (FR)
(11) BR 11 2015 023415-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/03/2014 (45) 22/08/2023 (71) ZYMEWORKS BC INC. (CA)
(11) BR 11 2015 031562-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/06/2014 (45) 03/11/2021 (71) TELMA (FR)
(11) BR 11 2016 005567-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/06/2015 (45) 16/08/2022 (71) VF WORLDWIDE HOLDINGS LTD (AE)
(11) BR 11 2017 005126-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/09/2015 (45) 24/10/2023 (71) ZYMEWORKS BC INC. (CA)
(21) BR 11 2017 023124-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/04/2016 (71) FAURECIA EMISSIONS CONTROL TECHNOLOGIES, USA, LLC (US)
(21) BR 11 2018 074927-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/05/2017 (71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 016543-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/02/2018 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 008933-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/11/2018 (71) THE KITASATO INSTITUTE (JP) ; ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)

(21) BR 11 2020 011815-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/12/2018 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 011838-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/12/2018 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 011845-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/12/2018 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 004517-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/08/2019 (71) RUGGLI PROJECTS AG (CH)
(21) BR 11 2022 001567-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/07/2020 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (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 008424-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/10/2019 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2023 002169-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/08/2021 (71) BRIOTECH, INC. (US)
(11) PI 0417562-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/11/2004 (45) 29/10/2014 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(11) PI 0914531-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/11/2009 (45) 05/01/2021 (71) FMC CORPORATION (US) ; FMC AGRO SINGAPORE PTE. LTD. (SG)

(11) PI 1009232-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/03/2010 (45) 03/05/2022 (71) OXFORD BIOTHERAPEUTICS LTD (GB) ; E.R. SQUIBB & SONS, LLC. (US)
(11) PI 1014346-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/03/2010 (45) 03/09/2019 (71) RENAULT S.A.S. (FR)
(11) PI 1100978-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/03/2011 (45) 23/03/2021 (71) ATILIO NERILO (BR/SP)

Código Códigos para Trâmite Prioritário

Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 20 2021 006557-0 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 06/04/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240078257, de 12/09/2024
(21) BR 20 2022 018550-1 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 16/09/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240079583, de 17/09/2024
(21) BR 20 2023 017851-6 U2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 02/09/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870240008345, de 31/01/2024

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 20 2022 016340-0 U2	Código 28.10.3 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante portador de doença grave (22) 17/08/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante portador de doença grave, conforme protocolo nº 870240033036, de 17/04/2024
(21) BR 20 2024 014013-9	Código 28.10.3 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de

depositante portador de doença grave
(22) 08/07/2024
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante portador de doença grave, conforme protocolo nº 870240077879, de 11/09/2024

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 20 2024 017383-5	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 23/08/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870240078057, de 11/09/24

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 2019 014444-0 A2	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 12/07/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870240079021, de 16/09/2024
(21) BR 10 2019 014487-4 A2	Código 28.10.5 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT (22) 12/07/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante ICT, conforme protocolo nº 870240079035, de 16/09/2024

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 004718-4 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 09/03/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870240024940, de 22/03/2024

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 2020 016190-0 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 08/02/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870240077875, de 11/09/2024
(21) BR 11 2023 002210-0 A2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 06/08/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870240078524, de 13/09/24
(21) BR 13 2023 026603-6 E2	Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde (22) 15/12/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo nº 870240056456, de 03/07/2024.

Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa contrafação para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 12 2024 002921-9 A2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação (22) 02/10/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação, conforme protocolo nº 870240077729, de 10/09/2024
(21) BR 12 2024 002924-3 A2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação (22) 02/10/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação, conforme protocolo nº 870240077735, de 10/09/24
(21) BR 20 2022 009043-8 U2	Código 28.10.21 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusa de contrafação (22) 10/05/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante acusando terceiros de contrafação, conforme protocolo nº 870240059606, de 15/07/2024

Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida

Notifica que a petição apresentada não foi conhecida com base nos motivos descritos.

(21) BR 20 2021 012846-7 U2	Código 28.20 - Petição de trâmite prioritário não conhecida (22) 28/06/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230106407, de 01/12/2023, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2787, de 04/06/2024, foi cumprida através da petição nº 870240053573, de 25/06/2024, atendendo ao disposto no art. 16 da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

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 004718-4 A2

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário
(22) 09/03/2024
Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870240024940, de 22/03/2024, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, inciso II, cc art. 11, Parágrafo 2º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar a taxa de pedido de exame, de GRU 203 e ainda, apresentar no peticionamento de cumprimento de exigência, o enquadramento da tecnologia conforme anexo da Portaria nº 79, publicada na RPI 2712, de 27/12/2022.

---

(21) BR 20 2023 017851-6 U2

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário
(22) 02/09/2023
Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870240008345, de 31/01/2024, 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 204

---

(21) BR 20 2024 004414-8

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário
(22) 05/03/2024
Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870240053490, de 24/06/2024, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, incisos I e II, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar as GRUs 202 e 204, referentes à publicação antecipada e pedido de exame técnico, que são necessários para a continuação da solicitação de trâmite prioritário.

---

(21) BR 20 2024 014013-9

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário
(22) 08/07/2024
Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870240077879, de 11/09/24, 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 pedido possui menos de 18 meses, pagar a taxa de publicação antecipada, de GRU 202, para a solicitação de trâmite prioritário ser aceita.
(21) BR 20 2024 017383-5	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 23/08/2024 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870240078057, de 11/09/2024, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 3º, incisos I e II, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, pagar as taxas de publicação antecipada e de pedido de exame técnico, de GRUs 202 e 204, que foram geradas, mas não pagas e que são essenciais para que se possa pedir o trâmite prioritário do processo.

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

Notifica que as condições formais para o trâmite prioritário dos processos listados foram atendidas, mas é necessário confirmar a tecnologia. A admissão do trâmite prioritário condiciona-se a confirmação de que a tecnologia atende a legislação específica.

(21) BR 10 2021 021818-5 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 29/10/2021 A petição nº 870230104576, de 28/11/2023, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2787, de 04/06/2024, foi atendida por intermédio da petição nº 870240054611, de 27/06/2024, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 010121-3 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 24/05/2022 A petição nº 870230103129, de 23/11/2023, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2787, de

	04/06/2024, foi atendida por intermédio da petição nº 870240060686, de 18/07/2024, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 007112-0	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 17/04/2023 A petição nº 870240007542, de 29/01/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2791, de 02/07/24, foi atendida por intermédio da petição nº 870240062693, de 25/07/2024, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 011021-5 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 05/06/2023 A petição nº 870230096835, de 01/11/2023, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2786, de 28/05/2024, foi atendida por intermédio da petição nº 870240045612, de 29/05/2024, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 012839-4 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 26/06/2023 A petição nº 870240013312, de 19/02/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2792, de 09/07/2024, foi atendida por intermédio da petição nº 870240058134, de 10/07/2024, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2023 014629-5 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 20/07/2023 A petição nº 870240014167, de 21/02/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2792, de 09/07/24, foi atendida por intermédio da petição nº 870240059032, de 12/07/2024, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 024385-1 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 22/11/2023 A petição nº 870240016520, de 27/02/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2793, de 16/07/2024, foi atendida por intermédio da petição nº 870240064341, de 30/07/2024, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 024863-2 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 28/11/2023 A petição nº 870240043324, de 22/05/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2795, de 30/07/2024, foi atendida por intermédio da petição nº 870240064346, de 30/07/2024, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 003341-8 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 20/02/2024 A petição nº 870240024779, de 21/03/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2794, de 23/07/2024, foi atendida por intermédio da petição nº 870240066734, de 06/08/2024, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite

	prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 004458-4 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 06/03/2024 A petição nº 870240025921, de 25/03/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2794, de 23/07/2024, foi atendida por intermédio da petição nº 870240071960, de 22/08/2024, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 006506-9 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 03/04/2024 A petição nº 870240036721, de 30/04/2024, 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 10 2024 007040-2 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 10/04/2024 A petição nº 870240033874, de 19/04/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2795, de 30/07/2024, foi atendida por intermédio da petição nº 870240075945, de 04/09/2024, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2020 016190-0 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 08/02/2019 A petição nº 870240077875, de 11/09/24, 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 11 2023 002210-0 A2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 06/08/2021 A petição nº 870240078524, de 13/09/2024, 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 13 2023 026603-6 E2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 15/12/2023 A petição nº 870240056456, de 03/07/2024, 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 20 2024 009837-0 U2	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 17/05/2024 A petição nº 870240045613, de 29/05/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2795, de 30/07/2024, foi atendida por intermédio da petição nº 800240265954, de 31/07/2024, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 013064-8	Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica. (22) 26/06/2024 A petição nº 870240055029, de 28/06/2024, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2795, de 30/07/2024, foi atendida por intermédio da petição nº 870240068505, de

12/08/24, conforme estipulado pelo art. 9º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

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 2019 018011-0 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 29/08/2019
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240076982, de 09/09/24, 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 2021 020237-8 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 08/10/2021
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240060814, de 18/07/2024, 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 2022 006844-5 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 08/04/2022
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240075503, de 03/09/24, 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 012750-6 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 25/06/2022
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240062749, de 25/07/2024, 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 10 2022 016482-7 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido
(22) 18/08/2022
Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240066442, de 06/08/2024, 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 10 2022 023850-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/11/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230083651, 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 2022 024714-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/12/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230083647, 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 021735-4	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/10/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240075783, de 04/09/2024, 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 2024 006347-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/03/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240049750, de 12/06/2024, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2790, de 25/06/2024, foi cumprida, apesar de não ter sido peticionada a petição de resposta à exigência, atendendo 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 010038-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/05/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240076070, de 05/09/24, 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 010840-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/05/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240077745, de 10/09/24, 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 016384-2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/08/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240075116, de 02/09/24, 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 2024 018180-8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/09/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240076438, de 06/09/24, 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 2016 003644-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/01/2014 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240076012, de 05/09/24, 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 11 2020 007177-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/10/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240071398, de 21/08/24, 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 004365-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/09/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240073355, de 27/08/24, 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 023480-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/06/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240053633, de 25/06/2024, 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 009104-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/11/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240062167, de 23/07/2024, 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 12 2022 022755-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/04/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240030712, de 09/04/2024, 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 002917-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/10/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240077715, de 10/09/24, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 12 2024 006481-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/10/2017 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240030868, de 09/04/2024, 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 2019 020978-5 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/10/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240075485, de 03/09/24, 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 2022 002310-2 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/02/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240077076, de 09/09/24, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 009639-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/05/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240075918, de 04/09/24, 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 011815-0 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/06/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240050382, de 14/06/2024, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2790, de 25/06/2024, foi cumprida através da petição nº 870240056131, de 03/07/2024, atendendo 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 016468-2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/08/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240077536, de 10/09/24, 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.

(11) PI 0800529-0 B1	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/01/2008 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240076893, de 06/09/24, haja vista que atende ao disposto no art. 16, 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 10 2021 010498-8 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 30/05/2021 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230090333, de 11/10/2023, haja vista que não atendeu à exigência formulada na RPI nº 2783, de 07/05/2024, no prazo estipulado no art. 22, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 010121-3 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 24/05/2022 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230103129, de 23/11/2023, haja vista que a matéria do processo não se enquadra no exigido pelo 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 016590-4 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 19/08/2022 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240037109, de 01/05/2024, haja vista que não atendeu à exigência formulada na RPI nº 2785, de 21/05/2024, no prazo estipulado no art. 22, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 013703-2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 07/07/2023 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230103635, de 24/11/2023, haja vista que não atendeu à exigência formulada na RPI nº 2787, de 04/06/2024, no prazo estipulado no art. 22, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de

	27/12/2022.
(21) BR 10 2023 013757-1	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 10/07/2023 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230097766, de 06/11/2023, haja vista que não atendeu à exigência formulada na RPI nº 2783, de 07/05/2024, no prazo estipulado no art. 22, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 024863-2 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 28/11/2023 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240043324, de 22/05/2024, haja vista que a matéria do processo não se enquadra no exigido pelo 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 025074-2 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 29/11/2023 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230110294, de 14/12/2023, haja vista que não atendeu à exigência formulada na RPI nº 2788, de 11/06/2024, no prazo estipulado no art. 22, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 002747-7 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 09/02/2024 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240053672, de 25/06/2024, haja vista que a matéria do processo não se enquadra no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 005573-0	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 21/03/2024 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240034294, de 22/04/2024, pois ocorreu o encerramento da instância administrativa do processo de patente como definido pelo art. 2º, II, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 006020-2 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 26/03/2024 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240065955, de 05/08/2024, haja vista que a matéria do processo não se

	enquadra no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2023 017851-6 U2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 02/09/2023 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240041984, de 17/05/2024, haja vista que não atendeu à exigência formulada na RPI nº 2791, de 02/07/2024, no prazo estipulado no art. 22, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2023 020115-1	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 02/10/2023 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870230091636, de 16/10/2023, haja vista que não atendeu à exigência formulada na RPI nº 2783, de 07/05/2024, no prazo estipulado no art. 22, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 008039-0 U2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 24/04/2024 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240055345, de 01/07/2024, haja vista que a matéria do processo não se enquadra no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 010260-1	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 22/05/2024 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240047228, de 04/06/2024, haja vista que ocorreu o encerramento da instância administrativa do processo de patente como definido pelo art. 2º, II, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

Notifica a anulação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 20 2021 012846-7 U2	Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada (22) 28/06/2021 Despacho de desconhecimento de petição anulado por ser indevido
(21) BR 20 2022 016340-0 U2	Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada (22) 17/08/2022 Publicação de notificação de trâmite prioritário para depositante idoso anulada, por ser indevida. Não foi realizada solicitação para esta modalidade. Será corrigida, nesta mesma RPI.