

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2851
26 de Agosto de 2025

Patentes

Seção VI



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente

Luiz Inácio Lula da Silva

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

Ministro do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços

Geraldo José Rodrigues Alckmin Filho

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente

Julio Cesar Castelo Branco Reis Moreira

De conformidade com a Lei nº 5.648 de 11 de dezembro de 1970, esta é a publicação oficial do Instituto Nacional da Propriedade Industrial, órgão vinculado ao Ministério do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços do Brasil, que publica todos os seus atos, despachos e decisões relativos ao sistema de propriedade industrial no Brasil, compreendendo Marcas e Patentes, bem como os referentes a contratos de Transferência de Tecnologia e assuntos correlatos, além dos que dizem respeito ao registro de programas de computador como direito autoral.

As established by Law nº 5.648 of december 11, 1970, this is the official publication of the National Institute of Industrial Property, an office under the Ministry of Development, Industry, Commerce and Services of Brazil, which publishes all its official acts, orders and decisions regarding the industrial property system in Brazil, comprising Trademarks and Patents, as well as those referring to Technology Transfer agreements and related matters, besides those regarding software registering as copyright.

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



DIRETORIA DE PATENTES, PROGRAMAS DE COMPUTADOR e TOPOGRAFIAS DE CIRCUITOS INTEGRADOS - DIRPA

PATENTES

**PEDIDOS E CONCESSÕES:
PATENTE DE INVENÇÃO
MODELO DE UTILIDADE
CERTIFICADO DE ADIÇÃO DE INVENÇÃO**



Índice Geral:

Código Presidência - Recurso.....	7
Código 100 - Recurso conhecido e provido. Reformada a Decisão recorrida e deferido o pedido.....	7
Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.....	8
Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.....	10
Código 121 - Exigência.....	13
Código 133 - Retificação.....	16
Código 135 - Publicação Anulada.....	17
Código 136 - Petição não Conhecida.....	18
Código 141 - Notificações Diversas.....	19
Código Presidência - Nulidade.....	20
Código 200 - Processo administrativo de Nulidade conhecido e provido. Declarada a Nulidade da Patente.....	20
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente.....	21
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito.....	23
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida.....	23
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional.....	25
Código 1.3.1 - Retificação.....	140
Código 1.3.2 - Publicação Anulada.....	141
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	142
Código Depósito.....	154
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado.....	154
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado.....	169
Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar.....	173
Código 2.6 - Publicação Anulada.....	202
Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição.....	203
Código Publicação do Pedido.....	236
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado.....	236
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente.....	259
Código 3.8 - Retificação.....	260
Código Pedido de Exame.....	261
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	261
Código Exigências Técnicas e Formais.....	263
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI.....	263
Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI.....	271
Código 6.9 - Publicação Anulada.....	275
Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI.....	276
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI	277
Código Ciência de Parecer.....	310
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI.....	310
Código 7.2 - Publicação Anulada.....	319
Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção.....	320
Código Anuidade do Pedido.....	321
Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI	321
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	323
Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI.....	325
Código 8.8 - Despacho Anulado.....	326
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	328
Código Decisão.....	329
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	329
Código 9.1.2 - Publicação Anulada.....	349
Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	350
Código 9.1.4 - Retificação.....	352



Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI.....	354
Código 9.2.1 - Decisão Anulada.....	363
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI.....	364
Código Arquivamento.....	365
Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020.....	365
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	371
Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	378
Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	384
Código 11.6 - Arquivamento do Pedido - Artigo 216, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	386
Código 11.11 - Arquivamento - Artigo 17, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	387
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	388
Código Recurso.....	389
Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	389
Código 12.6 - Outros Recursos - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	392
Código Outros Referentes a Despachos.....	393
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	393
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	395
Código 15.11 - Alteração de Classificação.....	396
Código 15.12 - Renumeração.....	398
Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado.....	399
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida.....	408
Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada.....	409
Código 15.23 - Pedido "SUB JUDICE".....	410
Código 15.30 - Publicação Anulada.....	411
Código 15.35 - Atualização de informações no portal.....	412
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido.....	421
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	425
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	425
Código 16.2 - Publicação Anulada.....	497
Código 16.3 - Retificação.....	498
Código 16.4 - Concessão Anulada.....	500
Código Nulidade Administrativa.....	501
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	501
Código Notificação de Decisão Judicial.....	502
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial.....	502
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	504
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI.....	504
Código 21.8 - Despacho Anulado.....	508
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	509
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente.....	509
Código 22.15 - Patente "SUB JUDICE".....	510
Código Anuidade de Patente.....	511
Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual.....	511
Código 24.5 - Despacho Anulado.....	512
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	513
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.....	514
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	514
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	523
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	526
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	529
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida.....	537
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência.....	539
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	543
Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida.....	549
Código 25.11 - Republicação.....	550



Código 25.12 - Publicação Anulada.....	551
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	552
Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso.....	552
Código 28.10.2 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante portador de deficiência física ou mental.....	553
Código 28.10.3 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante portador de doença grave.....	553
Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP.....	554
Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde.....	555
Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde.....	556
Código 28.10.24 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário para liberação de recurso financeiro.....	557
Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado.....	557
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.....	557
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário.....	558
Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.....	560
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....	562
Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada.....	562
Código 28.93 - Trâmite prioritário cassado.....	563



Código Presidência - Recurso

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

(21) PI 0707547-2 A2

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

(22) 01/02/2007

(71) AB SKF (SE)

Recorrente: O depositante.

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



Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.

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.

(21) BR 11 2012 015744-2 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 22/12/2010 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) 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. [100.1]
(21) BR 11 2012 027350-7 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 30/12/2010 (71) JOSÉ LUIS KELLY (AR) ; ANDREA CECILIA BARRAGÁN (AR) 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. [100.1]
(21) BR 11 2013 003753-9 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 19/08/2011 (71) GESYNTA PHARMA AB (SE) 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. [100.1]
(21) BR 11 2013 018539-2 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 30/12/2011 (71) CHR. HANSEN HMO GMBH (DE) 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. [100.1]
(21) BR 11 2015 002812-8 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 08/08/2012 (71) BOMBARDIER TRANSPORTATION GMBH (DE)



	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. [100.1]
(21) BR 11 2015 031014-1 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 11/06/2013 (71) MAHMOUD ALAM EL DIN ABDEL HAFEZ (EG) 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. [100.1]
(21) BR 12 2019 005253-0 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 17/02/2011 (62) BR 11 2012 020705-9 17/02/2011 (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US) 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. [100.1]
(21) PI 0816536-0 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 16/10/2008 (71) UNIVERSITÉ VICTOR SEGALLEN-BORDEAUX 2 (FR) 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. [100.1]
(21) PI 1103204-9 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 03/06/2011 (71) EUROFARMA LABORATÓRIOS S.A (BR/SP) 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. [100.1]



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

(21) BR 11 2014 011591-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 26/10/2012 (71) HITACHI ENERGY LTD (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2014 025791-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 17/04/2013 (71) SANYO CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. (JP) ; SANYO CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2019 023911-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 07/02/2012 (62) BR 11 2013 020086-3 07/02/2012 (71) MEDIMMUNE, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2020 026244-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 16/03/2009 (62) PI 0909499-7 16/03/2009 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0721069-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 04/12/2007



	(71) ELI LILLY AND COMPANY (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0807569-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 08/01/2008 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0808413-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 06/03/2008 (71) Pfizer Limited (GB) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0909499-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 16/03/2009 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0919838-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 21/09/2009 (71) Ineos Europe Limited (GB) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1002159-0 A8	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 15/04/2010 (71) ASEL-TECH TECNOLOGIA E AUTOMACAO LTDA (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento



do pedido. [111]



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 017769-5 A2 Código 121 - Exigência
(22) 26/06/2013
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 10 2017 020161-9 A2 Código 121 - Exigência
(22) 20/09/2017
(71) MARIO VIRGILIO DE CARVALHO JUNIOR (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 10 2021 003860-8 A2 Código 121 - Exigência
(22) 01/03/2021
(71) JOSERLI PEREZ KAPAZI (BR/PR)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2012 017896-2 A2 Código 121 - Exigência
(22) 21/01/2011
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2014 019670-2 A8 Código 121 - Exigência
(22) 10/02/2013
(71) RATIONAL INTELLECTUAL HOLDINGS LIMITED (GB)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2014 021883-8 A8 Código 121 - Exigência
(22) 05/03/2013



	(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2014 030476-9 A2	Código 121 - Exigência (22) 09/07/2012 (71) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2018 011140-6 A2	Código 121 - Exigência (22) 02/12/2016 (71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2019 002987-3 A2	Código 121 - Exigência (22) 12/10/2011 (62) BR 11 2013 008768-4 12/10/2011 (71) CONSUMO EM VERDE - BIOTECNOLOGIA DAS PLANTAS, S.A. (PT) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2019 022549-4 A2	Código 121 - Exigência (22) 28/10/2010 (62) BR 11 2012 009848-9 28/10/2010 (71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US) ; SAPIENZA UNIVERSITA DI ROMA (IT) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2021 019166-2 A2	Código 121 - Exigência (22) 30/04/2013 (62) BR 11 2014 026374-4 30/04/2013 (71) ECOLAB USA INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.



[121]

(21) BR 21 2013 012076-8 U2 Código 121 - Exigência
(22) 15/11/2011
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 1016173-2 A2 Código 121 - Exigência
(22) 22/04/2010
(71) AMARNA HOLDING B.V. (NL)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 1101743-0 A2 Código 121 - Exigência
(22) 19/04/2011
(71) Universidade Federal Fluminense (BR/RJ)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 1103612-5 A2 Código 121 - Exigência
(22) 20/07/2011
(71) TECNOLOGIA BANCÁRIA S.A. (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]



Código 133 - Retificação

(21) BR 11 2013 016694-0 A2

Código 133 - Retificação

(22) 28/12/2011

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

Foi verificado que o parecer técnico datado de 05/05/2025, notificado na RPI 2839 de 03/06/2025, apresenta erro formal no número da petição que deve integrar a Carta-Patente. Faz-se necessário efetuar a retificação do referido parecer no que concerne ao número da petição. [133]

(21) BR 11 2014 027095-3 B8

Código 133 - Retificação

(22) 02/05/2013

(71) SCANIA CV AB (SE)

Despacho: Foi verificado que o parecer técnico datado de 08/05/2025, notificado na RPI 2837 de 20/05/2025, apresenta erro formal no número da petição que deve integrar a Carta-Patente. Faz-se necessário efetuar a retificação do referido parecer no que concerne ao número da petição. [133]



Código 135 - Publicação Anulada

(21) BR 11 2014 027095-3 B8

Código 135 - Publicação Anulada

(22) 02/05/2013

(71) SCANIA CV AB (SE)

Anulada a publicação código 133 na RPI nº 2850 de 19/08/2025 por ter sido feita com incorreções nos elementos de composição da carta-patente.



Código 136 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2019 013652-9 B1

Código 136 - Petição não Conhecida

(22) 01/07/2019

(71) CARLOS RENATO CORREA GOMES (BR/RS)

De acordo com o artigo 219 inciso II da lei 9.279/1996 a petição de nº 870250030637 de 15/4/2025 é não conhecida por não possuir fundamentação legal. [136]



Código 141 - Notificações Diversas

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

(21) BR 10 2020 006183-6 A2

Código 141 - Notificações Diversas

(22) 26/03/2020

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ;
PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

Para que a petição nº 870250071315 de 13/8/2025 possa ser acatada como Recurso contra o Indeferimento, o depositante deverá realizar o pagamento do valor da retribuição devida.[141]

(21) BR 20 2021 014458-6 U2

Código 141 - Notificações Diversas

(22) 22/07/2021

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA DO TOCANTINS (BR/TO) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES) ; FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO)

Para que a petição nº 870250022319 de 21/3/2025 possa ser acatada como Recurso contra o não conhecimento da petição, o depositante deverá realizar o pagamento do valor da retribuição devida.[141]

Código Presidência - Nulidade

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

(11) BR 10 2017 001537-8 B1

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

(45) 11/07/2023

(73) TRANSFORMADORES E SERVIÇOS DE ENERGIA DAS AMÉRICAS S.A.
(BR/MG)

Requerente da Nulidade: 1) TAP ELETRO SISTEMAS LTDA; 2) I.T.B. -
EQUIPAMENTOS ELETRICOS LTDA; 3) ROMAGNOLE PRODUTOS

ELETRICOS S.A. Decisão: Nulidade conhecida e provida. Anulado o privilégio.
[200]



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

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

(11) BR 10 2017 016862-0 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 06/12/2022 (73) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (CN) Requerente da Nulidade: 1) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG; 2) BM&A PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2015 021224-6 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 11/06/2024 (73) JOSCIL EQUIPAMENTOS PARA CEREAIS LTDA (BR/RS) Requerente da Nulidade: SAUR EQUIPAMENTOS S/A Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2020 007223-0 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 17/02/2021 (73) IOTAG TECNOLOGIA LTDA (BR/PR) Requerente da Nulidade: MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 20 2020 016483-5 Y1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 15/10/2024 (73) CABOFIX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTEFATOS PLÁSTICOS LTDA - ME (BR/SP) Requerente da Nulidade: INDÚSTRIA METALÚRGICA MCA LTDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) PI 0504681-5 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 11/07/2023 (73) DEERE & COMPANY (US) Requerente da Nulidade: KUHN DO BRASIL S/A Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]



(11) PI 1003061-1 B1

Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 29/10/2019
(73) ANTONIO ERSIO FACCIO JÚNIOR (BR/SP)
Requerente da Nulidade: CONTRATIL EMBALAGENS LTDA Despacho:
Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo
comum de 60 (sessenta) dias. [205]

(11) PI 9816506-2 B1

Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 01/09/2015
(73) Célio Poppi (BR/SP)
Requerente da Nulidade: Máquinas Tecnomaq 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 2024 017828-5

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

(51) H04B 7/026 (2017.01), H04B 7/04 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04L 25/02 (2006.01)

(86) PCT EP2022/055035 de 01/03/2022

(87) WO WO/2023/165671 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 024889-5

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

(30) 05/01/2024 CN 202410017641.1

(51) B61L 1/02 (2006.01), B61L 27/53 (2022.01), B61L 27/70 (2022.01)

(86) PCT CN2024/125758 de 18/10/2024

(87) WO WO/2025/145739 de 10/07/2025

(21) BR 11 2024 024899-2

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

(30) 05/01/2024 CN 202410016260.1

(51) B61L 27/10 (2022.01), B61L 27/53 (2022.01)

(86) PCT CN2024/125678 de 18/10/2024

(87) WO WO/2025/145734 de 10/07/2025

(21) BR 11 2024 024927-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/01/2024 CN 202410021782.0 (51) H04L 12/40 (2006.01), H04L 41/0663 (2022.01), H04L 67/12 (2022.01), H04N 21/43 (2011.01) (86) PCT CN2024/125679 de 18/10/2024 (87) WO WO/2025/145735 de 10/07/2025
(21) BR 11 2024 025500-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/01/2024 CN 202410022289.0 (51) B61L 27/20 (2022.01), B61L 27/40 (2022.01) (86) PCT CN2024/125476 de 17/10/2024 (87) WO WO/2025/145732 de 10/07/2025
(21) BR 11 2025 002304-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/08/2022 US 63/396,023 (51) H04W 72/0446 (2023.01), H04W 72/20 (2023.01) (86) PCT IB2023/058024 de 08/08/2023 (87) WO WO/2024/033821 de 15/02/2024



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

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

(21) BR 11 2023 000910-3 A2

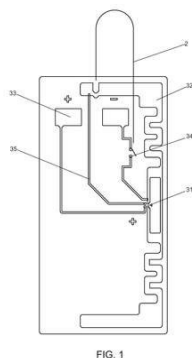


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/10/2022

(30) 27/09/2022 CN 202211182159.0

(51) G06K 19/077 (2006.01), G09F 3/03 (2006.01)

(54) SELO ELETRÔNICO INVOLÁVEL

(71) XIAMEN INNOV INFORMATION SCIENCE AND TECHNOLOGY CO., LTD.
(CN)

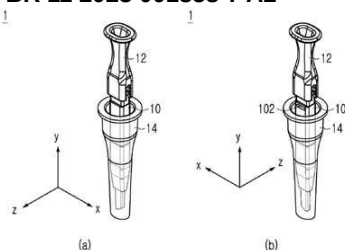
(72) LI, ZHONGMING; LIN, AXIA

(85) 17/01/2023

(86) PCT CN2022/125261 de 14/10/2022

(87) WO 2024/065887 de 04/04/2024

(21) BR 11 2023 001858-7 A2



(a)

(b)

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/12/2022

(30) 02/11/2022 KR 10-2022-0144753

(51) B01L 3/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE TESTE EM PONTO DE ATENDIMENTO PARA
AMOSTRAGEM QUANTITATIVA DE BIOANALITOS LÍQUIDOS

(71) GENBODY INC. (KR)

(72) CHOMKYU CHONG; JOUNGDAE MOON; JONGPIL PARK; YANG HWA
HA; EUN SUNG JEON; JUN-WON YOO

(85) 31/01/2023

(86) PCT KR2022/021356 de 27/12/2022

(87) WO 2024/096195 de 10/05/2024

(21) BR 11 2023 013176-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

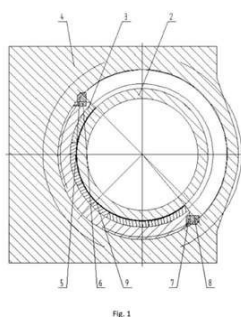


(22) 09/03/2022
 (30) 12/03/2021 DE 10 2021 106 119.9
 (51) A01D 17/00 (2006.01), B65G 43/08 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA OPERAÇÃO DE UMA COLHEITADEIRA DE TUBÉRCULOS
 (71) GRIMME LANDMASCHINENFABRIK GMBH & CO. KG (DE)
 (72) WOLFRAM STROTHMANN; JULIAN ROSS
 (85) 29/06/2023
 (86) PCT EP2022/056103 de 09/03/2022
 (87) WO 2022/189537 de 15/09/2022

(21) BR 11 2023 019078-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 25/03/2022
 (30) 26/03/2021 US 63/166,539
 (51) A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/7105 (2006.01), A61K 31/7115 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01)
 (54) MRNA FORMULADO COM TRANSPORTADOR, SEU USO, COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA, VACINA E KIT OU KIT DE PARTES
 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS SA (BE) ; CUREVAC SE (DE)
 (72) NORMAND BLAIS; RONAN ROUXEL; VENTZISLAV BOJIDAROV VASSILEV; COREY MALLETT; NADIA OUAKED; CLARISSE LORIN; EDITH JASNY; HANS WOLFGANG GROSSE; JANINE MÜHE
 (85) 19/09/2023
 (86) PCT EP2022/057934 de 25/03/2022
 (87) WO 2022/200575 de 29/09/2022

(21) BR 11 2024 018471-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 20/12/2023
 (30) 06/12/2022 CN 202223252260.7; 06/12/2022 CN 202223315845.9; 06/12/2022 CN 202223315052.7; 06/12/2022 CN 202211577825.0
 (51) F16C 23/04 (2006.01), F16C 33/12 (2006.01)
 (54) MANCAL DESLIZANTE DE AUTOALINHAMENTO, E, MÉTODO DE SUBSTITUIÇÃO EM LINHA DE UM MANCAL DESLIZANTE DE AUTOALINHAMENTO
 (71) CHENGDU LEEJUN INDUSTRIAL CO LTD (CN)
 (72) YAMIN HE; YONG WEI; YAZHUO DING; ZHIPING XU
 (85) 06/09/2024
 (86) PCT CN2023/140032 de 20/12/2023
 (87) WO 2024/120541 de 13/06/2024

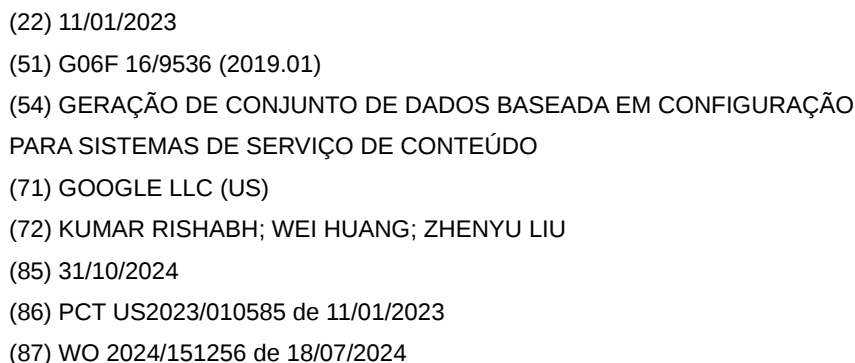
(21) BR 11 2024 019129-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 15/06/2023
 (30) 15/06/2022 US 63/352,371; 15/06/2022 US 63/352,402





Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/01/2024

(30) 20/01/2023 KR 10-2023-0008967; 19/01/2024 KR 10-2024-0008689

(51) C07C 51/43 (2006.01), C07C 51/377 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01), C07C 59/08 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A VAPORIZAÇÃO DE ÁCIDO LÁCTICO E MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE ÁCIDO ACRÍLICO A PARTIR DE ÁCIDO LÁCTICO

(71) LG CHEM, LTD (KR)

(72) DAEHO HONG; JIYOUNG LEE; HOIIN JEONG; GYEONG CHEOL YEO; KYEONG HWAN HWANG

(85) 31/10/2024

(86) PCT KR2024/001001 de 19/01/2024

(87) WO 2024/155161 de 25/07/2024

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/05/2023
(30) 19/05/2022 EP 22174333.9
(51) C09B 67/22 (2006.01), C09B 67/42 (2006.01), C09B 5/62 (2006.01), C09B 19/02 (2006.01)



(54) FORMULAÇÃO DE PIGMENTO, PROCESSO PARA PRODUZIR A FORMULAÇÃO DE PIGMENTO, E, USO DAS FORMULAÇÕES DE PIGMENTOS

(71) HEUBACH HOLDING SWITZERLAND AG (LTD) (CH)

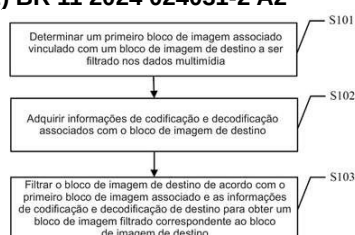
(72) JÜRGEN KÜHLWEIN; SOPHIE HAMMER; ULRICH SOHLING; THOMAS HEBER; YANN WOLF

(85) 18/11/2024

(86) PCT EP2023/063154 de 16/05/2023

(87) WO 2023/222712 de 23/11/2023

(21) BR 11 2024 024031-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/07/2023

(30) 19/09/2022 CN 202211138569.5

(51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE PROCESSAMENTO DE DADOS MULTIMÍDIA, DISPOSITIVO, MEIO DE ARMAZENAMENTO E PRODUTO DE PROGRAMA

(71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)

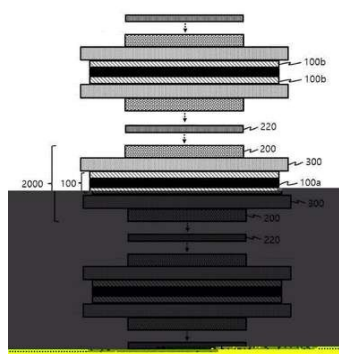
(72) LIQIANG WANG

(85) 19/11/2024

(86) PCT CN2023/106277 de 07/07/2023

(87) WO 2024/060791 de 28/03/2024

(21) BR 11 2024 024051-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/09/2023

(30) 14/10/2022 KR 10-2022-0132195

(51) H01M 10/0585 (2010.01), H01M 4/139 (2010.01), H01M 4/04 (2006.01), H01M 10/052 (2010.01), H01M 10/0562 (2010.01)

(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE BATERIA DE ESTADO TOTALMENTE SÓLIDO

(71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)

(72) JAEGIL LEE; SEUNGHE WOO; RAN CHOI; CHOONGHYEON LEE; JEONGBEOM LEE

(85) 19/11/2024

(86) PCT KR2023/014936 de 26/09/2023

(87) WO 2024/080639 de 18/04/2024

(21) BR 11 2024 024055-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/05/2023

(30) 27/05/2022 EP 22175770.1

(51) A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 31/58



(2006.01)

(54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA PARA INALADOR PRESSURIZADO DOSIMETRADO

(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)

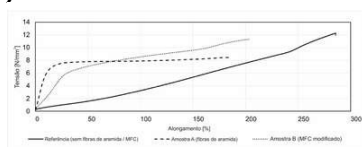
(72) ENRICO ZAMBELLI; SAURO BONELLI; ANGELO BENEDETTO MATTURRO; FRANCESCA USBERTI; ALESSANDRO CAVECCHI

(85) 19/11/2024

(86) PCT EP2023/064258 de 26/05/2023

(87) WO 2023/227781 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 024155-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/05/2023

(30) 25/05/2022 CH CH000628/2022

(51) C08B 15/05 (2006.01), C08K 5/1545 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01), C08K 9/06 (2006.01), C08B 11/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE CELULOSE MICROFIBRILADA MODIFICADA NA SUPERFÍCIE

(71) DÄTZWYLER SCHWEIZ AG (CH) ; EMPA EIDGENÖSSISCHE MATERIALPRÜFUNGS- UND FORSCHUNGSANSTALT (CH)

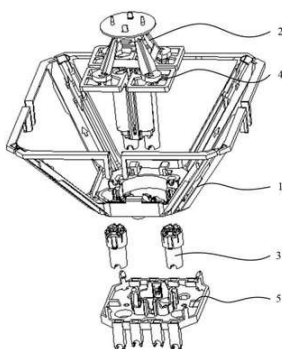
(72) MING LIU; LUANA LETTIERI; MATTIA ALBERTO LUCCHINI; GUSTAV NYSTRÖM; THOMAS GEIGER

(85) 21/11/2024

(86) PCT CH2023/050015 de 12/05/2023

(87) WO 2023/225764 de 30/11/2023

(21) BR 11 2024 025716-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/10/2023

(30) 07/02/2023 CN 202310075720.3

(51) H01Q 1/24 (2006.01)

(54) ANTENA E SISTEMA DE ESTAÇÃO BASE

(71) CICT MOBILE COMMUNICATION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) HUI HUANG; QIANG ZHANG; LIJUN PAN; CHENFEI LV

(85) 09/12/2024

(86) PCT CN2023/126731 de 26/10/2023

(87) WO 2024/164562 de 15/08/2024

(21) BR 11 2024 027583-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/08/2022

(51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, APARELHO DE COMUNICAÇÕES SEM FIO, E PRODUTO DE COMPUTADOR COM DETERMINAÇÃO DE SUB-BANDA PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO



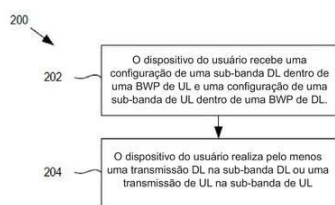


FIG. 2

(71) ZTE CORPORATION (CN)

(72) JING SHI; XIANGHUI HAN; SHUAIHUA KOU; XING LIU; WEI GOU

(85) 30/12/2024

(86) PCT CN2022/110682 de 05/08/2022

(87) WO 2024/026874 de 08/02/2024

(21) BR 11 2025 000021-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/07/2023

(30) 05/07/2022 CN PCT/CN2022/103899; 26/07/2022 EP 22187078.5

(51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/44 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), C08L 75/06 (2006.01), C09D 175/02 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C09D 175/06 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), F03D 80/50 (2016.01)

(54) PÁ DE TURBINA EÓLICA

(71) JOTUN A/S (NO)

(72) PENG PENG WANG; JAKOB STENSGAARD DIGET

(85) 02/01/2025

(86) PCT EP2023/068628 de 05/07/2023

(87) WO 2024/008829 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 000022-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/06/2023

(30) 01/07/2022 IN 202221038020

(51) A61K 31/203 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 9/66 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61P 17/10 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO ISOTRETINOÍNA E PROCESSOS PARA PREPARAÇÃO E USOS DAS MESMAS

(71) ACROTECH BIOPHARMA INC. (US)

(72) ASHISH ANVEKAR; NAGAPRASAD VISHNUHOTLA; ARUN JANA

(85) 02/01/2025

(86) PCT US2023/069155 de 27/06/2023

(87) WO 2024/006748 de 04/01/2024

(21) BR 11 2025 000025-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/07/2023

(30) 05/07/2022 CN PCT/CN2022/103899; 26/07/2022 EP 22187078.5

(51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/44 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), C08L 75/06 (2006.01), C09D 175/02 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C09D 175/06 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), F03D 80/50 (2016.01)

(54) PÁ DE TURBINA EÓLICA

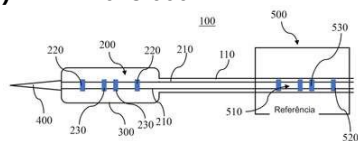


(71) JOTUN A/S (NO)
(72) PENG PENG WANG; JAKOB STENSGAARD DIGET
(85) 02/01/2025
(86) PCT EP2023/068630 de 05/07/2023
(87) WO 2024/008831 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 000220-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/07/2023
(30) 08/07/2022 EP 22183740.4
(51) C12Q 1/6809 (2018.01), C12Q 1/6883 (2018.01)
(54) DETECÇÃO DE USO DE ANTIBIÓTICOS E/OU PRODUTOS QUÍMICOS EM ANIMAIS USANDO MEIOS EPIGENÉTICOS
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(72) CHRISTOS GIATIS; FLORIAN BÖHL; ROSE WHELAN; STEFAN PELZER; MARIE-LUISE VOGEL; FRANK LYKO; GÜNTER RADDATZ
(85) 07/01/2025
(86) PCT EP2023/068426 de 04/07/2023
(87) WO 2024/008735 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 000224-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/07/2023
(30) 08/07/2022 US 63/359,401; 29/09/2022 US 63/411,266
(51) A61B 5/107 (2006.01), A61B 5/0538 (2021.01), A61M 25/10 (2013.01)
(54) SISTEMA PARA EXECUÇÃO EM TEMPO REAL DE MEDIÇÃO DO DIÂMETRO DA VÁLVULA AÓRTICA
(71) MIRUS LLC (US)
(72) DANIEL BURNHAM
(85) 07/01/2025
(86) PCT US2023/027217 de 10/07/2023
(87) WO 2024/010964 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 000225-2 A2

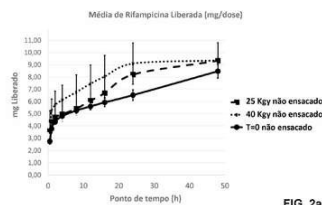


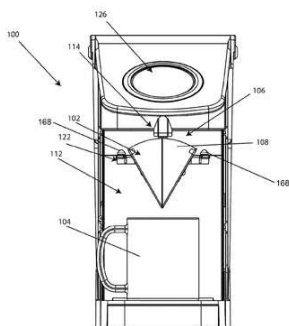
FIG. 2a

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/06/2023
(30) 11/07/2022 EP 22 184 123.2
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61L 31/04 (2006.01), A61L 31/16 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/34 (2017.01)
(54) DISPOSITIVO PARA LIBERAÇÃO E MÉTODO PARA FAZER UM DISPOSITIVO, USO DE UM DISPOSITIVO E KIT DE PEÇAS PARA UM USO
(71) HYLOMORPH AG (CH)
(72) ALDO FERRARI; SIMONE BOTTAN; FRANCESCO ROBOTTI; GEORGIOS STEFOPOULOS
(85) 07/01/2025
(86) PCT EP2023/067780 de 29/06/2023



(87) WO 2024/012883 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000228-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/06/2023

(30) 08/07/2022 US PCT/US2022/036588; 09/11/2022 US 63/424,097;

17/03/2023 US 18/026,970; 22/03/2023 US 63/454,029

(51) A47J 31/56 (2006.01), A47J 31/46 (2006.01), A23F 3/16 (2006.01), A47J 31/057 (2006.01), A47J 31/10 (2006.01)

(54) SISTEMA DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS

(71) COULEE COFFEE COMPANY (US)

(72) TED AYLIFFE; MARK GREGORY DITTAMI

(85) 07/01/2025

(86) PCT US2023/026822 de 30/06/2023

(87) WO 2024/010760 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 000235-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/05/2023

(30) 14/07/2022 JP 2022-112910

(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)

(54) CHAPA DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA TUBO DE AÇO PARA TRANSPORTE DE HIDROGÊNIO, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DA MESMA E TUBO DE AÇO PARA TRANSPORTE DE HIDROGÊNIO

(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

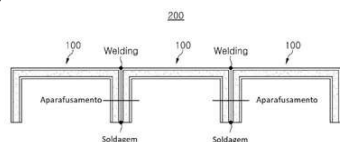
(72) DAICHI IZUMI; YOSHIHIRO NISHIHARA; HIROSHI OKANO; JUNJI SHIMAMURA

(85) 07/01/2025

(86) PCT JP2023/017743 de 11/05/2023

(87) WO 2024/014098 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000236-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/07/2023

(30) 08/07/2022 KR 10-2022-0084149

(51) E04F 15/18 (2006.01), B63B 35/00 (2020.01), E04F 15/02 (2006.01), E04F 15/06 (2006.01), F16F 15/02 (2006.01)

(54) ESTRUTURA LEVE FEITA DE MATERIAIS COMPÓSITOS

(71) TAE YOUNG CHUNG (KR)

(72) TAE YOUNG CHUNG; KONG JU PARK

(85) 07/01/2025

(86) PCT KR2023/009649 de 07/07/2023

(87) WO 2024/010417 de 11/01/2024



(21) BR 11 2025 000241-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/07/2023

(30) 07/07/2022 CN 202210803253.7; 22/07/2022 CN 202210866886.2; 11/08/2022 CN 202210962185.9; 05/09/2022 CN 202211079984.8; 18/11/2022 CN 202211457720.1

(51) C07D 237/32 (2006.01), C07D 403/02 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSTO HETEROCÍCLICO COM CAPACIDADE DE INIBIR PRMT5? MTA E USO DO MESMO

(71) XIZANG HAISCO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)

(72) YAO LI; HAOLIANG ZHANG; ZONGJUN SHI; JIANCHENG WANG; LONG WANG; NAICHENG GUI; JINGZHENG ZHAO; SHUAI HUANG; PINGMING TANG; CHEN ZHANG; PANGKE YAN

(85) 07/01/2025

(86) PCT CN2023/106257 de 07/07/2023

(87) WO 2024/008176 de 11/01/2024

(21) BR 11 2025 000248-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/06/2023

(30) 08/07/2022 US 17/860,892

(51) A63B 22/20 (2006.01), A63B 23/02 (2006.01), A63B 21/005 (2006.01)

(54) RODA DE CONDICIONAMENTO FÍSICO MOTORIZADA

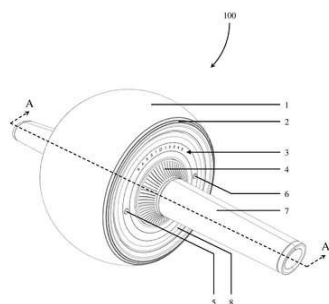
(71) ZEROWHEEL, LLC (US)

(72) NEIL SINGER; PRANAV SOLANKI; BRIAN SINGER; KENNETH PASCH

(85) 07/01/2025

(86) PCT US2023/069279 de 28/06/2023

(87) WO 2024/011049 de 11/01/2024



(21) BR 11 2025 000292-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/08/2023

(30) 07/09/2022 IN 202211051126

(51) H04W 48/16 (2009.01)

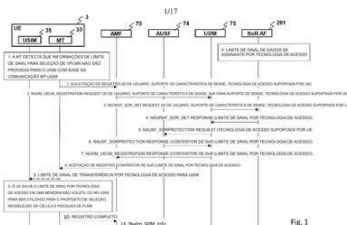
(54) MÉTODO EM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE), MÉTODO EM FUNÇÃO DE GERENCIAMENTO DE ACESSO E MOBILIDADE (AMF), MÉTODO EM GERENCIAMENTO DE DADOS UNIFICADOS (UDM), UE, AMF E UDM

(71) NEC CORPORATION (JP)

(72) KUNDAN TIWARI; TOSHIYUKI TAMURA; ISKREN IANEV

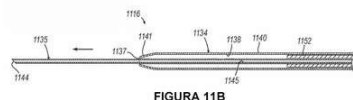
(85) 08/01/2025

(86) PCT JP2023/031790 de 31/08/2023



(87) WO 2024/053551 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 000307-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/07/2023

(30) 11/07/2022 US 63/388,150

(51) A61F 9/00 (2006.01), A61M 5/00 (2006.01), A61M 3/00 (2006.01)

(54) INJETOR SUB-RETINIANO TRANSVÍTREO

(71) GENENTECH, INC. (US)

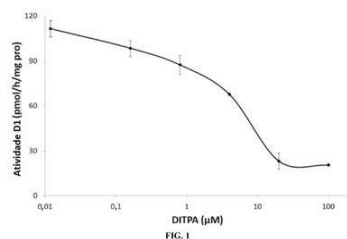
(72) CHASE WOOLEY; BEN MORRIS; THOMAS E. MEYER; SERGIO CAMACHO; MARK HEDGELAND; PETER MEINZ

(85) 08/01/2025

(86) PCT IB2023/000397 de 10/07/2023

(87) WO 2024/013559 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000622-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/07/2023

(30) 11/07/2022 US 63/388,241

(51) A61K 31/192 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE ÁCIDO 3,5-DI-IODOTIROPRIÔNICO E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS

(71) PRIZM, LLC (US)

(72) VIVEK KOPPARTHI; KIRAN AVANCHA

(85) 13/01/2025

(86) PCT US2023/069929 de 11/07/2023

(87) WO 2024/015764 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000668-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/07/2023

(30) 19/07/2022 EP 22185860.8

(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 207/08 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/42 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE HETEROARILA COM INIBIDORES DE DDRS

(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)

(72) ROBERTA MAZZUCATO; NICOLÒ IOTTI; LAURA CARZANIGA; ANDREA RIZZI; ELEONORA GHIDINI; STEFANO LEVANTO; BENJAMIN PAUL WHITTAKER; DAVID EDWARD CLARK; PAOLO RONCHI

(85) 14/01/2025

(86) PCT EP2023/069885 de 18/07/2023



(87) WO 2024/017876 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000669-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/07/2023

(30) 19/07/2022 EP 22185860.8

(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 207/08 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/42 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE HETEROARILA COMO INIBIDORES DE DDRS

(71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)

(72) ROBERTA MAZZUCATO; NICOLÒ IOTTI; LAURA CARZANIGA; ANDREA RIZZI; ELEONORA GHIDINI; BENJAMIN PAUL WHITTAKER; ANNARITA CIANCIUSI; ROBERT STUART LAURIE CHAPMAN; ZUZANA HAMASOVA

(85) 14/01/2025

(86) PCT EP2023/069886 de 18/07/2023

(87) WO 2024/017877 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000682-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/07/2023

(30) 18/07/2022 US 63/389,961

(51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO SÓLIDA DE CIANTRANILIPROL E ACETAMIPRIDA

(71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)

(72) ELIZ AMAR-LEWIS; YOHAI DAYAGI

(85) 14/01/2025

(86) PCT IL2023/050742 de 16/07/2023

(87) WO 2024/018456 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000684-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/07/2023

(30) 15/07/2022 US 63/389,697; 28/02/2023 US 63/448,911

(51) B22D 11/06 (2006.01), B22D 11/16 (2006.01), G05B 13/02 (2006.01)

(54) AGENTE DE APRENDIZAGEM ATOR CRÍTICO FORNECENDO OPERAÇÃO AUTÔNOMA DE UM MÁQUINA DE FUNDIÇÃO DE ROLO DUPLO

(71) NUCOR CORPORATION (US)

(72) JIANQI RUAN; GEORGE T.C. CHIU; NEERA JAIN SUNDARAM; ROBERT GERARD NOONING; IVAN DAVID PARKES; WALTER N. BLEJDE

(85) 14/01/2025

(86) PCT US2023/027813 de 14/07/2023

(87) WO 2024/015601 de 18/01/2024

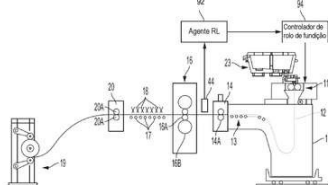


Fig.2



(21) BR 11 2025 000685-1 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 21/07/2023 (30) 25/07/2022 IN 202241024145 (51) A61K 9/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS DE NOR-UDCA (71) SHILPA MEDICARE LIMITED (IN) (72) CHANNABASAYYA TIPPIMATH; HANUMANTHARAJA RAMACHANDRAPPA (85) 14/01/2025 (86) PCT IB2023/057441 de 21/07/2023 (87) WO 2024/023669 de 01/02/2024
(21) BR 11 2025 000686-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 13/07/2023 (30) 15/07/2022 US 63/389,482 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01) (54) INIBIDORES DE PROTEÍNA DE LIGAÇÃO DO EMOPAMIL E USOS DOS MESMOS (71) BIOGEN MA INC. (US) (72) FELIX GONZALEZ LOPEZ DE TURISO; MARTIN HIMMELBAUER; JOHN H. JONES; EDWARD YIN SHIANG LIN; ROBIN PRINCE; VATEE PATTAROPONG; ZHILI XIN (85) 14/01/2025 (86) PCT US2023/027610 de 13/07/2023 (87) WO 2024/015503 de 18/01/2024
(21) BR 11 2025 000693-2 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 15/06/2023 (30) 29/07/2022 EP 22386052.9 (51) B01J 20/10 (2006.01), B01J 20/12 (2006.01), B01J 20/14 (2006.01), B01J 20/24 (2006.01), B01J 20/26 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01) (54) GRANULADO DE PELO MENOS UM DE PERLITA MOÍDA EXPANDIDA, TERRA DIATOMÁCEA E SEPIOLITA COMO UM ABSORVENTE (71) IMERTECH SAS (FR) (72) ANDY RILEY; SIMON CASARIN; FABIEN LABOULFIE; ELENI IPSILANTI (85) 14/01/2025 (86) PCT EP2023/066158 de 15/06/2023 (87) WO 2024/022672 de 01/02/2024



(21) BR 11 2025 000697-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/07/2023

(30) 19/07/2022 US 63/390,377; 14/10/2022 EP 22201741.0; 10/02/2023 US 63/444,659

(51) G01N 33/68 (2006.01)

(54) BIOMARCADORES DE DOENÇA DE ARMAZENAMENTO LISOSSOMAL

(71) GENZYME CORPORATION (US)

(72) MATTHEW DOUGLAS DAVISON; HONGGE WANG; MATTHEW CHRISTOPHER KOEHLER; TAI-HE XIA; KATHERINE WOOD KLINGER; BAILIN ZHANG

(85) 14/01/2025

(86) PCT IB2023/057323 de 18/07/2023

(87) WO 2024/018382 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000699-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/07/2023

(30) 21/07/2022 EP 22186283.2

(51) C07D 271/06 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)

(54) FORMAS CRISTALINAS DE FUNGICIDAS DE 1,2,4-OXADIAZOL

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(72) JOCHEN ELSNER; MIROSLAV TERINEK

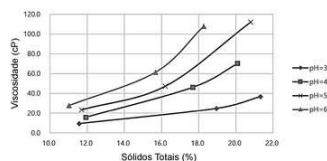
(85) 14/01/2025

(86) PCT EP2023/070186 de 20/07/2023

(87) WO 2024/018016 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000757-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 01/09/2023

(30) 18/10/2022 KR 10-2022-0134302

(51) C12N 1/12 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUIR CONCENTRADOS DE MICROALGAS COM BAIXA VISCOSIDADE

(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

(72) A YOUNG JEONG; JUNGAP AN; IN LEE

(85) 15/01/2025

(86) PCT KR2023/013055 de 01/09/2023

(87) WO 2024/085425 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 000769-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

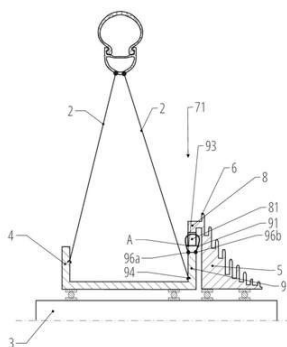
(22) 05/07/2023

(30) 15/07/2022 PL P.441744

(51) B60B 27/02 (2006.01), F16D 41/32 (2006.01)

(54) RODA TRASEIRA DE BICICLETA

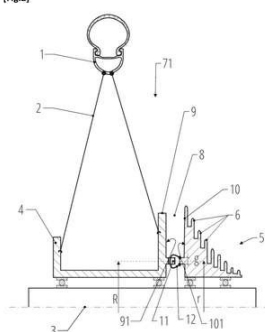




(71) KOZAK, MARIUSZ (PL)
 (72) KOZAK, MARIUSZ
 (85) 15/01/2025
 (86) PCT IB2023/056963 de 05/07/2023
 (87) WO 2024/013615 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000779-3 A2

[Fig.2]



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/07/2023
 (30) 15/07/2022 PL PL P.441745
 (51) B60B 27/02 (2006.01), F16D 41/32 (2006.01)
 (54) RODA TRASEIRA DE BICICLETA
 (71) KOZAK, MARIUSZ (PL)
 (72) KOZAK, MARIUSZ
 (85) 15/01/2025
 (86) PCT IB2023/056965 de 05/07/2023
 (87) WO 2024/013616 de 18/01/2024

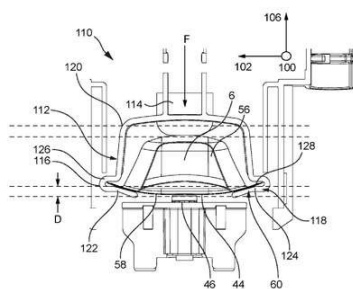
(21) BR 11 2025 000785-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 26/07/2023
 (30) 28/07/2022 EP 22187363.1
 (51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE SULFONAMIDA INDOL 7-SUBSTITUÍDA, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DOS MESMOS
 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
 (72) GUIDO GALLEY; LUCA CLAUDIO GOBBI; WOLFGANG GUBA; DMITRY MAZUNIN; EMMANUEL PINARD
 (85) 15/01/2025
 (86) PCT EP2023/070657 de 26/07/2023
 (87) WO 2024/023128 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 000807-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 31/07/2023
 (30) 29/07/2022 EP 22187701.2
 (51) A47J 31/36 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01), A47J 31/52 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01)
 (54) SISTEMA DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS OU ALIMENTOS
 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)





(72) ANDRÉ NOTH; DIDIER VUAGNIAUX; ALEXANDRE KOLLEP; OLIVIER PAILLARD

(85) 16/01/2025

(86) PCT EP2023/071116 de 31/07/2023

(87) WO 2024/023358 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 000810-2 A2

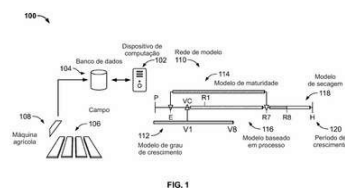


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/08/2023

(30) 19/08/2022 US 63/399,534

(51) G06Q 50/02 (2024.01), A01B 79/00 (2006.01), A01B 79/02 (2006.01), G06F 30/20 (2020.01), G06N 5/04 (2023.01), G06N 20/00 (2019.01)

(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA USO EM PREVISÃO DE ESTÁGIO DE CRESCIMENTO

(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

(72) MICHAEL DOUGLAS DAILY; XIAOBO ZHOU

(85) 16/01/2025

(86) PCT US2023/030629 de 18/08/2023

(87) WO 2024/039880 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 000813-7 A2

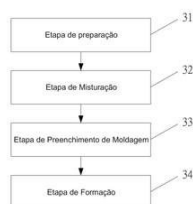


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/07/2023

(30) 21/07/2022 TW 111127378

(51) C04B 35/20 (2006.01), B22D 11/10 (2006.01), B22D 41/02 (2006.01), B22D 41/50 (2006.01), C04B 35/66 (2006.01), C04B 35/80 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C21C 5/00 (2006.01), C04B 35/63 (2006.01), C04B 35/632 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES REFRACTÁRIAS MOLDÁVEIS E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO

(71) CALDERYS FRANCE (FR)

(72) CHENG-HSIEN SUN

(85) 16/01/2025

(86) PCT EP2023/070341 de 21/07/2023

(87) WO 2024/018074 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000814-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/09/2023

(30) 06/10/2022 DE 10 2022 125 830.0

(51) B60T 17/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO PARA UMA UNIDADE DE



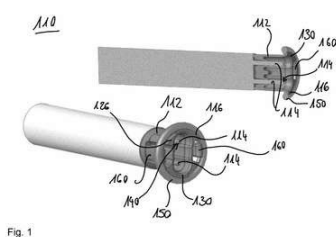


Fig. 1

TRATAMENTO DE AR E UNIDADE DE TRATAMENTO DE AR

(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)

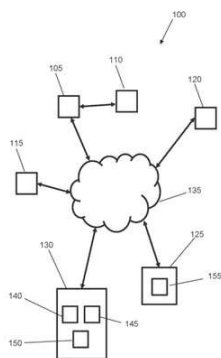
(72) KARSTEN SCHNITTGER; THOMAS ERTL

(85) 16/01/2025

(86) PCT EP2023/076899 de 28/09/2023

(87) WO 2024/074394 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 000815-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/07/2023

(30) 20/07/2022 US 63/368,973

(51) H04L 9/40 (2022.01), H04L 9/08 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01)

(54) MÉTODO DE AQUISIÇÃO DE UM CERTIFICADO OPERACIONAL

(71) LANDIS+GYR TECHNOLOGY, INC. (US)

(72) CRAIG CORNWALL; AUGUST SCHACK; ROLAND JOHNSON

(85) 16/01/2025

(86) PCT US2023/070570 de 20/07/2023

(87) WO 2024/020477 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000816-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/10/2023

(30) 28/10/2022 JP 2022-172928; 28/10/2022 JP 2022-172927; 28/10/2022 JP 2022-173123; 28/10/2022 JP 2022-173223; 28/10/2022 JP 2022-173124; 28/10/2022 JP 2022-173222

(51) C08F 20/06 (2006.01), C07C 43/205 (2006.01), C07C 53/124 (2006.01), C07C 57/075 (2006.01), C07C 57/30 (2006.01), C07C 67/00 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01), C07C 255/08 (2006.01), C08F 2/40 (2006.01), C08F 2/44 (2006.01), C08F 220/06 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO CONTENDO METACRILATO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DO ÉSTER METACRÍLICO, COMPOSIÇÃO POLIMERIZÁVEL, E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DO POLÍMERO DE ÁCIDO METACRÍLICO

(71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP)

(72) TATSUYA SUZUKI; YU KURIHARA; YUUKI KATOU; KOUICHI KANEMORI; WATARU NARUYOSHI

(85) 16/01/2025

(86) PCT JP2023/038845 de 27/10/2023

(87) WO 2024/090544 de 02/05/2024

(21) BR 11 2025 000818-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/07/2023

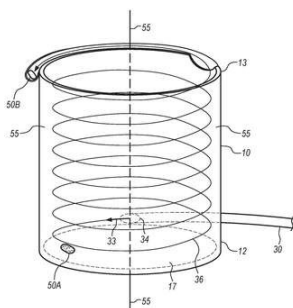
(30) 27/07/2022 EP 22187324.3

(51) A23D 7/00 (2006.01), A23C 11/06 (2025.01), A23D 7/005 (2006.01), A23L 9/20 (2016.01), A23L 23/10 (2016.01), A23P 30/40 (2016.01), A23C 11/10



(2025.01), A23D 7/05 (2006.01), A23D 7/04 (2006.01), A23L 11/70 (2021.01), A23L 33/115 (2016.01), A23L 33/185 (2016.01), A23L 35/00 (2016.01)
 (54) EMULSÃO COMESTÍVEL DE ÓLEO EM ÁGUA (O/A) QUE COMPREENDE PROTEÍNA DE ERVILHA
 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
 (72) ALEXANDER LUCKAS; KATHARINA DAIMER; LUCA GOSTELI; JIYUAN ELVA DONG; ARMAND ROUCHER
 (85) 16/01/2025
 (86) PCT EP2023/070769 de 26/07/2023
 (87) WO 2024/023180 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 000835-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/07/2023
 (30) 17/07/2022 US 63/389,909
 (51) A23N 7/00 (2006.01), A23N 7/02 (2006.01), A47J 17/18 (2006.01)
 (54) RECIPIENTE DE DESCASCAMENTO INUNDÁVEL
 (71) HEAT & CONTROL, INC. (US)
 (72) RICK WENDELL BAJEMA
 (85) 16/01/2025
 (86) PCT US2023/027886 de 17/07/2023
 (87) WO 2024/019966 de 25/01/2024

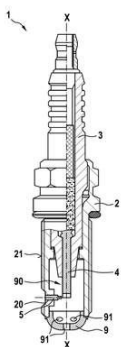
(21) BR 11 2025 000836-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 19/07/2023
 (30) 22/07/2022 EP 22186452.3
 (51) A01N 25/28 (2006.01), A01N 31/02 (2006.01), A01N 31/14 (2006.01), A01N 37/10 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE MICROCÁPSULAS BIODEGRADÁVEIS
 (71) GIVAUDAN SA (CH)
 (72) IAN MICHAEL HARRISON; EMMANUEL AUSSANT
 (85) 16/01/2025
 (86) PCT EP2023/069986 de 19/07/2023
 (87) WO 2024/017931 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000839-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 13/07/2023
 (30) 18/07/2022 DE 10 2022 207 313.4
 (51) H01T 13/32 (2006.01), H01T 13/54 (2006.01), H01T 21/02 (2006.01)
 (54) VELA DE IGNIÇÃO COM ELETRODO DE ATERRAMENTO APRIMORADO
 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
 (72) STEPHAN KASKE; MANFRED ROECKELEIN; DANIEL SCHOENHERR;





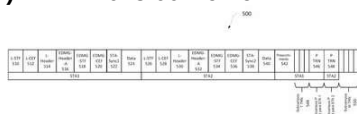
PAUL JUSTUS SIEFFERT; MORITZ WENK

(85) 16/01/2025

(86) PCT EP2023/069438 de 13/07/2023

(87) WO 2024/017752 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 001197-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/07/2022

(51) H04W 28/06 (2009.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA ESTRUTURA DE PPDU DE EDMG AGREGADA DE MÚLTIPLOS USUÁRIOS

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

(72) YAN XIN; RUI DU; JUNG HOON SUH; OSAMA ABOUL-MAGD; KWOK SHUM AU

(85) 22/01/2025

(86) PCT CN2022/109275 de 30/07/2022

(87) WO 2024/026581 de 08/02/2024

(21) BR 11 2025 001210-0 A2

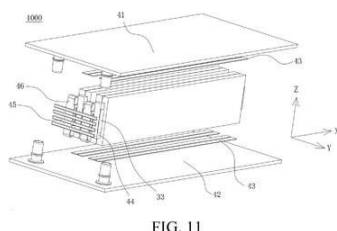


FIG. 11

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/06/2023

(30) 19/08/2022 CN 202211001340.7

(51) H01M 10/613 (2014.01), H01M 10/625 (2014.01), H01M 10/6557 (2014.01), H01M 10/655 (2014.01), H01M 50/502 (2021.01)

(54) CONJUNTO DE BATERIA E VEÍCULO

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) ZHENG, WEIXIN; WU, YANFENG; YOU, YUEQIU; SHU, YUANMAO; ZHAN, ZIHENG

(85) 22/01/2025

(86) PCT CN2023/098599 de 06/06/2023

(87) WO 2024/037133 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 001222-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/07/2023

(30) 22/07/2022 US 63/391,578

(51) C07D 205/12 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)



(54) INIBIDORES DE PROTEÍNA DE LIGAÇÃO A EMOPAMIL E USOS DOS MESMOS

(71) BIOGEN MA INC. (US)

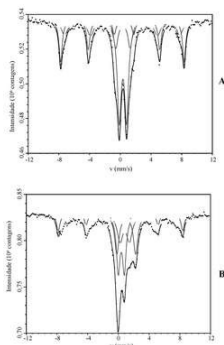
(72) FELIX GONZALEZ LOPEZ DE TURISO; MARTIN HIMMELBAUER; JOHN H. JONES; VATEE PATTAROPONG; ROBIN PRINCE; ZHILI XIN

(85) 22/01/2025

(86) PCT US2023/028271 de 20/07/2023

(87) WO 2024/020156 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 001229-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/07/2023

(30) 22/07/2022 US 63/369,186

(51) C04B 7/12 (2006.01), C04B 14/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ARGILAS CALCINADAS EM UM FORNO ROTATIVO COM CONTROLE DE COR

(71) CEMENTOS ARGOS S.A. (CO)

(72) DIEGO FERNANDO MUÑOZ; DAVID JULIAN SOTELO; CARLOS AUGUSTO OROZCO; CLAUDIA PATRICIA RODRIGUEZ

(85) 22/01/2025

(86) PCT IB2023/057482 de 22/07/2023

(87) WO 2024/018443 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 001240-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/07/2023

(30) 22/07/2022 US 63/369,088

(51) B01D 53/46 (2006.01), B01D 53/48 (2006.01), B01D 53/34 (2006.01), B01D 53/52 (2006.01)

(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE PETRÓLEO BRUTO OU DESTILADOS DE PETRÓLEO E COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO PARA PETRÓLEO BRUTO E/OU DESTILADOS DE PETRÓLEO

(71) RIPCORD ENERGY SOLUTIONS, LLC (US)

(72) LINDA ESTHER SCHWETZER; BOBBY BURKES SR.

(85) 22/01/2025

(86) PCT US2023/070573 de 20/07/2023

(87) WO 2024/020478 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 001246-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/07/2022

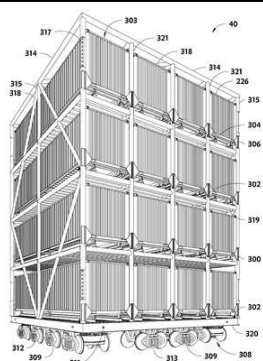
(51) B65G 63/00 (2006.01), B66F 9/07 (2006.01), B65G 1/14 (2006.01), B65G 1/04 (2006.01), B65G 1/00 (2006.01), B65G 67/60 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA TRANSPORTE DE CARGAS

(71) TREVOR PAN (US)

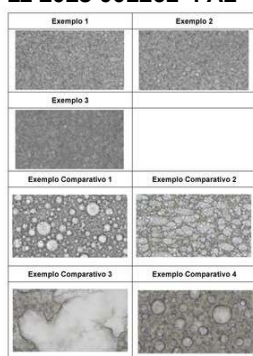
(72) TREVOR PAN





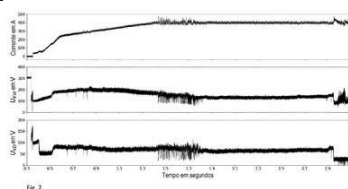
(85) 22/01/2025
(86) PCT US2022/038954 de 29/07/2022
(87) WO 2024/025566 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 001261-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/07/2023
(30) 28/07/2022 KR 10-2022-0093695
(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE COSMÉTICO DE EMULSÃO AUTOEMULSIONANTE
(71) KOLMAR KOREA CO., LTD. (KR)
(72) HYUNG JIN BAE; JIN MO KIM; JIN YOUNG KIM; EUN SOOK JEONG; EUN SOL CHOI
(85) 22/01/2025
(86) PCT KR2023/010302 de 18/07/2023
(87) WO 2024/025231 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 002204-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/08/2023
(30) 05/08/2022 DE 10 2022 208 184.6
(51) H05H 1/34 (2006.01), B23K 10/00 (2006.01)
(54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA RECONHECER UM ESTADO DE PROCESSO DE UM PROCESSO DE ARCO DE PLASMA
(71) KJELLBERG-STIFTUNG (DE)
(72) MARCEL TEMPELHAGEN; VADIM GÜNTHER; RENÉ NOGOWSKI; VOLKER KRINK
(85) 04/02/2025
(86) PCT EP2023/071642 de 04/08/2023
(87) WO 2024/028474 de 08/02/2024

(21) BR 11 2025 002206-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/08/2023
(30) 31/08/2022 EP 22193079.5
(51) C11B 1/04 (2006.01), C11B 1/10 (2006.01), A23D 9/05 (2006.01), A23D 9/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COEXTRAÇÃO PARA PREPARAR UMA SOLUÇÃO DE



CORPOS DE ÓLEO ESTÁVEL A PARTIR DE MATERIAL DE SEMENTE E
FARELO DE CEREAL

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

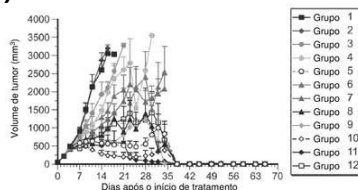
(72) ZHEN ROHFRITSCH; JWANRO HUSSON

(85) 04/02/2025

(86) PCT EP2023/073750 de 30/08/2023

(87) WO 2024/047086 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 002208-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/08/2023

(30) 05/08/2022 US 63/395,503; 04/11/2022 US 63/422,723; 14/03/2023 US 63/490,217; 14/04/2023 US 63/496,290

(51) A61K 31/18 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) INIBIDOR DE HDAC PARA TRATAR CÂNCER COM UMA ATIVIDADE OU EXPRESSÃO DE STK11 MODIFICADA

(71) TANGO THERAPEUTICS, INC. (US)

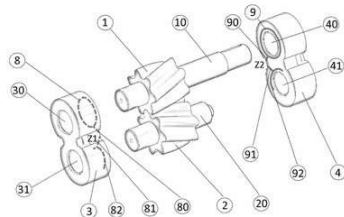
(72) LEANNE G. AHRONIAN; CHENGYIN MIN

(85) 04/02/2025

(86) PCT US2023/029563 de 04/08/2023

(87) WO 2024/030659 de 08/02/2024

(21) BR 11 2025 002213-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/03/2024

(30) 10/07/2023 IT 102023000014397

(51) F04C 2/16 (2006.01), F04C 15/00 (2006.01)

(54) MÁQUINA HIDRÁULICA REVERSÍVEL COM ENGRENAGEM DE DENTES HELICOIDAIS EQUIPADA COM SISTEMA HIDRÁULICO BILATERAL PARA EQUILIBRAR AS FORÇAS AXIAIS

(71) MARZOCCHI POMPE S.P.A. (IT)

(72) FERRETTI, STEFANO; PERSICI, DANILO; ZUCCHINI, ANDREA

(85) 04/02/2025

(86) PCT IB2024/052329 de 11/03/2024

(87) WO 2025/012706 de 16/01/2025

(21) BR 11 2025 002221-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/08/2023

(30) 05/08/2022 US 63/395,699; 06/12/2022 US 63/386,285; 18/04/2023 US 63/496,873

(51) C07D 409/04 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)

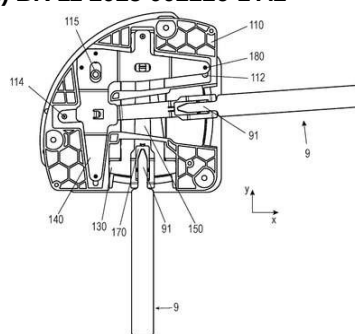


(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA INIBIÇÃO DE KRAS
 (71) THERAS, INC. (US) ; LEIDOS BIOMEDICAL RESEARCH, INC. (US) ;
 LAWRENCE LIVERMORE NATIONAL SECURITY, LLC (US)
 (72) ZUHUI ZHANG; BIN WANG; ELI WALLACE; RUI XU; PAUL WEHN; YUE
 YANG; FELICE LIGHTSTONE; JUN PEI; ANNA ELZBIETA MACIAG; DAVID
 MICHAEL TURNER; DHIRENDRA KUMAR SIMANSHU; ALBERT HAY WAH
 CHAN; CHRISTOPHER JOHN BRASSARD; TAO LIAO
 (85) 04/02/2025
 (86) PCT US2023/029520 de 04/08/2023
 (87) WO 2024/030633 de 08/02/2024

(21) BR 11 2025 002222-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 11/08/2023
 (30) 11/08/2022 US 63/397,302; 31/08/2022 EP 22193060.5
 (51) A23L 2/39 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), A23L 27/30 (2016.01), A23L
 33/16 (2016.01), A61P 3/02 (2006.01), A61P 7/08 (2006.01), A23L 33/175
 (2016.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE HIDRATAÇÃO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA
 FÓRMULA DE HIDRATAÇÃO, FORMULAÇÕES DE HIDRATAÇÃO E MÉTODO
 PARA FABRICAR A COMPOSIÇÃO DE HIDRATAÇÃO
 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
 (72) SEAN PAUL LAVIN; ALEXANDRA MATTI HELENE NORRED
 (85) 04/02/2025
 (86) PCT EP2023/072316 de 11/08/2023
 (87) WO 2024/033533 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 002226-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 19/09/2023
 (30) 20/09/2022 DE 10 2022 124 145.9
 (51) A47B 49/00 (2006.01)
 (54) ACESSÓRIO TRANSLACIONAL E ROTACIONAL E ELEMENTO PARA
 MOBÍLIA OU ELETRODOMÉSTICOS
 (71) PAUL HETTICH GMBH & CO. KG (DE)
 (72) ANDREAS MONTECCHIO; CHRISTOPH KURSAWE; WALDEMAR
 PETKER; SÖREN KLÜTER
 (85) 04/02/2025
 (86) PCT EP2023/075754 de 19/09/2023
 (87) WO 2024/061875 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 002228-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 04/08/2023
 (30) 05/08/2022 US 63/395,680; 02/09/2022 US 63/374,410; 03/10/2022 US
 63/378,120; 21/11/2022 US 63/384,594; 09/12/2022 US 63/386,683



(51) A61K 31/4725 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)

(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE HIPERTENSÃO EM UM SER HUMANO, E, COMPOSTO

(71) CINCOR PHARMA, INC. (US)

(72) CATHERINE PEARCE

(85) 04/02/2025

(86) PCT US2023/029493 de 04/08/2023

(87) WO 2024/030615 de 08/02/2024

(21) BR 11 2025 002229-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/08/2023

(30) 05/08/2022 US 63/395.501

(51) A61F 9/00 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE ADMINISTRAÇÃO DE TERAPIA MEDICAMENTOSA

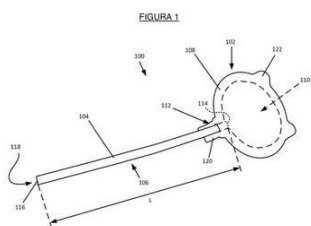
(71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)

(72) JÉRÔME S. CONIA; JEFFREY C. TOWLER

(85) 04/02/2025

(86) PCT US2023/029614 de 07/08/2023

(87) WO 2024/030672 de 08/02/2024



(21) BR 11 2025 002232-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/08/2023

(30) 08/08/2022 GB 2211551.3

(51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO

(71) INNOSPEC LIMITED (GB)

(72) MATTHEW GILES

(85) 04/02/2025

(86) PCT GB2023/052095 de 08/08/2023

(87) WO 2024/033633 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 002233-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/09/2023

(30) 12/09/2022 EP 22195046.2

(51) A47J 31/36 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01)

(54) SISTEMA DE EXTRAÇÃO DE BEBIDA

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

(72) SOPHIE ABRAHAM; MATTHIEU BAUDOZ; NIHAN DOGAN; AURÉLIEN TRULLARD

(85) 04/02/2025

(86) PCT EP2023/074716 de 08/09/2023

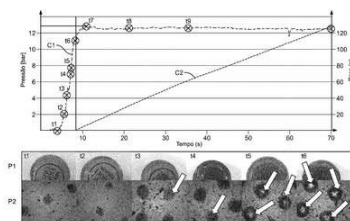


FIG. 7



(87) WO 2024/056537 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 002238-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/08/2023

(30) 05/08/2022 US 63/395,387

(51) H04W 48/18 (2009.01), H04W 48/16 (2009.01), H04W 76/27 (2018.01), H04W 68/00 (2009.01), H04B 7/185 (2006.01), H04W 84/06 (2009.01)

(54) INTERCONEXÃO ENTRE REDE NÃO TERRESTRE E REDE TERRESTRE

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

(72) BRIAN MARTIN; DYLAN WATTS; OUMER TEYEB; MOON-IL LEE

(85) 04/02/2025

(86) PCT US2023/029474 de 04/08/2023

(87) WO 2024/030605 de 08/02/2024

(21) BR 11 2025 002239-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/09/2023

(30) 02/09/2022 US 63/403,624

(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01)

(54) 1-(NAFTALEN-2-IL)-3-AZABICICLO[3.1.0]HEXANO PARA TRATAMENTO DE TRANSTORNO DEPRESSIVO MAIOR

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

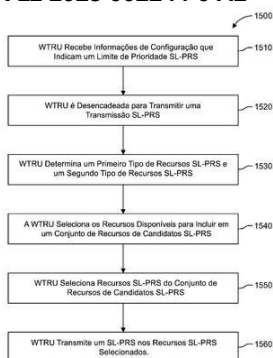
(72) EVA KOHEGYI; BRIAN ROTHMAN

(85) 04/02/2025

(86) PCT JP2023/032094 de 01/09/2023

(87) WO 2024/048782 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 002244-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/08/2023

(30) 05/08/2022 US 63/395,551; 02/11/2022 US 63/421,810; 14/02/2023 US 63/445,549

(51) H04L 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA SELEÇÃO DE RECURSOS E CONTROLE DE CONGESTIONAMENTO PARA SL-PRS

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

(72) TUONG HOANG; FUMIHIRO HASEGAWA; TAO DENG; JAYA RAO; KUNJAN SHAH; PAUL MARINIER; MOON IL LEE

(85) 04/02/2025

(86) PCT US2023/029525 de 04/08/2023

(87) WO 2024/030636 de 08/02/2024



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/08/2023

(30) 05/08/2022 US 63/395,587

(51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01)

(54) VALIDAÇÃO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL (IA)/APRENDIZADO POR MÁQUINA (ML) NO GERENCIAMENTO DE FEIXE E PREDIÇÃO DE FEIXE HIERÁRQUICO

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

(72) NAZLI KHAN BEIGI; YOUNG WOO KWAK; PATRICK TOOHER;
YUGESWAR DEENOO; MOON IL LEE; TEJASWINEE LUTCHOOMUN;
PRASANNA HERATH

(85) 04/02/2025

(86) PCT US2023/029473 de 04/08/2023

(87) WO 2024/030604 de 08/02/2024

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/09/2023

(30) 14/09/2022 US 63/406,439

(51) C07C 5/48 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), C07C 15/46 (2006.01), B01J 23/90 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DESIDROGENAR HIDROCARBONETOS

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) MATTHEW T. PRETZ; CHARMAINE BENNETT; KEVIN BLANN; JORDAN KEITH; DAVY NIESKENS; ANTHONY PLAUCK

(85) 04/02/2025

(86) PCT US2023/074022 de 13/09/2023

(87) WO 2024/059600 de 21/03/2024

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/08/2023

(30) 05/08/2022 US 63/370,629; 13/09/2022 US 63/375,522; 20/12/2022 US 63/476,359; 01/02/2023 US 63/482,750; 21/02/2023 US 63/486,156; 15/06/2023 US 63/508,350

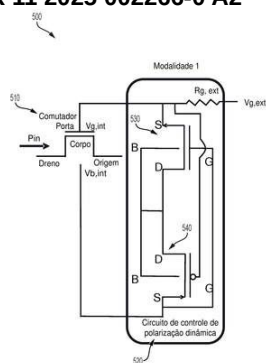
(51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), C07D 491/113 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 495/10 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)

(54) INIBIDORES DA PROTEASE PRINCIPAL DE SARS-COV2



(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
 (72) STEPHEN E. AMMANN; XINPEI CAI; EDA Y. CANALES; WENG K. CHANG; GREGORY F. CHIN; HENOK H. KINFE; SCOTT E. LAZERWITH; JESSICA L. MCKINLEY; MICHAEL R. MISH; DEVAN NADUTHAMBI; JASON K. PERRY; KEVIN X. RODRIGUEZ; SCOTT D. SCHROEDER; CHRISTOPHER J. SWANK; JOSHUA J. VAN VELDHUIZEN
 (85) 04/02/2025
 (86) PCT US2023/071744 de 04/08/2023
 (87) WO 2024/031089 de 08/02/2024

(21) BR 11 2025 002266-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 29/06/2023
 (30) 22/08/2022 US 17/892,800
 (51) H03K 17/687 (2006.01), H01L 27/12 (2006.01)
 (54) CIRCUITO INTEGRADO DE RADIOFREQUÊNCIA (RFIC), E, MÉTODO DE CONSTRUÇÃO DE UM CIRCUITO INTEGRADO DE RADIOFREQUÊNCIA (RFIC) TENDO UM TRANSISTOR DE EFEITO DE CAMPO DE COMUTAÇÃO (FET)
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) RAVI PRAMOD KUMAR VEDULA; ABHIJEET PAUL; HYUNCHUL JUNG
 (85) 05/02/2025
 (86) PCT US2023/026621 de 29/06/2023
 (87) WO 2024/043980 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 002540-6 A2

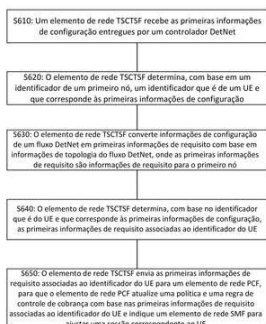
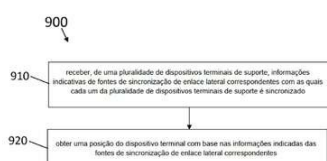


FIG. 6

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 07/08/2023
 (30) 10/08/2022 CN 202210957899.0
 (51) H04W 40/02 (2009.01)
 (54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) YAXIN WANG; HAIYANG SUN
 (85) 07/02/2025
 (86) PCT CN2023/111411 de 07/08/2023
 (87) WO 2024/032531 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 002629-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 15/05/2023
 (30) 10/08/2022 FI 20225713
 (51) G01S 5/00 (2006.01), G01S 5/02 (2010.01), G01S 5/10 (2006.01), H04W 56/00 (2009.01), H04W 72/02 (2009.01), H04W 64/00 (2009.01), H04W 4/02 (2018.01)
 (54) MÉTODO PARA IDENTIFICAR ORIGENS DE SINCRONIZAÇÃO DE

POSICIONAMENTO DE ENLACE LATERAL

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

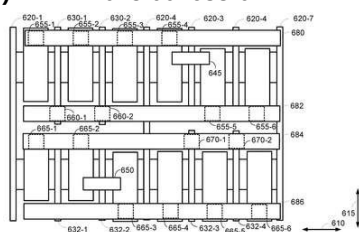
(72) RYAN KEATING; HYUN-SU CHA

(85) 10/02/2025

(86) PCT FI2023/050268 de 15/05/2023

(87) WO 2024/033564 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 002633-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/07/2023

(30) 08/09/2022 US 17/940,911

(51) H01L 29/94 (2006.01), H01L 27/08 (2006.01), H01L 27/07 (2006.01)

(54) CHIPS

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) KEYURKUMAR KARSANBHAI KANSAGRA; MANJANAIIKA

CHANDRANAIIKA; ANKIT GUPTA; KAMESH MEDISETTI; AKHTAR ALAM

(85) 10/02/2025

(86) PCT US2023/069820 de 07/07/2023

(87) WO 2024/054712 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 002635-6 A2

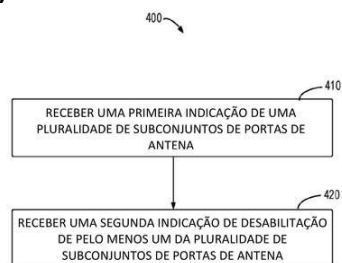


FIG. 4

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/08/2022

(51) H04B 7/06 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)

(54) ADAPTAÇÃO DE CONFIGURAÇÃO ESPACIAL

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) MATHA DEGHEL; FILIPPO TOSATO; MIHAI ENESCU; KEETH SALIYA

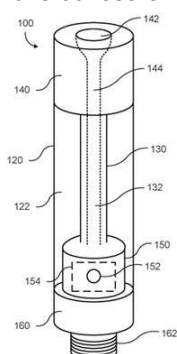
JAYASINGHE LADDU

(85) 10/02/2025

(86) PCT EP2022/072680 de 12/08/2022

(87) WO 2024/032905 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 002639-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/08/2023

(30) 10/08/2022 US 63/396,624; 20/03/2023 US 63/453,235

(51) A24F 40/42 (2020.01), A24F 40/465 (2020.01), A24F 40/50 (2020.01), A24F 7/00 (2006.01), H05B 6/36 (2006.01), C08L 69/00 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01), A61M 11/04 (2006.01)

(54) CARTUCHO VAPORIZADOR

(71) AMP INNOVATIONS INC. (US)

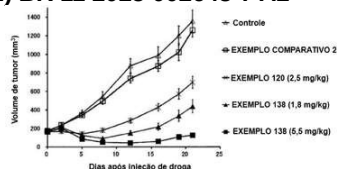
(72) SAMUEL IHNS; NICHOLAS SIH; MICHAEL TARKANIAN; SOPHIE LONGAWA

(85) 10/02/2025

(86) PCT IB2023/058075 de 09/08/2023

(87) WO 2024/033848 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 002643-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/08/2023

(30) 10/08/2022 JP 2022-128536

(51) A61K 47/69 (2017.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 31/282 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C08F 220/10 (2006.01), C08F 220/30 (2006.01)

(54) COPOLÍMERO, USO DO MESMO PARA ENTREGA DE FÁRMACOS, COMPLEXO DE FÁRMACOS, NANOPARTÍCULA DE CADEIA ÚNICA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DOS MESMOS PARA TRATAR TUMOR

(71) KOWA COMPANY, LTD. (JP)

(72) KENICHI SUZUKI; HIDEO YOSHIDA; NOBUHIRO FUJIMAKI; KAHORI HOSONO

(85) 10/02/2025

(86) PCT JP2023/029356 de 10/08/2023

(87) WO 2024/034684 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 002645-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/08/2023

(30) 10/08/2022 IN 202241045700

(51) H04W 36/18 (2009.01)

(54) SUPORTE DE MOBILIDADE EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) SRINIVASAN SELVAGANAPATHY; AHMAD AWADA; HALIT MURAT GÜRSU; UMUR KARABULUT; JEDRZEJ STANCZAK; AMAANAT ALI

(85) 10/02/2025

(86) PCT EP2023/071626 de 04/08/2023

(87) WO 2024/033237 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 002723-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/08/2023

(30) 12/08/2022 EP 22190306.5

(51) C10G 2/00 (2006.01), C01B 3/22 (2006.01), C07C 29/151 (2006.01), C07C 1/12 (2006.01)

(54) PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS DE FISCHER-TROPSCH A PARTIR DE DIÓXIDO DE CARBONO ATRAVÉS DE METANOL

(71) BP P.L.C. (GB)

(72) ALEXANDER JAMES PATERSON; JOHN GLENN SUNLEY

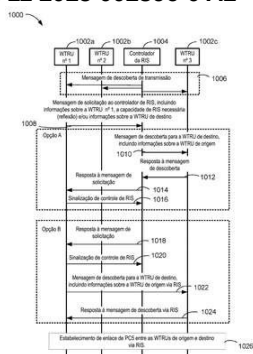


(85) 11/02/2025
(86) PCT IB2023/058098 de 10/08/2023
(87) WO 2024/033865 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 002894-4 A2

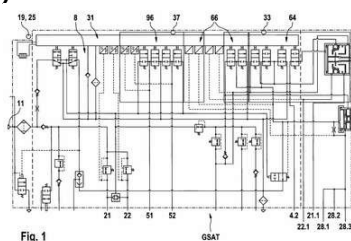
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/08/2023
(30) 17/08/2022 EP 22190674.6
(51) C07C 1/207 (2006.01), C07C 11/08 (2006.01), C07C 11/09 (2006.01), C07C 51/235 (2006.01), C07C 51/27 (2006.01), C07C 51/56 (2006.01), C07C 53/126 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA OLEFINA INFERIOR COM 4 A 7 ÁTOMOS DE CARBONO
(71) BASF SE (DE)
(72) JESSICA NADINE HAMANN; PETER OECHSLE; JOAQUIM HENRIQUE TELES; BERNHARD BRUNNER; ALOIS KINDLER; MICHAEL LUDWIG LEJKOWSKI
(85) 13/02/2025
(86) PCT EP2023/072454 de 15/08/2023
(87) WO 2024/038044 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002896-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/08/2023
(30) 19/08/2022 US 63/399,350
(51) H04B 7/04 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01)
(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA SUPERFÍCIES INTELIGENTES RECONFIGURÁVEIS CONTROLADAS POR UMA WTRU
(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(72) TEZCAN COGALAN; ARMAN SHOJAEIFARD; KYLE JUNG-LIN PAN; DEEPA GURMUKHDAS JAGYASI; GUODONG ZHANG
(85) 13/02/2025
(86) PCT US2023/072435 de 18/08/2023
(87) WO 2024/040203 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002898-7 A2



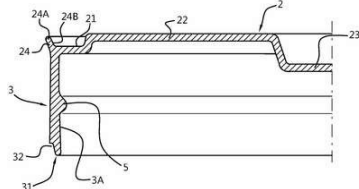
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/10/2023
(30) 02/11/2022 DE 10 2022 128 947.8
(51) B60T 13/68 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01)
(54) UNIDADE DE CONSTRUÇÃO ELETROPNEUMÁTICA E DISPOSITIVO DE FREIO ELETROPNEUMÁTICO COM DUPLA REDUNDÂNCIA E REGULAGEM DE DESLIZAMENTO DO FREIO
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(72) MAX MICHALSKI
(85) 13/02/2025



(86) PCT EP2023/079551 de 24/10/2023

(87) WO 2024/094471 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 002899-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/08/2023

(30) 17/08/2022 NL 2032771

(51) B65D 21/02 (2006.01), B65D 43/02 (2006.01)

(54) TAMPA DE ENCAIXE PARA FECHAR UM RECEPTÁCULO, MONTAGEM DE UM RECEPTÁCULO, MÉTODO PARA TAMPAR UM RECEPTÁCULO COM UMA TAMPA DE ENCAIXE, RECEPTÁCULO TAMPADO, E, PILHA

(71) WEENER PLASTICS GROUP B.V. (NL)

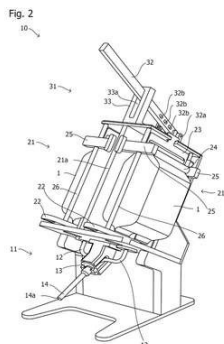
(72) ANTONETTA JOHANNA MARIA SCHOENMAKERS; DENNIS ANTONIUS WILHELMUS MARIA VAN MEURS; PETRUS JOHANNES VAN CROMVOIRT; HENRICUS JOHANNES CORNELIUS NUIJEN

(85) 13/02/2025

(86) PCT EP2023/072423 de 15/08/2023

(87) WO 2024/038032 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002902-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/05/2023

(30) 28/09/2022 JP 2022-154517

(51) A61C 9/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE AMASSAMENTO DE MATERIAL DE IMPRESSÃO

(71) GC CORPORATION (JP)

(72) KAZUHISA KASHIWABARA

(85) 13/02/2025

(86) PCT JP2023/020053 de 30/05/2023

(87) WO 2024/070050 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 002903-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/12/2022

(30) 31/08/2022 JP 2022-138732

(51) C23C 2/06 (2006.01), C22C 18/00 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01)

(54) MATERIAL DE AÇO REVESTIDO, E, MÉTODO PARA FABRICAR O MATERIAL DE AÇO REVESTIDO

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(72) MAMORU SAITO; YASUTO GOTO; HIDETOSHI SHINDO; NAOYUKI YAMATO; YUTO FUKUDA; TAKUYA MIYATA; YASUHIRO MAJIMA; KOHEI TOKUDA

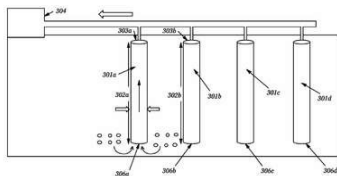
(85) 13/02/2025



(86) PCT JP2022/046531 de 16/12/2022

(87) WO 2024/047883 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 002908-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/08/2023

(30) 17/08/2022 NL 2032770

(51) E02D 3/10 (2006.01), E02D 11/00 (2006.01), E02B 11/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DENSIFICAÇÃO DE UMA QUANTIDADE DE SOLO E APARELHO

(71) FNV IP B.V. (NL)

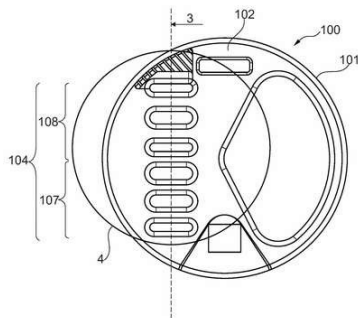
(72) RICHARD AUCHINLECK JEWELL

(85) 13/02/2025

(86) PCT EP2023/072540 de 16/08/2023

(87) WO 2024/038079 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002914-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/09/2023

(30) 02/09/2022 GB 2212793.0

(51) A62B 1/06 (2006.01), A62B 1/14 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE DESCIDA

(71) DONUT SAFETY SYSTEMS LIMITED (GB)

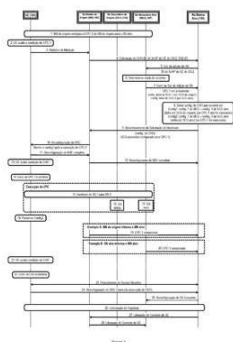
(72) STEPHEN GRIFFITHS

(85) 13/02/2025

(86) PCT EP2023/074096 de 01/09/2023

(87) WO 2024/047251 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 002918-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/07/2023

(30) 16/08/2022 GB 2211944.0

(51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/36 (2009.01)

(54) COEXISTÊNCIA DE HANDOVER CONDICIONAL E CONECTIVIDADE DUPLA

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) UMUR KARABULUT; KRZYSZTOF KORDYBACH; HALIT MURAT GÜRSU; AMAANAT ALI; PANAGIOTIS SPAPIS; AHMAD AWADA

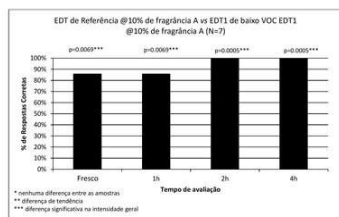
(85) 13/02/2025

(86) PCT EP2023/069227 de 11/07/2023

(87) WO 2024/037794 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002919-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 17/08/2023

(30) 31/08/2022 EP 22193249.4

(51) A61K 8/34 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61L 9/01 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE FRAGRÂNCIA CONTENDO 1,3-BUTANODIOL

(71) FIRMENICH SA (CH)

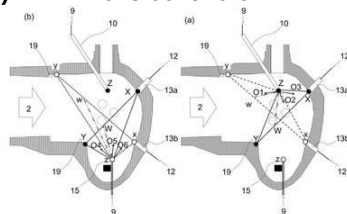
(72) MADELYNE PHAM; ANNE-VICTOIRE DE BAYNAST; AUDE DAUGERON JOUAULT

(85) 13/02/2025

(86) PCT EP2023/072636 de 17/08/2023

(87) WO 2024/046769 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 002926-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/07/2023

(30) 18/08/2022 JP 2022-130502

(51) C21C 7/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DESNITRIFICAR AÇO FUNDIDO

(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

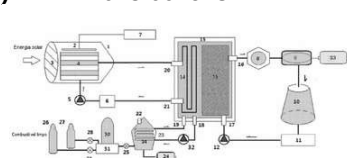
(72) HIDEMITSU NEGISHI; TAKUMI KOYAMA; KEISUKE MIZOBATA

(85) 13/02/2025

(86) PCT JP2023/025699 de 12/07/2023

(87) WO 2024/038715 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002928-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/08/2023

(30) 16/08/2022 US 17/889,133

(51) F22B 1/00 (2006.01), F22B 37/04 (2006.01)

(54) GERADOR DE ENERGIA SOLAR TERMODINÂMICA

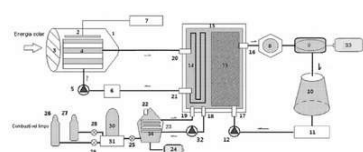
(71) BENJAMIN KHOO (SG)

(72) BENJAMIN KHOO

(85) 13/02/2025

(86) PCT SG2023/050563 de 16/08/2023

(87) WO 2024/039296 de 22/02/2024



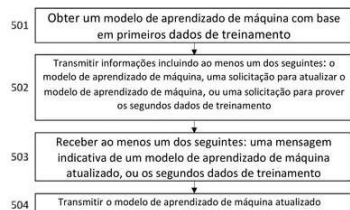
(21) BR 11 2025 002929-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/08/2022

(51) G06N 3/08 (2023.01), H04W 4/02 (2018.01), H04W 24/10 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01)





(54) ATUALIZAÇÃO DE MODELO DE APRENDIZADO DE MÁQUINA PARA POSICIONAMENTO

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) OANA-ELENA BARBU; DIOMIDIS MICHALOPOULOS; MUHAMMAD IKRAM ASHRAF; ATHUL PRASAD; SAJAD REZAIE

(85) 13/02/2025

(86) PCT US2022/075117 de 18/08/2022

(87) WO 2024/039400 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002934-7 A2

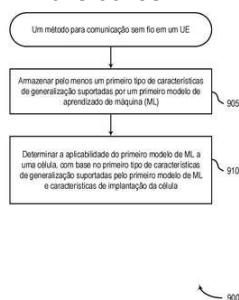


Figura 9

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/08/2023

(30) 26/08/2022 CN PCT/CN2022/115317

(51) H04L 27/00 (2006.01), H04W 24/02 (2009.01)

(54) GENERALIZAÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DO MODELO DE ML

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) SRINIVAS YERRAMALLI; TAESANG YOO; CHENXI HAO; HAMED PEZESHKI; JAY KUMAR SUNDARARAJAN; MOHAMMED ALI MOHAMMED HIRZALLAH

(85) 13/02/2025

(86) PCT CN2023/114592 de 24/08/2023

(87) WO 2024/041595 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 002939-8 A2

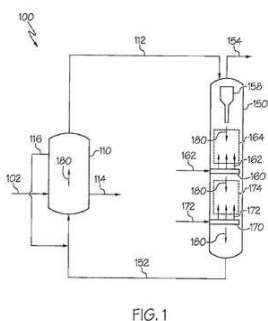


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/09/2023

(30) 14/09/2022 US 63/406,444

(51) C07C 5/48 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), B01J 8/26 (2006.01), B01J 23/90 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DESIDROGENAR HIDROCARBONETOS

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(72) MATTHEW T. PRETZ; CHARMAINE BENNETT; KEVIN BLANN; JORDAN KEITH; DAVY NIESKENS; ANTHONY PLAUCK

(85) 13/02/2025

(86) PCT US2023/073960 de 12/09/2023

(87) WO 2024/059551 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 002941-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

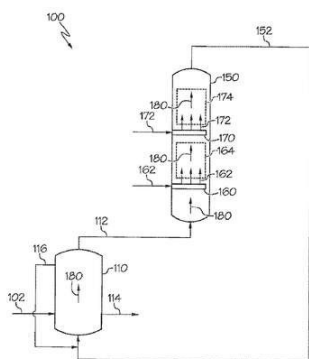
(22) 12/09/2023

(30) 14/09/2022 US 63/406,447

(51) C07C 5/48 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), B01J 8/26 (2006.01), B01J 23/90 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DESIDROGENAR HIDROCARBONETOS





(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

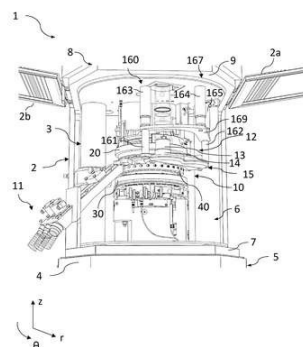
(72) MATTHEW T. PRETZ; CHARMAINE BENNETT; KEVIN BLANN; JORDAN KEITH; DAVY NIESKENS

(85) 13/02/2025

(86) PCT US2023/073961 de 12/09/2023

(87) WO 2024/059552 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 002942-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/08/2023

(30) 19/08/2022 EP 22191304.9

(51) A61J 3/10 (2006.01), B30B 11/08 (2006.01), B30B 15/30 (2006.01), B30B 15/00 (2006.01)

(54) PRENSA ROTATIVA PARA COMPRIMIDOS

(71) GEA PROCESS ENGINEERING NV (BE)

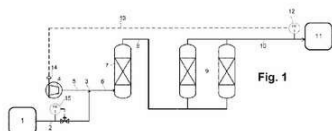
(72) NICOLAS ROBIN; JAMES WILLIAM HOLMAN; ANTONIE VAN ZEGBROECK; FREDERIK DETOBEL

(85) 13/02/2025

(86) PCT EP2023/072942 de 21/08/2023

(87) WO 2024/038213 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002943-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/08/2023

(30) 09/09/2022 EP 22020433.3; 13/09/2022 EP 22020438.2

(51) B01D 53/00 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/047 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), F25J 3/04 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE SEPARAÇÃO DE AR E PARA MELHORAR UM LOCAL DE SEPARAÇÃO DE AR, E, UNIDADE DE SEPARAÇÃO DE AR

(71) LINDE GMBH (DE)

(72) LARS KIRCHNER

(85) 13/02/2025

(86) PCT EP2023/025390 de 29/08/2023

(87) WO 2024/051962 de 14/03/2024

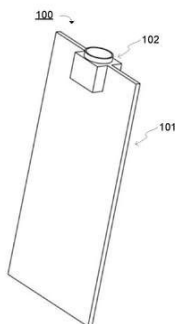
(21) BR 11 2025 002944-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/09/2023

(30) 19/09/2022 SE 2200103-6

(51) F42B 3/10 (2006.01), F02K 9/95 (2006.01), F42B 3/12 (2006.01), F42B 3/18 (2006.01), F42C 19/08 (2006.01), B60R 21/00 (2006.01), F42B 3/14 (2006.01)



(54) IGNITOR PARA INFLAMAR EXPLOSIVOS E COMPOSIÇÃO PIROTÉCNICA

(71) SAAB AB (SE)

(72) PONTUS TÖRNBERG

(85) 14/02/2025

(86) PCT SE2023/050912 de 18/09/2023

(87) WO 2024/063684 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 002945-2 A2

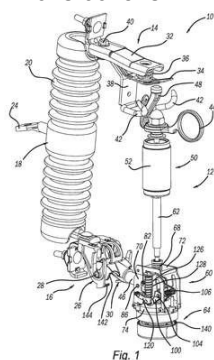


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/10/2023

(30) 11/10/2022 US 63/415,186

(51) H01H 33/666 (2006.01), H01H 33/50 (2006.01), H01H 33/662 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE ATUAÇÃO, E, DISPOSITIVO DE COMUTAÇÃO MONTADO EM CHAVE FUSÍVEL

(71) S&C ELECTRIC COMPANY (US)

(72) THOMAS OLIN FANTA

(85) 14/02/2025

(86) PCT US2023/076353 de 09/10/2023

(87) WO 2024/081578 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 002946-0 A2

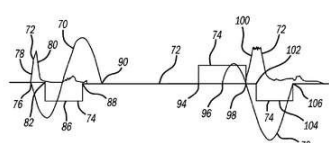


Fig. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/10/2023

(30) 11/10/2022 US 63/415,185

(51) H01H 13/54 (2006.01), G05F 3/04 (2006.01), H01H 7/16 (2006.01), H01H 31/32 (2006.01), H01H 33/00 (2006.01), H01H 33/666 (2006.01), H01H 43/08 (2006.01), G01R 31/327 (2006.01), G05F 1/12 (2006.01), H01H 33/66 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA OPERAR UM COMUTADOR, E, MÉTODO E SISTEMA PARA OPERAR UM INTERRUPTOR DE REINICIALIZAÇÃO AUTOMÁTICA

(71) S&C ELECTRIC COMPANY (US)

(72) TSVETAN RUSEV; MICHAEL SEAN STAMER

(85) 14/02/2025

(86) PCT US2023/076354 de 09/10/2023

(87) WO 2024/081579 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 002949-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

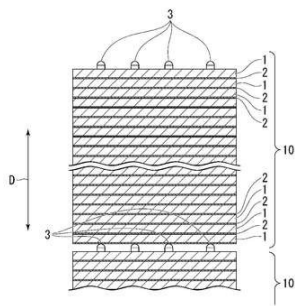
(22) 08/09/2023

(30) 08/09/2022 JP 2022-143134

(51) H01F 3/02 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01), H02K 15/02 (2025.01)



FIG. 3



(54) NÚCLEO LAMINADO COMPREENDENDO CHAPAS DE AÇO ELÉTRICO E REVESTIMENTOS ISOLANTES ADESIVOS, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM NÚCLEO LAMINADO

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

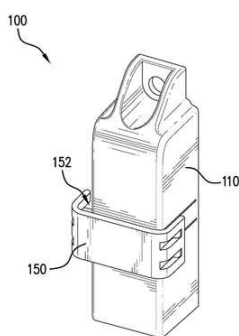
(72) TAKASHI ARAMAKI

(85) 14/02/2025

(86) PCT JP2023/032859 de 08/09/2023

(87) WO 2024/053732 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 002952-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/08/2023

(30) 16/08/2022 EP 22190628.2

(51) A01G 9/14 (2006.01), A01K 1/00 (2006.01), A01G 9/24 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO PARA UMA FAZENDA AGRÍCOLA

(71) S.C.R. (ENGINEERS) LIMITED (IL) ; PTS TECHNOLOGIES PTE LIMITED (SG)

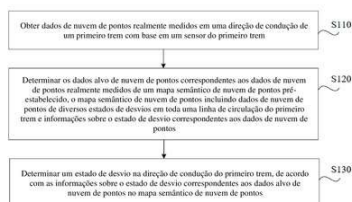
(72) ALAN HUW BEYNON; JOHN KEITH EVANS (FALECIDO); KIM HUAT ALBERT LOH; LWIN AYE HAN

(85) 14/02/2025

(86) PCT SG2023/050557 de 15/08/2023

(87) WO 2024/039292 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 002953-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/03/2023

(30) 29/09/2022 CN 202211204306.X

(51) G06T 7/00 (2017.01)

(54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE ESTADO DE DESVIO, MEIO DE ARMAZENAMENTO E CONTROLADOR

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) LI, XINYU; CHEN, CHUJUN; XIA, FANGLIN; LIU, WEIHUA

(85) 14/02/2025

(86) PCT CN2023/085277 de 30/03/2023

(87) WO 2024/066269 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 002955-0 A2

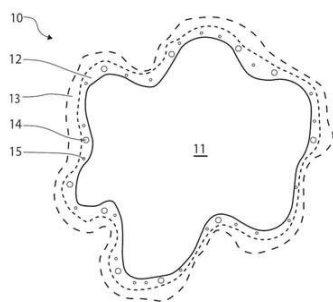
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/08/2023

(30) 24/08/2022 EP 22191925.1

(51) H01F 1/24 (2006.01), H01F 41/02 (2006.01), B22F 1/102 (2022.01), B22F 1/16 (2022.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE PÓ FERROMAGNÉTICO E MÉTODO PARA PRODUZIR A MESMA



(71) HÖGANÄS AB (PUBL) (SE)
 (72) BJÖRN SKARMAN; ZHOU YE; CHRISTIAN JÖNSSON
 (85) 14/02/2025
 (86) PCT EP2023/072456 de 15/08/2023
 (87) WO 2024/041930 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 002958-4 A2

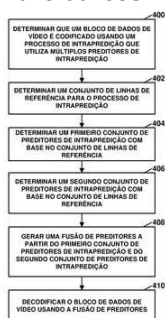
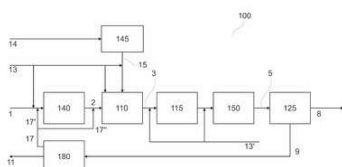


Figura 12

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/09/2023
 (30) 09/09/2022 US 63/375,163; 29/09/2022 US 63/377,677; 09/11/2022 US 63/382,961; 05/09/2023 US 18/461,255
 (51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/147 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01)
 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE DADOS DE VÍDEO, DISPOSITIVO PARA DECODIFICAR DADOS DE VÍDEO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
 (72) HONGTAO WANG; VADIM SEREGIN; MARTA KARCZEWICZ
 (85) 14/02/2025
 (86) PCT US2023/032098 de 06/09/2023
 (87) WO 2024/054507 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 002960-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 09/01/2024
 (30) 10/01/2023 IN 202311001956; 24/02/2023 EP 23158403.8
 (51) C01B 3/34 (2006.01), C01B 3/48 (2006.01)
 (54) PROCESSO E PLANTA DE HIDROGÊNIO AZUL
 (71) TOPSOE A/S (DK)
 (72) NITESH BANSAL; YASSIR I. Z. GHIYATI
 (85) 14/02/2025
 (86) PCT EP2024/050354 de 09/01/2024
 (87) WO 2024/149734 de 18/07/2024

(21) BR 11 2025 002961-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/08/2023
 (30) 29/08/2022 US 63/401,915
 (51) C08F 210/16 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO, E, COMPLEXO DE METAL-LIGANTE
 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)



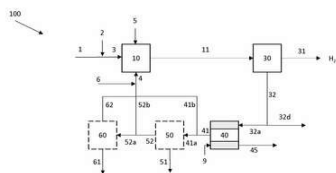
(72) RHETT A. BAILLIE; JOHNATHAN E. DELORBE; ENDRE SZUROMI;
PHILIP P. FONTAINE; ROBERT D. GRIGG; SUDIPTA PAL; JERZY KLOSIN;
BRAD C. BAILEY

(85) 14/02/2025

(86) PCT US2023/073084 de 29/08/2023

(87) WO 2024/050359 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 002997-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2023

(30) 21/12/2022 EP 22215499.9

(51) C25B 1/04 (2021.01), C01B 3/34 (2006.01), C25B 1/23 (2021.01), C25B 9/70 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01), C25B 3/26 (2021.01)

(54) USO DE GÁS RICO EM CO₂ COMO UM GÁS DE VARREDURA EM UMA INSTALAÇÃO QUÍMICA

(71) TOPSOE A/S (DK)

(72) STEFFEN SPANGSBERG CHRISTENSEN

(85) 14/02/2025

(86) PCT EP2023/085796 de 14/12/2023

(87) WO 2024/132837 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 003162-7 A2

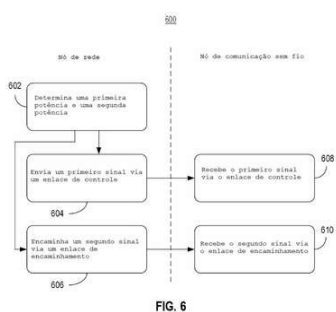


FIG. 6

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/02/2023

(51) H04W 52/18 (2009.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA TRANSMISSÕES DE ENLACE DE BACKHAUL E ENLACE DE CONTROLE SIMULTÂNEAS PARA NÓS DE REDE

(71) ZTE CORPORATION (CN)

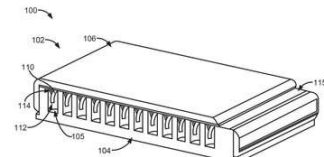
(72) ZIYANG LI; NAN ZHANG; WEI CAO; HANQING XU; SHUANG ZHENG

(85) 18/02/2025

(86) PCT CN2023/074175 de 02/02/2023

(87) WO 2024/159469 de 08/08/2024

(21) BR 11 2025 003328-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/08/2023

(30) 29/08/2022 US 63/373,777; 13/06/2023 US 63/507,956

(51) B01L 3/00 (2006.01), G01N 27/30 (2006.01), G01N 33/483 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS, SISTEMAS E MÉTODOS PARA TESTAGEM DE SUSCETIBILIDADE ANTIMICROBIANA

(71) AVAILS MEDICAL, INC. (US)

(72) ELIZABETH BOTBOL PONTE; CREIGHTON T. BUIE; NITIN K. RAJAN;
ANDREW H. THEISS; SUZANNE PUTNEY; ESZTER DEAK; MEIKE HERGET;
OREN S. KNOPFMACHER

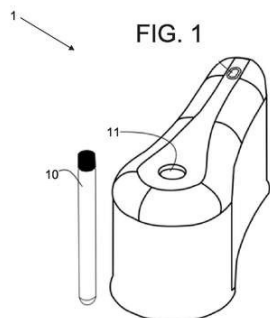


(85) 20/02/2025

(86) PCT US2023/073114 de 29/08/2023

(87) WO 2024/050381 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003404-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/08/2022

(51) G01N 22/00 (2006.01), H01Q 1/36 (2006.01), G01S 13/88 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA COMPARAÇÃO DE PADRÃO DE MATERIAIS DIELÉTRICOS A PARTIR DE ANTENA VIVALDI ANTIPODAL COM BORDA EXPONENCIAL

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO (BR/SP) ; META - SOLUÇÕES EM SEGURANÇA LTDA (BR/SP)

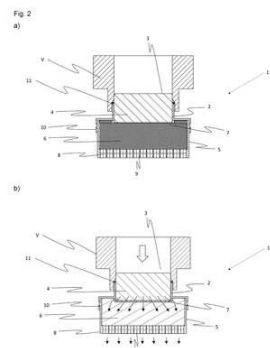
(72) ALEXANDRE MANIÇOBA DE OLIVEIRA; ANTONIO MENDES DE OLIVEIRA NETO; ANTONIO REBOUÇAS DE FRANÇA FILHO

(85) 21/02/2025

(86) PCT BR2022/050330 de 23/08/2022

(87) WO 2024/040313 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003406-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/08/2023

(30) 13/09/2022 EP 22195256.7

(51) B60T 17/00 (2006.01), F15B 21/00 (2006.01)

(54) SILENCIADORES MODULARES DE BAIXO RUÍDO PARA VEÍCULOS COMERCIAIS

(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)

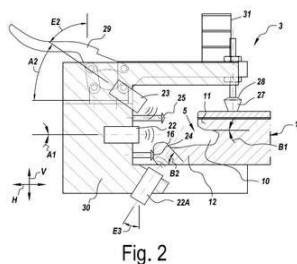
(72) RICHARD SOMODI; YVES COMPERA; TAMAS TOTH; OTTO LÖRINCZI

(85) 21/02/2025

(86) PCT EP2023/071952 de 08/08/2023

(87) WO 2024/056283 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003407-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/09/2023

(30) 27/09/2022 US 63/410,379; 13/10/2022 BE 2022/5826; 25/05/2023 DE 20 2023 102 907.8

(51) G01B 11/14 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01), G01B 11/22 (2006.01), G01B 11/02 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), G01B 11/25 (2006.01)

(54) MÉTODO DE INSPEÇÃO DE PAINÉIS E DISPOSITIVO USADO PARA ISSO

(71) UNILIN, BV (BE)

(72) MATTI VANHESSCHE; STIJN VAN NEVEL; CHRISTOPHE NAEYAERT

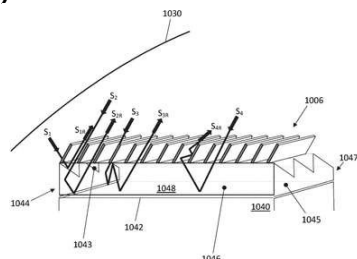
(85) 21/02/2025



(86) PCT IB2023/058842 de 07/09/2023

(87) WO 2024/069284 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 003412-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/09/2023

(30) 05/09/2022 GB 2212944.9

(51) G02B 5/32 (2006.01), G02B 27/01 (2006.01), B60J 3/00 (2006.01), F21V 8/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE EXIBIÇÃO E ELEMENTO DE CONTROLE DE LUZ PARA O MESMO

(71) ENVISICS LTD (GB)

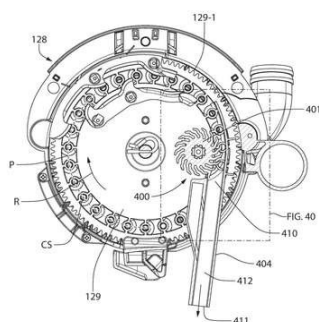
(72) CELEDONIA KRAWCZYK

(85) 21/02/2025

(86) PCT EP2023/074149 de 04/09/2023

(87) WO 2024/052266 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 003416-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/09/2023

(30) 09/09/2022 US 63/375,139; 09/09/2022 US 63/375,143; 30/11/2022 US 63/385,568; 22/12/2022 US 63/434,649; 22/12/2022 US 63/434,659; 22/12/2022 US 63/434,667; 22/12/2022 US 63/434,671; 10/05/2023 US 63/501,172; 25/05/2023 US 63/504,352

(51) A01C 7/20 (2006.01), A01C 7/04 (2006.01)

(54) SISTEMA DE SEMEADURA

(71) PRECISION PLANTING LLC (US)

(72) JEREMY HODEL; RYAN BAKER

(85) 21/02/2025

(86) PCT IB2023/058736 de 04/09/2023

(87) WO 2024/052796 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 003417-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/08/2023

(30) 22/08/2022 US 63/399,861

(51) D04H 1/42 (2012.01), D04H 3/005 (2012.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01)

(54) PARTÍCULAS DE CARBONATO DE CÁLCIO DE PEQUENO PORTE EM NÃO TECIDOS E FILMES

(71) BERRY GLOBAL, INC. (US)

(72) FRANK ESCHENBACHER; ROBERT GARCIA PANO

(85) 21/02/2025

(86) PCT US2023/030777 de 22/08/2023

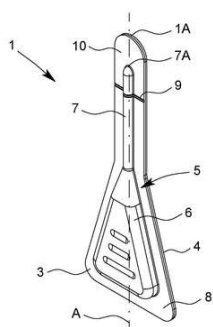


(22) 25/08/2022
 (51) G01V 99/00 (2024.01)
 (54) GEOMODELAGEM COM RELAÇÃO A SUBSOLO QUE TEM POÇOS
 (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
 (72) PIERRE BIVER; AUGUSTIN GOUY; ANAHITA ABADPOUR
 (85) 21/02/2025
 (86) PCT IB2022/000480 de 25/08/2022
 (87) WO 2024/042344 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003434-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 22/08/2023
 (30) 22/08/2022 US 63/373,172; 22/08/2022 US 63/399,989; 09/06/2023 US 63/507,357
 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) COMPOSTOS E MÉTODOS PARA MODULAR HER2
 (71) IAMBIC THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) SVITLANA KULYK; SHAWN WRIGHT; JOSEPH DENNIS; WALLACE DERRICOTTE; IRINY BOTROUS; LAURENT GOMEZ
 (85) 21/02/2025
 (86) PCT US2023/072623 de 22/08/2023
 (87) WO 2024/044570 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003437-5 A2

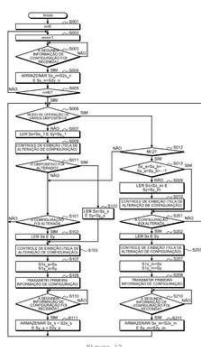


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 25/09/2023
 (30) 30/09/2022 EP 22199103.7
 (51) B29C 51/08 (2006.01), B29C 51/26 (2006.01), B29C 51/30 (2006.01), B29C 51/42 (2006.01), B29C 65/14 (2006.01), B29C 65/72 (2006.01), B29C 65/00 (2006.01), B65B 3/00 (2006.01), B65B 9/04 (2006.01), B65B 51/14 (2006.01), B65D 1/09 (2006.01), B65D 75/52 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), B29C 51/10 (2006.01), B29C 51/14 (2006.01), B29C 51/44 (2006.01), B29C 65/18 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B65B 3/02 (2006.01)
 (54) EMBALAGEM PARA ADMINISTRAÇÃO, APARATOS DE PRODUÇÃO E MÉTODO DE PRODUÇÃO
 (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
 (72) DELPHINE BAILHACHE; MARIE AMÉLIE CLERC
 (85) 21/02/2025
 (86) PCT EP2023/076354 de 25/09/2023
 (87) WO 2024/068523 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 003441-3 A2

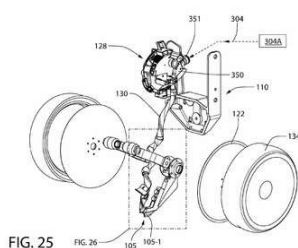
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 23/06/2023
 (30) 25/08/2022 JP 2022-134383





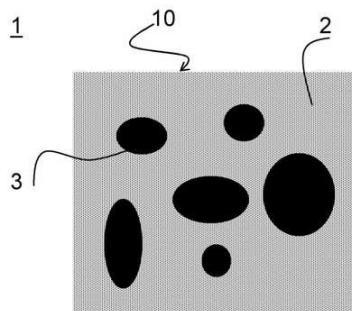
(51) H05B 47/10 (2020.01), H05B 45/10 (2020.01), H05B 45/20 (2020.01), H05B 47/105 (2020.01), H05B 47/155 (2020.01), H05B 47/19 (2020.01)
 (54) SISTEMA DE ILUMINAÇÃO E DISPOSITIVO DE CONTROLE
 (71) JAPAN DISPLAY INC (JP)
 (72) CHIEHAN CHIEN
 (85) 21/02/2025
 (86) PCT JP2023/023330 de 23/06/2023
 (87) WO 2024/042837 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003447-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 04/09/2023
 (30) 09/09/2022 US 63/375,139; 09/09/2022 US 63/375,143; 30/11/2022 US 63/385,568; 22/12/2022 US 63/434,649; 22/12/2022 US 63/434,659; 22/12/2022 US 63/434,667; 22/12/2022 US 63/434,671; 10/05/2023 US 63/501,172; 25/05/2023 US 63/504,352
 (51) A01C 7/20 (2006.01), A01C 7/04 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE ENTREGA DE SEMENTES
 (71) PRECISION PLANTING LLC (US)
 (72) JEREMY HODEL
 (85) 21/02/2025
 (86) PCT IB2023/058738 de 04/09/2023
 (87) WO 2024/052798 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 003448-0 A2

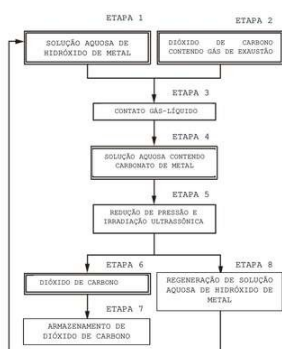


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 30/08/2023
 (30) 01/09/2022 DE 10 2022 003 190.6
 (51) C09B 61/00 (2006.01), C09B 67/20 (2006.01), C09B 67/46 (2006.01)
 (54) PRODUTO INSOLÚVEL, EM PARTICULAR CORANTE, E MÉTODO PARA PREPARAR O MESMO
 (71) DÖHLER GMBH (DE)
 (72) ROLAND BECK; WILLI MOOR
 (85) 21/02/2025
 (86) PCT EP2023/073828 de 30/08/2023
 (87) WO 2024/047125 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003452-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 29/08/2022
 (51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/18 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/96 (2006.01)
 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA SORÇÃO/DESORÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO





(71) PROTON SYSTEM CO. LTD (JP) ; FUSO NEXTGEN TECH INC. (JP) ; ERIKO TOHYAMA (JP)
 (72) ERIKO TOHYAMA
 (85) 21/02/2025
 (86) PCT JP2022/032389 de 29/08/2022
 (87) WO 2024/047695 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003453-7 A2



FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/08/2023
 (30) 23/08/2022 US 63/400,098
 (51) A23K 10/18 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A61K 35/745 (2015.01), A61K 35/747 (2015.01), A61K 38/47 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA MELHORAR O BEM-ESTAR DE UMA GALINHA COM BETA-MANANASE E PROBIÓTICOS
 (71) ELANCO US INC. (US)
 (72) MARCOS KIPPER DA SILVA; INES ANDRETTA; CAMILA LOPES CARVALHO
 (85) 21/02/2025
 (86) PCT US2023/072621 de 22/08/2023
 (87) WO 2024/044569 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003459-6 A2

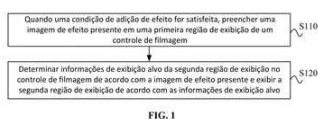


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/08/2023
 (30) 23/08/2022 CN 202211013961.7
 (51) G06F 3/048 (2013.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO DE EXIBIÇÃO DE INFORMAÇÕES, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MEIO DE ARMAZENAMENTO
 (71) LEMON INC. (KY) ; DOUYIN VISION CO., LTD. (CN)
 (72) GUOWEI LYU; FENG XU; DETING LI
 (85) 21/02/2025
 (86) PCT CN2023/113213 de 16/08/2023
 (87) WO 2024/041417 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003463-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/08/2023
 (30) 22/08/2022 EP 22382795.7
 (51) B27N 3/00 (2006.01), C09J 197/02 (2006.01), C09J 191/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES ADESIVAS E SEU USO NA FABRICAÇÃO DE



COMPÓSITOS À BASE DE MADEIRA, ISOLAMENTOS DE FIBRA DE VIDRO OU LÃ DE ROCHA, OU MANTAS DE FIBRA TECIDA OU NÃO TECIDA PARA MOLDAGEM POR COMPRESSÃO

(71) FORESA TECHNOLOGIES, S.L.U. (ES)

(72) YABIL CASTRO MENDEZ; FELIPE VIZ RODRIGUEZ; FRANCISCO LOPEZ-SUEVOS FRAGUELA; LUCIANO FERNANDEZ FONDEVILA

(85) 21/02/2025

(86) PCT EP2023/073015 de 22/08/2023

(87) WO 2024/042067 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003464-2 A2

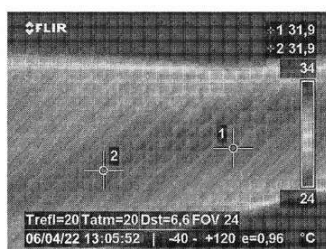


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/08/2023

(30) 23/08/2022 US 63/400,169

(51) A61K 8/31 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/9794 (2017.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 36/899 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA FORNECER UMA SENSAÇÃO DE REFRESCÂNCIA À PELE AFETADA POR ECZEMA

(71) KENVUE BRANDS LLC (US)

(72) KATIE SPISAK

(85) 21/02/2025

(86) PCT IB2023/058388 de 23/08/2023

(87) WO 2024/042476 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003466-9 A2

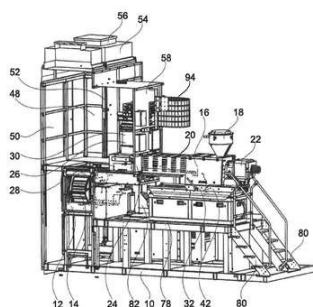


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/03/2024

(30) 03/04/2023 DE 10 2023 001 313.7

(51) B29C 49/42 (2006.01), B29C 48/265 (2019.01), B29C 48/25 (2019.01), B29C 48/27 (2019.01), B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/09 (2019.01)

(54) APARELHO PARA PRODUIR RECIPIENTES PLÁSTICOS DE ACORDO COM UM PROCESSO DE MOLDAGEM, ENCHIMENTO E SELAGEM

(71) KOCHER-PLASTIK MASCHINENBAU GMBH (DE)

(72) ROLAND SAUTER; STEFFEN BAUER; WALDEMAR GOHL; DIETMAR KENGETER; STEFFEN KRONMÜLLER; MAITE ZALDUENDO SALVATIERRA

(85) 21/02/2025

(86) PCT EP2024/058148 de 26/03/2024

(87) WO 2024/208668 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 003469-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/08/2023

(30) 22/08/2022 GB 2212203.0

(51) H04N 19/34 (2014.01), H04N 19/33 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01)



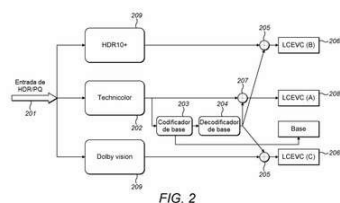


FIG. 2

(54) CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE RENDERIZAÇÕES DE PRÉ PROCESSAMENTO DE VÍDEOS DE ENTRADA

(71) V-NOVA INTERNATIONAL LTD (GB)

(72) SIMONE FERRARA; PIERDAVIDE MARCOLONGO

(85) 21/02/2025

(86) PCT GB2023/052188 de 22/08/2023

(87) WO 2024/042319 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003477-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/08/2023

(30) 24/08/2022 US 63/400,453

(51) D21H 17/37 (2006.01), D21H 17/00 (2006.01), D21H 27/08 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO FIBRAS, UM AGLUTINANTE E UM ADITIVO, SUBSTRATO FIBROSO, MÉTODO PARA FAZER A COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA FAZER O SUBSTRATO FIBROSO

(71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)

(72) STACY L. ROHDE; IOAN MARCU; MARK W. WOLFINGER; VIC STANISLAWCZYK

(85) 21/02/2025

(86) PCT US2023/030895 de 23/08/2023

(87) WO 2024/044231 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003478-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/10/2023

(30) 12/10/2022 DE 10 2022 126 549.8

(51) A61L 2/28 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE CARTUCHO E SISTEMA PARA USO EM UM APARELHO PARA ENSAIO DE ESTERILIDADE AUTOMATIZADO DE RADIOFÁRMACOS POR MEIO DE FILTRAÇÃO POR MEMBRANA, BEM COMO DISPOSIÇÃO E USO DO DISPOSITIVO OU SISTEMA EM TAL APARELHO

(71) CUP LABORATORIEN DR. FREITAG GMBH (DE)

(72) DIRK FREITAG-STECHL; KERSTIN TAUTZ

(85) 21/02/2025

(86) PCT EP2023/077975 de 10/10/2023

(87) WO 2024/079081 de 18/04/2024

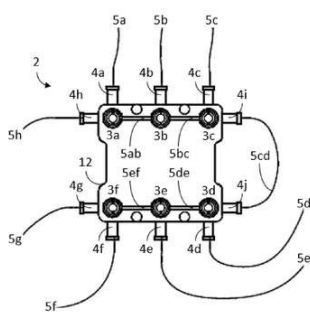


Fig. 1

(21) BR 11 2025 003480-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/08/2023

(30) 29/08/2022 EP 22192619.9

(51) G05D 1/00 (2024.01)

(54) CONTROLE DE UM VEÍCULO DE MINERAÇÃO MÓVEL





Figura 4

(71) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION OY (FI)
 (72) HENRI LIIKANEN; JUSSI PUURA; ILKKA KUIVANEN; LIISA AHA
 (85) 21/02/2025
 (86) PCT EP2023/073657 de 29/08/2023
 (87) WO 2024/047033 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003481-2 A2

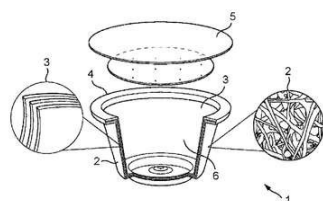
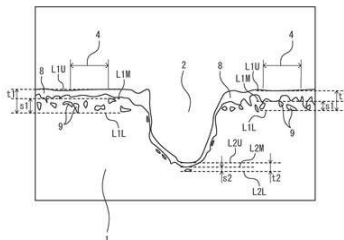


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 21/09/2023
 (30) 28/09/2022 EP 22198432.1
 (51) B65D 85/804 (2006.01)
 (54) CÁPSULA DE BEBIDA FEITA DE CELULOSE MOLDADA COM BARREIRA MELHORADA AO OXIGÊNIO E À UMIDADE
 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
 (72) MICHAEL KARLHEINZ HAUSMANN; DANIEL ABEGGLEN
 (85) 21/02/2025
 (86) PCT EP2023/076038 de 21/09/2023
 (87) WO 2024/068417 de 04/04/2024

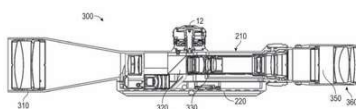
(21) BR 11 2025 003486-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 04/10/2023
 (30) 04/10/2022 JP 2022-160270
 (51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), B23K 26/073 (2006.01), B23K 26/364 (2014.01), H01F 1/147 (2006.01)
 (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO TENDO UMA PLURALIDADE DE RANHURAS EM UMA SUPERFÍCIE DA CHAPA DE AÇO E PROVIDA COM UM REVESTIMENTO DE VIDRO NESTA SUPERFÍCIE, E, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO
 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
 (72) MASATO YASUDA; HIDEYUKI HAMAMURA; KIMIHICO SUGIYAMA; NOBUSATO MORISHIGE
 (85) 21/02/2025
 (86) PCT JP2023/036262 de 04/10/2023
 (87) WO 2024/075789 de 11/04/2024

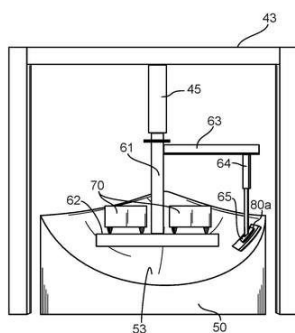
(21) BR 11 2025 003487-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 24/08/2023
 (30) 24/08/2022 US 63/373,428



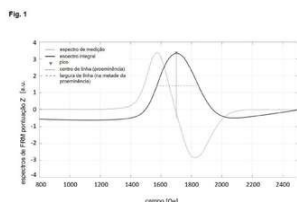
(51) F41G 1/36 (2006.01), F41G 1/38 (2006.01)
 (54) ELEMENTO ÓPTICO DE VISUALIZAÇÃO COM CAPACIDADES DE SOFTWARE IMPLEMENTADAS POR UM ATIVADOR
 (71) SHELTERED WINGS INC. D/B/A VORTEX OPTICS (US)
 (72) SAM HAMILTON; IAN KLEMM; CALEN HAVENS; TOM CODY; GARRISON BOLLIG; WILLIAM LOWRY; CORY TAYLOR; TIM RUE; TONY PALZKILL; ALEXANDER LEWIS; KEEGAN JAUCH; ZACH SAUSEN
 (85) 21/02/2025
 (86) PCT US2023/072855 de 24/08/2023
 (87) WO 2024/044712 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003488-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 21/08/2023
 (30) 22/08/2022 GB 2212181.8
 (51) B29C 70/38 (2006.01), B25J 9/02 (2006.01), B29C 31/08 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01), B32B 38/18 (2006.01), F03D 1/06 (2006.01), B23Q 1/01 (2006.01), B25J 5/04 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01), B25J 15/06 (2006.01), B29B 11/04 (2006.01), B64F 5/00 (2017.01), G05B 19/401 (2006.01), G05B 19/406 (2006.01)
 (54) COLOCAÇÃO DE ELEMENTOS PRÉ-FABRICADOS EM UM MOLDE DE PARTE DE LÂMINA DE TURBINA EÓLICA
 (71) LM WIND POWER A/S (DK)
 (72) THOMAS NYTOFT; HENRIK BARSLEV
 (85) 21/02/2025
 (86) PCT EP2023/072919 de 21/08/2023
 (87) WO 2024/042029 de 29/02/2024

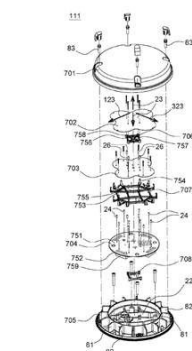
(21) BR 11 2025 003493-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 17/08/2023
 (30) 23/08/2022 EP 22191813.9
 (51) B42D 25/369 (2014.01), B42D 25/373 (2014.01), B42D 25/29 (2014.01), C09C 1/24 (2006.01), C09D 11/037 (2014.01), C09D 11/101 (2014.01), G07D 7/04 (2016.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE TINTA DE SEGURANÇA E RECURSO DE SEGURANÇA LEGÍVEL POR MÁQUINA DERIVADO DA MESMA
 (71) SICPA HOLDING SA (CH)
 (72) LORENZO SIRIGU; ANISSA DE LATTRE; OSCAR DE FEO; MATHIEU GILLIERON; FLORENCE FAVARO
 (85) 21/02/2025
 (86) PCT EP2023/072677 de 17/08/2023
 (87) WO 2024/041965 de 29/02/2024



(21) BR 11 2025 003494-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/09/2023

(30) 30/11/2022 US 63/385,416; 11/08/2023 US 18/448,225

(51) H01Q 1/38 (2006.01), H01Q 19/00 (2006.01), H01Q 21/00 (2006.01), H01Q 23/00 (2006.01), H01Q 5/28 (2015.01), H01Q 25/04 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ANTENA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) MARK L. RENTZ

(85) 21/02/2025

(86) PCT US2023/075568 de 29/09/2023

(87) WO 2024/118248 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 003499-5 A2



FIG. 7

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/10/2023

(30) 28/10/2022 US 63/420,337

(51) H04L 41/5067 (2022.01), H04W 24/10 (2009.01)

(54) TRANSMISSÃO DIFERENCIAL DE RELATÓRIOS DE QOE E RELATÓRIOS DE RVQOE

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

(72) CECILIA EKLÖF; JOHAN RUNE; FILIP BARAC; LUCA LUNARDI; MATTIAS BERGSTRÖM; AGNE CIUCIULKAITE

(85) 21/02/2025

(86) PCT SE2023/051046 de 23/10/2023

(87) WO 2024/091158 de 02/05/2024

(21) BR 11 2025 003516-9 A2

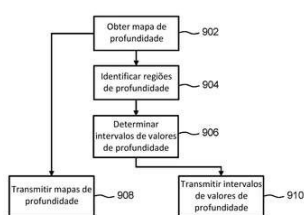


FIG. 9

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/08/2023

(30) 26/08/2022 EP 22192438.4

(51) H04N 13/268 (2018.01)

(54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE UM MAPA DE PROFUNDIDADE PARA TRANSMISSÃO SUBSEQUENTE, MÉTODO PARA SINTETIZAÇÃO DE UMA IMAGEM EM UM PONTO DE VISTA ALVO, E PROCESSADOR

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

(72) CHRISTIAAN VAREKAMP

(85) 24/02/2025

(86) PCT EP2023/072881 de 21/08/2023

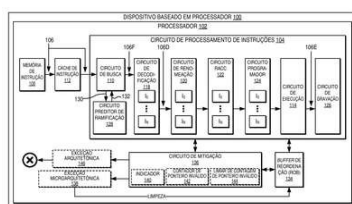
(87) WO 2024/042009 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003519-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/08/2023





(30) 12/09/2022 US 63/375,331; 19/12/2022 US 18/067,825

(51) G06F 21/52 (2013.01), G06F 21/55 (2013.01), G06F 21/64 (2013.01), G06F 21/71 (2013.01)

(54) DISPOSITIVOS BASEADOS EM PROCESSADOR, MÉTODO PARA MITIGAÇÃO DE ATAQUES DE CÓDIGO DE AUTENTICAÇÃO DE PONTEIRO (PAC) EM UM DISPOSITIVO BASEADO EM PROCESSADOR, E, MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) JAMIE DAVID ILES; CONRADO BLASCO

(85) 24/02/2025

(86) PCT US2023/072439 de 18/08/2023

(87) WO 2024/059407 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003524-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/08/2023

(30) 29/08/2022 EP 22192663.7

(51) C07C 201/12 (2006.01), C07C 205/57 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAR ÉSTER DE ÁCIDO-2-ETIL-HEXÍLICO P-NITROBENZOICO, E, ÉSTER DE ÁCIDO-2-ETIL-HEXÍLICO P-NITROBENZOICO

(71) BASF SE (DE)

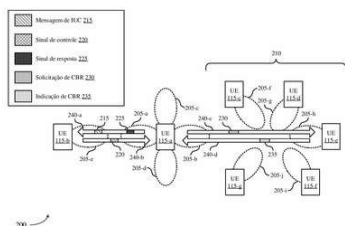
(72) PETER LEIDINGER; THOMAS BERG; HELMUT KRONEMAYER; JOERG WERLE

(85) 24/02/2025

(86) PCT EP2023/073495 de 28/08/2023

(87) WO 2024/046953 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003527-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/08/2023

(30) 12/09/2022 US 17/943,157

(51) H04L 47/70 (2022.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 40/22 (2009.01)

(54) COORDENAÇÃO ENTRE EQUIPAMENTOS DE USUÁRIO PARA GERENCIAMENTO DE RECURSOS

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) JUNG HO RYU; SONY AKKARAKARAN; HUA WANG; GABI SARKIS; TAO LUO; JUNYI LI; WOOSOOK NAM

(85) 24/02/2025

(86) PCT US2023/072316 de 16/08/2023

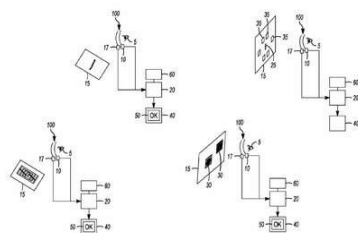
(87) WO 2024/059404 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003532-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/08/2023





(30) 23/08/2022 US 63/373,228; 03/07/2023 US 18/217,688; 28/07/2023 US 18/227,577

(51) G16H 50/30 (2018.01), A61B 5/16 (2006.01), G06T 19/00 (2011.01), G16H 50/20 (2018.01), A61B 3/113 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA TREINAR E QUANTIFICAR HABILIDADES MOTORAS ESPECÍFICAS E PROCESSOS COGNITIVOS EM PESSOAS ANALISANDO PADRÕES OCULOMOTORES USANDO UM DISPOSITIVO DE REALIDADE VIRTUAL 3-D COM TECNOLOGIA INCORPORADA DE RASTREAMENTO OCULAR, ESTÍMULOS VISUAIS ESPECÍFICOS, SENSORES PARA MOSTRAR O MOVIMENTO DOS MEMBROS

(71) VIEWMIND, INC. (US)

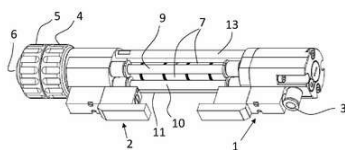
(72) GERARDO ABEL FERNANDEZ

(85) 24/02/2025

(86) PCT US2023/030917 de 23/08/2023

(87) WO 2024/044242 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003535-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/08/2023

(30) 25/08/2022 EP 22192133.1

(51) A61B 17/22 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)

(54) APARELHO DE ONDA DE CHOQUE COM DISPOSITIVO DE VÁLVULA DUPLA

(71) STORZ MEDICAL AG (CH)

(72) RAFAEL STORZ; MARKUS BELAU; ARVID KÜHL; LUKAS HONSELL; FELIX GREMLICH; THOMAS GLENZER

(85) 24/02/2025

(86) PCT EP2023/072557 de 16/08/2023

(87) WO 2024/041948 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003536-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/08/2023

(30) 24/08/2022 EP 22191964.0

(51) A23L 33/10 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01), A23L 33/155 (2016.01)

(54) VITAMINAS EM PÓ LIPOSSOLÚVEIS

(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)

(72) GABRIELA BADOLATO BÖNISCH; CASPER DE BOER; THOMAS LINDEMANN; FABIOLA PORTA; CHRISTIAN SCHAEFER; BERND SCHLEGEL; RALPH SCHNEITER; CHRISTOS TSEKOU; OLIVIA BRIGITTE VIDONI; DIRK OLIVER WOERNE

(85) 24/02/2025

(86) PCT EP2023/072840 de 18/08/2023

(87) WO 2024/042004 de 29/02/2024



(21) BR 11 2025 003545-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/08/2023

(30) 29/08/2022 EP 22192662.9

(51) C07C 227/04 (2006.01), C07C 229/60 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAR ÉSTER HEXÍLICO DE ÁCIDO P-AMINO BENZOICO-2-ETÍLICO, E, ÉSTER HEXÍLICO DE ÁCIDO P-AMINO BENZOICO-2-ETÍLICO

(71) BASF SE (DE)

(72) PETER LEIDINGER; THOMAS BERG; HELMUT KRONEMAYER; SEBASTIAN EMMERLING; JOERG WERLE

(85) 24/02/2025

(86) PCT EP2023/073497 de 28/08/2023

(87) WO 2024/046955 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003549-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/08/2023

(30) 23/08/2022 US 63/400,292

(51) C08G 63/16 (2006.01), C08G 63/181 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE POLIÉSTER, MÉTODOS PARA PRODUIR POLIÉSTER E POLÍMERO, ARTIGO, COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO MISTURADO, E, POLÍMERO MISTURADO

(71) BRASKEM S.A. (BR/BA)

(72) NEI SEBASTIÃO DOMINGUES JUNIOR; MARCELA MANTESE SANDER; ADRIANE GOMES SIMANKE

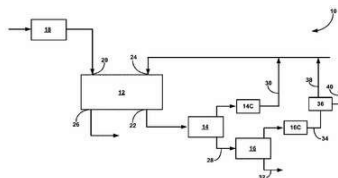
(85) 24/02/2025

(86) PCT IB2023/020046 de 23/08/2023

(87) WO 2024/042368 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003551-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 24/08/2023

(30) 24/08/2022 US 63/400,748

(51) C11B 1/10 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01)

(54) DESSOLVENTIZAÇÃO EM MÚLTIPLOS ESTÁGIOS DE MATERIAL OLEAGINOSO EXTRAÍDO COM SOLVENTE DE ÁLCOOL

(71) CROWN IRON WORKS COMPANY LLC (US)

(72) NICHOLAS OLLILA; WADE STEVEN MARTINSON; BENJAMIN WAYNE FLOAN; AARON IWEN

(85) 24/02/2025

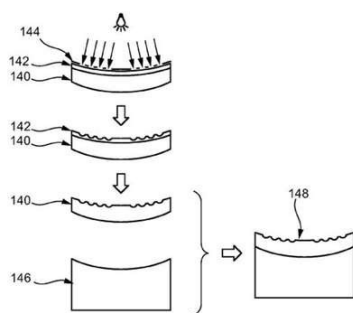
(86) PCT US2023/072818 de 24/08/2023

(87) WO 2024/044686 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003558-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





(22) 08/08/2023

(30) 07/09/2022 EP 22306329.8

(51) B29D 11/00 (2006.01), G03F 7/18 (2006.01), G03F 7/24 (2006.01), G03F 7/20 (2006.01), G03F 7/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE MODELAGEM DE UMA MÁSCARA, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA INSERÇÃO OU DE UM MOLDE E ARTIGO ÓPTICO COM MICROESTRUTURAS DE SUPERFÍCIE

(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)

(72) HAO-WEN CHIU

(85) 24/02/2025

(86) PCT EP2023/071984 de 08/08/2023

(87) WO 2024/052033 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 003561-4 A2

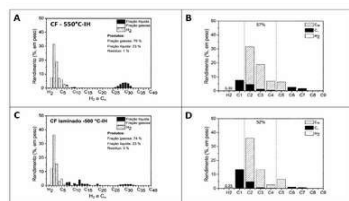


Figura 4

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/08/2023

(30) 25/08/2022 EP 22306251.4; 09/12/2022 EP 22306835.4

(51) C10B 19/00 (2006.01), C10B 53/07 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01), H05B 6/10 (2006.01), C10B 57/06 (2006.01), C10G 1/00 (2006.01), C10G 15/08 (2006.01), H05B 6/06 (2006.01)

(54) USO DE UM MATERIAL CARBONOSO ISENTO DE METAL, E, PROCESSO PARA CONVERTER PLÁSTICO EM OLEFINA E/OU OUTROS HIDROCARBONETOS C2-C4

(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITÉ DE STRASBOURG (FR) ; SICAT (FR) ; BLACKLEAF (FR)

(72) CUONG DUONG-VIET; CHARLOTTE PHAM; CUONG PHAM-HUU; LAI TRUONG-PHUOC; JEAN-MARIO NHUT; HOUSSEINOU BA; YANNICK LAFUE; STÉPHANE WAMBERGUE

(85) 24/02/2025

(86) PCT EP2023/073323 de 25/08/2023

(87) WO 2024/042200 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003563-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/08/2023

(30) 23/08/2022 US 63/373,256; 07/03/2023 US 63/488,905

(51) A23L 2/00 (2006.01), A23L 2/66 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE BEBIDA PROTEICA PARA CONSUMO NUTRICIONAL COM PH NEUTRO A BÁSICO E BAIXA DETECTABILIDADE

(71) PURE BRANDS, INC. (US)

(72) JOHN VIANNEY HEFFERNAN; BRANDON GERBERICH; ROBERT ALIX

(85) 24/02/2025

(86) PCT US2023/072674 de 22/08/2023

(87) WO 2024/044601 de 29/02/2024



(21) BR 11 2025 003565-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/08/2023

(30) 26/08/2022 US 63/401,507

(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) PIRIDOPYRIMIDINONAS SUBSTITUÍDAS

(71) MIRATI THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) JOHN MICHAEL KETCHAM; CHRISTOPHER RONALD SMITH;
MATTHEW ARNOLD MARX; JOHN DAVID LAWSON; STEPHEN HARWOOD;
AARON CRAIG BURNS; KERSTI CADDELL-HAATVEIT; KELLY ELAINE
PEARSON; ATHENEA NOELANI GARDEN ALOIAU; JON KUEHLER; BRIANA
BOBEK; ASHLEE HOPE WATKINS; BENJAMIN DONALD JONES; ANTHONY
DAVID IVETAC; XIAOLUN WANG

(85) 24/02/2025

(86) PCT US2023/072945 de 25/08/2023

(87) WO 2024/044769 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003566-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/08/2023

(30) 25/08/2022 CN 202211026120.X

(51) C08L 3/10 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO,
COMPÓSITO, E, USO DA COMPOSIÇÃO

(71) BLOOMAGE BIOTECHNOLOGY CORPORATION LIMITED (CN) ;
BLOOMAGE BIOTECH (TIANJIN) CO., LTD. (CN)

(72) SHAOJING SUN; LIANG MA; YAN JIN; QINGPING CHEN; ZHEN LU;
RUIYAN WANG; XUEPING GUO; FANGMI AI; ZHENG AI; ENXU WANG;
XIANBAO ZHANG

(85) 24/02/2025

(86) PCT CN2023/114223 de 22/08/2023

(87) WO 2024/041525 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003567-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/08/2023

(30) 25/08/2022 EP 22192131.5

(51) A61B 17/22 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)

(54) APARELHO DE ONDA DE CHOQUE COM DISPOSITIVO DE VÁLVULA
DUPLA

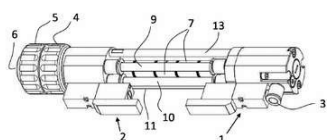
(71) STORZ MEDICAL AG (CH)

(72) RAFAEL STORZ; MARKUS BELAU; ARVID KÜHL; LUKAS HONSELL;
FELIX GREMLICH; THOMAS GLENZER

(85) 24/02/2025

(86) PCT EP2023/072556 de 16/08/2023

(87) WO 2024/041947 de 29/02/2024



(21) BR 11 2025 003578-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/07/2023

(30) 09/09/2022 JP 2022-143845

(51) B22D 11/00 (2006.01), B22D 11/108 (2006.01), B22D 11/12 (2006.01), B22D 11/16 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/08 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01)

(54) PLACA DE AÇO FUNDIDO, MÉTODO DE FUNDIÇÃO CONTÍNUA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE PLACA DE AÇO FUNDIDO

(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(72) YOICHI ITO; KAZUKI NISHINAKA; NORICHIKA ARAMAKI; YUYA SATO

(85) 24/02/2025

(86) PCT JP2023/027675 de 28/07/2023

(87) WO 2024/053276 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 003583-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/08/2023

(30) 24/08/2022 EP 22191964.0

(51) A23L 33/10 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01), A23L 33/155 (2016.01)

(54) USO DE VITAMINAS EM PÓ LIPOSSOLÚVEIS

(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)

(72) GABRIELA BADOLATO BÖNISCH; CASPER DE BOER; THOMAS LINDEMANN; FABIOLA PORTA; CHRISTIAN SCHAEFER; BERND SCHLEGEL; RALPH SCHNEITER; CHRISTOS TSEKOU; OLIVIA BRIGITTE VIDONI; DIRK OLIVER WOERNE

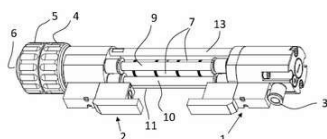
(85) 24/02/2025

(86) PCT EP2023/072838 de 18/08/2023

(87) WO 2024/042003 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003587-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 16/08/2023

(30) 25/08/2022 EP 22192134.9

(51) A61B 17/22 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01)

(54) APARELHO DE ONDA DE CHOQUE COM DISPOSITIVO DE VÁLVULA DUPLA

(71) STORZ MEDICAL AG (CH)

(72) RAFAEL STORZ; MARKUS BELAU; ARVID KÜHL; LUKAS HONSELL; FELIX GREMLICH; THOMAS GLENZER

(85) 24/02/2025

(86) PCT EP2023/072559 de 16/08/2023

(87) WO 2024/041949 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003589-4 A2

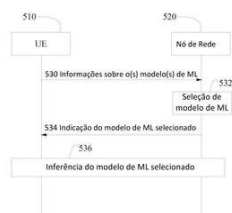


Fig. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/09/2023

(30) 23/09/2022 FI 20225831

(51) H04L 65/1104 (2022.01), H04L 69/24 (2022.01)

(54) UM MÉTODO PARA REDUZIR A DIVERSIDADE DE MODELOS DE APRENDIZADO DE MÁQUINA BILATERAL

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) RUSTAM PIRMAGOMEDOV; MUHAMMAD MAJID BUTT

(85) 24/02/2025

(86) PCT FI2023/050538 de 21/09/2023

(87) WO 2024/062162 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 003591-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/08/2023

(30) 30/08/2022 EP 22193023.3

(51) A23G 1/02 (2006.01), A23G 1/30 (2006.01), A23G 1/32 (2006.01), A23L 33/105 (2016.01), A23L 2/52 (2006.01)

(54) MATERIAL DE CACAU EXTRAÍDO, PRODUTO ALIMENTÍCIO OU BEBIDA, USO DO MATERIAL DE CACAU EXTRAÍDO, MÉTODO PARA REDUZIR O SABOR AMARGO E/OU AUMENTAR O SABOR DOCE EM UM MATERIAL DE CACAU, MANTEIGA DE EXTRAÇÃO, E, PRODUTO PARA CUIDADOS PESSOAIS

(71) CARGILL, INCORPORATED (US)

(72) STIJN FOLKERT BOONSTRA; VINCENT SCHOOT UITERKAMP

(85) 24/02/2025

(86) PCT US2023/072973 de 28/08/2023

(87) WO 2024/050292 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003596-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/08/2023

(30) 31/08/2022 EP 22193251.0

(51) C23C 22/12 (2006.01), C23C 22/18 (2006.01), C23F 11/00 (2006.01), C23G 1/00 (2006.01), C23G 1/19 (2006.01), C23G 1/26 (2006.01), C25D 13/20 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01), C23C 18/12 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE PRÉ-TRATAMENTO E DE REVESTIMENTO DE UM SUBSTRATO METÁLICO, SUBSTRATO METÁLICO, SUBSTRATO METÁLICO REVESTIDO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO AQUOSA

(71) CHEMETALL GMBH (DE)

(72) DANIEL SCHATZ; DENIS ERMISCH

(85) 24/02/2025

(86) PCT EP2023/073735 de 29/08/2023

(87) WO 2024/047074 de 07/03/2024



(21) BR 11 2025 003612-2 A2



FIG.5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/09/2023

(30) 15/09/2022 FI 20225804

(51) H04W 52/02 (2009.01)

(54) MONITORAMENTO DE UE PARA WUS DE BAIXA POTÊNCIA

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

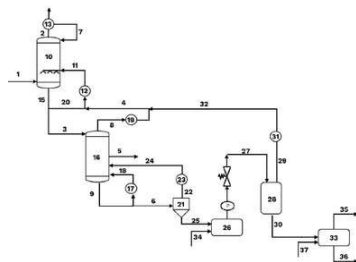
(72) KNUD KNUDSEN; DANIELA LASELVA; JUSSI-PEKKA KOSKINEN; MADS LAURIDSEN; JAN TORST HVIID

(85) 25/02/2025

(86) PCT EP2023/074536 de 07/09/2023

(87) WO 2024/056500 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003617-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/09/2023

(30) 26/09/2022 FR FR2209737

(51) C07C 51/09 (2006.01), C07C 51/44 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01), C01B 3/32 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE ÁCIDO METACRÍLICO

(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(72) SERGE CHOUFFEUR; SERGE TRETJAK; FANNY DANTON

(85) 25/02/2025

(86) PCT FR2023/051459 de 22/09/2023

(87) WO 2024/069082 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 003623-8 A2

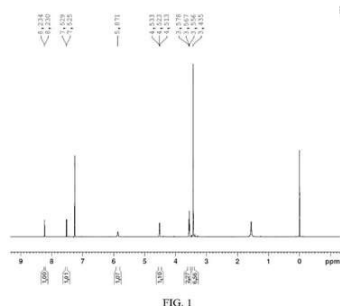


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/11/2022

(30) 25/08/2022 CN 202211028536.5; 25/08/2022 CN 202211027266.6; 25/08/2022 CN 202211027271.7

(51) C07C 233/83 (2006.01), C07C 237/46 (2006.01), C07C 233/76 (2006.01), C07C 231/02 (2006.01), A61L 24/00 (2006.01), A61L 24/04 (2006.01)

(54) COMPOSTO AMIDA QUE TEM IODOARILA OU IODO-HETEROARILA, MÉTODO DE PREPARAÇÃO E USO DO MESMO

(71) CARDIOLINK SCIENCE (SHENZHEN) MEDICAL TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD. (CN)

(72) SUN, HONGTAO; LI, XIN; XIAO, JINPENG; SUN, PENG; CHE, HAIBO

(85) 25/02/2025

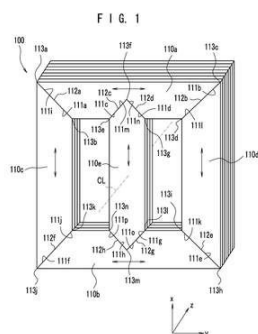
(86) PCT CN2022/129235 de 02/11/2022

(87) WO 2024/040745 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003632-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





(22) 28/09/2023

(30) 03/10/2022 JP 2022-159532

(51) H01F 27/245 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), H01F 27/33 (2006.01)

(54) NÚCLEO LAMINADO, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM NÚCLEO LAMINADO

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

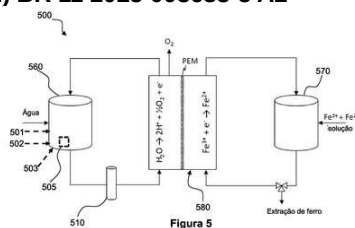
(72) TAKAHITO MIZUMURA; HISASHI MOGI; MASARU TAKAHASHI

(85) 25/02/2025

(86) PCT JP2023/035358 de 28/09/2023

(87) WO 2024/075621 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 003633-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/09/2023

(30) 26/09/2022 US 63/410,092

(51) C25B 11/042 (2021.01), C25B 9/00 (2021.01), C25B 9/19 (2021.01), C25B 1/04 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01)

(54) ÂNODO DE DIÓXIDO DE CHUMBO ESTABILIZADO E MÉTODOS DE USO

(71) ELECTRASTEEL, INC. (US)

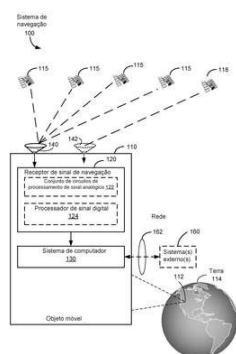
(72) DANIEL STEINGART; AI QUOC PHAM; KEVIN GALLOWAY

(85) 25/02/2025

(86) PCT US2023/033607 de 25/09/2023

(87) WO 2024/072741 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 003684-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/09/2023

(30) 14/10/2022 US 63/416,419; 03/08/2023 US 18/229,815

(51) G01S 19/30 (2010.01)

(54) MÉTODOS E DISPOSITIVOS PARA EXECUTAR TRANSFORMADAS DISCRETAS DE FOURIER DE MINILOTE PARA RASTREAMENTO DE SINAIS DE SATÉLITE

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) WEI YU

(85) 25/02/2025

(86) PCT US2023/034021 de 28/09/2023

(87) WO 2025/058637 de 20/03/2025

(21) BR 11 2025 003685-8 A2

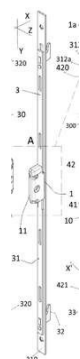
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/08/2023

(30) 02/09/2022 IT 102022000018027

(51) E05C 9/02 (2006.01), E05B 17/20 (2006.01), E05B 15/00 (2006.01)





(54) DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO MULTIPONTO PARA JANELAS OU PORTAS

(71) FAPIM S.P.A. (IT)

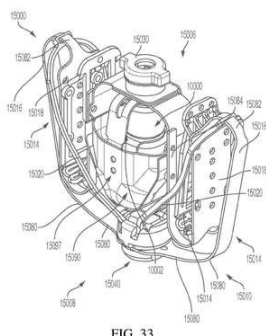
(72) SERGIO PACINI

(85) 25/02/2025

(86) PCT IB2023/058618 de 31/08/2023

(87) WO 2024/047575 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003686-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/08/2023

(30) 02/09/2022 US 63/403,671; 25/01/2023 US 63/441,146

(51) A61F 2/24 (2006.01)

(54) DISPOSITIVOS DE REPARO DE VÁLVULA CARDÍACA E SEUS DISPOSITIVOS DE COLOCAÇÃO

(71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)

(72) AVIV GALON; NOAM NIR; IDO HALABI; MEIR ABUCASIS; ITAY AVINATHAN; RUPESH GAJANAN NAWALAKHE; JEFFREY MICHAEL KOSLOSKY

(85) 25/02/2025

(86) PCT US2023/031444 de 29/08/2023

(87) WO 2024/049852 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003687-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/08/2023

(30) 25/08/2022 CN PCT/CN2022/114802

(51) C07D 471/14 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)

(54) PRÓ-FÁRMACO DE INIBIDOR DE JANUS QUINASE

(71) E-NITATE BIOPHARMACEUTICALS (HANGZHOU) CO., LTD (CN)

(72) LIU, PENGFEI; SHEN, WANG; BAI, RUJUN; DING, YUE; DING, SHIZHE

(85) 25/02/2025

(86) PCT CN2023/114558 de 24/08/2023

(87) WO 2024/041586 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003689-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/08/2023

(30) 26/08/2022 US 63/373,561

(51) F41G 1/35 (2006.01), F41G 1/00 (2006.01), F41G 11/00 (2006.01), G02B 23/16 (2006.01)

(54) UNIDADE DE ALIMENTAÇÃO PARA UM ELEMENTO ÓPTICO DE VISUALIZAÇÃO



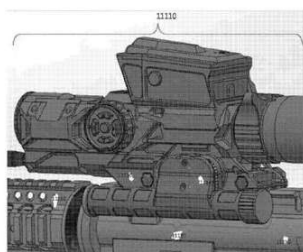


FIG. 111

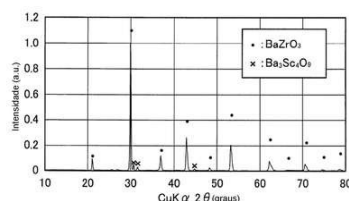
(71) SHELTERED WINGS INC. D/B/A VORTEX OPTICS (US)

(72) SAM HAMILTON; IAN KLEMM; CALEN HAVENS; TOM CODY; GARRISON BOLLIG; WILLIAM LOWRY; CORY TAYLOR; TIM RUE; TONY PALZKILL; ALEXANDER LEWIS; KEEGAN JAUCH; ZACH SAUSEN

(85) 25/02/2025

(86) PCT US2023/073031 de 28/08/2023

(87) WO 2024/044793 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003690-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/12/2023

(30) 23/12/2022 JP 2022-206233

(51) B01J 23/10 (2006.01), C07B 35/04 (2006.01), C07C 2/84 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01)

(54) CATALISADOR DE REAÇÃO DE DESIDROGENAÇÃO

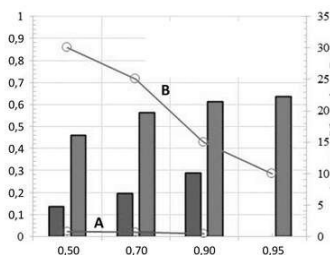
(71) NITERRA CO., LTD. (JP)

(72) YOSUKE NAKAMURA; SHUNTARO WATANABE; KAZUHIRO KUROSAWA; ASAMI BAN; HISASHI KOZUKA

(85) 25/02/2025

(86) PCT JP2023/045471 de 19/12/2023

(87) WO 2024/135671 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 003695-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/08/2022

(51) B65G 5/00 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), C09K 8/584 (2006.01), C09K 8/594 (2006.01)

(54) TENSOATIVO PARA ARMAZENAMENTO DE DIÓXIDO DE CARBONO

(71) TOTALENERGIES ONETECH (FR) ; ECOLE SUPERIEURE DE PHYSIQUE ET DE CHIMIE INDUSTRIELLES DE LA VILLE DE PARIS (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)

(72) ALEXANDRA KLIMENKO; CHRISTOPHE BLONDEAU; MICHÈLE JOLY; LEI DING

(85) 25/02/2025

(86) PCT IB2022/000501 de 30/08/2022

(87) WO 2024/047372 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003697-1 A2

receber uma mensagem do sistema NTN enviada por um dispositivo de rede e determinar que a sincronização em enlace ascendente foi recuperada no caso de uma condição predeterminada ter sido atendida

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/09/2022

(51) H04W 56/00 (2009.01)

(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO DE REDE NÃO TERRESTRE, DISPOSITIVO E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, E, MEIO DE

ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)

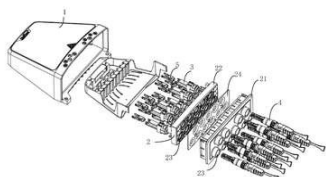
(72) XIAOWEI JIANG

(85) 25/02/2025

(86) PCT CN2022/121506 de 26/09/2022

(87) WO 2024/065132 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 003698-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/01/2023

(30) 01/09/2022 CN 202211067797.8

(51) G02B 6/38 (2006.01)

(54) CORPO DE CAIXA DE PRÉ-CONEXÃO EXTERNA

(71) FIBERHOME TELECOMMUNICATION TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

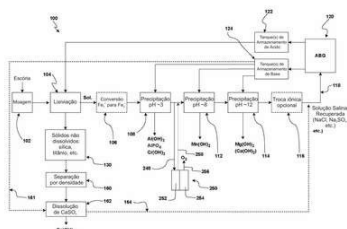
(72) YING SUN; SHUNHUA SHEN; MEIJIN HUANG; JING HUANG; WEN LIU; FENG ZOU; TAO ZHENG

(85) 25/02/2025

(86) PCT CN2023/070274 de 04/01/2023

(87) WO 2024/045464 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003699-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/09/2023

(30) 19/09/2022 US 63/407,998; 19/09/2022 US 63/408,034

(51) C21B 3/04 (2006.01), C22B 7/04 (2006.01), C22B 3/06 (2006.01), C22B 3/44 (2006.01), C22B 21/00 (2006.01), C22B 26/22 (2006.01), C22B 47/00 (2006.01), C25B 15/08 (2006.01), C25C 1/06 (2006.01)

(54) RECICLAGEM DE ESCÓRIA ELETROQUÍMICA METALÚRGICA

(71) ELECTRASTEEL, INC. (US)

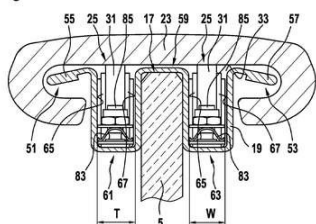
(72) AI QUOC PHAM; STEVEN FATUR; PHILIP WAGNER; ADOLFREDO ALVAREZ

(85) 25/02/2025

(86) PCT US2023/033007 de 18/09/2023

(87) WO 2024/064061 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 003700-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/08/2023

(30) 30/08/2022 EP 22192708.0

(51) B66B 23/22 (2006.01)

(54) ARRANJO DE ROLOS PARA UM PERFIL DE GUIA DE CORRIMÃO DE UMA ESCADA ROLANTE OU UMA PASSARELA MÓVEL

(71) INVENTIO AG (CH)

(72) HENRY CUI



(85) 25/02/2025

(86) PCT EP2023/071566 de 03/08/2023

(87) WO 2024/046701 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003701-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/08/2023

(30) 30/08/2022 FR FR2208659

(51) A47J 36/02 (2006.01), B05D 3/02 (2006.01), C08G 77/02 (2006.01), C08G 77/06 (2006.01), C08G 77/16 (2006.01), C08K 5/5415 (2006.01), C08K 5/544 (2006.01), C09D 1/02 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01), C09D 183/02 (2006.01), C09D 183/04 (2006.01)

(54) ARTIGO DOMÉSTICO COMPREENDENDO UM REVESTIMENTO ADERENTES DE SOL-GEL COM CAMADA DE ACABAMENTO SEM SILÍCIO E ÓXIDO METÁLICO COLOIDAL

(71) SEB S.A. (FR)

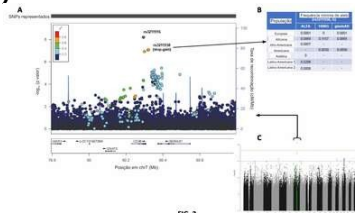
(72) AURELIEN DUBANCHET; CYRIELLE RUDAZ; AURELIEN BERRUX; STEPHANIE LE BRIS

(85) 25/02/2025

(86) PCT FR2023/051305 de 29/08/2023

(87) WO 2024/047310 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003702-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/08/2023

(30) 26/08/2022 US 63/401,343

(51) C12Q 1/6883 (2018.01), G01N 33/68 (2006.01)

(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA PROGNÓSTICO E TRATAMENTO DE CARDIOMIOPATIA DILATADA E INSUFICIÊNCIA CARDÍACA

(71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US) ; THE UNITED STATES GOVERNMENT AS REPRESENTED BY THE DEPARTMENT OF VETERANS AFFAIRS (US) ; THE BROAD INSTITUTE, INC. (US)

(72) KRISHNA ARAGAM; JENNIFER HUFFMAN; LIAM GAZIANO

(85) 25/02/2025

(86) PCT US2023/031136 de 25/08/2023

(87) WO 2024/044352 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003703-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

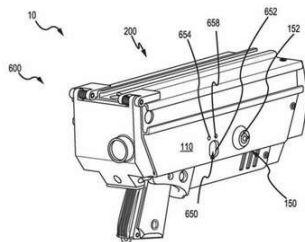
(22) 24/08/2023

(30) 25/08/2022 US 63/400,997; 14/11/2022 US 63/425,239; 14/06/2023 US 18/209,946

(51) E05G 1/00 (2006.01), F41C 33/06 (2006.01), E05B 65/52 (2006.01), E05B 73/00 (2006.01), A47B 81/00 (2006.01)

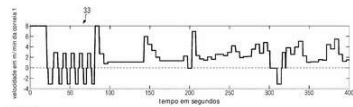
(54) SISTEMA DE SEGURANÇA PARA ARMAS DE FOGO PORTÁTEIS.





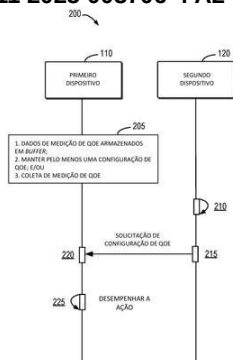
(71) ULTIMATE DEFENSE TECHNOLOGIES, LLC (US)
 (72) OAKSHOTT, NEIL; ORR, JEFFREY; JOHNSON, ROB; PARKER, RYAN; MILLER, CHRISTOPHER
 (85) 25/02/2025
 (86) PCT US2023/031015 de 24/08/2023
 (87) WO 2024/044291 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003705-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 03/08/2023
 (30) 06/09/2022 DE 10 2022 122 531.3
 (51) B65G 43/08 (2006.01), B65G 47/51 (2006.01)
 (54) MÉTODO E APARELHO PARA CONTROLAR AUTOMATICAMENTE PELO MENOS DUAS CORREIAS ACIONÁVEIS EM UM SISTEMA
 (71) KRONES AG (DE)
 (72) CHRISTIAN DEPNER; NIELS CLAUSEN; HANNA DIBBERN; JENS LUECKE
 (85) 25/02/2025
 (86) PCT EP2023/071528 de 03/08/2023
 (87) WO 2024/052015 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 003706-4 A2

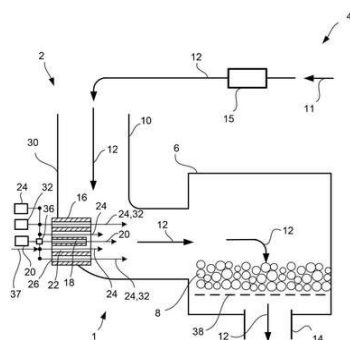


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 01/09/2022
 (51) H04W 24/02 (2009.01)
 (54) MÉTODOS E APARELHOS DE QUALIDADE DE EXPERIÊNCIA (QOE)
 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
 (72) JING HE; MALATHI PONNIAH; UGUR BARAN ELMALI; HAKON HELMERS; MALGORZATA TOMALA; GUILLAUME DECARREAU
 (85) 25/02/2025
 (86) PCT CN2022/116585 de 01/09/2022
 (87) WO 2024/045140 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003707-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 11/09/2023
 (30) 15/09/2022 SE 2251070-5
 (51) C22B 1/20 (2006.01), C22B 1/24 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), F23D 14/22 (2006.01), F27D 3/16 (2006.01)
 (54) UM ARRANJO PARA UMA MÁQUINA DE ENDURECIMENTO DE UMA USINA DE PELETIZAÇÃO, UMA MÁQUINA DE ENDURECIMENTO E UM MÉTODO PARA ENDURECER PELLETS DE MINÉRIO DE FERRO
 (71) LUOSSAVAARA-KIIRUNAVAARA AB (SE)





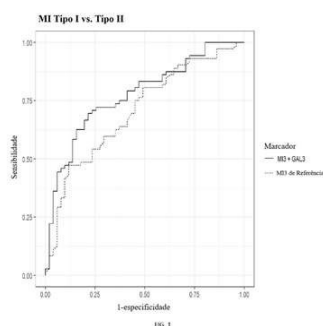
(72) DANIEL MARJAVAARA; CHRISTIAN FREDRIKSSON; FREDRIK NORMANN; HENRIK WIINIKKA; EHSAN FOOLADGAR; ANDREAS JOHANSSON; MARCUS GULLBERG

(85) 25/02/2025

(86) PCT SE2023/050891 de 11/09/2023

(87) WO 2024/058695 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003708-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/08/2023

(30) 26/08/2022 US 63/401,335; 05/05/2023 US 63/464,412

(51) G16H 20/10 (2018.01), G16H 20/40 (2018.01), G01N 33/68 (2006.01), G16H 50/20 (2018.01), G16H 50/30 (2018.01)

(54) USO DE TROPONINA CARDÍACA E GALECTINA-3 PARA DIFERENCIAR INFARTO DO MIOCÁRDIO TIPO I E TIPO II

(71) ABBOTT LABORATORIES (US)

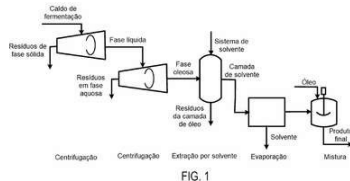
(72) GILLIAN MURTAGH; LAUREL JACKSON; SIMON MAHLER; ANNA SNAVELY; CHADWICK MILLER

(85) 25/02/2025

(86) PCT US2023/031006 de 24/08/2023

(87) WO 2024/044288 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003709-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/09/2023

(30) 01/09/2022 US 63/374,274

(51) C07C 403/08 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE BIOFABRICAÇÃO E PURIFICAÇÃO DE RETINOIDES

(71) AMYRIS, INC. (US)

(72) BINITA BHATTACHARJEE; THIANE CARNEIRO; ANNIE PREECE-SCARINGE; BENJAMIN YAP

(85) 25/02/2025

(86) PCT US2023/031838 de 01/09/2023

(87) WO 2024/050080 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003710-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/08/2023

(30) 30/08/2022 IN 202241049555

(51) C07D 473/06 (2006.01), C07C 39/20 (2006.01), C07D 473/08 (2006.01), C07D 473/10 (2006.01), C07D 473/12 (2006.01), A61P 3/02 (2006.01)

(54) NOVOS COCRISTAIS DE METILXANTINAS, SEUS POLIMORFOS E



PROCESSOS DOS MESMOS

(71) FERTIS INDIA PVT LTD (IN)

(72) RAHUL RAJU KANUMURU; SHAJI GEORGE KOCHUMALAYIL;
RAVIKUMAR SURANENI; MURALI MOHANARAO VANA

(85) 25/02/2025

(86) PCT IN2023/050810 de 28/08/2023

(87) WO 2024/047667 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003713-7 A2

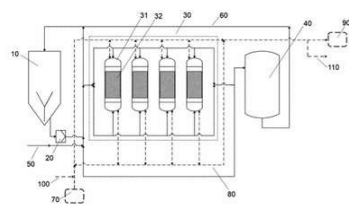


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/08/2023

(30) 26/08/2022 EP 22192457.4

(51) A23F 5/20 (2006.01), A23F 5/22 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01), C07D 473/12 (2006.01), B01D 9/00 (2006.01), B01D 15/26 (2006.01), B01D 15/20 (2006.01)

(54) MÉTODO E USO DE APARELHO PARA PRODUÇÃO DE GRÃOS DE CAFÉ VERDE DESCAFEINADOS, E USOS DE UMA RESINA MÉTODO E USO DE APARELHO PARA PRODUÇÃO DE GRÃOS DE CAFÉ VERDE DESCAFEINADOS, E USOS DE UMA RESINA ADSORVENTES E DE DICLOROMETANO

(71) ANKA ANGEWANDTE KAFFEETECHNOLOGIE GMBH (DE)

(72) OLIVER SÜSSE-HERRMANN; JAN CHRISTOPH SCHWITAL; FELIX PESCHUTTER; JULIA DISQUÉ DE GUZMAN

(85) 25/02/2025

(86) PCT EP2023/073566 de 28/08/2023

(87) WO 2024/042249 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003721-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/09/2023

(30) 22/09/2022 US 63/409,077

(51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/65 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01)

(54) REDUÇÃO DA TRANSFERÊNCIA DE ÓLEO DO COURO CABELUDO PARA O CABELO COM O AUMENTO DA POLARIDADE DO CABELO

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(72) SUPRIYA PUNYANI; HUSEN KARTASASMITA KANG

(85) 26/02/2025

(86) PCT US2023/074518 de 19/09/2023

(87) WO 2024/064644 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 003725-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

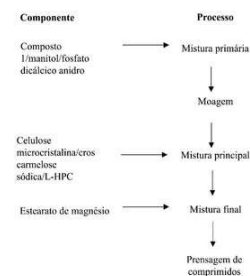
(22) 30/08/2023

(30) 31/08/2022 CN PCT/CN2022/116379

(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P



Processo de prensagem direta de comprimidos do Composto I



9/00 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODO PARA TRATAR OU REDUZIR O RISCO DE DOENÇAS OU PROBLEMAS DE SAÚDE

(71) ASTRAZENECA AB (SE)

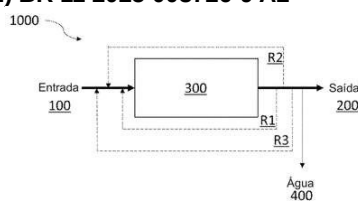
(72) WANDING DENG; YING FAN

(85) 26/02/2025

(86) PCT EP2023/073764 de 30/08/2023

(87) WO 2024/047094 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003726-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/10/2023

(30) 27/10/2022 US 17/975,461

(51) C07C 1/20 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), C07C 11/08 (2006.01), C07C 11/10 (2006.01), C07C 1/24 (2006.01), C07C 2/86

(2006.01), C07C 4/06 (2006.01), B01J 29/40 (2006.01)

(54) PROCESSOS PARA CONVERSÃO CATALÍTICA DE ÁLCOOIS C1-C5 EM MISTURAS DE OLEFINAS C2 -C5

(71) GEVO, INC. (US)

(72) JONATHAN SMITH; ANDREW INGRAM

(85) 26/02/2025

(86) PCT US2023/035708 de 23/10/2023

(87) WO 2024/091452 de 02/05/2024

(21) BR 11 2025 003729-3 A2

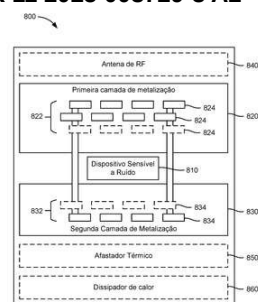


Figura 8

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/09/2023

(30) 16/09/2022 US 17/932,788

(51) H01L 23/552 (2006.01), H01L 23/64 (2006.01)

(54) CIRCUITO INTEGRADO, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM CIRCUITO INTEGRADO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) RANADEEP DUTTA; JONGHAE KIM; JE-HSIUNG LAN

(85) 26/02/2025

(86) PCT US2023/073450 de 05/09/2023

(87) WO 2024/059449 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003732-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

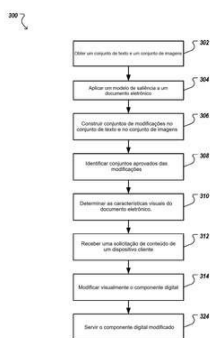
(22) 06/01/2023

(51) G06T 11/60 (2006.01)

(54) MISTURA DE CONTEÚDO ENTRE DOMÍNIOS

(71) GOOGLE LLC (US)

(72) MIQUEL ANGEL FARRÉ GUIU

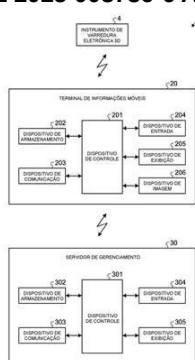


(85) 26/02/2025

(86) PCT US2023/010309 de 06/01/2023

(87) WO 2024/147792 de 11/07/2024

(21) BR 11 2025 003736-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/07/2023

(30) 27/09/2022 JP 2022-153597

(51) C21B 7/14 (2006.01)

(54) SISTEMA DE GERENCIAMENTO DE CALHA DE CORRIDA E MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE CALHA DE CORRIDA

(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

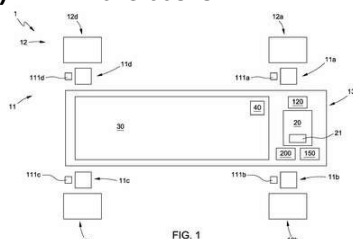
(72) KAZUYA NAKAO; YOSHIFUMI KOBASHI; SHINICHI BABA

(85) 26/02/2025

(86) PCT JP2023/026372 de 19/07/2023

(87) WO 2024/070150 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 003737-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/08/2023

(30) 26/08/2022 IT 102022000017673

(51) G01G 19/08 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA CALCULAR A MASSA DE UM VEÍCULO, E SISTEMA PARA CALCULAR A MASSA DO DITO VEÍCULO

(71) STREPARAVA S.P.A. CON SOCIO UNICO (IT)

(72) DIEGO DELVECCHIO; AGNESE PALMIERI; GIULIA SIMONI; ANDREA ZORZUTTI

(85) 26/02/2025

(86) PCT IB2023/058225 de 16/08/2023

(87) WO 2024/042429 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003739-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/09/2023

(30) 15/09/2022 US 17/932,500

(51) H01L 27/02 (2006.01), H01L 21/8234 (2006.01), H01L 23/528 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE CIRCUITO INTEGRADO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA ESTRUTURA DE CIRCUITO INTEGRADO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)



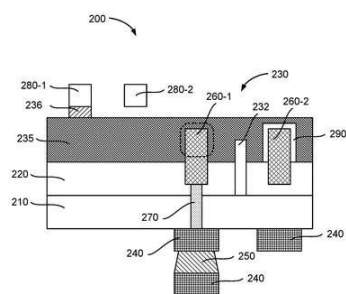


Figura 2A

(72) MUSTAFA BADAROGLU; ZHONGZE WANG

(85) 26/02/2025

(86) PCT US2023/073451 de 05/09/2023

(87) WO 2024/059450 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003743-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/08/2023

(30) 02/09/2022 AU 2022902533

(51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/06 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01)

(54) INIBIDORES DE NITRIFICAÇÃO

(71) THE UNIVERSITY OF MELBOURNE (AU)

(72) SIBEL CANSU YILDIRIM; UTA WILLE

(85) 26/02/2025

(86) PCT AU2023/050830 de 28/08/2023

(87) WO 2024/044810 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003751-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/09/2023

(30) 22/09/2022 EP 22197215.1

(51) B26F 1/04 (2006.01), B26F 1/24 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01), B26F 1/38 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE ABERTURAS DE SAÍDA DE UMA CÁPSULA

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

(72) ARNAUD GERBAULET; CEDRIC RICHARD; VEITH BEHRMANN; ROLF ZWAHLEN

(85) 26/02/2025

(86) PCT EP2023/076033 de 21/09/2023

(87) WO 2024/062014 de 28/03/2024

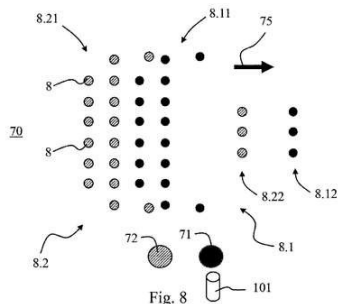


Fig. 8

(21) BR 11 2025 003752-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/08/2023

(30) 16/09/2022 US 17/946,753

(51) G06T 1/60 (2006.01), G06N 3/02 (2006.01)

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR PROCESSADOR PARA UM FORMATO DE ARMAZENAMENTO DE MEMÓRIA, MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E, SISTEMA PARA UMA ARQUITETURA DE

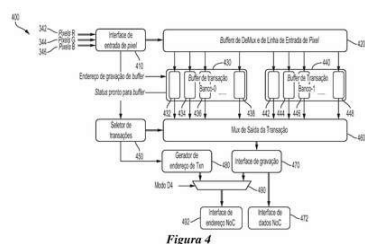


Figura 4

ACELERAÇÃO DE APRENDIZADO DE MÁQUINA (ML)

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) COLIN BEATON VERRILLI; NATARAJAN VAIDHYANATHAN; MATTHEW
SIMPSON; GEOFFREY CARLTON BERRY; SANDEEP PANDE

(85) 26/02/2025

(86) PCT US2023/030397 de 16/08/2023

(87) WO 2024/058894 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003753-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/08/2023

(30) 31/08/2022 JP 2022-138585

(51) C23C 28/00 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 22/60 (2006.01)

(54) CHAPA DE AÇO TRATADA SUPERFICIALMENTE

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(72) KAWAMOTO, KOSUKE; SAITO, MAMORU; GOTO, YASUTO; SHOJI, HIROMASA

(85) 26/02/2025

(86) PCT JP2023/031546 de 30/08/2023

(87) WO 2024/048655 de 07/03/2024



FIGURA 2

(21) BR 11 2025 003754-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/08/2023

(30) 31/08/2022 US 17/900,676

(51) H04B 7/185 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01), H04L 41/16 (2022.01),
H04W 24/04 (2009.01), H04L 41/14 (2022.01)

(54) MÉTODO REALIZADO POR UM OU MAIS COMPUTADORES, SISTEMA E UMA OU MAIS INSTRUÇÕES DE ARMAZENAMENTO DE MÍDIA DE LEITURA POR COMPUTADOR

(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

(72) AMIT ARORA; KARTIK SESHADRI; SAIRAJ AMBERKAR; SONIA THAKUR; NAMRATA WALANJ

(85) 26/02/2025

(86) PCT US2023/031507 de 30/08/2023

(87) WO 2024/049883 de 07/03/2024

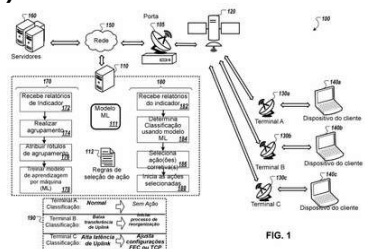


FIG. 1

(21) BR 11 2025 003756-0 A2

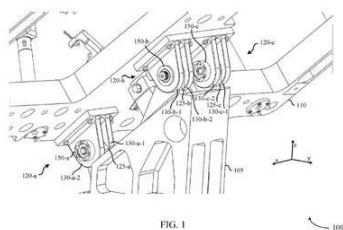
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/08/2022

(51) F16B 5/02 (2006.01), F16B 35/04 (2006.01), F16B 43/02 (2006.01)

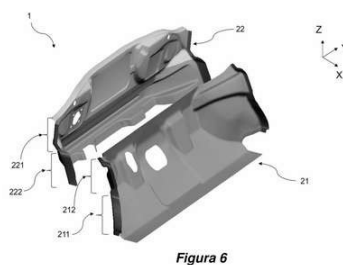
(54) SISTEMA PARA ACOPLAR UM PRIMEIRO SUBCONJUNTO A UM SEGUNDO SUBCONJUNTO. APARELHO E MÉTODO





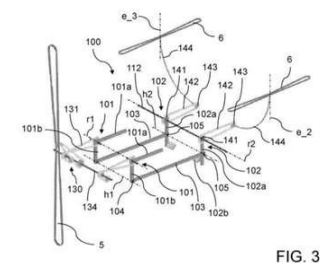
(71) VIASAT, INC. (US)
 (72) JOHN A. GUERRE; MICHAEL J. BARTNETT; KEN J. LARSON; MICHAEL C. LANGNER
 (85) 26/02/2025
 (86) PCT US2022/041748 de 26/08/2022
 (87) WO 2024/043906 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003757-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 11/09/2023
 (30) 12/09/2022 IB PCT/IB2022/058553
 (51) B62D 25/14 (2006.01)
 (54) CONJUNTO DE PAINEL DE INSTRUMENTOS PARA UM VEÍCULO AUTOMOTIVO E VEÍCULO AUTOMOTIVO
 (71) ARCELORMITTAL (LU)
 (72) DAN HASENPOUTH; JOEL WILSIUS
 (85) 26/02/2025
 (86) PCT IB2023/058981 de 11/09/2023
 (87) WO 2024/057171 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003760-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 04/07/2023
 (30) 31/08/2022 IT 102022000017841
 (51) B64C 31/04 (2006.01)
 (54) AERONAVE MOVIDA A ENERGIA HUMANA
 (71) COSTRUZIONI E SERVIZI S.R.L.S. (IT)
 (72) GIUSEPPE BERNARDINI
 (85) 26/02/2025
 (86) PCT IB2023/056925 de 04/07/2023
 (87) WO 2024/047413 de 07/03/2024

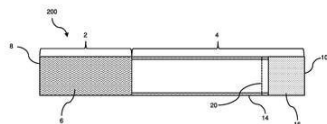
(21) BR 11 2025 003762-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 07/09/2023
 (30) 07/09/2022 DE 10 2022 003 339.9
 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/4422 (2006.01)
 (54) FORMA FARMACÊUTICA ORAL DE LIBERAÇÃO IMEDIATA DE AMLODIPINA COM MAIOR CONTEÚDO DE API
 (71) LASSE KINAST (DE)
 (72) LASSE KINAST
 (85) 26/02/2025
 (86) PCT EP2023/074658 de 07/09/2023



(87) WO 2024/052498 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 003765-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/09/2023

(30) 12/09/2022 EP 22195213.8

(51) A24D 1/20 (2020.01)

(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COMPREENDENDO UMA RAZÃO DE ALTO PESO DE SUBSTRATO FORMADOR DE AEROSSOL

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

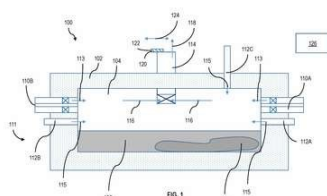
(72) GENNARO CAMPITELLI; BRUNO CHRISTIAN JOSEPH CHASSOT

(85) 26/02/2025

(86) PCT EP2023/075053 de 12/09/2023

(87) WO 2024/056682 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003766-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/08/2023

(30) 31/08/2022 US 63/374,119

(51) F27B 3/20 (2006.01), C22B 9/22 (2006.01), F27B 3/28 (2006.01), F27D 17/00 (2025.01), F27D 19/00 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01)

(54) FORNO DE FUSÃO DE METAIS A ARCO DE PLASMA COM GASES ADICIONAIS

(71) NOVELIS INC. (US)

(72) MARK HADLEY; STEVEN DINSMORE

(85) 26/02/2025

(86) PCT US2023/072975 de 28/08/2023

(87) WO 2024/050294 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003767-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/09/2023

(30) 02/09/2022 EP 22193586.9

(51) A61K 31/42 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01)

(54) TRATAMENTO DE FASCIOLÍASE

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

(72) MICHAEL BERGER; ULRICH SONDERN

(85) 26/02/2025

(86) PCT EP2023/074068 de 01/09/2023

(87) WO 2024/047241 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003769-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/09/2023



(30) 15/09/2022 US 17/945,329; 16/09/2022 EP 22196051.1
 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 8/00 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01), C08J 3/24 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO, E, ARTIGO FABRICADO
 (71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
 (72) ULF SCHUELLER; SEBASTIAN WILHELM; HARALD SCHMITZ; BERND LOTHAR MARCZINKE; ANDREAS MAUS; ELKE DAMM; GERHARDUS MEIER; ERIC D. DAY; SAMEER D. MEHTA; HARILAOS MAVRIDIS
 (85) 26/02/2025
 (86) PCT EP2023/075131 de 13/09/2023
 (87) WO 2024/056727 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003770-6 A2

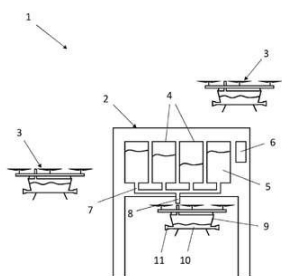
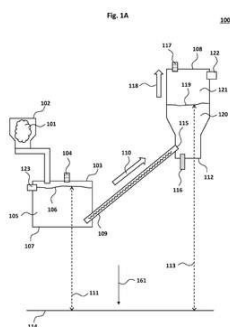


Figura 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/09/2023
 (30) 05/09/2022 EP 22193882.2
 (51) A01M 7/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE TRATAMENTO AGRÍCOLA MODULAR E SISTEMA DE TRATAMENTO AGRÍCOLA MODULAR
 (71) BASF SE (DE)
 (72) HORST DIETER BRIX; MICHAEL KRAPP; CHRISTIAN POPP; ANJA SIMON; TOBIAS SCHWABEN
 (85) 26/02/2025
 (86) PCT EP2023/074264 de 05/09/2023
 (87) WO 2024/052316 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 003771-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 19/09/2023
 (30) 20/09/2022 EP 22196676.5
 (51) C08J 11/10 (2006.01), C08J 11/18 (2006.01)
 (54) PROCESSO DE RECICLAGEM DE TEREFTALATO DE POLIETILENO DETERMINADO PELA VISCOSIDADE INTRÍNSECA DO TEREFTALATO DE POLIETILENO
 (71) REVALYU RESOURCES GMBH (DE)
 (72) SURESH L. MAKHIJA; DHANVANT YEOLA; CHRISTIAN NEUMANN
 (85) 26/02/2025
 (86) PCT EP2023/075809 de 19/09/2023
 (87) WO 2024/061909 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 003772-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 31/08/2023
 (30) 02/09/2022 US 63/403,515; 02/11/2022 US 63/421,844; 02/03/2023 US



63/488,007

(51) C07D 491/147 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS DE INIBIDORES DA TOPOISOMERASE-1 DERIVADOS DE EXATECANO E USOS DAS MESMAS

(71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)

(72) VLAD BACAUANU; MANOJ B. CHARATI; REBECCA ELIZABETH JOHNSON; SIMON B. LANG; RYAN V. QUIROZ; W. MICHAEL SEGANISH; SONG YANG; NANCY S. ZEPEDA

(85) 26/02/2025

(86) PCT US2023/031582 de 31/08/2023

(87) WO 2024/049931 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003773-0 A2

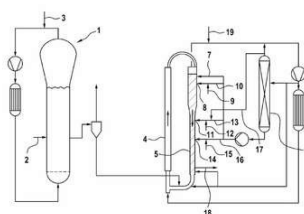


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/09/2023

(30) 15/09/2022 US 17/945,336; 16/09/2022 EP 22196048.7

(51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 8/00 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO, E, ARTIGO FABRICADO

(71) BASSELL POLYOLEFINE GMBH (DE)

(72) ULF SCHUELLER; SEBASTIAN WILHELM; HARALD SCHMITZ; BERND LOTHAR MARCZINKE; ANDREAS MAUS; ELKE DAMM; GERHARDUS MEIER; ERIC D. DAY; SAMEER D. MEHTA; HARILAOS MAVRIDIS

(85) 26/02/2025

(86) PCT EP2023/075136 de 13/09/2023

(87) WO 2024/056729 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003774-9 A2

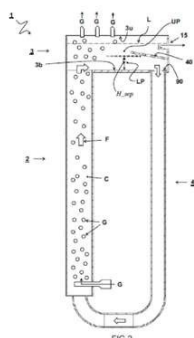


FIG 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/08/2023

(30) 01/09/2022 EP 22193389.8

(51) C12M 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), B01D 11/04 (2006.01), C12M 1/08 (2006.01)

(54) SISTEMA DE REATOR BIOCATALÍTICO MULTIFÁSICO E SEPARADOR

(71) DELFT ADVANCED BIOFUELS B.V. (NL)

(72) ARJAN OUDSHOORN; DOMINIK ANDREAS SCHAEFER; MARION VAN LOTRINGEN

(85) 26/02/2025

(86) PCT NL2023/050445 de 31/08/2023

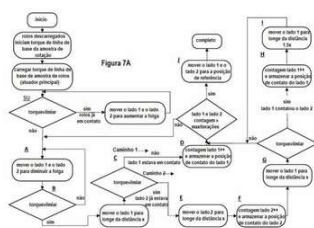
(87) WO 2024/049295 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003775-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/08/2023





(30) 14/09/2022 US 63/406,406

(51) B31F 1/07 (2006.01)

(54) CALIBRAÇÃO DE ROLO DE PROCESSO DE REVESTIDOR E GRAVADOR- LAMINADOR

(71) BW CONVERTING, INC. (US)

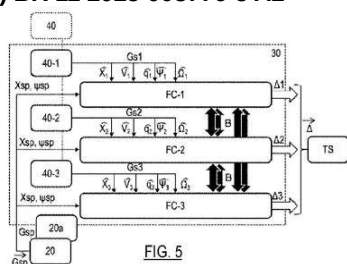
(72) CORY L. SCHUBRING

(85) 26/02/2025

(86) PCT US2023/030482 de 17/08/2023

(87) WO 2024/058897 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003776-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/09/2023

(30) 29/09/2022 FR FR2209922

(51) G05B 9/03 (2006.01)

(54) MÉTODO DE ACOPLAMENTO PARA SERVO DISPOSITIVOS
REDUNDANTES DE UM SISTEMA DE CONTROLE DE ATUADOR, SISTEMA
E DISPOSITIVO ASSOCIADOS

(71) ZIPAIR (FR)

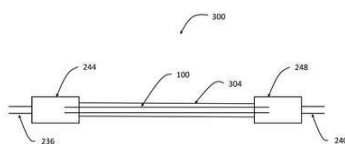
(72) FRANKIE ZAPATA; LAURENT AULAGNIER; FRÉDÉRIC BIGHELLI;
BENOÎT IMBERT; ADRIEN UHL

(85) 26/02/2025

(86) PCT FR2023/051476 de 26/09/2023

(87) WO 2024/069093 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 003777-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/08/2023

(30) 29/08/2022 US 63/373,855; 03/02/2023 US 18/164,504

(51) F16L 33/22 (2006.01), F16L 55/16 (2006.01), F16L 55/165 (2006.01), F16L 21/00 (2006.01)

(54) ACOPLAMENTO PARA TUBOS, SISTEMA DE FLUXO DE FLUIDO QUE INCLUI O ACOPLAMENTO E MÉTODO DE REDUÇÃO DA CONTAMINAÇÃO DE ÁGUA

(71) PURIFICO CORP. (US)

(72) RADAMES DEJESUS; RICHARD E. NAWRACAJ; RALPH BONANOTTE

(85) 26/02/2025

(86) PCT US2023/072810 de 24/08/2023

(87) WO 2024/050273 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003778-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/08/2023

(30) 29/08/2022 DE 10 2022 121 807.4; 29/08/2022 LU LU502718; 29/08/2022



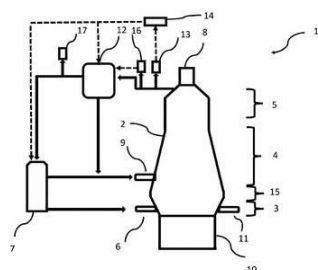


Figura 1

LU LU502719

(51) C21B 5/06 (2006.01), C21B 7/16 (2006.01), F27B 1/16 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO DE FUSÃO E REDUÇÃO DE MINÉRIO DE FERRO

(71) PAUL WURTH S.A. (LU)

(72) KLAUS PETER KINZEL; FERNAND DIDELO; MEHDI BANIASADI; EVANGELOS DELIKONSTANTIS; JIHONG JI

(85) 26/02/2025

(86) PCT EP2023/073602 de 29/08/2023

(87) WO 2024/047010 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003781-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/08/2023

(30) 29/08/2022 US 17/898,098

(51) H01M 10/34 (2006.01), H01M 4/32 (2006.01), H01M 50/233 (2021.01), H01M 50/51 (2021.01), H01M 50/509 (2021.01), H01M 50/54 (2021.01), H01M 50/512 (2021.01)

(54) CONFIGURAÇÕES DE BATERIA DE NÍQUEL-HIDROGÊNIO PARA ARMAZENAMENTO DE ENERGIA EM ESCALA DE REDE ELÉTRICA

(71) ENERVENUE HOLDINGS, LTD. (US)

(72) MAJID KESHAVARZ; GE ZU; NELSON DICHTER; WENXIAO HUANG

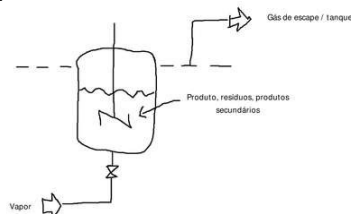
(85) 26/02/2025

(86) PCT US2023/072988 de 28/08/2023

(87) WO 2024/050302 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003782-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 28/08/2023

(30) 29/08/2022 EP 22192660.3

(51) C07D 251/70 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAR UM DERIVADO DE S-TRIAZINA, DERIVADO DE S-TRIAZINA, USO DO DERIVADO DE S-TRIAZINA, E, PREPARAÇÃO COSMÉTICA

(71) BASF SE (DE)

(72) PETER LEIDINGER; THOMAS BERG; HELMUT KRONEMAYER; JOERG WERLE

(85) 26/02/2025

(86) PCT EP2023/073498 de 28/08/2023

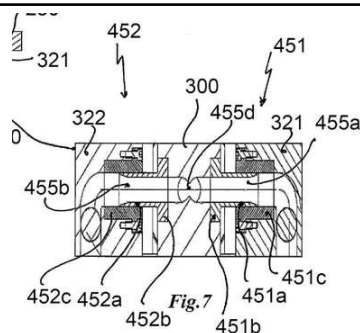
(87) WO 2024/046956 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003783-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/09/2023

(30) 13/09/2022 IT 102022000018726



(51) B29C 49/42 (2006.01), B29C 49/00 (2006.01), B29C 49/04 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/025 (2019.01), B29C 48/09 (2019.01), B29C 48/25 (2019.01), B29C 48/345 (2019.01), B29C 51/42 (2006.01), B29C 48/30 (2019.01), B29C 48/325 (2019.01)

(54) GRUPO DE CABEÇOTES FORMADORES DE PARISON COM DISTÂNCIA INTERAXIAL VARIÁVEL

(71) MAGIC MP S.P.A. (IT)

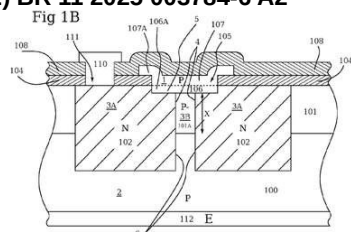
(72) DAVIDE GIACOBBE FERLISI

(85) 26/02/2025

(86) PCT IB2023/058990 de 11/09/2023

(87) WO 2024/057177 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003784-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/08/2023

(30) 02/09/2022 GB 2212798.9

(51) H01L 29/73 (2006.01), H01L 29/732 (2006.01), H01L 21/331 (2006.01), H01L 29/10 (2006.01), H01L 29/08 (2006.01)

(54) UM NOVO DISPOSITIVO TRANSISTOR

(71) SEARCH FOR THE NEXT LTD (GB)

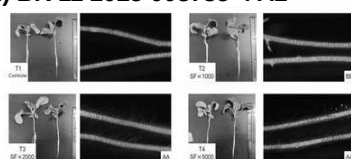
(72) DAVID SUMMERLAND; ROGER LIGHT; LUKE KNIGHT

(85) 26/02/2025

(86) PCT GB2023/052252 de 31/08/2023

(87) WO 2024/047353 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003785-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/09/2023

(30) 30/09/2022 JP 2022-158013; 30/09/2022 JP 2022-158059; 31/03/2023 JP 2023-056902

(51) A01N 43/16 (2006.01), A01C 1/06 (2006.01), A01G 7/00 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01N 43/72 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PROMOTORA DA FORMAÇÃO DE NÓDULOS RADICULARES E COMPOSIÇÃO PROMOTORA DA FORMAÇÃO DE PELOS RADICULARES

(71) KANEKA CORPORATION (JP)

(72) HIROAKI YAMANE; TAKAYUKI ASADA; MASUTOSHI NOJIRI

(85) 26/02/2025

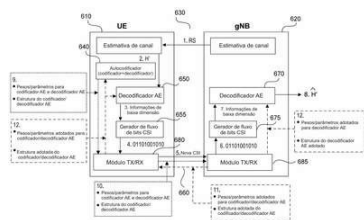
(86) PCT JP2023/035581 de 29/09/2023

(87) WO 2024/071366 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 003786-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





(22) 03/08/2023

(30) 30/08/2022 US 63/373,985

(51) H04B 7/06 (2006.01), G06N 3/08 (2023.01), G06N 20/00 (2019.01)

(54) MÉTODOS DE GERENCIAMENTO DE COMPRESSÃO DE REALIMENTAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE ESTADO DE CANAL

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) SHAO-YU LIEN

(85) 26/02/2025

(86) PCT JP2023/028490 de 03/08/2023

(87) WO 2024/048198 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003792-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/09/2023

(30) 20/09/2022 US 63/408,127

(51) C11D 1/29 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE AQUOSA, E, MÉTODO PARA LAVAR UM ARTIGO DE TECIDO SUJO

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)

(72) TANNER MCDANIEL; TIMOTHY J. YOUNG; SUNG-YU KU; WANGLIN YU; ASLIN IZMITLI

(85) 26/02/2025

(86) PCT US2023/032573 de 13/09/2023

(87) WO 2024/063991 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 003793-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/08/2023

(30) 26/08/2022 US 63/401,550; 22/08/2023 US 63/578,034; 27/08/2023 US 63/534,860

(51) E21B 49/00 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 33/06 (2006.01)

(54) REINJEÇÃO DE FLUIDO PARA TESTE DE POÇO SUBMARINO

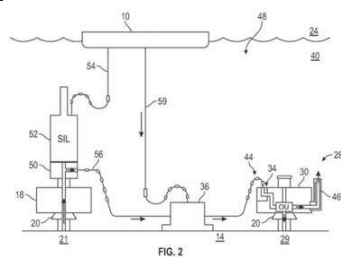
(71) ONESUBSEA IP UK LIMITED (GB)

(72) MICHAEL AVERY; ROBERT LARGE; PHILLIP RICE; CAMERON BERRY; GLEN MCALISTER; MALCOLM PHILIP ATKINSON

(85) 26/02/2025

(86) PCT US2023/031290 de 28/08/2023

(87) WO 2024/044401 de 29/02/2024



(21) BR 11 2025 003794-3 A2

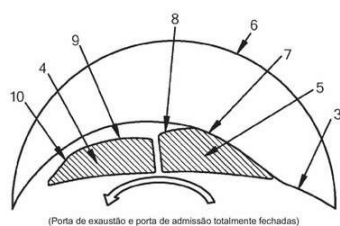
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/09/2023

(30) 06/09/2022 US 63/404,031

(51) F01C 1/10 (2006.01), F01C 21/18 (2006.01)





(54) MOTOR ROTATIVO DE DOIS TEMPOS COM PORTAS DE ENTRADA E SAÍDA MELHORADAS

(71) LIQUIDPISTON, INC. (US)

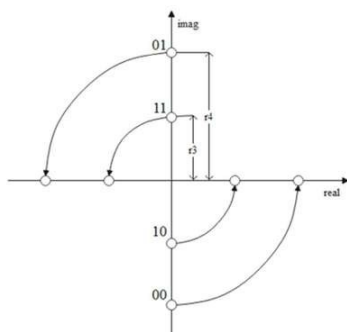
(72) ALEXANDER KOPACHE; RODRIGO EGUILUZ CARRETERO; TIAGO COSTA; MARK NICKERSON; SAAD AHMED; BRYANT ROSATO; ADAM SPITULNIK; ALEXANDER SHKOLNIK; NIKOLAY SHKOLNIK

(85) 26/02/2025

(86) PCT US2023/073526 de 06/09/2023

(87) WO 2024/054830 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 003797-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/08/2023

(30) 29/11/2022 CN 202211509632.1

(51) H04L 27/36 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE MODULAÇÃO DE DADOS, E MEIO E MEIO DE ARMAZENAMENTO

(71) ZTE CORPORATION (CN)

(72) TONG BAO; YU XIN; JIAN HUA

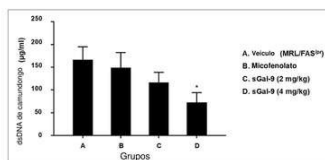
(85) 26/02/2025

(86) PCT CN2023/113791 de 18/08/2023

(87) WO 2024/113975 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 003798-6 A2

[Fig. 8]



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/08/2023

(30) 31/08/2022 KR 10-2022-0109953

(51) A61K 38/17 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A23L 33/17 (2016.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA PREVENIR OU TRATAR LÚPUS OU GLOMERULONEFRITE, COMPOSIÇÃO ALIMENTAR FUNCIONAL PARA A SAÚDE PARA PREVENIR OU MELHORAR LÚPUS OU GLOMERULONEFRITE, E, USO DE UMA PROTEÍNA GALECTINA-9 ESTABILIZADA RECOMBINANTE

(71) GBIOLOGICS INC. (KR)

(72) DAVID SONG

(85) 26/02/2025

(86) PCT KR2023/012952 de 31/08/2023

(87) WO 2024/049227 de 07/03/2024

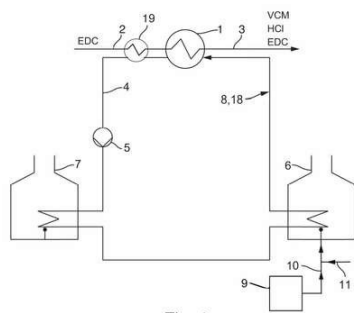
(21) BR 11 2025 003799-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/08/2023

(30) 29/08/2022 DE 10 2022 208 894.8; 29/08/2022 LU LU102998





(51) C07C 17/25 (2006.01), C07C 21/06 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01)

(54) PROCESSO E USINA PARA PRODUZIR CLORETO DE VINILA A PARTIR DE 1,2-DICLOROETANO

(71) THYSSENKRUPP UHDE GMBH (DE) ; THYSSENKRUPP AG (DE) ; WESTLAKE VINNOLIT GMBH & CO. KG (DE)

(72) MICHAEL BENJE; PETER KAMMERHOFER; KLAUS KREJCI

(85) 26/02/2025

(86) PCT EP2023/072946 de 21/08/2023

(87) WO 2024/046801 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003800-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/09/2023

(30) 26/09/2022 JP 2022-152418

(51) A01N 43/50 (2006.01), A01C 1/06 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA REVESTIMENTO DE SEMENTES DE PLANTAS

(71) KANEKA CORPORATION (JP) ; GLOBACHEM NV (BE)

(72) TAKAYUKI ASADA; TAKU MOHRI; HIROAKI YAMANE; MASUTOSHI NOJIRI; GO WATANABE; FRANCIS CLAES; GUY VAN DAELE

(85) 26/02/2025

(86) PCT JP2023/034812 de 26/09/2023

(87) WO 2024/071065 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 003802-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022

(51) D06F 39/10 (2006.01)

(54) MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS EQUIPADA COM UM CONJUNTO DE GRUPO DE FILTRAGEM

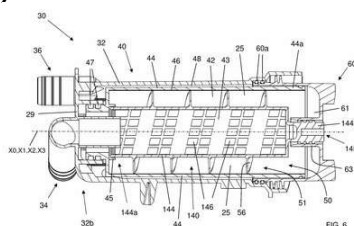
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

(72) PAOLO CESCOT; CARLO ANTONIO LEONE; STEFANO DE PAOLI; MARCO PESSOT; SIMONE TRANGONI; ANDREA ZATTIN; MATTIA RUSALEN; MAURIZIO DEL POS; ANDREA CONTARINI; MARCO MAIERO

(85) 26/02/2025

(86) PCT EP2022/085988 de 14/12/2022

(87) WO 2024/125790 de 20/06/2024



(21) BR 11 2025 003803-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

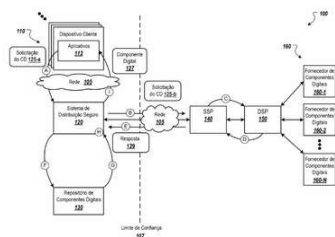
(22) 17/10/2023

(51) G06F 21/10 (2013.01), G06F 21/62 (2013.01)

(54) ESTRUTURA DE ORQUESTRAÇÃO DE SERVIDORES CONFIÁVEIS

(71) GOOGLE LLC (US)





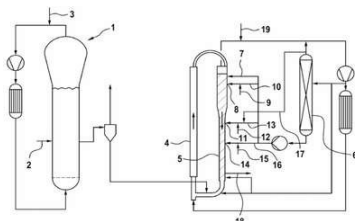
(72) JACOB MARK HALLBERG; YUGUANG TONG; SHRUTI MURALI; TENGHUI LIU; OSCAR KA HO CHOW

(85) 26/02/2025

(86) PCT US2023/035275 de 17/10/2023

(87) WO 2025/085052 de 24/04/2025

(21) BR 11 2025 003804-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/09/2023

(30) 15/09/2022 US 17/945,317; 16/09/2022 EP 22196055.2

(51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 8/00 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01), C08J 3/24 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLIETILENO, E, ARTIGO FABRICADO

(71) BASSELL POLYOLEFINE GMBH (DE)

(72) ULF SCHUELLER; SEBASTIAN WILHELM; HARALD SCHMITZ; BERND LOTHAR MARCZINKE; ANDREAS MAUS; ELKE DAMM; GERHARDUS MEIER; ERIC D. DAY; SAMEER D. MEHTA; HARILAOS MAVRIDIS

(85) 26/02/2025

(86) PCT EP2023/075129 de 13/09/2023

(87) WO 2024/056725 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003805-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/08/2022

(51) C01G 31/02 (2006.01), C01G 39/00 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAR PRODUTOS QUÍMICOS DE VANÁDIO DE ALTA PUREZA A PARTIR DE MATÉRIAS-PRIMAS DE VANÁDIO TENDO ALTO TEOR DE MOLIBDÊNIO

(71) GFE METALLE UND MATERIALIEN GMBH (DE)

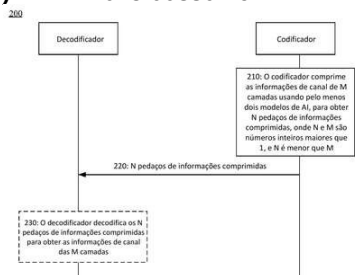
(72) THOMAS WITTMANN; MATTHIAS RADKE; THOMAS BEYER

(85) 26/02/2025

(86) PCT EP2022/073954 de 29/08/2022

(87) WO 2024/046540 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003807-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/08/2023

(30) 29/08/2022 CN 202211038332.X

(51) H04B 7/06 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO

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

(72) JIAXUAN CHEN; HAICUN HANG

(85) 26/02/2025

(86) PCT CN2023/115369 de 29/08/2023

(87) WO 2024/046288 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003809-5 A2

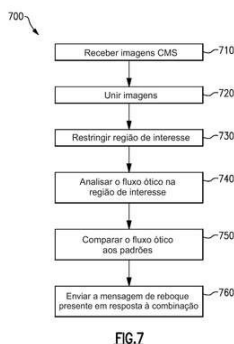


FIG. 7

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/09/2023

(30) 09/09/2022 US 63/405,152

(51) G06V 20/56 (2022.01)

(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE CÂMERAS INCLUINDO DETECÇÃO DE PRESENÇA DE REBOQUE UTILIZANDO FLUXO ÓTICO

(71) STONERIDGE, INC. (US)

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

(85) 26/02/2025

(86) PCT US2023/032241 de 08/09/2023

(87) WO 2024/054597 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 003810-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/09/2023

(30) 20/09/2022 US 63/408,123

(51) C07C 305/06 (2006.01), C07C 41/06 (2006.01), C07C 303/24 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01), C07C 43/13 (2006.01)

(54) PROCESSO, MÉTODO, COMPOSIÇÃO DE TENSOATIVO, E, MATERIAL

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

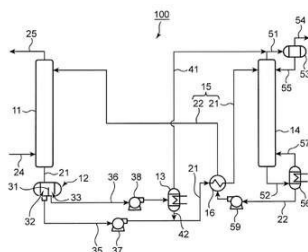
(72) SUNG-YU KU; TANNER MCDANIEL; WANGLIN YU; TIMOTHY J. YOUNG; WEN-SHENG LEE

(85) 26/02/2025

(86) PCT US2023/074519 de 19/09/2023

(87) WO 2024/064645 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 003811-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/06/2023

(30) 05/09/2022 JP 2022-140628

(51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 19/00 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/78 (2006.01), B01D 53/96 (2006.01)

(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE GÁS E DISPOSITIVO DE TRATAMENTO DE GÁS

(71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBELCO STEEL, LTD.) (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION TOKAI NATIONAL HIGHER EDUCATION AND RESEARCH SYSTEM (JP)

(72) NORIHIDE MAEDA; AKIRA KISHIMOTO; MAI YOSHIZAWA; HIROSHI MACHIDA; TSUYOSHI YAMAGUCHI; KOYO NORINAGA

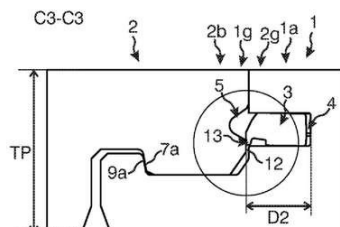
(85) 26/02/2025

(86) PCT JP2023/021980 de 13/06/2023



(87) WO 2024/053196 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 003812-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/09/2023

(30) 21/09/2022 SE 2251094-5

(51) E04F 15/02 (2006.01), E04F 13/08 (2006.01), F16B 5/00 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE PAINÉIS QUE COMPREENDE UM DISPOSITIVO DE TRAVAMENTO

(71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)

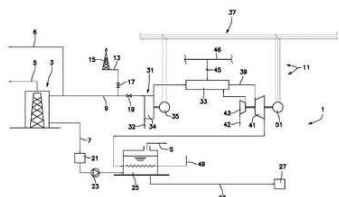
(72) FREDRIK BOO; ANDERS NILSSON

(85) 26/02/2025

(86) PCT SE2023/050919 de 20/09/2023

(87) WO 2024/063687 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 003814-1 A2



(87) WO 2024/068116 de 04/04/2024

(87) WO 2024/046980 de 07/03/2024

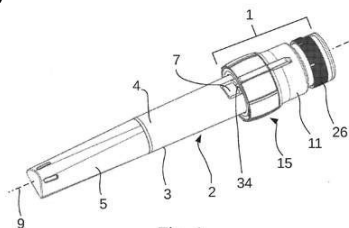
(87) WO 2024/063960 de 28/03/2024

(54) ESTRUTURAS DE AERONAVES SEPARÁVEIS



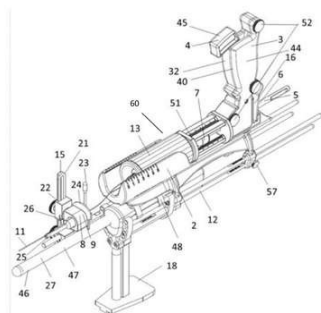
(71) SUPERNAL, LLC (US)
 (72) RAJAN KHATRI
 (85) 26/02/2025
 (86) PCT US2023/073098 de 29/08/2023
 (87) WO 2024/086404 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 003823-0 A2



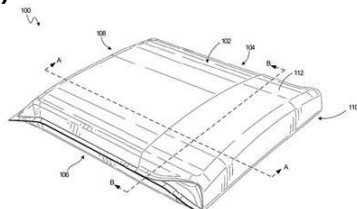
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 29/09/2022
 (51) A61M 5/315 (2006.01)
 (54) MÓDULO DE MONITORAMENTO DE INJEÇÃO
 (71) BIOCROP PRODUCTION S.A.S. (FR)
 (72) ALAIN MARCOZ
 (85) 26/02/2025
 (86) PCT IB2022/000559 de 29/09/2022
 (87) WO 2024/069202 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 003824-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 01/09/2023
 (30) 02/09/2022 EP 22 193 690.9
 (51) A61M 5/145 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/44 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO
 (71) UNIVERSITY OF ZURICH (CH)
 (72) FLORIAN SCHMID,; BEATRIX RAUCH SCHMID; RITA PETTINELLO; DANIEL EBERLI; KUMMER MICHAEL; ULRICH SAMUEL NINO LEMANN; PHILIPP STÜCKLIN
 (85) 26/02/2025
 (86) PCT EP2023/074044 de 01/09/2023
 (87) WO 2024/047234 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003825-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 25/08/2023
 (30) 26/08/2022 US 63/401,480
 (51) B65D 81/18 (2006.01), B65D 27/00 (2006.01), B65D 81/38 (2006.01), F25D 3/08 (2006.01)
 (54) PACOTE DE ENVIO COM MATERIAL DE MUDANÇA DE FASE
 (71) TEMP AID CORP. (CA)
 (72) ANTHONY SCOTT ALLEVA; RYAN LAWRENCE MCKENZIE SANDERS; CURTIS BRIAN SCOTT; CHANTAL ANN WALKER; JEFFREY THOMAS WHITELEY
 (85) 26/02/2025
 (86) PCT IB2023/058442 de 25/08/2023

(87) WO 2024/042496 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003826-5 A2

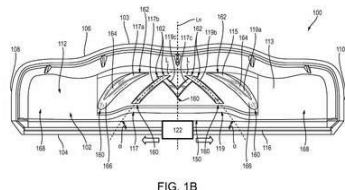


FIG. 1B

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/09/2022

(51) E04H 4/12 (2006.01), A63B 69/00 (2006.01)

(54) PISCINA DE ONDAS QUE INCLUI GERADOR DE ONDAS E RECIFES PARA FORMAR UMA PLURALIDADE DE ONDAS SURFÁVEIS

(71) KELLY SLATER WAVE COMPANY, LLC (US)

(72) ADAM FINCHAM; CHRISTOPHER, A. PHEBUS; MICHAL PIESZKA; HAROLD PORTILLO; ROBERT KELLY SLATER

(85) 26/02/2025

(86) PCT US2022/042535 de 02/09/2022

(87) WO 2024/049448 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003829-0 A2

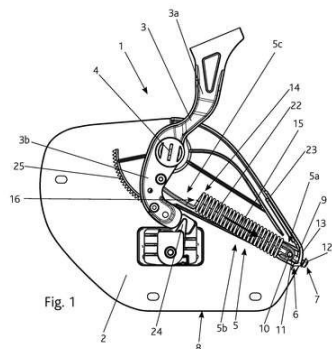


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/12/2023

(30) 06/12/2022 AT A 50924/2022

(51) E05F 1/12 (2006.01), B64D 11/00 (2006.01)

(54) ARRANJO DE DOBRADIÇAS PARA UMA PORTA DE UM COMPARTIMENTO DE BAGAGEM SUPERIOR

(71) FACC AG (AT)

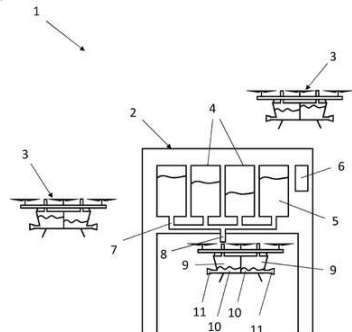
(72) BERNHARD KAMMERER; MARTIN ENTSFELLNER

(85) 26/02/2025

(86) PCT AT2023/060430 de 06/12/2023

(87) WO 2024/119209 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 003830-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/09/2023

(30) 05/09/2022 EP 22193883.0

(51) A01M 7/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA MODULAR DE TRATAMENTO AGRÍCOLA E SISTEMA MODULAR DE TRATAMENTO AGRÍCOLA

(71) BASF SE (DE)

(72) HORST DIETER BRIX; MICHAEL KRAPP; CHRISTIAN POPP; ANJA SIMON; TOBIAS SCHWABEN

(85) 26/02/2025

(86) PCT EP2023/074267 de 05/09/2023

(87) WO 2024/052317 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 003834-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/08/2023

(30) 31/08/2022 EP 22193091.0

(51) A01N 37/46 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO AGROQUÍMICA

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(72) CHARLES JONES

(85) 26/02/2025

(86) PCT EP2023/073708 de 29/08/2023

(87) WO 2024/047060 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003835-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/10/2023

(30) 19/10/2022 FR FR2210802

(51) C07C 67/08 (2006.01), C07C 67/54 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01), C01B 3/32 (2006.01), C07C 67/327 (2006.01)

(54) MÉTODO APERFEIÇOADO PARA A FABRICAÇÃO DE ACRILATO DE BUTILA DE ALTA PUREZA

(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(72) SERGE CHOUFFEUR; SERGE TRETJAK

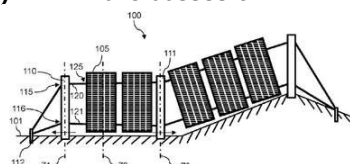
(85) 26/02/2025

(86) PCT FR2023/051519 de 02/10/2023

(87) WO 2024/084149 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 003838-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 05/09/2023

(30) 06/09/2022 FR FR2208912

(51) H02S 20/10 (2014.01), F24S 25/10 (2018.01), F24S 25/50 (2018.01)

(54) SISTEMA FOTOVOLTAICO VERTICAL E MÉTODO PARA INSTALAR UM SISTEMA FOTOVOLTAICO VERTICAL SUPORTADO POR CABO

(71) ENGIE (FR)

(72) LUC BARROVECCHIO

(85) 26/02/2025

(86) PCT EP2023/074330 de 05/09/2023

(87) WO 2024/052347 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 003841-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

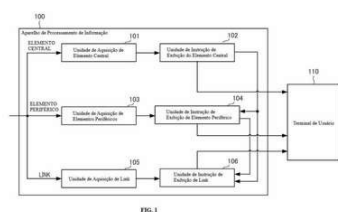
(22) 30/08/2023

(30) 30/08/2022 JP 2022-137221

(51) G06F 3/0481 (2022.01), G06F 3/04842 (2022.01)

(54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO E PROGRAMA DE





PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO.

(71) HIDEHISA MIYAGAWA (JP)

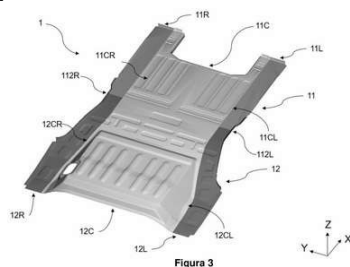
(72) HIDEHISA MIYAGAWA

(85) 26/02/2025

(86) PCT JP2023/031590 de 30/08/2023

(87) WO 2024/048668 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003842-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/09/2023

(30) 07/10/2022 IB PCT/IB2022/059611

(51) B62D 25/08 (2006.01), B62D 25/20 (2006.01)

(54) PAINEL DE ASSOALHO TRASEIRO E CONJUNTO ESTRUTURAL TRASEIRO

(71) ARCELORMITTAL (LU)

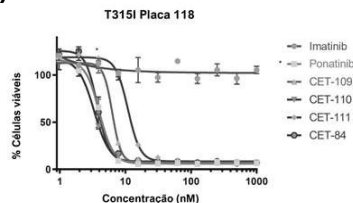
(72) JOEL WILSIUS

(85) 26/02/2025

(86) PCT IB2023/059684 de 28/09/2023

(87) WO 2024/074946 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 003843-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/08/2023

(30) 29/08/2022 US 63/373,842

(51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/166 (2006.01),
A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01)

(54) INIBIDORES DE MOLÉCULAS PEQUENAS DE BCR-ABL

(71) OREGON HEALTH & SCIENCE UNIVERSITY (US)

(72) MALLESH PANDRALA; SANJAY MALHOTRA; JEFFREY W. TYNER;
BRIAN J. DRUKER

(85) 26/02/2025

(86) PCT US2023/031451 de 29/08/2023

(87) WO 2024/049854 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003845-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/10/2023

(30) 07/11/2022 DE 10 2022 129 323.8

(51) B65G 1/04 (2006.01), B65G 63/00 (2006.01), B66F 9/07 (2006.01)

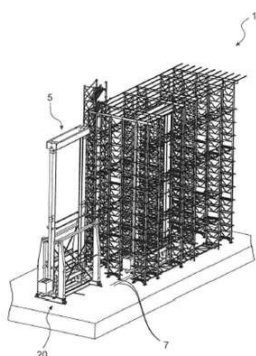
(54) INTEGRAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE TRANSFERÊNCIA EM UM
ARMAZÉM DE PRATELEIRAS ALTAS

(71) AMOVA GMBH (DE)

(72) VOLKER BRÜCK; BERND BÜDENBENDER

(85) 26/02/2025





(86) PCT EP2023/080037 de 27/10/2023

(87) WO 2024/099796 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 003856-7 A2

Número de variedades		1	2	3	4	5	6	7	8
Fonte de luz	R	002	002	002	002	002	002	002	002
	G, B	002	002	002	002	002	002	002	002
	R	002	002	002	002	002	002	002	002
	G, B	002	002	002	002	002	002	002	002

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/08/2023

(30) 01/09/2022 JP 2022-139013

(51) G01N 21/85 (2006.01), B07C 5/342 (2006.01), B07C 5/344 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO E DISPOSITIVO DE SELEÇÃO

(71) SATAKE CORPORATION (JP)

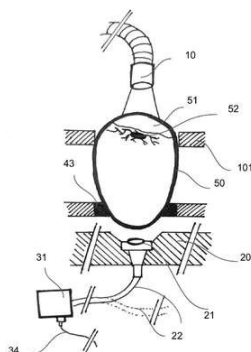
(72) TOMOYUKI MIYAMOTO; KOHTARO OKIMOTO

(85) 27/02/2025

(86) PCT JP2023/030722 de 25/08/2023

(87) WO 2024/048452 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003857-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/08/2023

(30) 29/08/2022 DE 10 2022 121 790.6

(51) G01N 21/47 (2006.01), G01N 21/49 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01), G01N 33/08 (2006.01), A01K 43/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE MEDIÇÃO E MÉTODO PARA SEXAGEM IN-OVO NÃO INVASIVA DE UM EMBRIÃO DE PÁSSARO EM UM OVO EM DESENVOLVIMENTO EMBRIONÁRIO INICIAL

(71) OMEGGA GMBH (DE)

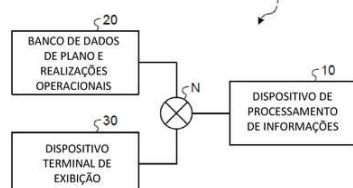
(72) TILL NÖLLGEN; PAUL GÜNTHER; MORITZ EDER; KYLE HIROYASU

(85) 27/02/2025

(86) PCT EP2023/073080 de 23/08/2023

(87) WO 2024/046823 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003858-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/08/2023

(30) 13/09/2022 JP 2022-145473

(51) G06Q 10/00 (2023.01), G06Q 50/04 (2012.01)

(54) SISTEMA DE SUPORTE À OPERAÇÃO DE ENERGIA, DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÕES, DISPOSITIVO TERMINAL DE EXIBIÇÃO, MÉTODO DE SUPORTE À OPERAÇÃO DE ENERGIA, E

MÉTODO DE OPERAÇÃO DE ACIARIA

(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

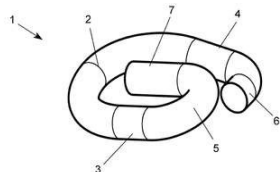
(72) KATSUYA SUZUKI; MASAHIRO UNO

(85) 27/02/2025

(86) PCT JP2023/030146 de 22/08/2023

(87) WO 2024/057841 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003861-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/08/2023

(30) 29/08/2022 EP 22020414.3

(51) E01B 9/30 (2006.01), E01B 9/48 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUIR UMA FIXAÇÃO DE TRILHO, MÉTODO PARA AUMENTAR A RESISTÊNCIA VIBRACIONAL DE UMA MOLA DE TENSÃO PARA SEGURAR UM ELEMENTO DO CORPO DE PISTA E FIXAÇÃO DE TRILHO

(71) VOESTALPINE TURNOUT TECHNOLOGY ZELTWEG GMBH (AT) ; VOESTALPINE RAILWAY SYSTEMS GMBH (AT)

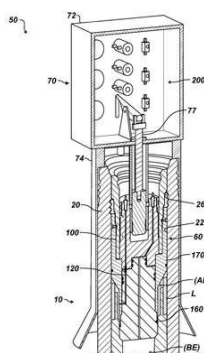
(72) THOMAS MAYER; WOLFGANG HÖLZL; UWE OSSBERGER

(85) 27/02/2025

(86) PCT IB2023/058523 de 29/08/2023

(87) WO 2024/047524 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003862-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/08/2023

(30) 31/08/2022 US 63/402,732; 01/08/2023 US 18/229,080

(51) E21B 33/043 (2006.01), E21B 33/047 (2006.01)

(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE CABEÇA DE POÇO SUBMARINA

(71) HUNTING ENERGY SERVICES, LLC (US)

(72) ROBERT E. SMITH; BRANDON B. BEAVER; JONATHAN M. DURHAM

(85) 27/02/2025

(86) PCT US2023/030098 de 11/08/2023

(87) WO 2024/049626 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003864-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/08/2023

(30) 29/08/2022 US 63/401,934

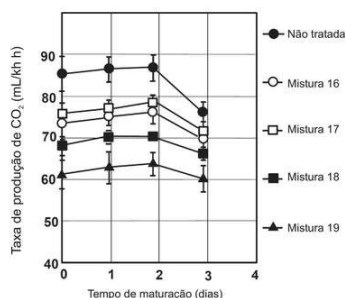
(51) A23L 3/3508 (2006.01), A23L 3/3517 (2006.01), A23L 3/3553 (2006.01), A23B 7/157 (2006.01), A23B 7/154 (2006.01), A23B 7/16 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTO QUE INCLUEM COTENSOATIVOS

(71) APEEL TECHNOLOGY, INC. (US)

(72) DAVID FISHER; KRISHNAN CHARI; STANLEY ZHANG



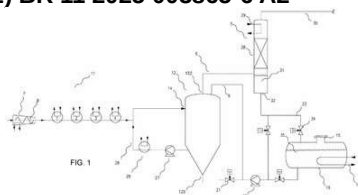


(85) 27/02/2025

(86) PCT US2023/031401 de 29/08/2023

(87) WO 2024/049825 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003865-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/08/2023

(30) 31/08/2022 NL 2032925; 31/08/2022 NL 2032926; 31/08/2022 NL 2032927; 31/08/2022 NL 2032928; 31/08/2022 NL 2032929

(51) C10G 1/10 (2006.01), B01D 53/24 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), B04C 5/04 (2006.01), B01D 21/26 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PIRÓLISE DE MATERIAL PLÁSTICO, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE MATERIAL HIDROCARBONETO E APARELHO PARA PIRÓLISE DE PLÁSTICOS RESIDUAIS EM UM OU MAIS PRODUTOS HIDROCARBONETOS

(71) BLUEALP INNOVATIONS B.V. (NL)

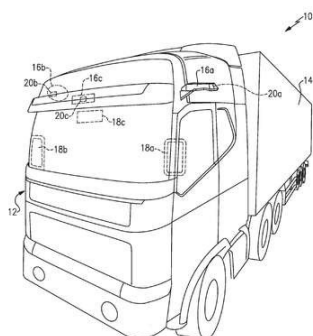
(72) TEUNIS CHRISTIAAN VAN DER REE; RIK GOLDSMITS; ROB BRAAT; SEM HEIJMANS

(85) 27/02/2025

(86) PCT EP2023/073341 de 25/08/2023

(87) WO 2024/046896 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003866-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/09/2023

(30) 13/09/2022 US 63/405,912

(51) G06T 7/73 (2017.01), G06T 7/246 (2017.01)

(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE CÂMERA PARA VEÍCULOS COMERCIAIS INCLUINDO ESTIMATIVA DE POSIÇÃO DE RODA

(71) STONERIDGE ELECTRONICS AB (SE)

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

(85) 27/02/2025

(86) PCT US2023/032389 de 11/09/2023

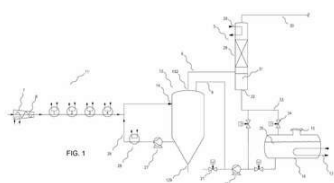
(87) WO 2024/058998 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003869-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/08/2023

(30) 31/08/2022 NL 2032925; 31/08/2022 NL 2032926; 31/08/2022 NL 2032927; 31/08/2022 NL 2032928; 31/08/2022 NL 2032929



(51) C10G 1/10 (2006.01), B01D 21/26 (2006.01), B01D 53/24 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), B04C 5/04 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PIRÓLISE DE MATERIAL PLÁSTICO, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE MATERIAL HIDROCARBONETO E APARELHO PARA PIRÓLISE DE PLÁSTICOS RESIDUAIS EM UM OU MAIS PRODUTOS HIDROCARBONETOS

(71) BLUEALP INNOVATIONS B.V. (NL)

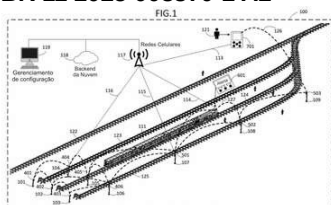
(72) TEUNIS CHRISTIAAN VAN DER REE; RIK GOLDSMITS; ROB BRAAT; SEM HEIJMANS

(85) 27/02/2025

(86) PCT EP2023/073344 de 25/08/2023

(87) WO 2024/046899 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003870-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/09/2023

(30) 26/09/2022 US 63/377,136

(51) B61L 23/34 (2006.01), B61L 27/70 (2022.01), G01S 17/931 (2020.01), H04W 48/18 (2009.01), H04W 84/18 (2009.01)

(54) SISTEMA DE ALERTA PRECOCE PARA PROTEÇÃO DA PISTA DE EMPURRAR

(71) MILLER FELPAX CORPORATION (US)

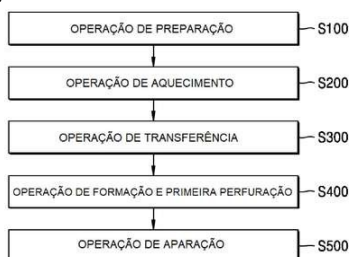
(72) MUHAMMAD MOHSIN NASEER; MUKHTIAR AHMAD; HAIDER ALI; BRENT FRANSEN; JOSEPH MONTGOMERY; KEVIN PILGER; RANDY SKARLUPKA; KEVIN SMITH; RICHARD SPITZER

(85) 27/02/2025

(86) PCT US2023/033233 de 20/09/2023

(87) WO 2024/072674 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 003871-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/03/2023

(30) 31/08/2022 KR 10-2022-0110263

(51) B21D 22/02 (2006.01), B21D 28/26 (2006.01), B21D 37/16 (2006.01), B21D 43/28 (2006.01), B21D 53/88 (2006.01)

(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM COMPONENTE DE ESTAMPAGEM A QUENTE E COMPONENTE DE ESTAMPAGEM A QUENTE

(71) HYUNDAI STEEL COMPANY (KR)

(72) JE YOUL KONG; KYE JEONG PARK; JAE MYOUNG PARK; SEUNG CHAE YOON; JOO SIK HYUN

(85) 27/02/2025

(86) PCT KR2023/003598 de 17/03/2023

(87) WO 2024/048885 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003873-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/08/2023

(30) 01/09/2022 US 63/402,994

(51) C10M 115/10 (2006.01), C10M 121/04 (2006.01), C10N 30/00 (2006.01), C10N 70/00 (2006.01), C10N 50/10 (2006.01)

(54) AGENTE GELIFICANTE PARA GRAXAS DE SULFONATO DE CÁLCIO

(71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)

(72) DEVON K. MCCUNE; GARETH FISH; ROBERT DOUGLAS DURA

(85) 27/02/2025

(86) PCT IB2023/058207 de 15/08/2023

(87) WO 2024/047447 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003874-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/09/2023

(30) 15/09/2022 US 63/407,140

(51) A23K 20/195 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01), A61K 47/69 (2017.01)

(54) RAÇÃO E MÉTODOS PARA CONTROLAR INFECÇÕES CAUSADAS POR DIOFILÁRIA EM UM MAMÍFERO

(71) IN THE BOWL ANIMAL HEALTH, INC. (US)

(72) ROBIN S. READNOUR; JOSEPH R. WINKLE; DANIEL E. SNYDER; KEVIN E. WILLARD

(85) 27/02/2025

(86) PCT US2023/074371 de 15/09/2023

(87) WO 2024/059837 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003880-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/08/2023

(30) 31/08/2022 GB 2212635.3

(51) H01M 4/14 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO E PARA FORMAR UMA PLACA DE BATERIA DE CHUMBO-ÁCIDO, COMPOSIÇÃO PRODUZÍVEL OU PRODUZIDA PELO MÉTODO, PLACA DE BATERIA DE CHUMBO-ÁCIDO, E, BATERIA DE CHUMBO-ÁCIDO

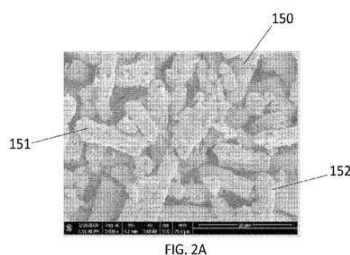
(71) CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED (GB) ; EVER RESOURCE LIMITED (GB)

(72) VIMALNATH SELVARAJ; RUMEN TOMOV; PETER KNIGHT; MARCEL YIAO; RAMACHANDRAN VASANT KUMAR; ATHAN FOX

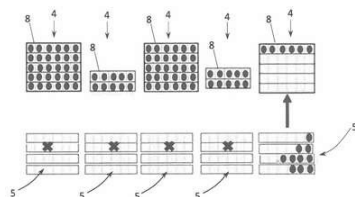
(85) 27/02/2025

(86) PCT GB2023/052261 de 31/08/2023

(87) WO 2024/047360 de 07/03/2024



(21) BR 11 2025 003881-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/09/2023

(30) 07/09/2022 NL 2032984

(51) B65B 23/06 (2006.01), B65B 57/14 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE TRIAGEM E EMBALAGEM DE PRODUTOS

(71) SANOVO TECHNOLOGY NETHERLANDS B.V. (NL)

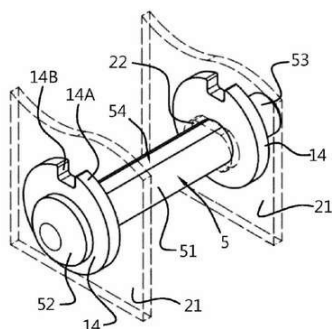
(72) JAN HORDIJK

(85) 27/02/2025

(86) PCT EP2023/074455 de 06/09/2023

(87) WO 2024/052408 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 003882-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/09/2023

(30) 16/09/2022 NL 2033055

(51) B60G 7/02 (2006.01), B60G 9/00 (2006.01), B60G 11/46 (2006.01), B62D 17/00 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE ROLAMENTO DE SUSPENSÃO DE EIXO DE RODA, SUSPENSÃO DE EIXO DE RODA, E, VEÍCULO

(71) VDL WEWELER B.V. (NL)

(72) TOM SCHRIER; JOERIE RUTGERUS HERMANUS JANSEN OP DE HAAR - OUDSHOORN

(85) 27/02/2025

(86) PCT EP2023/075178 de 13/09/2023

(87) WO 2024/056747 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003883-4 A2

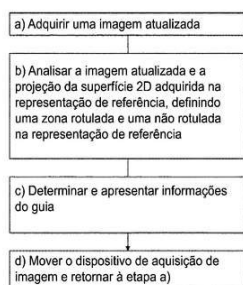


Figura 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/08/2023

(30) 31/08/2022 FR FR2208709

(51) A61C 9/00 (2006.01), G06V 20/20 (2022.01)

(54) MÉTODO PARA ESCANEAR UMA ARCADA DENTÁRIA DE UM USUÁRIO, E, DISPOSITIVO PARA REALIZAR UM MÉTODO

(71) DENTAL MONITORING (FR)

(72) THOMAS PELLISSARD; GUILLAUME GHYSELINCK; XAVIER DOREMUS

(85) 27/02/2025

(86) PCT EP2023/073628 de 29/08/2023

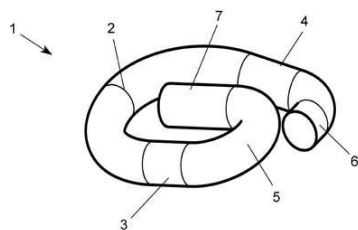
(87) WO 2024/047019 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003887-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

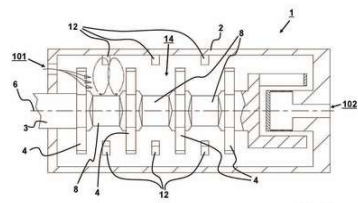
(22) 29/08/2023

(30) 29/08/2022 EP 22020414.3



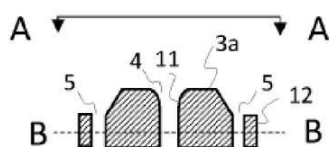
(51) E01B 9/30 (2006.01), E01B 9/48 (2006.01)
 (54) MOLA DE TENSÃO PARA SEGURAR UM ELEMENTO DO CORPO DE PISTA
 (71) VOESTALPINE TURNOUT TECHNOLOGY ZELTWEG GMBH (AT) ; VOESTALPINE RAILWAY SYSTEMS GMBH (AT)
 (72) THOMAS MAYER; WOLFGANG HÖLZL; STEFAN BREITEGGER
 (85) 27/02/2025
 (86) PCT IB2023/058519 de 29/08/2023
 (87) WO 2024/047522 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003889-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 24/08/2023
 (30) 08/09/2022 DE 10 2022 122 868.1
 (51) B02C 17/18 (2006.01), B02C 17/16 (2006.01)
 (54) MOINHO AGITADOR COM ACIONADORES ESPECIAIS
 (71) NETZSCH-FEINMAHLTECHNIK GMBH (DE)
 (72) WITALI SUDERMANN; HOLGER MÖSCHL
 (85) 27/02/2025
 (86) PCT EP2023/073208 de 24/08/2023
 (87) WO 2024/052131 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 003891-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 29/08/2023
 (30) 29/08/2022 EP 22192684.3
 (51) B01J 2/16 (2006.01)
 (54) GRANULAÇÃO DE LEITE FLUIDIZADO
 (71) STAMICARBON B.V. (NL)
 (72) BARBARA CUCCHIELLA; JUAN GONZALEZ COLOMA
 (85) 27/02/2025
 (86) PCT NL2023/050442 de 29/08/2023
 (87) WO 2024/049293 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003894-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 04/09/2023
 (30) 05/09/2022 EP 22193980.4; 04/10/2022 EP 22199502.0
 (51) B01D 29/03 (2006.01), B01D 29/62 (2006.01), B01D 29/90 (2006.01), B01D 35/18 (2006.01)
 (54) UNIDADE DE FILTRAÇÃO E MÉTODO PARA PROCESSAR UM LÍQUIDO
 (71) GEA FOOD SOLUTIONS BAKEL B.V. (NL)
 (72) JOOST VAN ERP
 (85) 27/02/2025



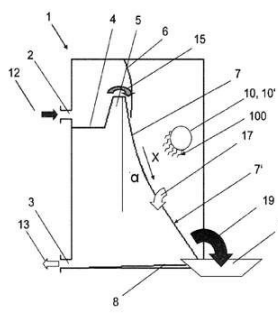


Figura 1

(86) PCT EP2023/074151 de 04/09/2023

(87) WO 2024/052268 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 003895-8 A2

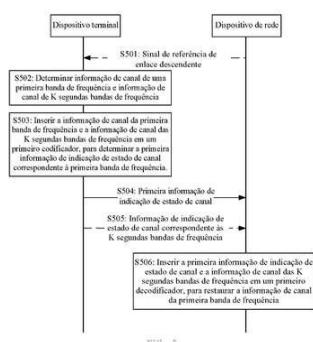


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/08/2023

(30) 27/08/2022 CN 202211036042.1

(51) H04B 7/06 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO

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

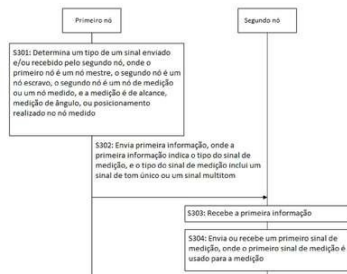
(72) JIAXUAN CHEN; HAICUN HANG; XIAOHAN WANG

(85) 27/02/2025

(86) PCT CN2023/114808 de 24/08/2023

(87) WO 2024/046215 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003898-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/08/2022

(51) H04W 24/02 (2009.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE PROCESSAMENTO DE SINAL DE MEDIÇÃO, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

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

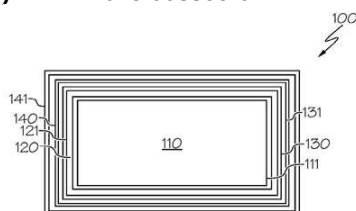
(72) LEI GAO; XINGQING CHENG; YONG WANG

(85) 27/02/2025

(86) PCT CN2022/115974 de 30/08/2022

(87) WO 2024/044992 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003899-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/09/2023

(30) 07/09/2022 US 63/404,413; 02/03/2023 US 18/116,600

(51) G02B 5/08 (2006.01), C09C 1/00 (2006.01), G02B 5/26 (2006.01), G02B 5/28 (2006.01)

(54) ESTRUTURAS COM MÚLTIPLAS CAMADAS, MÉTODO PARA FORMAR ESTRUTURAS COM MÚLTIPLAS CAMADAS, SISTEMA DE PINTURA E VEÍCULO AUTOMOTIVO

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

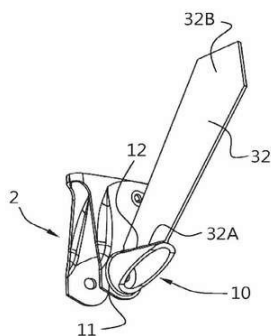
(72) SONGTAO WU; DEBASISH BANERJEE; MINJUAN ZHANG

(85) 27/02/2025

(86) PCT IB2023/058853 de 07/09/2023

(87) WO 2024/052849 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 003900-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/09/2023

(30) 16/09/2022 NL 2033053

(51) B60G 7/02 (2006.01), B60G 9/00 (2006.01), B60G 11/46 (2006.01), B62D 21/02 (2006.01), B62D 21/11 (2006.01)

(54) SUPORTE DE MANCAL, SUSPENSÃO DE EIXO DE RODA, VEÍCULO, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM COLAR DE FIXAÇÃO DE TIRANTE

(71) VDL WEWELER B.V. (NL)

(72) TOM SCHRIER; DERK GEERT AALDERINK

(85) 27/02/2025

(86) PCT EP2023/075179 de 13/09/2023

(87) WO 2024/056748 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003901-6 A2

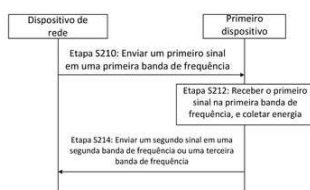


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/09/2023

(30) 02/09/2022 CN 202211068592.1; 31/08/2023 CN 202311121076.5

(51) H04W 72/04 (2023.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO

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

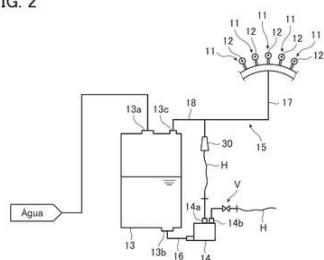
(72) YILING WU; ZHENWEI LU; LIU YANG; JUN CHEN

(85) 27/02/2025

(86) PCT CN2023/116506 de 01/09/2023

(87) WO 2024/046467 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003906-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/10/2023

(30) 24/10/2022 JP 2022-169729

(51) B05B 17/00 (2006.01), B01F 23/2373 (2022.01), B01F 25/00 (2022.01), B05B 1/34 (2006.01)

(54) PULVERIZADOR DE LÍQUIDOS

(71) AQUASOLUTION CORPORATION (JP)

(72) MASASHI SHINAGAWA; YUKIHIRO TSUCHIYA; TAKASHI SATO

(85) 27/02/2025

(86) PCT JP2023/035935 de 02/10/2023

(87) WO 2024/090146 de 02/05/2024



(21) BR 11 2025 003907-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/09/2023

(30) 09/09/2022 EP 22194791.4

(51) C08F 2/00 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO CONTÍNUA DE UM POLÍMERO DE POLIOLEFINA

(71) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)

(72) GIULIA MEI; GABRIELE MEI; ANTONIO MAZZUCCO; LORELLA MARTURANO; TIZIANA CAPUTO; PAOLO CAPISANI; STEFANO SESSA; PIETRO BAITA; GERHARDUS MEIER; ULF SCHUELLER; SEBASTIAN WILHELM

(85) 27/02/2025

(86) PCT EP2023/074696 de 08/09/2023

(87) WO 2024/052516 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 003909-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/09/2023

(30) 12/09/2022 FR FR2209112

(51) A61C 8/00 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01), A61B 50/30 (2016.01)

(54) DISPOSITIVO DE EMBALAGEM PARA UMA PRÓTESE DENTÁRIA, KIT CONTENDO TAL DISPOSITIVO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO E MÉTODO PARA EMBALAR E DESEMBALAR A PRÓTESE NO DISPOSITIVO

(71) EUROTEKNIKA (FR)

(72) RUDY LO SAVIO VOGEL; CÉDRIC LANCIEUX

(85) 27/02/2025

(86) PCT EP2023/074921 de 11/09/2023

(87) WO 2024/056614 de 21/03/2024

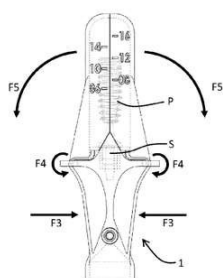


Fig. 6

(21) BR 11 2025 003983-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/11/2022

(30) 02/09/2022 CN 202211069268.1

(51) A63D 15/00 (2006.01), A63D 13/00 (2006.01), F16B 5/02 (2006.01)

(54) CONECTOR DE ARDÓSIA DE MESA DE SINUCA QUE INCLUI O MESMO

(71) QIAO, YUANXU (CN)

(72) QIAO, YUANXU

(85) 27/02/2025

(86) PCT CN2022/131899 de 15/11/2022

(87) WO 2024/045348 de 07/03/2024

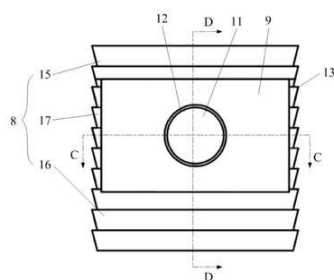
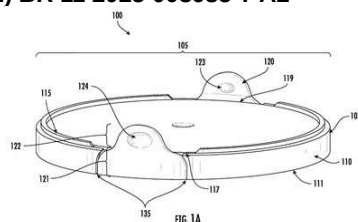


Fig. 5

(21) BR 11 2025 003985-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/09/2023

(30) 12/09/2022 US 17/942,924

(51) B65D 43/02 (2006.01), B65D 50/04 (2006.01)

(54) FECHOS DE RECIPIENTES

(71) SONOCO DEVELOPMENT, INC. (US)

(72) KURT A. ZIEGENFELDER; STEVE KUBILIUS

(85) 27/02/2025

(86) PCT US2023/031815 de 01/09/2023

(87) WO 2024/058949 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003986-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/09/2023

(30) 09/09/2022 US 63/405,119

(51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 35/08 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 43/72 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA AQUOSA, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA ERVA DANINHA, E, COMPOSIÇÃO HERBICIDA

(71) VALENT U.S.A. LLC (US)

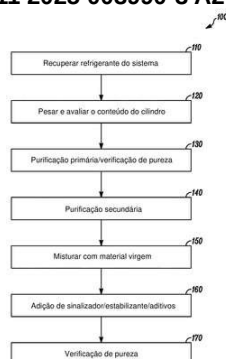
(72) TAKASHI SHIBAYAMA

(85) 27/02/2025

(86) PCT US2023/032257 de 08/09/2023

(87) WO 2024/054605 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 003990-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/08/2023

(30) 31/08/2022 US 63/402,727

(51) B29B 17/00 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01), B29K 105/04 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), C09K 5/00 (2006.01), F25B 45/00 (2006.01)

(54) PROCESSOS, COMPOSIÇÃO PARCIAL OU COMPLETAMENTE RECUPERADA, SISTEMA INTEGRADO, PROCESSOS DE TROCA DE CALOR, DE USO DOS LÍQUIDOS HALOGENADOS RECUPERADOS E DE RESFRIAMENTO DE COMPONENTES ELÉTRICOS, PELO MENOS UM DENTRE UM RECIPIENTE E UM TANQUE, COMPOSIÇÃO E SISTEMAS

(71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US)

(72) SHENG PENG; JEFFREY B.SOWDER; BARBARA HAVILAND MINOR; JIAN SUN-BLANKS; ANDREW R. PANSULLA; JOSHUA HUGHES; DAVID MATTHEW SNYDER; ANTHONY F. STASIO; RAYMOND WU

(85) 27/02/2025

(86) PCT US2023/031480 de 30/08/2023

(87) WO 2024/049866 de 07/03/2024



(21) BR 11 2025 003991-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/09/2023

(30) 16/09/2022 US 63/407,342

(51) E21B 41/00 (2006.01), B65G 5/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA INFERIR UM CRITÉRIO DE INTEGRIDADE DE POÇO USADO PARA UMA AVALIAÇÃO DE RISCO DE LOCAL DE

ARMAZENAMENTO DE CO2 DE UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA

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

(72) LIGANG LU; JIE CHEN; ILYANA FOLMAR; MOHAMED SIDAHMED; ZEXUAN DONG; QIUSHUO SU

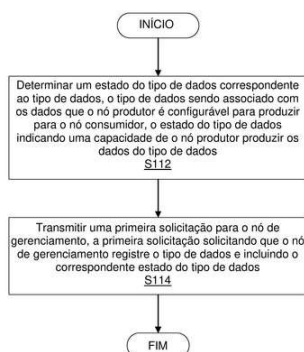
(85) 27/02/2025

(86) PCT US2023/074160 de 14/09/2023

(87) WO 2024/059689 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 003997-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 07/11/2023

(30) 08/11/2022 US 63/423,653

(51) G06F 9/54 (2006.01)

(54) MÉTODOS EM UM NÓ PRODUTOR, EM UM NÓ DE GERENCIAMENTO E IMPLEMENTADO EM UM NÓ CONSUMIDOR, NÓ PRODUTOR, NÓ DE GERENCIAMENTO, E, NÓ CONSUMIDOR

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

(72) PATRIC LIND; NALLABOTHULA VIDYADHAR; JOHN POWER; MOHAMED IBRAHIM HANEEF

(85) 27/02/2025

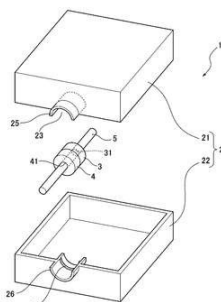
(86) PCT EP2023/081059 de 07/11/2023

(87) WO 2024/100075 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 004000-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

FIG. 1



(22) 31/08/2023

(30) 31/08/2022 JP 2022-137973

(51) H02G 15/013 (2006.01), C09K 3/10 (2006.01), G02B 6/46 (2006.01), H02G 3/06 (2006.01), H02G 3/22 (2006.01), H02G 15/113 (2006.01), H05K 7/00 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE VEDAÇÃO E FECHAMENTO

(71) SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. (JP) ; NIPPON TSUSHIN DENZAI CO., LTD. (JP)

(72) YOSHIHIRO KOUYAMA; TAKAYUKI YOKOCHI

(85) 27/02/2025

(86) PCT JP2023/031887 de 31/08/2023

(87) WO 2024/048742 de 07/03/2024



(21) BR 11 2025 004005-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/08/2023

(30) 29/08/2022 AU 2022902483

(51) C07C 317/28 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 31/131 (2006.01), A61K 31/166 (2006.01), A61K 31/277 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), C07C 317/44 (2006.01), C07D 215/36 (2006.01), C07D 223/10 (2006.01), C07D 249/06 (2006.01), C07D 319/18 (2006.01)

(54) COMPOSTO DE FÓRMULA I, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO E USO

(71) SYNTARA LIMITED (AU)

(72) WOLFGANG JAROLIMEK; DIETER WOLFGANG HAMPRECHT; ALISON DOROTHY FINDLAY; MANDAR DEODHAR

(85) 27/02/2025

(86) PCT AU2023/050833 de 29/08/2023

(87) WO 2024/044813 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 004006-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/07/2023

(30) 16/09/2022 JP 2022-148511

(51) C21B 13/02 (2006.01), C22B 1/16 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE FERRO REDUZIDO

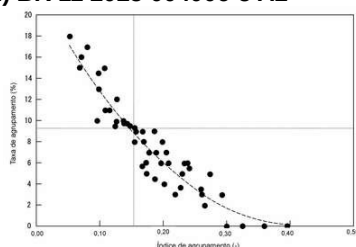
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(72) KENYA HORITA; TAKAHIDE HIGUCHI; YUJI IWAMI; KENTA TAKEHARA; NAOTO NAKAMURA; SHOHEI FUJIWARA; YUYA MORITA

(85) 27/02/2025

(86) PCT JP2023/025631 de 11/07/2023

(87) WO 2024/057694 de 21/03/2024



(21) BR 11 2025 004007-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/09/2023

(30) 14/09/2022 DE 10 2022 123 547.5

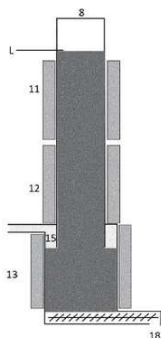
(51) C10B 47/20 (2006.01), C10B 53/02 (2006.01), C10B 57/02 (2006.01), C10B 1/04 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE ESTÁGIO ÚNICO PARA PRODUÇÃO DE ÓLEO DE PIRÓLISE REFORMADO E GÁS DE PIRÓLISE RICO EM HIDROGÊNIO

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

(72) SIMON MEIDENBAUER; ANDREAS APFELBACHER; ROBERT DASCHNER; JOHANNES NEIDEL

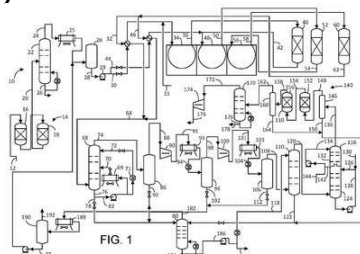
(85) 27/02/2025



(86) PCT EP2023/075201 de 13/09/2023

(87) WO 2024/056764 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004013-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/08/2023

(30) 30/08/2022 IN 202211049528

(51) C07C 1/24 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01)

(54) REATOR DE FLUXO RADIAL PARA UM PROCESSO DE DESIDRATAÇÃO DE ETANOL

(71) UOP LLC (US)

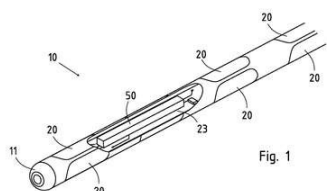
(72) SAIKRISHNA GOSANGARI; MANUELA SERBAN; JOSEPH MONTALBANO; KYLE SCHILLING; MARTHA ABRAMS

(85) 28/02/2025

(86) PCT US2023/073159 de 30/08/2023

(87) WO 2024/050410 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 004014-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/09/2022

(51) A61B 5/24 (2021.01), A61B 5/287 (2021.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), G01R 33/36 (2006.01)

(54) ELETRODO MULTICONTATO E CIRCUITO INTEGRADO PARA S-EEG

(71) ADEPT NEURO SA (CH)

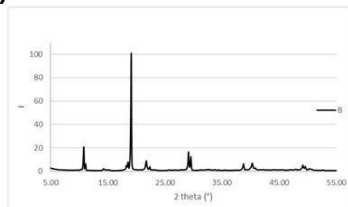
(72) KOMAIL BADAMI; AMRITH SUKUMARAN; STÉPHANE EMERY; JINYU JASON RUAN

(85) 28/02/2025

(86) PCT IB2022/058366 de 06/09/2022

(87) WO 2024/052716 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004018-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/10/2023

(30) 20/10/2022 FR FR2210881

(51) C07C 67/03 (2006.01), C07C 67/52 (2006.01), C07C 69/82 (2006.01)

(54) SÓLIDO TEREFTALATO DE BIS(2-HIDROXIETILA) APRESENTANDO UMA FORMA CRISTALINA PARTICULAR

(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; JEPLAN, INC. (JP)

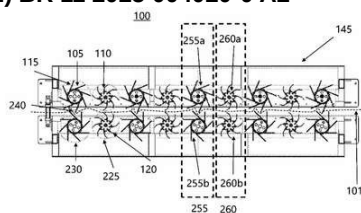
(72) GUILLAUME BLANCHE; DAVID CHICHE; FREDERIC FAVRE; DAMIEN LEINEKUGEL LE COCQ

(85) 28/02/2025

(86) PCT EP2023/078640 de 16/10/2023

(87) WO 2024/083724 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 004020-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/09/2023

(30) 01/09/2022 US 63/403,205

(51) A01D 46/02 (2006.01), A01D 45/00 (2018.01), A01D 63/02 (2006.01)

(54) MÓDULO DE COLETA PARA SEPARAR UM ARTIGO DE UMA VIDEIRA, SISTEMA PARA SEPARAR UM ARTIGO DE UMA VIDEIRA E MÉTODO PARA SEPARAR UM ARTIGO DE UMA VIDEIRA

(71) S.S. STEINER, INC. (US)

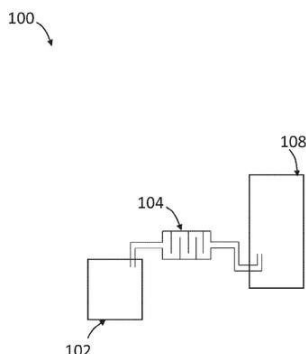
(72) ROBERT GROENEVELD; PAUL MERRITT

(85) 28/02/2025

(86) PCT US2023/031851 de 01/09/2023

(87) WO 2024/050088 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 004022-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/09/2023

(30) 09/09/2022 US 63/405,010

(51) B01D 39/12 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/18 (2006.01), C25C 3/34 (2006.01)

(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA RECUPERAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS DE ELETRÓLISE DE SAL FUNDIDO

(71) PHOENIX TAILINGS, INC. (US)

(72) THOMAS ANTHONY VILLALON JR.; RICHARD ROBERT SALVUCCI; HENRY CHASE HUTCHESON

(85) 28/02/2025

(86) PCT US2023/032322 de 08/09/2023

(87) WO 2024/054652 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004023-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/08/2023

(30) 01/09/2022 CN PCT/CN2022/116531

(51) C07C 49/557 (2006.01), C07C 69/753 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01)

(54) DERIVADOS DE DIMETILBICICLO-HEPTENILA E DIMETILBICICLO-HEPTANILA E SEU USO COMO ODORANTES

(71) GIVAUDAN SA (CH)

(72) LIJUN ZHOU; ANDREAS GOEKE

(85) 28/02/2025

(86) PCT EP2023/073762 de 30/08/2023

(87) WO 2024/047093 de 07/03/2024



(21) BR 11 2025 004025-1 A2

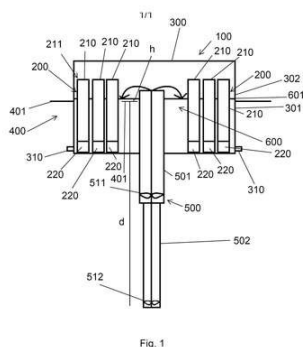


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/08/2023

(30) 05/09/2022 NO 20220954

(51) H05K 7/20 (2006.01), F25D 1/02 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA RESFRIAR PELO MENOS UM DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO USANDO ÁGUA, SISTEMA PARA RESFRIAR UM CENTRO DE DADOS USANDO ÁGUA E MÉTODO DE RESFRIAMENTO DE PELO MENOS UM DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO USANDO ÁGUA

(71) ORCA CONNEX AS (NO)

(72) YNGVAR BORØ; ROAR BERGE; ANDREAS HAULAND NÆSS; SIGURD TOLLEVIK

(85) 28/02/2025

(86) PCT NO2023/060031 de 14/08/2023

(87) WO 2024/054116 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004027-8 A2

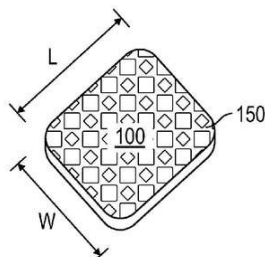


FIG. 1A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/01/2023

(30) 06/09/2022 US 17/903,777

(51) A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01)

(54) ARTIGO DE CONTROLE DA BEXIGA PARA CESSAÇÃO DE VAZAMENTO

(71) SHANIQUE T. CARTWRIGHT (US)

(72) SHANIQUE T. CARTWRIGHT

(85) 28/02/2025

(86) PCT US2023/011891 de 30/01/2023

(87) WO 2024/054245 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004030-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/08/2023

(30) 31/08/2022 US 63/402,746

(51) G01N 27/622 (2021.01), G01N 1/44 (2006.01), A61B 5/08 (2006.01), A61B 5/097 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA DETECTAR UM VÍRUS, E MÉTODO DE AMOSTRAGEM DE UMA PLURALIDADE DE AMOSTRAS COM UM APARELHO DE DETECÇÃO DE VÍRUS

(71) RAPID VIRAL DETECTION SYSTEMS LLC (US)

(72) RAMESH BABU VALLABHANENI; RONALD H. LEVENTHAL; WILLIAM S. KENEFICK

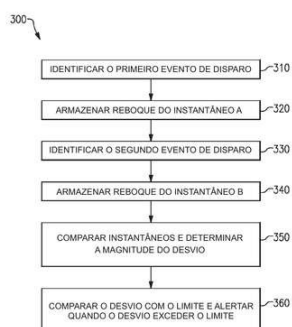
(85) 28/02/2025

(86) PCT US2023/031648 de 31/08/2023

(87) WO 2024/049967 de 07/03/2024



(21) BR 11 2025 004032-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/09/2023

(30) 13/09/2022 US 63/405,919

(51) G06V 20/56 (2022.01), B60R 1/00 (2022.01)

(54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE MUDANÇA DE REBOQUE PARA VEÍCULOS COMERCIAIS

(71) STONERIDGE, INC. (US)

(72) BANUPRAKASH MURTHY; NAVEEN BONAGIRI; VAMSI KONKA; TROY OTIS COOPRIDER

(85) 28/02/2025

(86) PCT US2023/032479 de 12/09/2023

(87) WO 2024/059032 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004033-2 A2



Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/09/2022

(51) G06F 16/11 (2019.01), G06F 40/10 (2020.01)

(54) MÉTODO, SISTEMA E PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA VERIFICAÇÃO DE INFORMAÇÕES FALSAS OU ENGANOSAS

(71) TELEFÓNICA INNOVACIÓN DIGITAL SL. (ES)

(72) XIAOYUAN YANG; ALBERTO FLORES PAGES; LARS STALLING; JOSE RAMON GOMEZ UTRILLA; ARAVINDH RAMAN

(85) 28/02/2025

(86) PCT ES2022/070616 de 28/09/2022

(87) WO 2024/069023 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 004038-3 A2

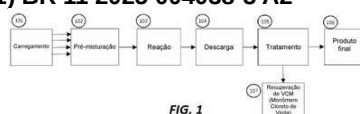


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/09/2023

(30) 01/09/2022 US 63/403,206

(51) C08F 14/06 (2006.01), C08F 214/06 (2006.01), C08F 2/01 (2006.01), C08F 2/20 (2006.01), C08F 218/08 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA POLIMERIZAÇÃO DE CLORETO DE VINILA, E, POLÍMERO DE CLORETO DE VINILA OU COPOLÍMERO DO MESMO

(71) BRASKEM S.A. (BR/BA)

(72) NORMANDO JOSÉ CASTRO DE JESUS; MÁRCIO HENRIQUE DOS SANTOS ANDRADE; ANTONIO LUIZ DUARTE BRAGANÇA; PRISCILA MARTINS BECK; RITA CRISTINA C. MARINHO; TAHYNÁ BARBALHO FONTOURA; NATHALIA OLIVEIRA MARTINS; THIAGO ROBERTO ALMEIDA; JOHN HENRY PERCIVAL BROOMAN

(85) 28/02/2025

(86) PCT IB2023/020055 de 01/09/2023

(87) WO 2024/047407 de 07/03/2024



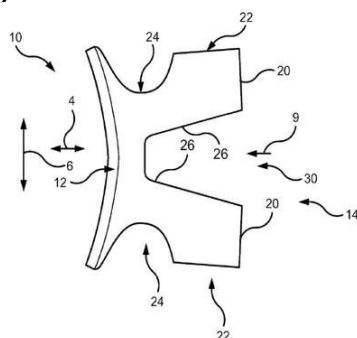
(87) WO 2024/047157 de 07/03/2024

(87) WO 2024/047574 de 07/03/2024

(87) WO 2024/062191 de 28/03/2024



(21) BR 11 2025 004046-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/08/2023

(30) 31/08/2022 US 63/402,680

(51) A61C 7/14 (2006.01)

(54) BRAQUETE, SISTEMA, MÉTODO, E, KIT

(71) THE BOARD OF REGENTS OF THE NEVADA SYSTEM OF HIGHER EDUCATION ON BEHALF OF THE UNIVERSITY OF NEVADA, LAS VEGAS (US)

(72) JAMES MAH; KORY GRAHL

(85) 28/02/2025

(86) PCT US2023/031677 de 31/08/2023

(87) WO 2024/049984 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 004047-2 A2

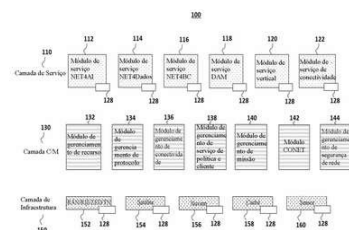


FIG. 1A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/04/2023

(30) 30/08/2022 US 63/402,309

(51) H04L 41/04 (2022.01), G06F 9/48 (2006.01)

(54) ARQUITETURA DE IMPLEMENTAÇÃO DE REDE CENTRADA EM X BASEADA EM NUVEM

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

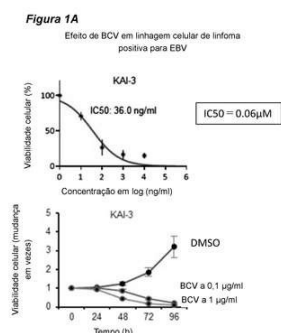
(72) HANG ZHANG

(85) 28/02/2025

(86) PCT CN2023/091334 de 27/04/2023

(87) WO 2024/045663 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 004048-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/08/2023

(30) 31/08/2022 WO PCT/JP2022/032837; 02/11/2022 JP 2022-176670

(51) A61K 31/675 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA TRATAMENTO DE LINFOMA

(71) SYMBIO PHARMACEUTICALS LIMITED (JP)

(72) JASON CHAN; CHOON KIAT ONG; MASATOSHI HAZAMA; KOJI FUKUSHIMA

(85) 28/02/2025

(86) PCT JP2023/031556 de 30/08/2023

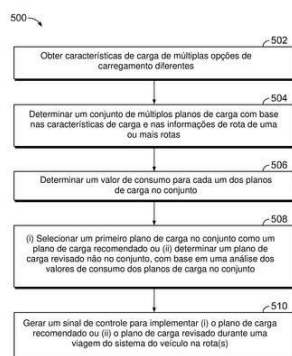
(87) WO 2024/048657 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 004049-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

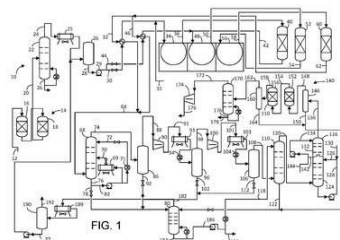
(22) 25/07/2023

(30) 01/09/2022 US 63/403,059



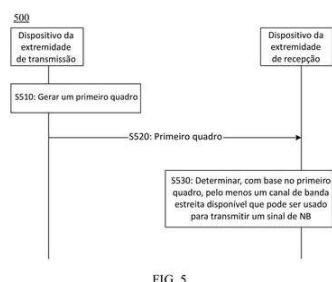
(51) B60L 5/00 (2006.01), B60L 15/20 (2006.01), B60L 53/14 (2019.01), B60L 7/10 (2006.01), B60L 50/10 (2019.01), B60L 53/30 (2019.01), B60L 53/66 (2019.01), B60L 5/26 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE TRANSFERÊNCIA DE ENERGIA E MÉTODO
(71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(72) GAYATHRI INDRA SEENUMANI; KALPESH SINGAL; HARRY KIRK MATHEWS; ETIKA AGARWAL
(85) 28/02/2025
(86) PCT US2023/070933 de 25/07/2023
(87) WO 2024/050190 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 004052-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/08/2023
(30) 30/08/2022 IN 202211049529
(51) C07C 1/24 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01)
(54) REATOR DE DESIDRATAÇÃO FINAL DE ALTA TEMPERATURA EM PROCESSO DE DESIDRATAÇÃO PARA EVITAR A PRODUÇÃO DE ÉTER DIETÍLICO
(71) UOP LLC (US)
(72) SAIKRISHNA GOSANGARI; ASHISH MATHUR; BALKRISHNA TOPE; MANUELA SERBAN
(85) 28/02/2025
(86) PCT US2023/073161 de 30/08/2023
(87) WO 2024/050412 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 004054-5 A2

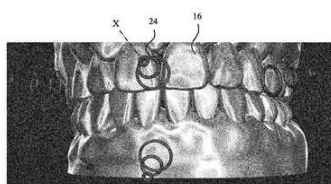


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/06/2023
(30) 05/09/2022 CN 202211080747.3
(51) H04W 28/20 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) PENG LIU; ZIYANG GUO; BIN QIAN
(85) 28/02/2025
(86) PCT CN2023/104742 de 30/06/2023
(87) WO 2024/051318 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004057-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/08/2023
(30) 31/08/2022 FR FR2208706
(51) A61B 1/24 (2006.01), A61C 9/00 (2006.01), G06T 11/00 (2006.01), A61B





5/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA CAPTURAR UM CONJUNTO DE IMAGENS COBRINDO UM ALVO QUE PERTENCE A UM OBJETO NA BOCA DE UM USUÁRIO, E, DISPOSITIVO PARA EXECUTAR UM MÉTODO

(71) DENTAL MONITORING (FR)

(72) THOMAS PELLISSARD; GUILLAUME GHYSELINCK; XAVIER DOREMUS

(85) 28/02/2025

(86) PCT EP2023/073681 de 29/08/2023

(87) WO 2024/047046 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 004058-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/08/2023

(30) 29/08/2022 US 63/401,877; 14/02/2023 US 63/445,427; 12/06/2023 US 63/472,494

(51) C07D 417/04 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/10 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01)

(54) COMPOSTOS CÍCLICOS DE UREIA TIAZOLIL PARA TRATAMENTO DE HSV

(71) ASSEMBLY BIOSCIENCES, INC. (US)

(72) HASSAN PAJOUHESH; MIN ZHONG; MICHAEL WALKER; JIAXIN YU; JIAN ZHANG; MARK BURES

(85) 28/02/2025

(86) PCT US2023/031285 de 28/08/2023

(87) WO 2024/049760 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 004073-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/09/2023

(30) 12/09/2022 EP 22195189.0

(51) C08F 2/01 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01), B01J 4/00 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/44 (2006.01)

(54) REATOR DE LEITO FLUIDIZADO PARA A POLIMERIZAÇÃO EM FASE GASOSA DE OLEFINAS, E, PROCESSO PARA PREPARAR UM POLÍMERO DE OLEFINA

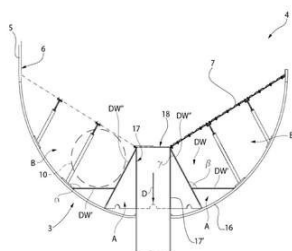
(71) BASSELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)

(72) ENRICO BALESTRA; GIULIA MEI; RICCARDO RINALDI; GIAN LUCA BONACCORSI; GIUSEPPE PENZO; MAURIZIO DORINI

(85) 28/02/2025

(86) PCT EP2023/074720 de 08/09/2023

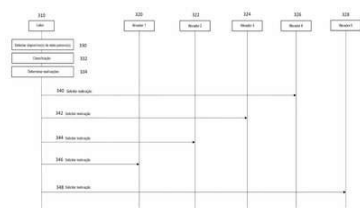
(87) WO 2024/056539 de 21/03/2024



(21) BR 11 2025 004080-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





(22) 02/09/2022

(51) H04W 52/02 (2009.01), G06K 17/00 (2006.01)

(54) DESCOBERTA DE DISPOSITIVOS DE RÁDIO PASSIVOS

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

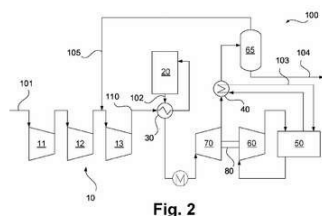
(72) OANA-ELENA BARBU; BENNY VEJLGAARD; JOHANNES HARREBEK; SIMON SVENDSEN

(85) 28/02/2025

(86) PCT EP2022/074410 de 02/09/2022

(87) WO 2024/046573 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 004111-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/07/2023

(30) 02/09/2022 EP 22020424.2

(51) C01C 1/04 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUZIR AMÔNIA, E, PLANTA PARA PRODUZIR AMÔNIA

(71) LINDE GMBH (DE)

(72) FLORIAN ETTNER; MARTIN VINCENTELLI

(85) 28/02/2025

(86) PCT EP2023/025327 de 14/07/2023

(87) WO 2024/046596 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 004122-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/09/2023

(30) 21/09/2022 EP 22196994.2

(51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/89 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)

(54) CONDICIONADOR COM MALEABILIDADE APERFEIÇOADA

(71) WELLA GERMANY GMBH (DE)

(72) CHRISTIAN SPRINGOB; ANTJE RUPPACH

(85) 28/02/2025

(86) PCT EP2023/075619 de 18/09/2023

(87) WO 2024/061814 de 28/03/2024

(21) BR 11 2025 004126-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/09/2023

(30) 06/09/2022 EP 22194206.3

(51) C12C 1/135 (2006.01), C12C 1/02 (2006.01), C12C 1/047 (2006.01), C12C 1/12 (2006.01), A23L 7/20 (2016.01)

(54) MÉTODO CONTÍNUO PARA PRODUZIR GRÃOS DE MALTE SECOS, CEVADA MALTADA SECA E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA BEBIDA MALTADA



(71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)
 (72) JOHAN FRANCISCUS MARIA VISSENAEKENS; HENDRIK JAN VISSCHER; AUGUSTINUS CORNELIUS ALDEGONDE PETRUS ALBERT BEKKERS
 (85) 28/02/2025
 (86) PCT EP2023/074342 de 05/09/2023
 (87) WO 2024/052355 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004128-2 A2

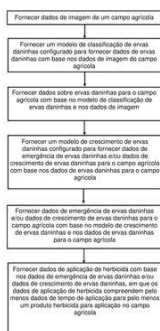


Figura 4

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/08/2023
 (30) 01/09/2022 EP 22193382.3
 (51) A01N 25/30 (2006.01)
 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA GERAR E/OU FORNECER DADOS DE CONTROLE, DISPOSITIVO DE APLICAÇÃO, SISTEMA E APARELHO PARA FORNECER DADOS DE APLICAÇÃO DE HERBICIDA, USO DE DADOS DE IMAGEM E ELEMENTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
 (71) BASF AGRO TRADEMARKS GMBH (DE)
 (72) STEFFEN TELGMANN; HOLGER HOFFMANN
 (85) 28/02/2025
 (86) PCT EP2023/073761 de 30/08/2023
 (87) WO 2024/047092 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 004131-2 A2

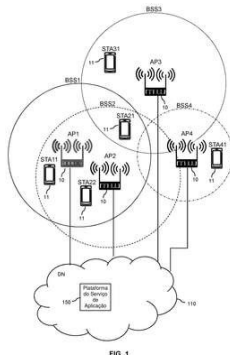


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

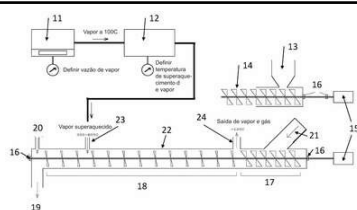
(22) 06/09/2022
 (51) H04L 1/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE TRANSMISSÕES SEM FIO EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, PONTO DE ACESSO PARA UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
 (72) CHARLIE PETTERSSON; ABHISHEK AMBEDE; LEIF WILHELMSSON; SEBASTIAN MAX; ROCCO DI TARANTO
 (85) 28/02/2025
 (86) PCT EP2022/074718 de 06/09/2022
 (87) WO 2024/051924 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004135-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

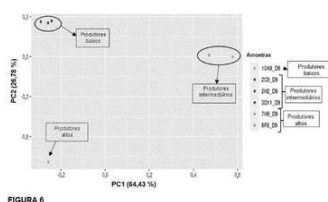
(22) 03/08/2023
 (30) 02/09/2022 GB 2212827.6
 (51) C10B 53/07 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01), B09B 3/45 (2022.01), C10B 49/02 (2006.01), C10B 7/10 (2006.01), C10B 57/12 (2006.01), B09B 101/15





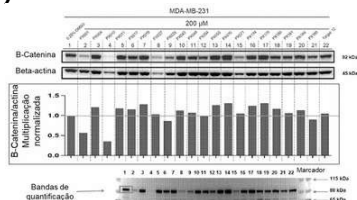
(2022.01), B09B 101/17 (2022.01), B09B 101/25 (2022.01), B09B 101/80 (2022.01), B09B 101/75 (2022.01)
 (54) TRATAMENTO DE VAPOR DE RESÍDUOS
 (71) SRU INNOVATIONS LTD (GB)
 (72) ALAN CHARLES PEARCE; NATALIE ADELE WINTER
 (85) 28/02/2025
 (86) PCT EP2023/071592 de 03/08/2023
 (87) WO 2024/046702 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 004141-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 23/08/2023
 (30) 01/09/2022 EP 22193449.0
 (51) C12Q 1/6881 (2018.01)
 (54) MÉTODO PARA AVALIAR A PRODUÇÃO DE PROTEÍNA EM CÉLULAS CHO
 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
 (72) SUKI ROY; SANJANAA NAGARAJAN; FLORIAN BÖHL; LINGZHI HUANG; SARAH CHAN; KIT YENG WONG; ROSE WHELAN; DANIEL FRANKE
 (85) 28/02/2025
 (86) PCT EP2023/073125 de 23/08/2023
 (87) WO 2024/046840 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 004145-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 30/08/2023
 (30) 30/08/2022 US 63/402,336
 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/417 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01)
 (54) MODULADORES DE PANNEXINA-1 E MÉTODOS DE TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS NOS QUAIS A PANNEXINA-1 ESTÁ IMPLICADA
 (71) PANNEX THERAPEUTICS INC. (US)
 (72) DAVID ALEXANDRE BRAVO LÓPEZ; GERHARD MAX GROSS
 (85) 28/02/2025
 (86) PCT US2023/031577 de 30/08/2023
 (87) WO 2024/049929 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 004148-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 01/09/2023
 (30) 02/09/2022 US 63/403,401; 20/04/2023 US 63/460,764
 (51) C07D 401/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/45 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01)
 (54) DERIVADOS DE PIRIDAZINONA COMO DEGRADADORES DE KAT2



PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS PROLIFERATIVOS

(71) AURON THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) JAMES ANTHONY NEEF; DAVID SIMON MILLAN; ANDREW JOHN MCRINER

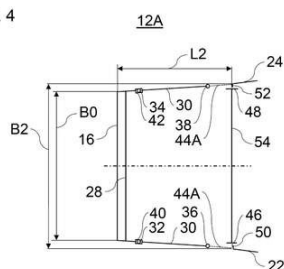
(85) 28/02/2025

(86) PCT US2023/031835 de 01/09/2023

(87) WO 2024/050078 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 004156-8 A2

FIG. 4



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/09/2023

(30) 27/09/2022 DE 10 2022 124 761.9

(51) B62D 33/06 (2006.01)

(54) SISTEMA DE KIT DE CABINE E MÉTODO DE FABRICAÇÃO ASSOCIADO

(71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)

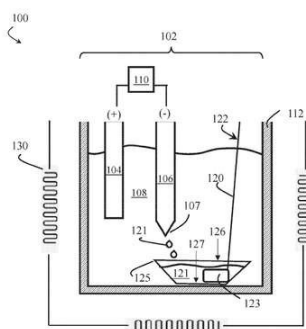
(72) ANDREAS SCHMITZ

(85) 28/02/2025

(86) PCT EP2023/076116 de 21/09/2023

(87) WO 2024/068439 de 04/04/2024

(21) BR 11 2025 004164-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/09/2023

(30) 09/09/2022 US 63/405,036

(51) C25C 3/00 (2006.01), C25B 1/01 (2021.01), C25C 3/02 (2006.01), C25C 7/00 (2006.01), C25C 3/08 (2006.01)

(54) CÉLULA ELETROLÍTICA DE SAL FUNDIDO E SISTEMAS E MÉTODOS RELACIONADOS

(71) PHOENIX TAILINGS, INC. (US)

(72) THOMAS ANTHONY VILLALON JR.; RICHARD ROBERT SALVUCCI; HENRY CHASE HUTCHESON

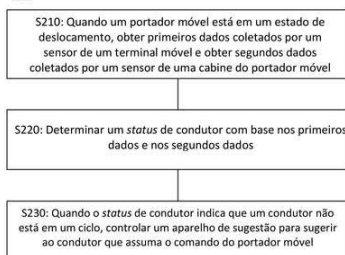
(85) 28/02/2025

(86) PCT US2023/032319 de 08/09/2023

(87) WO 2024/054650 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 004166-5 A2

200



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/08/2023

(30) 01/09/2022 CN 202211069559.0

(51) B60W 40/08 (2012.01), B60W 50/14 (2020.01)

(54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA DE LEMBRETE AO CONDUTOR E PORTADOR MÓVEL

(71) SHENZHEN YINWANG INTELLIGENT TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(72) YUANZHI LU; LIANGZHU GAO; ZIBO LV



(85) 28/02/2025
(86) PCT CN2023/112557 de 11/08/2023
(87) WO 2024/046091 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 004168-1 A2

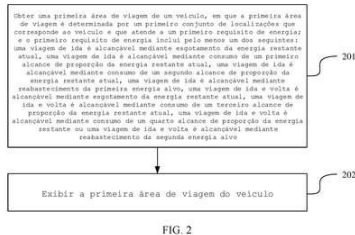
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/09/2023
(30) 12/09/2022 JP 2022-144675
(51) A61K 31/16 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 47/04 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, GRÂNULO PARA SUSPENSÃO, SUSPENSÃO E SEUS USOS
(71) PTC THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) KAZUHIRO HOKONOHARA; MEGUMI MARUYAMA; JIN HAN; YOSHIHIRO ONOUE; TOMOHIRO NOBUTO
(85) 28/02/2025
(86) PCT JP2023/032990 de 11/09/2023
(87) WO 2024/058099 de 21/03/2024

(21) BR 11 2025 004175-4 A2

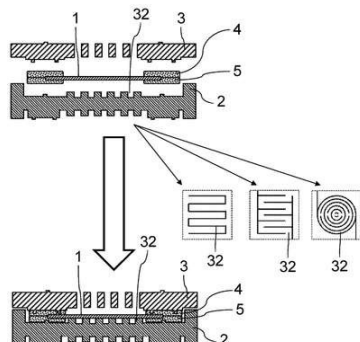
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/08/2023
(30) 29/08/2022 CN 202211043394.X
(51) A01N 43/56 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA ELIMINAÇÃO DE FUNGOS E MÉTODO DE APLICAÇÃO DA COMPOSIÇÃO
(71) JIANGSU FLAG CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (CN)
(72) GUANGFU YANG; GE WEI; PU ZHANG; ZI XIONG; YAOJUN WU; KAICHENG YAO
(85) 28/02/2025
(86) PCT CN2023/115506 de 29/08/2023
(87) WO 2024/046311 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 004216-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/09/2022
(51) G01C 21/26 (2006.01)
(54) MÉTODO DE NAVEGAÇÃO DE VEÍCULO, MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE INFORMAÇÕES DE REFERÊNCIA DE CONDUÇÃO, APARELHO E VEÍCULO
(71) SHENZHEN YINWANG INTELLIGENT TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) FENG GUANG QIU; ZHAO JIAN HU; ZHONG ZHENG AI; HONG JIAN LIAO; RUI HU; XIAO LI; WEI WANG
(85) 05/03/2025
(86) PCT CN2022/117135 de 05/09/2022
(87) WO 2024/050675 de 14/03/2024



(21) BR 11 2025 005085-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/10/2023

(30) 25/10/2022 AT A60166/2022; 28/11/2022 AT A50901/2022

(51) C25B 1/46 (2006.01), C25B 9/19 (2021.01), C25B 9/60 (2021.01), C25B 9/70 (2021.01), C25B 9/77 (2021.01), H01M 8/0273 (2016.01)

(54) CÉLULA DE TRÊS CÂMARAS

(71) GIG KARASEK GMBH (AT)

(72) WOLFGANG SCHOEFBERGER; HE SUN

(85) 17/03/2025

(86) PCT AT2023/060353 de 17/10/2023

(87) WO 2024/086864 de 02/05/2024

(21) BR 11 2025 009913-2 A2

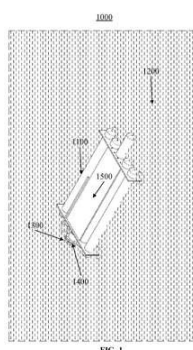


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/11/2022

(51) F04D 13/06 (2006.01), F04D 13/08 (2006.01), F04D 29/00 (2006.01)

(54) SISTEMAS, DISPOSITIVOS E/OU MÉTODOS PARA GERENCIAMENTO DE ÁGUA

(71) ERIC ECKLESDAFER (US)

(72) ERIC ECKLESDAFER

(85) 16/05/2025

(86) PCT US2022/050664 de 22/11/2022

(87) WO 2024/112328 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 015282-3 A2

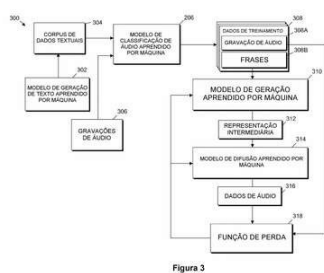


Figura 3

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/01/2024

(30) 26/01/2023 US 63/481,746

(51) G10H 1/00 (2006.01), G10H 1/26 (2006.01), G10H 7/00 (2006.01), G10L 13/02 (2013.01)

(54) MODELOS DE DIFUSÃO PARA GERAÇÃO DE DADOS DE ÁUDIO COM BASE EM PROMPTS TEXTUAIS DESCRITIVOS

(71) GOOGLE LLC (US)

(72) QINGQING HUANG; WEI HAN; DANIEL SUNG-JOON PARK; AREN JANSEN; YUE LI; JOONSEOK LEE; DAN ELLIS; TAO WANG; TIMO IMMANUEL DENK; RAVI GANTI

(85) 23/07/2025

(86) PCT US2024/013191 de 26/01/2024

(87) WO 2024/159147 de 02/08/2024

(21) BR 12 2025 017618-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/08/2023

(30) 05/09/2022 NO 20220954

(51) H05K 7/20 (2006.01), F25D 1/02 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA RESFRIAR INDIRETAMENTE PELO MENOS UM DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO USANDO ÁGUA, SISTEMA PARA RESFRIAR INDIRETAMENTE UM CENTRO DE DADOS USANDO ÁGUA E MÉTODO DE RESFRIAMENTO DE PELO MENOS UM DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO USANDO ÁGUA

(62) BR 11 2025 004025-1 14/08/2023

(71) ORCA CONNEX AS (NO)

(72) YNGVAR BORØ; ROAR BERGE; ANDREAS HAULAND NÆSS; SIGURD TOLLEVIK

(85) 20/08/2025

(86) PCT NO2023/060031 de 14/08/2023

(87) WO 2024/054116 de 14/03/2024

(21) BR 21 2023 025540-1 U2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/11/2022

(51) B65D 50/04 (2006.01), B65D 55/02 (2006.01), B65D 41/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM TAMPA COM TRAVA PARA FRASCOS

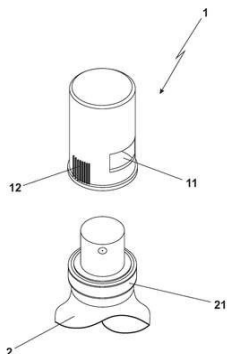
(71) PLASTIC WAY PRODUTOS PARA A SAUDE LTDA (BR/SP)

(72) ANDERSON BUENO DE ARAUJO; ALESSANDRO BUENO DE ARAUJO

(85) 05/12/2023

(86) PCT BR2022/050418 de 01/11/2022

(87) WO 2024/092326 de 10/05/2024



(21) BR 21 2024 022557-2 U2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/11/2022

(51) H02J 7/00 (2006.01), H02J 7/02 (2016.01), H01R 13/66 (2006.01)

(54) CARREGADOR INTELIGENTE PARA TELEFONE CELULAR

(71) DANIEL ELIAS DE LIMA LOPES - MEI (BR/RJ)

(72) DANIEL ELIAS DE LIMA LOPES

(85) 29/10/2024

(86) PCT BR2022/050427 de 08/11/2022

(87) WO 2024/098121 de 16/05/2024

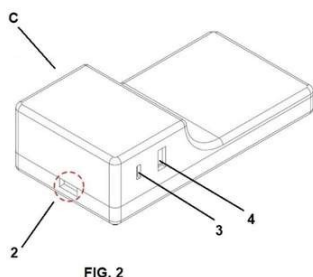


FIG. 2



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 2023 008374-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 09/12/2021

(30) 10/12/2020 EP 20213016.7

(51) C07D 401/04 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01)

(54) USOS DE ÁCIDOS CARBOXÍLICOS DE PIRAZOLO PIPERIDINA
SUBSTITUÍDOS, E KIT-DE-PARTES

(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

(72) ALEXANDROS VAKALOPOULOS; MARIE-PIERRE COLLIN-KRÖPELIN;
NURIA ORTEGA HERNANDEZ; ANDRE DIESKAU; MELISSA
BOULTADAKIS-ARAPINIS; LISA CANDISH; TIMO STELLFELD; ILKA
MATHAR; LUCAS HUDSON HOFMEISTER; PETER SANDNER; FRANK
WUNDER; LISA DIETZ; ROBERT ALAN WEBSTER; CARSTEN SCHMECK;
THOMAS MONDRITZKI; MICHAEL G. HAHN; MARKUS FOLLMANN; JAN
DREHER; ALEXEY GROMOV

(85) 02/05/2023

(86) PCT EP2021/084980 de 09/12/2021

(87) WO 2022/122910 de 16/06/2022

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2743 de 01/08/2023 em relação aos itens
(54 e 72) 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 2025 003176-7 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada

(22) 18/08/2023

(30) 26/08/2022 EP 22192483.0; 12/04/2023 EP PCT/EP2023/059577

(51) C08G 61/02 (2006.01), C08L 65/00 (2006.01), C09D 165/00 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), H05K 3/46 (2006.01), H05K 1/03 (2006.01), C08F 12/00 (2006.01), C07C 2/88 (2006.01), C07C 13/465 (2006.01), C08F 232/08 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE RESINA CURÁVEL, MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE RESINA CURÁVEL, MÉTODO PARA FABRICAR UM ARTIGO, ARTIGO, LAMINADO DE ALTA FREQUÊNCIA, E, PLACA DE CIRCUITO IMPRESSO

(71) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS (SWITZERLAND) GMBH (CH)

(72) CHRISTOF STORZ; SUSANNE ELMER; MICHAEL YIN WONG; KENNETH BLACK SCOBIE; ALESSANDRO NAPOLI

(85) 18/02/2025

(86) PCT EP2023/072795 de 18/08/2023

(87) WO 2024/041995 de 29/02/2024

Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2848 de 05/08/2025 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 2024 013925-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 22/12/2022

(71) HARBISONWALKER INTERNATIONAL, INC. (US)

(86) PCT US2022/053776 de 22/12/2022

(87) WO 2023/132949 de 13/07/2023

Apresente os documentos das prioridades reivindicadas, uma vez que não houve a apresentação do documento de prioridade ao de prioridade ao Escritório Internacional da OMPI, sob pena de não reconhecimento da prioridade reivindicada, conforme o art. 16 da Portaria 39 de 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 022714-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 16/02/2024

(71) FRONIUS INTERNATIONAL GMBH (AT)

(86) PCT EP2024/053940 de 16/02/2024

(87) WO 2024/170717 de 22/08/2024

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação por meio de petição código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 027279-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 07/02/2024

(71) LINCOLN UNIVERSITY (NZ)

(86) PCT NZ2024/050009 de 07/02/2024

(87) WO 2024/167420 de 15/08/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas ao Art. 26 e ao Art 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 2025 000492-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/07/2023

(71) ARKEA BIO CORP. (US)

(86) PCT US2023/027379 de 11/07/2023

(87) WO 2024/015366 de 18/01/2024

Favor efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento da GRU código de serviço 207 para a regularização do pedido e continuidade da análise da resposta ao despacho 1.5 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025 enviada através da petição 206 nº 870250070632 de 11/08/2025. A resposta a este aditamento, contendo GRU original e o comprovante de pagamento referente ao despacho 1.5 da RPI 2840, também deverá ser feita através de uma petição sob o GRU código de serviço 207, com pagamento da respectiva taxa, totalizando 2 taxas de GRU código de serviço 207 a serem pagas.

(21) BR 11 2025 002218-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 04/08/2023

(71) HERO MOTOCORP LIMITED (IN)

(86) PCT IB2023/057904 de 04/08/2023

(87) WO 2024/028826 de 08/02/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas ao Art. 26. I da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado nas petições 870250009199 e 870250010595 encontra-se fora da norma no que se refere à formatação, mais especificamente o título deve estar centralizado. 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 2025 002230-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 10/08/2023

(71) ADAMA AGAN LTD. (IL)

(86) PCT IL2023/050834 de 10/08/2023

(87) WO 2024/033925 de 15/02/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e reivindicações adaptadas aos Art. 18 e 26. da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que os documentos enviados na petição nº 870250009251 de 04/02/2025 encontram-se fora da norma no que se refere à formatação, mais especificamente o título do relatório descritivo deve estar centralizado e a primeira página das reivindicações deve ser identificada com o termo "Reivindicações" centralizado na parte superior da página. 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 2025 002249-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 04/08/2023 (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US) (86) PCT US2023/029509 de 04/08/2023 (87) WO 2024/030625 de 08/02/2024 Apresente novas folhas do resumo adaptadas ao Art. 26. I da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº 870250009318 de 04/02/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à formatação, mais especificamente o título deve estar centralizado. 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 2025 002534-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 31/07/2023 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (86) PCT CN2023/110177 de 31/07/2023 (87) WO 2024/032406 de 15/02/2024 Apresente novas folhas de desenhos adaptadas ao Art. 38, inciso III, da Portaria 14 de 2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos desenhos na página 1/6. 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 2025 002957-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/08/2023 (71) IMMUNOCORE LIMITED (GB) (86) PCT EP2023/072848 de 18/08/2023 (87) WO 2024/038198 de 22/02/2024 Apresente o novo relatório descritivo ajustando as cores das tabelas conforme Art. 17 Portaria nº 14/2024, uma vez que a apresentada na petição nº 870250012161 está com fundo colorido. Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas (pág 26, 78 a 86) identificadas e numeradas de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. 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 2025 002968-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 28/08/2023 (71) SIG SERVICES AG (CH) (86) PCT CN2023/115179 de 28/08/2023 (87) WO 2024/046254 de 07/03/2024 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora



da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de?, Patente de invenção...). 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 2025 003176-7 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/08/2023

(71) HUNTSMAN ADVANCED MATERIALS (SWITZERLAND) GMBH (CH)

(86) PCT EP2023/072795 de 18/08/2023

(87) WO 2024/041995 de 29/02/2024

Apresente o documento de país de origem da prioridade 22192483.0 de 26/08/2022, conforme disposto no Art. 16 da Portaria/INPI nº 39/2021, uma vez que não foi apresentado até o momento (faltou o código do país). Cumpre salientar que o documento pode ser apresentado como anexo da petição ou pode ser substituído pelo código de acesso ao DAS ? Serviço de Acesso Digital da OMPI, conforme Art. 16, §1º 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 2025 003427-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/08/2022

(71) DONG-A ST CO., LTD. (KR)

(86) PCT KR2022/012670 de 24/08/2022

(87) WO 2024/043358 de 29/02/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas ao Art. 26 e ao Art 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 2025 003458-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/08/2023

(71) K-FEE SYSTEM GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/072667 de 17/08/2023

(87) WO 2024/041963 de 29/02/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas ao Art. 26 e ao Art 40 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 2025 003530-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 24/08/2023 (71) RENEWABLE ENERGY GROUP, INC. (US) (86) PCT US2023/072784 de 24/08/2023 (87) WO 2024/044661 de 29/02/2024 Apresente novas folhas do relatório descritivo e resumo adaptadas ao Art. 26. I da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº 870250014743 de 24/02/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à formatação, mais especificamente o título deve estar centralizado. 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 2025 003571-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/08/2023 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (86) PCT EP2023/072788 de 18/08/2023 (87) WO 2024/041993 de 29/02/2024 Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. O documento deve ser iniciado pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de:). 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 2025 003711-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 13/09/2023 (71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU) ; UPL EUROPE LTD. (GB) (86) PCT GB2023/052367 de 13/09/2023 (87) WO 2024/057016 de 21/03/2024 Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade IN202211052518 de 14/09/2022 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 2025 003745-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 24/08/2023 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (86) PCT EP2023/073217 de 24/08/2023 (87) WO 2024/046858 de 07/03/2024 Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras



adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 2025 003759-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/08/2023

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/073204 de 24/08/2023

(87) WO 2024/046855 de 07/03/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma: os documentos devem ser iniciados pelo título centralizado sem o uso de palavras adicionais (Relatório Descritivo de Patente de invenção...). 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 2025 003837-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/09/2023

(71) MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V. (DE)

(86) PCT EP2023/074510 de 06/09/2023

(87) WO 2024/052434 de 14/03/2024

Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250016026 de 26/02/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das tabelas, mais especificamente as tabelas da página 165 do relatório descritivo não está numerada. 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 2025 003884-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 24/08/2023

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/073235 de 24/08/2023

(87) WO 2024/046864 de 07/03/2024

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado os Arts. 24 inciso I e 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250016200 de 27/02/2025 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. Não deve conter a expressão RELATÓRIO DESCRITIVO antes do título. 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250016200 de 27/02/2025 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, contendo tabelas sem identificação sequencial das mesmas. 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 2025 003885-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 06/09/2022

(71) SYMRISE AG (DE)

(86) PCT EP2022/074713 de 06/09/2022

(87) WO 2024/051922 de 14/03/2024

Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250016201 de 27/02/2025 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, contendo tabelas sem identificação sequencial das mesmas. 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 2025 003886-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 14/04/2023

(71) OBNCHESSTVO S OGRANICHENNOJ OTVETSTVENNOSTYU
"GENNAYA KHIRURGIYA" (RU)

(86) PCT RU2023/050090 de 14/04/2023

(87) WO 2024/049326 de 07/03/2024

1) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas aos Art. 17 e 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250016204 de 27/02/2025 encontra-se fora da norma contendo células coloridas nas tabelas. 2) Apresente nova folha do resumo adaptada ao Art. 40 inciso II da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250016204 de 27/02/2025 encontra-se fora da norma no que se refere ao tamanho. 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 2025 003890-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/08/2023

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) ; DEUTSCHES
KREBSFORSCHUNGSZENTRUM STIFTUNG DES ÖFFENTLICHEN RECHTS
(DE)

(86) PCT EP2023/073123 de 23/08/2023

(87) WO 2024/046838 de 07/03/2024

Apresente documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a exclusão do depositante DEUTSCHES KREBSFORSCHUNGSZENTRUM STIFTUNG DES ÖFFENTLICHEN RECHTS da petição nº 870250017760 de 06/03/2025 considerando que o mesmo está presente no pedido 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 2025 003893-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/08/2023

(71) UOP LLC (US)

(86) PCT US2023/073176 de 30/08/2023

(87) WO 2024/050424 de 07/03/2024

1) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 26 inciso II da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250016216 de 27/02/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos. Há erro de numeração de parágrafo após o número parágrafo nº 21. 2) Apresente novas folhas dos desenhos adaptadas ao Art. 38 inciso III da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250016216 de 27/02/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos desenhos. 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 2025 003896-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 23/08/2023

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(86) PCT EP2023/073124 de 23/08/2023

(87) WO 2024/046839 de 07/03/2024

Apresente novo relatório descritivo adaptado os Arts. 24 inciso I e 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250016232 de 27/02/2025 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. Não deve conter a expressão RELATÓRIO DESCRITIVO antes do título. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 003897-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 08/09/2023

(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(86) PCT US2023/073744 de 08/09/2023

(87) WO 2024/054982 de 14/03/2024

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado aos Arts. 24 inciso I e 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250016239 de 27/02/2025 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 2) Apresente novas folhas do relatório descritivo e reivindicações adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250016239 de 27/02/2025 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, contendo tabelas sem identificação sequencial das mesmas. 3) Apresente novo



resumo adaptado aos Arts. 24 inciso I e 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250016239 de 27/02/2025 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. 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 2025 003989-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/09/2023

(71) INSAREC BV (BE)

(86) PCT EP2023/075462 de 15/09/2023

(87) WO 2024/061769 de 28/03/2024

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que as tabelas inseridas no texto devem ser identificadas de forma sequencial. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação, por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 003992-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 31/08/2023

(71) L'OREAL (FR)

(86) PCT US2023/073232 de 31/08/2023

(87) WO 2024/050469 de 07/03/2024

Apresentar esclarecimentos a respeito de divergência referente aos inventores relacionados no formulário de entrada na fase nacional, uma vez que estão sendo omitidos outros inventores, de acordo com a publicação internacional WO/2024/050469. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias, por meio de petição código GRU 207.

(21) BR 11 2025 004002-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 31/08/2023

(71) ABBVIE INC. (US) ; ABBVIE DEUTSCHLAND GMBH & CO. KG (DE)

(86) PCT US2023/031664 de 31/08/2023

(87) WO 2024/049976 de 07/03/2024

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que as tabelas inseridas no texto devem ser identificadas de forma sequencial (v. fls. 50 e 55) . A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação, por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 004004-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/08/2023

(71) NOVOZYMES A/S (DK) ; GIVAUDAN SA (CH)



(86) PCT EP2023/073494 de 28/08/2023

(87) WO 2024/046952 de 07/03/2024

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido e ao resumo do pedido, adaptadas aos Arts. 26 e 40 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação por meio de petição código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 004021-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/07/2023

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

(86) PCT EP2023/069378 de 12/07/2023

(87) WO 2024/046639 de 07/03/2024

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, adaptadas aos Arts. 26 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título ? retirar a expressão ?Relatório Descritivo de Patente de Invenção?). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação por meio de petição código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 004040-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 25/08/2023

(71) ARCACTIVE LIMITED (NZ)

(86) PCT IB2023/058428 de 25/08/2023

(87) WO 2024/047491 de 07/03/2024

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que as tabelas inseridas no texto devem ser identificadas de forma sequencial (v. pág. 63). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação, por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 004041-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 31/08/2023

(71) SAGA DIAGNOSTICS AB (SE)

(86) PCT EP2023/073935 de 31/08/2023

(87) WO 2024/047179 de 07/03/2024

- Apresentar esclarecimentos a respeito de divergência no nome do inventor 5de5 do formulário de entrada na fase nacional, em relação à publicação internacional (Christofer X Christopher); - Apresentar esclarecimentos a respeito dos dados da declaração de prioridade, uma vez que consta número de prioridade divergente da publicação internacional (US63/348,855). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias, por meio de petição código GRU 207.



(21) BR 11 2025 004151-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 06/09/2023 (71) MINDRANK THERAPEUTICS (SUZHOU) NEW DRUG RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD (CN) ; MINDRANK AI LTD. (CN) (86) PCT CN2023/117300 de 06/09/2023 (87) WO 2024/051749 de 14/03/2024 Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250029398 de 11/04/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das tabelas, mais especificamente a tabela das páginas 46 a 52 do relatório descritivo não estão numeradas. 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 2025 004162-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 02/09/2022 (71) LIITA CARE APS (DK) (86) PCT EP2022/074500 de 02/09/2022 (87) WO 2024/046582 de 07/03/2024 Apresente novas folhas de (relatório descritivo/ reivindicações/resumo/desenhos) adaptadas ao Art. 16 da Portaria/INPI/nº 14/2024 e Portaria/INPI/nº 39/2021, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250017117 de 28/02/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das páginas. É necessário ainda corrigir o título de acordo com a Portaria/INPI/nº 14/2024 e traduzir os desenhos apresentados. 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 2025 004209-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 08/09/2022 (71) AMCOR FLEXIBLES NORTH AMERICA, INC. (US) (86) PCT US2022/042850 de 08/09/2022 (87) WO 2024/054210 de 14/03/2024 Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 26. I da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o título enviado na petição nº 870250017329 de 05/03/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à formatação, mais especificamente não podem constar expressões como "Relatório descritivo da patente de invenção para" ou outras junto ao título do relatório descritivo ou 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.





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

O INPI considera depositado o pedido de Patente de Invenção, Modelo de Utilidade ou Certificado de Adição de Invenção, após ter concluído seu exame formal. O parecer está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O conteúdo do pedido será publicado na Revista da Propriedade Industrial (RPI) após 18 (dezoito) meses em sigilo, contados a partir da data do depósito ou da prioridade mais antiga. O depositante poderá solicitar que essa publicação seja antecipada. No caso do pedido de Certificado de Adição, este será divulgado após a publicação do pedido principal. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento aos prazos e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 10 2024 010174-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/05/2024 (71) PLASTVIME INDUSTRIA E COMERCIO DE PLASTICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 018422-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/09/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2024 018960-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/09/2024 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA)
(21) BR 10 2024 020867-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 021765-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/10/2024 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA)

(21) BR 10 2024 022031-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (UFRJ) (BR/MG)
(21) BR 10 2024 023323-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/11/2024 (71) LABORATÓRIO BIO-VET LTDA. (BR/SP) ; VENTURUS CENTRO DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 024463-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/11/2024 (71) INNOVAPHARMA BRASIL FARMACEUTICA LTDA (BR/GO)
(21) BR 10 2024 024686-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/11/2024 (71) EVONIK OXENO GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2024 025170-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/12/2024 (71) SYMPOL BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 025225-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/12/2024 (66) BR 20 2024 022369-7 28/10/2024 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) ; DELTALAB INDUSTRIA COMERCIO E SERVICOS DE REFRIGERACAO EIRELI ME (BR/RS)
(21) BR 10 2024 025245-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/12/2024 (71) EZEQUIEL AUGUSTO BETTATIS (AR)
(21) BR 10 2024 025634-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado



	(22) 06/12/2024 (71) FIOS TEXTEIS H.MARIN LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 026580-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/12/2024 (71) DEXCO S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 027477-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/12/2024 (71) TOTALENERGIES EP BRASIL LTDA. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2025 001145-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/01/2025 (71) KATA OFFSITE LTDA (BR/PR) ; CMC MÓDULOS CONSTRUTIVOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 001455-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/01/2025 (71) IFEC B.V. (PB)
(21) BR 10 2025 001458-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/01/2025 (71) IFEC B.V. (PB)
(21) BR 10 2025 001638-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/01/2025 (71) MANUELA FERRAZ VALADARES (BR/PR)
(21) BR 10 2025 001664-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/01/2025 (71) RAFAEL VICENTAINER (BR/SP)
(21) BR 10 2025 001729-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/01/2025



(71) TELEFONICA INNOVACION DIGITAL, S.L.U. (ES)	
(21) BR 10 2025 001847-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/01/2025 (71) ROSINALDO CECILIO PEDRO (BR/RS)
(21) BR 10 2025 002003-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/01/2025 (71) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP)
(21) BR 10 2025 002060-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/01/2025 (71) NINGBO CARELINE ELECTRIC APPLIANCE CO., LTD (CN)
(21) BR 10 2025 002177-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/02/2025 (71) J2M INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2025 002186-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/02/2025 (71) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 10 2025 002202-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2025 002291-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/02/2025 (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 10 2025 002427-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/02/2025 (71) ETCETERA TECNOLOGIA IMPORTACAO EXPORTACAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/PR)



(21) BR 10 2025 002429-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/02/2025 (71) ETCETERA TECNOLOGIA IMPORTACAO EXPORTACAO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2025 002451-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/02/2025 (71) ALTA - AMÉRICA LATINA TECNOLOGIA AGRÍCOLA LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2025 002505-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/02/2025 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2025 002623-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/02/2025 (71) BETAPACK, S.A.U. (ES)
(21) BR 10 2025 002627-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/02/2025 (71) ELIETE MACEDO DA SILVA MARCELINO (BR/SC)
(21) BR 10 2025 002779-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/02/2025 (71) TMD FRICTION SERVICES GMBH (DE)
(21) BR 10 2025 002895-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/02/2025 (71) ALTA - AMÉRICA LATINA TECNOLOGIA AGRÍCOLA LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2025 002923-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/02/2025 (71) AGRONEGOCIO DIGITAL LTDA (BR/MS)



(21) BR 10 2025 003063-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/02/2025 (71) CCAB AGRO S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2025 003142-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2025 003160-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/02/2025 (71) MITO INDUSTRIA METALURGICA LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2025 003165-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/02/2025 (71) SANDRO ROGERIO STOCO (BR/SC)
(21) BR 10 2025 003202-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/02/2025 (71) CROMPTON TECHNOLOGY GROUP LIMITED (GB)
(21) BR 10 2025 003211-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2025 003213-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/02/2025 (71) NVA INTERNET COMÉRCIO E ARTIGOS DE VESTUÁRIOS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 003214-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/02/2025 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2025 003215-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado



	(22) 18/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2025 003216-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/02/2025 (71) GILBERTO DANIR RANGHETTI (BR/SC)
(21) BR 10 2025 003233-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/02/2025 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2025 003240-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/02/2025 (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2025 003465-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2025 003580-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/02/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2025 003791-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/02/2025 (71) JOSE CARLOS BARBETTI DE AGOSTINHO (BR/SP)
(21) BR 10 2025 003892-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/02/2025 (71) MARINI S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2025 003904-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/02/2025



	(71) HEYE INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 10 2025 003942-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/02/2025 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2025 003954-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/02/2025 (71) DYNATECH INDUSTRIAS QUIMICAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2025 003972-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/02/2025 (71) SIEMENS ENERGY LIMITED (GB)
(21) BR 10 2025 003984-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/02/2025 (71) SOREMARTEC S.A. (LU)
(21) BR 10 2025 004001-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/02/2025 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2025 004009-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/02/2025 (71) TDS COMPANY & INDUSTRIA QUIMICA (BR/ES)
(21) BR 10 2025 004196-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/03/2025 (71) LEANDRA CARLA APARECIDA CORDEIRO (BR/RJ) ; LEANDRO FAGUNDES AMARAL (BR/RJ) ; COMANDO DA MARINHA (BR/RJ)
(21) BR 10 2025 004206-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/03/2025 (71) LUMAR METALÚRGICA (BR/MG)



(21) BR 10 2025 004215-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/03/2025 (71) SOLARWINDS WORLDWIDE, LLC. (US)
(21) BR 10 2025 004224-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/03/2025 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2025 004235-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/03/2025 (71) IGOR RENATO LOURO BRUNO DE ABREU (BR/SP) ; RENATA BAZANTE RODRIGUES (BR/SP)
(21) BR 10 2025 004237-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/03/2025 (71) SECO TOOLS AB (SE)
(21) BR 10 2025 004335-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/03/2025 (71) MULTIPOND WÄGETECHNIK GMBH (DE)
(21) BR 10 2025 004391-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/03/2025 (71) SILVIO ALBERTO BIANCHI FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2025 004505-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/03/2025 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2025 004542-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/03/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)



(21) BR 10 2025 004615-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/03/2025 (71) SOCIEDADE CARITATIVA E LITERÁRIA SÃO FRANCISCO DE ASSIS ZONA NORTE (BR/RS)
(21) BR 10 2025 004741-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/03/2025 (71) PLP - PRODUTOS PARA LINHAS PREFORMADOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2025 004773-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/03/2025 (71) THAVMA GESTÃO DE MARCAS E PATENTES LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 004942-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/03/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 005014-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/03/2025 (71) INOMEAT INOVAÇÕES EM TECNOLOGIA DE CARNES LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 005061-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/03/2025 (71) LP HOLDING LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 005067-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/03/2025 (71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2025 005071-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/03/2025 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2025 005074-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado



	(22) 17/03/2025 (71) ABRANTES ARAÚJO SILVA FILHO (BR/ES)
(21) BR 10 2025 005076-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/03/2025 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2025 005095-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/03/2025 (71) ALBERTO BUCCI (BR/SP)
(21) BR 10 2025 005112-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/03/2025 (71) FRATELLI CECCATO MILANO S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2025 008927-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/05/2025 (71) DAVINO MARTINS DA SILVA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2025 008928-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/05/2025 (71) DAVINO MARTINS DA SILVA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2025 008929-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/05/2025 (71) DAVINO MARTINS DA SILVA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2025 011191-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2025 (71) MARCOS ESCHIAVON (BR/SC)
(21) BR 10 2025 013581-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/06/2025 (71) GETÚLIO DE SOUZA CASTRO (BR/PR)



(21) BR 10 2025 014288-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/07/2025 (71) CIRLENE FOURQUET BANDEIRA (BR/RJ) ; ALEXANDRE ALVARENGA PALMEIRA (BR/RJ) ; ANA CAROLINA CALLEGARIO PEREIRA (BR/RJ) ; ANDRÉ MARQUES DOS SANTOS (BR/RJ) ; BRUNO CHABOLI GAMBARATO (BR/RJ) ; IZABEL DE OLIVEIRA DA MOTA (BR/RJ) ; JAIRO DE OLIVEIRA SILVA (BR/RJ) ; JULIA CARDOSO LANDIM (BR/RJ) ; ONOFRE RODRIGUES DE LIMA JÚNIOR (BR/RJ) ; SÉRGIO ROBERTO MONTORO (BR/SP)
(21) BR 10 2025 014460-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/07/2025 (71) MOF TECH PESQUISA & DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/SP) ; QUANTICUM ANÁLISES E MAPEAMENTOS LTDA (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JÚLIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 20 2023 017316-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/08/2023 (71) C3M TECNOLOGIAS CRITICAS LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2024 026076-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/12/2024 (71) ERIVELTON NATAN SILVA (BR/MG) ; ROMILDO ANTÔNIO DA SILVA (BR/MG)
(21) BR 20 2024 026612-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/12/2024 (71) FORME S.R.L. (IT)
(21) BR 20 2025 001328-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/01/2025 (71) LUIZ CARLOS MELATTO (BR/SP)
(21) BR 20 2025 001337-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/01/2025



	(71) DENISE SGANZERLA (BR/RJ)
(21) BR 20 2025 001864-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/01/2025 (71) LIBRELATO S.A. IMPLEMENTOS RODOVIARIOS (BR/SC)
(21) BR 20 2025 002631-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/02/2025 (71) ENERGY BLEND DO BRASIL LTDA (BR/GO)
(21) BR 20 2025 003318-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/02/2025 (71) INSTALL EQUIPAMENTOS E MECÂNICA INDUSTRIAL LTDA - ME (BR/SC)
(21) BR 20 2025 003351-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/02/2025 (71) INNOVASUL INDUSTRIA DE ESTRUTURAS METALICAS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2025 003443-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/02/2025 (71) EDUARDO PEREIRA BATISTA (BR/SP)
(21) BR 20 2025 003546-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/02/2025 (71) MARCELO FERRAZ ZILLOTTO (BR/SC)
(21) BR 20 2025 003806-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/02/2025 (71) LUCIANA KUBE NATALI (BR/SP) ; VICENZO NATALI (BR/SP)
(21) BR 20 2025 003844-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/02/2025 (71) COLCHÕES APOLO SPUMA LTDA (BR/SP)



(21) BR 20 2025 004201-6 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 05/03/2025
(71) BONATERRA IMPLEMENTOS AGRICOLAS LTDA (BR/PR)

(21) BR 20 2025 004372-1 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 07/03/2025
(71) DOCOL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SC)

(21) BR 20 2025 004468-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 10/03/2025
(71) JOSE LOBATO DE ALMEIDA FILHO (BR/MG)

(21) BR 20 2025 004504-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 10/03/2025
(71) 2 FLEX FRANCHISING E GESTAO DE ATIVOS LTDA (BR/RJ)

(21) BR 20 2025 004548-1 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 11/03/2025
(71) KRONA TUBOS E CONEXOES LTDA (BR/SC)

(21) BR 20 2025 004573-2 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 11/03/2025
(71) ARTHI COMERCIAL LTDA (BR/SP)

(21) BR 20 2025 005355-7 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 20/03/2025
(71) ADEMIR BOLLIS (BR/SC)

(21) BR 20 2025 007885-1 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
Depositado
(22) 22/04/2025
(71) MANUFATURA DE BOTÕES CARDENAS LTDA (BR/SP) ; OLAVO TEIXEIRA CARDENAS (BR/SP)



(21) BR 20 2025 009204-8 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 08/05/2025
 (71) AGUIA COMERCIAL DO BRASIL LTDA ME (BR/RS)

(21) BR 20 2025 009471-7 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 13/05/2025
 (71) MADALENA ARRUDA COMIN (BR/PR)

(21) BR 20 2025 015177-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 22/07/2025
 (71) CLEVERSON ANDRE DA CUNHA LTDA (BR/GO)

(21) BR 20 2025 016164-3 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 01/08/2025
 (71) MECA SOLUTIONS LTDA (BR/SP)



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 2025 012347-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 11/08/2017
	(62) BR 11 2018 074999-0 11/08/2017
	(71) AMYRIS, INC. (US)

(21) BR 12 2025 013274-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 22/08/2016
	(62) BR 11 2018 004220-0 22/08/2016
	(71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 12 2025 013494-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 27/08/2020
	(62) BR 11 2022 003413-0 27/08/2020
	(71) ELYSIS LIMITED PARTNERSHIP (CA)

(21) BR 12 2025 013588-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 01/10/2020
	(62) BR 11 2022 005526-9 01/10/2020
	(71) ALCON INC. (CH)

(21) BR 12 2025 013614-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 17/08/2021
	(62) BR 11 2023 003045-5 17/08/2021
	(71) INCYTE CORPORATION (US)

(21) BR 12 2025 013774-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 09/04/2020
	(62) BR 11 2021 020226-9 09/04/2020
	(71) CELLESTIA BIOTECH AG (CH)



(21) BR 12 2025 013906-8 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 25/09/2017
 (62) BR 11 2019 010131-4 25/09/2017
 (71) EIRION THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 12 2025 013919-0 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 29/09/2020
 (62) BR 11 2022 005996-5 29/09/2020
 (71) AMGEN INC. (US)

(21) BR 12 2025 013935-1 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 01/10/2020
 (62) BR 11 2022 005905-1 01/10/2020
 (71) ALCON INC. (CH)

(21) BR 12 2025 014102-0 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 14/01/2019
 (62) BR 11 2020 011688-2 14/01/2019
 (71) LABORATORY CORPORATION OF AMERICA HOLDINGS (US)

(21) BR 12 2025 015903-4 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 25/05/2018
 (62) BR 11 2019 025478-1 25/05/2018
 (71) BAYER HEALTHCARE LLC (US)

(21) BR 12 2025 015987-5 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 30/09/2017
 (62) BR 11 2019 006365-0 30/09/2017
 (71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 12 2025 016132-2 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 28/02/2017
 (62) BR 11 2018 067523-7 28/02/2017
 (71) BASF SE (DE)

(21) BR 12 2025 016134-9 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 28/02/2017
 (62) BR 11 2018 067523-7 28/02/2017
 (71) BASF SE (DE)

(21) BR 12 2025 016227-2 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado



	(22) 23/09/2016 (62) BR 11 2018 005445-3 23/09/2016 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 016233-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 09/03/2020 (62) BR 11 2020 008705-0 09/03/2020 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 12 2025 016278-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 29/03/2019 (62) BR 11 2020 019993-1 29/03/2019 (71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US)
(21) BR 12 2025 016279-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 29/03/2019 (62) BR 11 2020 019993-1 29/03/2019 (71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US)
(21) BR 12 2025 016281-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 29/03/2019 (62) BR 11 2020 019993-1 29/03/2019 (71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US)
(21) BR 12 2025 016291-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 20/06/2018 (62) BR 11 2019 027257-7 20/06/2018 (71) RESPIRION PHARMACEUTICALS PTY LTD (AU)
(21) BR 12 2025 016293-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 10/05/2019 (62) BR 11 2020 020387-4 10/05/2019 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2025 016340-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 20/10/2023 (62) BR 10 2023 021945-4 20/10/2023 (71) WELLA GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 12 2025 016370-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 31/07/2017 (62) BR 11 2019 002328-3 31/07/2017



(71) HFI INNOVATION INC. (TW)

(21) BR 12 2025 016383-0 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 21/08/2020
 (62) BR 11 2022 000872-4 21/08/2020
 (71) VERSALIS S.P.A. (IT)

(21) BR 12 2025 016427-5 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 27/07/2018
 (62) BR 11 2020 001755-8 27/07/2018
 (71) APPLIED THERAPEUTICS 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 2024 015310-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/07/2024

(71) QRA - ADMINISTRADORA DE BENS E PARTICIPAÇÕES 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 016047-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/08/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)

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

(21) BR 10 2024 020616-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/10/2024

(71) FERNANDO CHIMINAZZO (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 022428-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/10/2024

(71) SAVANA AMAZONICA LTDA (BR/RR)

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

(21) BR 10 2024 022807-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/10/2024

(71) BIOLINE PHARMACEUTICALS 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 023233-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/11/2024

(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ;
CACAUTECH - INOVAÇÕES E NEGÓCIOS DE CACAU LTDA (BR/BA)

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



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 023950-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/11/2024

(71) VICTOR DE AMORIM D'ÁVILA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 025725-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/12/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO - UNIFESP (BR/SP) ; GRIN PAPÉIS COMÉRCIO DE PAPÉIS 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 025762-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/12/2024

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 025954-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/12/2024

(71) CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS



(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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 026611-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/12/2024

(71) CARINA DE ANDRADE CAMURATI (BR/RJ) ; JEOZIANA PEREIRA 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2024 027005-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/12/2024

(71) ANA ZELIA ALVES DE SOUSA BONACCORSI (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 000044-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/01/2025

(71) VERISURE SÀRL (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não



cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 000045-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/01/2025

(71) VERISURE SÀRL (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 001030-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/01/2025

(71) DEBORA GALVAN (BR/MT)

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

(21) BR 10 2025 001276-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/01/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)

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

(21) BR 10 2025 002051-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 31/01/2025

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ - UTFPR (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 002479-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/02/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

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

(21) BR 10 2025 002796-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/02/2025

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 003040-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/02/2025

(71) D'PLAST BENEFICIAMENTOS PLASTICOS 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 003200-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/02/2025

(71) MARCO ANTONIO MESQUITA BARBOSA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 003206-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/02/2025

(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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 003217-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/02/2025

(71) CLÉBER DA SILVA REIS (BR/BA) ; RAMON ADRIAN SALINAS FRANCO (BR/BA) ; GABRIELA SILVA CERQUEIRA (BR/BA) ; ARTHUR FREITAS SILVA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DA BAHIA (BR/BA)

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

(21) BR 10 2025 003224-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/02/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)



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

(21) BR 10 2025 003231-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/02/2025

(71) ALEXSANDRO DELFINO (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 003236-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/02/2025

(71) RODRIGO CONSTANT DA SILVA (BR/SP) ; HAROLDO PEREIRA REGO (BR/SP) ; OTAVIO RIEDEL ALMEIDA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 003425-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/02/2025

(71) MÁRCIO DOS SANTOS (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 003446-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/02/2025

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; COOIL COSMETICOS LTDA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 003905-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 27/02/2025

(71) TIAGO CESAR TAVARES (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 003998-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 27/02/2025

(71) FUNDACAO UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; DANIELA DE ARAÚJO VIANA MARQUES (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 004011-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/02/2025

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)



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

(21) BR 10 2025 004191-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/03/2025

(71) ASTRAL (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 004192-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/03/2025

(71) RODRIGO CASTRO RIBEIRO (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 004194-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/03/2025

(71) ALTA - AMÉRICA LATINA TECNOLOGIA AGRÍCOLA 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 004195-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/03/2025

(71) HAKA BIOPROCESSOS 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 004214-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/03/2025

(71) HAKA BIOPROCESSOS 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 004223-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/03/2025

(71) HAKA BIOPROCESSOS 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 004227-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/03/2025

(71) VERTO SOLUÇÕES AGRÍCOLAS (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 004230-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/03/2025

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

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

(21) BR 10 2025 004231-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/03/2025

(71) CAIO GONÇALVES DE SOUZA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 004232-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/03/2025

(71) DANIEL LOPES (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.



(21) BR 10 2025 004236-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 06/03/2025 (71) EDUARDO BOMFIM SANSEVERINO (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 004241-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 06/03/2025 (71) CLAUDIO MIRO LUIS CAMARGO (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 004354-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 07/03/2025 (71) CARLOS HONORIO RIBEIRO OTTONI (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 004373-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 07/03/2025 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; FACULDADES CATÓLICAS (BR/RJ) ; INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, NORMALIZAÇÃO E QUALIDADE INDUSTRIAL (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 004381-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/03/2025

(71) ANA ELISA MONTEBELLI MOTTA (BR/GO) ; VINICCIUS CARNEIRO MARQUES E SILVA (BR/GO) ; SAUL MATUZINHOS DE MOURA FILHO (BR/GO) ; ANA PAULA NERES DE SOUZA (BR/GO) ; SOPHIA ALVARENGA BORGES (BR/GO) ; MARIANA ALMEIDA DE JESUS (BR/GO) ; EDUARDO MARQUES DA SILVA (BR/GO) ; ANNA LUIZA BORGES DE MELO (BR/GO) ; MATHEUS HONORATO WAQUED (BR/GO) ; FELIPE LEMOS ALBUQUERQUE (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 004483-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/03/2025

(71) ALAN JOSE RIBEIRO (BR/SP)

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

(21) BR 10 2025 004736-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/03/2025

(71) BENJAMIN JULIEN QUICQ (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) +



documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 004737-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/03/2025

(71) CLAUDIO TRUCHLAEFF (BR/CE) ; TIAGO CARDOSO TRUCHLAEFF (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 004771-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/03/2025

(71) PABLO MOBELLAN CUQUEJO SILVA (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2025 004775-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/03/2025

(71) PAULO ROBERTO LISA SANCHEZ (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 004795-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/03/2025



(71) FELIPE GIAMBONI (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 005063-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/03/2025

(71) AGAPLASTIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2025 005064-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/03/2025

(71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2025 005092-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/03/2025

(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ;
AVVIO INDÚSTRIA & CIA LTDA (BR/BA)

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



cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 005097-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/03/2025

(71) MUTANTE CORPORATION (BR/SP) ; MURIEL FERNANDES (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 005099-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/03/2025

(71) MLG PESQUISA E DESENVOLVIMENTO 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 009418-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/05/2025

(71) LUIZ RUFO FILHO (BR/SP)

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

(21) BR 10 2025 014649-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/07/2025

(71) FERNANDO VIEIRA COUTINHO (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 terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 12 2025 013189-0 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/12/2022

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

Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2024 017015-2

(21) BR 12 2025 016540-9 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/03/2017

(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (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 terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2018 017228-6

(21) BR 12 2025 016841-6 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/09/2019

(71) AUTOLUS LIMITED (GB)

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



depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2021 004986-0

(21) BR 20 2024 011098-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/06/2024

(71) JOSIAS GONÇALVES PIRES JUNIOR (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 019481-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/09/2024

(71) MARCOS MARTINS ADVOGADOS (BR/SP) ; IGNA 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 020301-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/09/2024

(71) OTÁVIO OLIVAS GATTI (BR/SP) ; MATHEUS BERTULETTI (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 020566-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/10/2024

(71) SC GESTAO EMPRESARIAL E PARTICIPACOES 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 023205-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/11/2024

(71) MARRARI AUTOMACAO INDUSTRIAL 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 026425-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/12/2024

(71) JOSELITO SOUZA DE MORAIS. (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 027622-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/12/2024

(71) APERAM BIOENERGIA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.



(21) BR 20 2025 001208-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 22/01/2025 (71) W&H DENTALWERK BURMOOS GMBH (AT) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2025 001369-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/01/2025 (71) ANDERSON DOUGLAS DE CAMARGO MACHADO (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2025 001376-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/01/2025 (71) PEDRO FRANCISCO LEMES (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2025 002456-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 07/02/2025 (71) GEOMECANICA ENGENHARIA LTDA (BR/MA) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) +



documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 003359-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/02/2025

(71) CLAUDIO EDUARDO MARTINS DE OLIVEIRA (BR/SP)

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

(21) BR 20 2025 003847-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/02/2025

(71) ELEGANCY INDUSTRIA E COMERCIO DE MOVEIS 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 004050-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/02/2025

(71) RAMAQ COMERCIALIZAÇÃO E MANUTENÇÃO DE MAQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/ES)

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

(21) BR 20 2025 004182-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/03/2025



(71) LÍVIA COSTA SOUZA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 004188-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/03/2025

(71) MARCELO COSTA PENNA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 004197-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/03/2025

(71) VFS COMERCIO DE MAQUINAS AGRICOLA EIRELI (BR/SP)

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

(21) BR 20 2025 004229-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/03/2025

(71) ANA PAULA NEUSCHWANDER RENZI (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 004233-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/03/2025

(71) XINJIANG DINGMEI AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY DEVELOPMENT 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 004268-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/03/2025

(71) H. A. IMPORTADORA DE VINHOS BAG IN BOX 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 004301-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/03/2025

(71) GILSO SANTOS DA COSTA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 004351-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/03/2025

(71) AGRO MACHINE INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/MG)

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



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

(21) BR 20 2025 004420-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/03/2025

(71) SÉRGIO BOLSI (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 terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 004454-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/03/2025

(71) ASTRAL (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 terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 004484-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/03/2025

(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 terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.



(21) BR 20 2025 004520-1 Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 10/03/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) ; MEGAOZON SERVIÇOS LTDA. (BR/SE)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 004544-9 Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 10/03/2025
(71) DIOGO EVANDRO DA CUNHA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 004553-8 Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 11/03/2025
(71) JHL TRANSPORTES E SERVIÇOS LTDA (BR/MG) ; MARIA HELENA SALVADORI BOLICO (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 004561-9 Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 11/03/2025
(71) LUIS ANTONIO ARAKARI (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 004563-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/03/2025

(71) LUIS ANTONIO ARAKARI (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 004564-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/03/2025

(71) LUIS ANTONIO ARAKARI (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 009025-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 06/05/2025

(71) LUIZA SANTOS DE SOUZA ME (BR/SP)

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



(21) BR 20 2025 013717-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/07/2025 (71) VOLT ELETRONICA INDUSTRIAL LTDA - EPP (BR/SC) ; MARCELO FRANCKLIN LORENSETTI (BR/SC) ; CLODOALDO ANTONIO DE SÁ (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2025 014208-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 09/07/2025 (71) 61.637.276 VILMAR SOTTILI (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2025 014503-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 14/07/2025 (71) GEORGE ALBERTO GERALDO DE LIMA. (BR/MA) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2025 014644-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/07/2025 (71) FELIPE RIBEIRO DA CUNHA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da



União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.



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 2024 002508-3

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 07/02/2024

(71) AMAZON INDUSTRIA E COMERCIO EXPORTAÇÃO E IMPORTAÇÃO LTDA (BR/PA) ; CARLOS AUGUSTO XAVIER DO NASCIMENTO (BR/PA)

Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2779 de 09/04/2024 para adequação da numeração de páginas dos desenhos.



Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

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 2025 016766-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 06/08/2025
(71) GÜROK TURIZM VE MADENCILIK ANONIM SIRKETI (TR)
Número de Protocolo '870250070256' em 06/08/2025 23:05 (WB)

(21) BR 10 2025 016880-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 12/08/2025
(71) MARCOS AURÉLIO PEREIRA DE MOURA (BR/MG)
Número de Protocolo '870250070788' em 12/08/2025 01:39 (WB)

(21) BR 10 2025 016881-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 12/08/2025
(71) REIDAVID ANDERAUS (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250070794' em 12/08/2025 08:38 (WB)

(21) BR 10 2025 016883-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 12/08/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
Número de Protocolo '870250070799' em 12/08/2025 09:37 (WB)

(21) BR 10 2025 016885-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) FRANCINE ALVES DE OLIVEIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870250070827' em 12/08/2025 10:37 (WB)
(21) BR 10 2025 016886-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) ERICK HERTEL ALMEIDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250070832' em 12/08/2025 10:41 (WB)
(21) BR 10 2025 016888-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) CUBUS SOLUCOES LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250070845' em 12/08/2025 11:10 (WB)
(21) BR 10 2025 016890-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870250070856' em 12/08/2025 11:32 (WB)
(21) BR 10 2025 016896-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) TALITA DATORRE DIOGO DE OLIVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250070868' em 12/08/2025 11:43 (WB)
(21) BR 10 2025 016903-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR) Número de Protocolo '870250070910' em 12/08/2025 13:58 (WB)
(21) BR 10 2025 016904-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) ALEXANDRE SYLVIO VIEIRA DA COSTA (BR/MG) Número de Protocolo '870250070914' em 12/08/2025 14:04 (WB)
(21) BR 10 2025 016909-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 12/08/2025 (71) NORDEX BLADE TECHNOLOGY CENTRE APS (DK) ; NORDEX ENERGY SE & CO. KG (DE) Número de Protocolo '870250070942' em 12/08/2025 14:32 (WB)
(21) BR 10 2025 016920-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) ARTHUR EMIDIO DE SOUZA (BR/PR) ; ULTRHA TECNOLOGIA & SERVICOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250070993' em 12/08/2025 15:22 (WB)
(21) BR 10 2025 016928-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) DIEINY ARIELE SANTOS (BR/RS) Número de Protocolo '870250071011' em 12/08/2025 15:43 (WB)
(21) BR 10 2025 016938-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) RODRIGO GRODZICKI (BR/SP) Número de Protocolo '870250071033' em 12/08/2025 16:13 (WB)
(21) BR 10 2025 016960-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) POLLYANNE (BR/MG) Número de Protocolo '870250071110' em 12/08/2025 18:30 (WB)
(21) BR 10 2025 016961-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) GRAZIELLE ROSA (BR/SP) Número de Protocolo '870250071111' em 12/08/2025 18:31 (WB)
(21) BR 10 2025 016966-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) HAMILTON F NEVES (BR/SP) Número de Protocolo '870250071126' em 12/08/2025 19:06 (WB)



(21) BR 10 2025 016967-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) CLAUDIO SOARES DE SANTANA (BR/SP) ; CSANMEK TECNOLOGIA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250071142' em 12/08/2025 21:10 (WB)
(21) BR 10 2025 016968-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) CENTRAIS ELÉTRICAS BRASILEIRAS S.A. - ELETROBRÁS (BR/RJ) Número de Protocolo '870250071144' em 12/08/2025 21:22 (WB)
(21) BR 10 2025 016969-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) CENTRAIS ELÉTRICAS BRASILEIRAS S.A. - ELETROBRÁS (BR/RJ) Número de Protocolo '870250071148' em 12/08/2025 22:17 (WB)
(21) BR 10 2025 016970-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) MATHEUS ANTONIO ESQUIVEL DE AGUIAR (BR/SP) ; TIME PAYMENTS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250071149' em 12/08/2025 23:14 (WB)
(21) BR 10 2025 016971-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) EINSTEIN ENGENHARIA LTDA (BR/PA) Número de Protocolo '870250071154' em 13/08/2025 01:11 (WB)
(21) BR 10 2025 016972-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) VANDONAI DA SILVA CUNHA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250071155' em 13/08/2025 01:13 (WB)
(21) BR 10 2025 016973-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) MAIK DIEGO DE PAULA (BR/MG) Número de Protocolo '870250071159' em 13/08/2025 07:52 (WB)



(21) BR 10 2025 016978-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) ELOFLUX TECNOLOGIA INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/MG) Número de Protocolo '870250071202' em 13/08/2025 10:15 (WB)
(21) BR 10 2025 016980-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) MARCOS ANDRÉ TOTTENE (BR/SC) Número de Protocolo '870250071204' em 13/08/2025 10:25 (WB)
(21) BR 10 2025 016983-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; AISIN CORPORATION (JP) Número de Protocolo '870250071213' em 13/08/2025 10:36 (WB)
(21) BR 10 2025 016984-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) JOAQUIM TEODORICO LIMA (BR/SC) Número de Protocolo '870250071215' em 13/08/2025 10:41 (WB)
(21) BR 10 2025 016985-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) HSIAO CHIEH YANG (BR/AM) Número de Protocolo '870250071217' em 13/08/2025 10:43 (WB)
(21) BR 10 2025 016992-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Número de Protocolo '870250071237' em 13/08/2025 11:16 (WB)
(21) BR 10 2025 016995-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) SPECTRUM INTELIGÊNCIA AGROFLORESTAL LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870250071248' em 13/08/2025 11:39 (WB)



(21) BR 10 2025 016996-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) Número de Protocolo '870250071256' em 13/08/2025 12:21 (WB)
(21) BR 10 2025 016997-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870250071261' em 13/08/2025 12:47 (WB)
(21) BR 10 2025 017004-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR) Número de Protocolo '870250071284' em 13/08/2025 13:53 (WB)
(21) BR 10 2025 017009-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) NETZSCH TROCKENMAHLTECHNIK GMBH (DE) Número de Protocolo '870250071307' em 13/08/2025 14:31 (WB)
(21) BR 10 2025 017011-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870250071311' em 13/08/2025 14:36 (WB)
(21) BR 10 2025 017012-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) ABUS AUGUST BREMICKER SÖHNE KG (DE) Número de Protocolo '870250071312' em 13/08/2025 14:37 (WB)
(21) BR 10 2025 017013-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR) Número de Protocolo '870250071316' em 13/08/2025 14:40 (WB)



(21) BR 10 2025 017024-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) NETZSCH TROCKENMAHLTECHNIK GMBH (DE) Número de Protocolo '870250071353' em 13/08/2025 15:03 (WB)
(21) BR 10 2025 017027-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870250071363' em 13/08/2025 15:14 (WB)
(21) BR 10 2025 017030-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA) ; INOVAMATE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ERVA-MATE LTDA-ME (BR/RS) Número de Protocolo '870250071369' em 13/08/2025 15:22 (WB)
(21) BR 10 2025 017031-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250071376' em 13/08/2025 15:32 (WB)
(21) BR 10 2025 017032-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870250071378' em 13/08/2025 15:34 (WB)
(21) BR 10 2025 017033-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) Número de Protocolo '870250071385' em 13/08/2025 15:39 (WB)
(21) BR 10 2025 017035-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) L.E. JONES COMPANY (US) Número de Protocolo '870250071392' em 13/08/2025 15:43 (WB)



(21) BR 10 2025 017036-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) MAURICIO CAMPELO DO MONTE (BR/PE) Número de Protocolo '870250071395' em 13/08/2025 15:45 (WB)
(21) BR 10 2025 017042-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) UPL LIMITED (IN) Número de Protocolo '870250071407' em 13/08/2025 15:52 (WB)
(21) BR 10 2025 017047-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) BELMONTE SOLUÇÕES SUSTENTÁVEIS E RECICLÁVEIS LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250071421' em 13/08/2025 16:14 (WB)
(21) BR 10 2025 017049-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) INSTITUTO AVANÇADO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO (BR/PE) Número de Protocolo '870250071423' em 13/08/2025 16:17 (WB)
(21) BR 10 2025 017059-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) BRUNING TECNOMETAL LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250071479' em 13/08/2025 16:56 (WB)
(21) BR 10 2025 017064-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870250071500' em 13/08/2025 17:24 (WB)
(21) BR 10 2025 017068-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) NEUR LEDER DO BRASIL MATERIAIS TEXTEIS E PLASTICOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250071506' em 13/08/2025 17:29 (WB)



(21) BR 10 2025 017071-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870250071512' em 13/08/2025 17:43 (WB)
(21) BR 10 2025 017086-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) MATEUS ARAGÃO ESMERALDO (BR/SP) Número de Protocolo '870250071553' em 13/08/2025 23:16 (WB)
(21) BR 10 2025 017089-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) FURYD PARTICIPACOES LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250071574' em 14/08/2025 09:41 (WB)
(21) BR 10 2025 017091-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) DIEGO DA MOTA COLARES (BR/CE) Número de Protocolo '870250071583' em 14/08/2025 10:02 (WB)
(21) BR 10 2025 017094-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) WASHINGTON RAMOS DE LUCCAS (BR/SC) Número de Protocolo '870250071596' em 14/08/2025 10:42 (WB)
(21) BR 10 2025 017104-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US) Número de Protocolo '870250071625' em 14/08/2025 11:30 (WB)
(21) BR 10 2025 017105-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) CSTX AGRÍCOLA LTDA (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) Número de Protocolo '870250071627' em 14/08/2025 11:33 (WB)



(21) BR 10 2025 017108-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) JORGE GABRIELLI ZACHARIAS CALIXTO (BR/SP) Número de Protocolo '870250071632' em 14/08/2025 11:41 (WB)
(21) BR 10 2025 017109-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) SCANIA CV AB (SE) Número de Protocolo '870250071637' em 14/08/2025 11:53 (WB)
(21) BR 10 2025 017110-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO AMAZONAS (BR/AM) Número de Protocolo '870250071639' em 14/08/2025 11:57 (WB)
(21) BR 10 2025 017119-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) CSTX AGRÍCOLA LTDA (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) Número de Protocolo '870250071656' em 14/08/2025 12:53 (WB)
(21) BR 10 2025 017120-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870250071657' em 14/08/2025 12:56 (WB)
(21) BR 10 2025 017121-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) BATFER INVESTMENT SA (UY) Número de Protocolo '870250071658' em 14/08/2025 12:58 (WB)
(21) BR 10 2025 017123-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) BATFER INVESTMENT SA (UY) Número de Protocolo '870250071662' em 14/08/2025 13:07 (WB)



(21) BR 10 2025 017125-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) TAISE LITHOLDO (BR/SP) Número de Protocolo '870250071665' em 14/08/2025 13:20 (WB)
(21) BR 10 2025 017132-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) Número de Protocolo '870250071693' em 14/08/2025 13:53 (WB)
(21) BR 10 2025 017139-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) Número de Protocolo '870250071730' em 14/08/2025 14:33 (WB)
(21) BR 10 2025 017141-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) SCANIA CV AB (SE) Número de Protocolo '870250071734' em 14/08/2025 14:35 (WB)
(21) BR 10 2025 017147-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) AIA TECNOLOGIA LTDA. (BR/MA) Número de Protocolo '870250071750' em 14/08/2025 14:50 (WB)
(21) BR 10 2025 017162-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) VALMET AB (SE) Número de Protocolo '870250071794' em 14/08/2025 15:35 (WB)
(21) BR 10 2025 017194-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) Número de Protocolo '870250071904' em 14/08/2025 17:19 (WB)

(21) BR 10 2025 017195-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) NEW FRONTIER LABS, LLC (US) Número de Protocolo '870250071909' em 14/08/2025 17:23 (WB)
(21) BR 10 2025 017198-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) DINAMARA MOREIRA PIMENTA (BR/MG) ; GILMAR RIBEIRO DE SOUZA (BR/MG) Número de Protocolo '870250071916' em 14/08/2025 17:28 (WB)
(21) BR 10 2025 017202-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870250071931' em 14/08/2025 17:48 (WB)
(21) BR 10 2025 017204-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) HSIAO CHIEH YANG (BR/AM) Número de Protocolo '870250071935' em 14/08/2025 17:57 (WB)
(21) BR 10 2025 017208-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) PATRICK SEIDL KADLEC (BR/RJ) Número de Protocolo '870250071941' em 14/08/2025 18:08 (WB)
(21) BR 10 2025 017211-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US) Número de Protocolo '870250071947' em 14/08/2025 18:21 (WB)
(21) BR 10 2025 017216-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) IPS TRACK TECNOLOGIA E INOVAÇÃO LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250071973' em 14/08/2025 20:16 (WB)



(21) BR 10 2025 017218-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) VANDONAI DA SILVA CUNHA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250071982' em 15/08/2025 06:48 (WB)
(21) BR 10 2025 017219-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250071994' em 15/08/2025 09:03 (WB)
(21) BR 10 2025 017220-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) LUIS CARLOS PEREIRA (BR/DF) Número de Protocolo '870250072005' em 15/08/2025 09:53 (WB)
(21) BR 10 2025 017221-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Número de Protocolo '870250072007' em 15/08/2025 10:08 (WB)
(21) BR 10 2025 017222-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) TÉRCIO CAPARRÓS DE PAIVA (BR/SP) Número de Protocolo '870250072013' em 15/08/2025 10:25 (WB)
(21) BR 10 2025 017229-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) CAMARGO DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS QUIMICOS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250072031' em 15/08/2025 11:10 (WB)
(21) BR 10 2025 017230-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870250072036' em 15/08/2025 11:14 (WB)
(21) BR 10 2025 017238-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 15/08/2025 (71) ALICE FERNANDES RIBEIRO (BR/DF) Número de Protocolo '870250072075' em 15/08/2025 12:54 (WB)
(21) BR 10 2025 017245-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) DENNIS NIDECK PERROUD (BR/RJ) Número de Protocolo '870250072103' em 15/08/2025 14:01 (WB)
(21) BR 10 2025 017248-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870250072122' em 15/08/2025 14:23 (WB)
(21) BR 10 2025 017255-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) KENKICHI SATO (BR/RS) Número de Protocolo '870250072152' em 15/08/2025 14:56 (WB)
(21) BR 10 2025 017265-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) AIA TECNOLOGIA LTDA. (BR/MA) Número de Protocolo '870250072179' em 15/08/2025 15:27 (WB)
(21) BR 10 2025 017266-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) HELIO DA IGREJA (BR/PR) Número de Protocolo '870250072180' em 15/08/2025 15:27 (WB)
(21) BR 10 2025 017272-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250072191' em 15/08/2025 15:40 (WB)
(21) BR 10 2025 017279-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 15/08/2025 (71) ILSO LUIZ ARGENTA (BR/PR) Número de Protocolo '870250072210' em 15/08/2025 15:52 (WB)
(21) BR 10 2025 017282-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870250072214' em 15/08/2025 15:57 (WB)
(21) BR 10 2025 017291-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) DEXCO S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870250072234' em 15/08/2025 16:25 (WB)
(21) BR 10 2025 017295-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) WUHU MIDEA KITCHEN AND BATH APPLIANCES MFG. CO., LTD. (CN) ; GUANGDONG MIDEA KITCHEN AND BATH APPLIANCES MFG. CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250072251' em 15/08/2025 16:48 (WB)
(21) BR 10 2025 017302-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) MINISTERIO DA CIENCIA E TECNOLOGIA (BR/PE) Número de Protocolo '870250072277' em 15/08/2025 17:12 (WB)
(21) BR 10 2025 017306-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) FORESEA S.A. (BR/RJ) Número de Protocolo '870250072286' em 15/08/2025 17:25 (WB)
(21) BR 10 2025 017315-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) TIAGO BASTO CARVALHAES (BR/DF) ; GABRIEL SARMENTO PORTO BATISTA (BR/DF) ; JOÃO PEDRO LIMA DE ANDRADE (BR/DF) ; ALLISON GODOI CARDOSO (BR/DF) Número de Protocolo '870250072311' em 15/08/2025 17:47 (WB)



(21) BR 10 2025 017316-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) LABORATÓRIO BIO-VET LTDA. (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870250072313' em 15/08/2025 17:50 (WB)
(21) BR 10 2025 017321-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) ANTONIO CESAR MARCHI (BR/SP) Número de Protocolo '870250072329' em 15/08/2025 18:07 (WB)
(21) BR 10 2025 017323-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) WECARE COMÉRCIO DE COSMÉTICOS LTDA - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870250072333' em 15/08/2025 18:10 (WB)
(21) BR 10 2025 017328-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) GUSTAVO IOSCHPE (BR/SP) Número de Protocolo '870250072344' em 15/08/2025 18:28 (WB)
(21) BR 10 2025 017329-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) TATIANE DA COSTA SANTANA FRANCISCO (BR/SP) Número de Protocolo '870250072347' em 15/08/2025 18:37 (WB)
(21) BR 10 2025 017330-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) Número de Protocolo '870250072350' em 15/08/2025 18:42 (WB)
(21) BR 10 2025 017335-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) CASARINI EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870250072367' em 15/08/2025 19:21 (WB)



(21) BR 10 2025 017339-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) MARCONNI DA SILVA RODRIGUES (BR/MG) ; WALSON BRUNO DE ALMEIDA (BR/MG) ; GERALDO MAGELA CARVALHAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870250072385' em 15/08/2025 20:19 (WB)
(21) BR 10 2025 017340-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) MARCONNI DA SILVA RODRIGUES (BR/MG) ; GERALDO MAGELA CARVALHAIS (BR/MG) ; WALSON BRUNO DE ALMEIDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250072390' em 15/08/2025 20:28 (WB)
(21) BR 10 2025 017342-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/08/2025 (71) SERGIO NASCIMENTO LEAL (BR/MG) Número de Protocolo '870250072413' em 16/08/2025 08:12 (WB)
(21) BR 10 2025 017343-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/08/2025 (71) ANTONIO PEREIRA NETO JÚNIOR (BR/MG) Número de Protocolo '870250072416' em 16/08/2025 09:25 (WB)
(21) BR 10 2025 017344-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/08/2025 (71) REGINALDO BATISTA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870250072417' em 16/08/2025 09:51 (WB)
(21) BR 10 2025 017345-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/08/2025 (71) CHRISTIAN DA VEIGA MOREIRA (BR/PR) Número de Protocolo '870250072440' em 17/08/2025 01:16 (WB)
(21) BR 10 2025 017346-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/08/2025 (71) LUIZ CLAUDIO NASCIMENTO DA SILVA (BR/RJ)



Número de Protocolo '870250072442' em 17/08/2025 08:58 (WB)

(21) BR 10 2025 017347-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/08/2025
(71) FORTSY TECH SOLUTION LTDA (BR/SE)
Número de Protocolo '870250072443' em 17/08/2025 10:30 (WB)

(21) BR 10 2025 017349-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/08/2025
(71) EDSON EDILSON DE LIMA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250072445' em 17/08/2025 16:32 (WB)

(21) BR 10 2025 017350-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/08/2025
(71) RENATO ALVES DOS SANTOS (BR/SP)
Número de Protocolo '870250072446' em 17/08/2025 17:04 (WB)

(21) BR 10 2025 017351-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 17/08/2025
(71) TAPITI INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250072456' em 17/08/2025 22:07 (WB)

(21) BR 10 2025 017352-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 18/08/2025
(71) CAMILA GABRIELE CLEMENTE SANCHES (BR/MS)
Número de Protocolo '870250072458' em 18/08/2025 01:33 (WB)

(21) BR 10 2025 017355-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 18/08/2025
(71) DIRCEU DURAES SANFORD BARROS (BR/CE)
Número de Protocolo '870250072501' em 18/08/2025 10:20 (WB)

(21) BR 10 2025 017357-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 18/08/2025
(71) EDMAR PEREIRA BARROS JUNIOR (BR/SC)
Número de Protocolo '870250072519' em 18/08/2025 10:55 (WB)



(21) BR 10 2025 017360-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) JBS S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870250072537' em 18/08/2025 11:19 (WB)
(21) BR 10 2025 017368-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) IDEIA AGENCIA DE NEGOCIOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250072581' em 18/08/2025 12:14 (WB)
(21) BR 10 2025 017370-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) IDEIA AGENCIA DE NEGOCIOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250072586' em 18/08/2025 12:18 (WB)
(21) BR 10 2025 017378-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) ROGÉRIO PEREIRA RODRIGUES (BR/MG) Número de Protocolo '870250072622' em 18/08/2025 13:37 (WB)
(21) BR 10 2025 017381-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) CLAUDIO ALEXANDRE PEREIRA NUNES (BR/SP) ; ANA CAROLINA VIERA (BR/SP) Número de Protocolo '870250072633' em 18/08/2025 13:51 (WB)
(21) BR 10 2025 017382-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE) Número de Protocolo '870250072637' em 18/08/2025 13:56 (WB)
(21) BR 10 2025 017386-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP) Número de Protocolo '870250072658' em 18/08/2025 14:22 (WB)



(21) BR 10 2025 017389-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) INDÚSTRIA DE MOTORES ANAUGER S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870250072663' em 18/08/2025 14:26 (WB)
(21) BR 10 2025 017392-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Número de Protocolo '870250072689' em 18/08/2025 14:49 (WB)
(21) BR 10 2025 017405-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) MFW MÁQUINAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250072742' em 18/08/2025 15:38 (WB)
(21) BR 10 2025 017408-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) DART INDUSTRIES INC. (US) Número de Protocolo '870250072750' em 18/08/2025 15:43 (WB)
(21) BR 10 2025 017411-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) NOTRIA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FILTROS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250072768' em 18/08/2025 15:55 (WB)
(21) BR 10 2025 017412-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) CAROLINA BIOLCHINI COSTA VAZ (BR/RJ) Número de Protocolo '870250072770' em 18/08/2025 15:56 (WB)
(21) BR 10 2025 017415-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) FOXCONN BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870250072786' em 18/08/2025 16:09 (WB)



(21) BR 10 2025 017424-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) DINAMIK SISTEMAS CONSTRUTIVOS LTDA. (BR/RS) Número de Protocolo '870250072814' em 18/08/2025 16:36 (WB)
(21) BR 10 2025 017430-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US) Número de Protocolo '870250072829' em 18/08/2025 16:51 (WB)
(21) BR 10 2025 017433-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) JOSÉ CARLOS TAVARES CARVALHO (BR/AP) ; AMAZONCURE LTDA (BR/AP) Número de Protocolo '870250072855' em 18/08/2025 17:12 (WB)
(21) BR 10 2025 017434-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870250072858' em 18/08/2025 17:12 (WB)
(21) BR 10 2025 017438-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870250072868' em 18/08/2025 17:20 (WB)
(21) BR 10 2025 017447-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) DANIEL DE MEDEIROS KRUEGER (BR/SC) Número de Protocolo '870250072901' em 18/08/2025 18:09 (WB)
(21) BR 10 2025 017449-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Número de Protocolo '870250072920' em 18/08/2025 18:58 (WB)



(21) BR 10 2025 017450-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870250072921' em 18/08/2025 19:05 (WB)
(21) BR 10 2025 017451-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) ALAN JORGE MOTA TORRES (BR/MA) Número de Protocolo '870250072928' em 18/08/2025 20:06 (WB)
(21) BR 10 2025 017453-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) WILIAM OLIVEIRA GONÇALVES (BR/MG) Número de Protocolo '870250072940' em 18/08/2025 21:32 (WB)
(21) BR 12 2025 016914-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/08/2021 (62) BR 11 2023 002359-9 11/08/2021 (71) BIXBY INTERNATIONAL CORPORATION (US) Número de Protocolo '870250070958' em 12/08/2025 14:43 (WB)
(21) BR 12 2025 016932-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/08/2022 (62) BR 11 2024 003354-6 23/08/2022 (71) APPLE INC. (US) Número de Protocolo '870250071021' em 12/08/2025 15:55 (WB)
(21) BR 12 2025 016936-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2022 (62) BR 11 2024 003452-6 15/08/2022 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) Número de Protocolo '870250071028' em 12/08/2025 16:01 (WB)
(21) BR 12 2025 016940-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2022 (62) BR 11 2024 003452-6 15/08/2022



	(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) Número de Protocolo '870250071036' em 12/08/2025 16:18 (WB)
(21) BR 12 2025 016964-1 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/01/2018 (62) BR 11 2019 013873-0 10/01/2018 (71) COMPOSECURE, LLC (US) Número de Protocolo '870250071116' em 12/08/2025 18:41 (WB)
(21) BR 12 2025 017050-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/09/2022 (62) BR 11 2024 004559-5 08/09/2022 (71) ALZPATH, INC. (US) Número de Protocolo '870250071426' em 13/08/2025 16:19 (WB)
(21) BR 12 2025 017053-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/09/2022 (62) BR 11 2024 004559-5 08/09/2022 (71) ALZPATH, INC. (US) Número de Protocolo '870250071444' em 13/08/2025 16:28 (WB)
(21) BR 12 2025 017056-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/08/2022 (62) BR 11 2024 003354-6 23/08/2022 (71) APPLE INC. (US) Número de Protocolo '870250071463' em 13/08/2025 16:36 (WB)
(21) BR 12 2025 017073-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/03/2018 (62) BR 11 2019 020353-2 29/03/2018 (71) FUNDACIÓ INSTITUT DE RECERCA DE L'HOSPITAL DE LA SANTA CREU I SANT PAU (ES) ; GENDIAG, S.L. (ES) Número de Protocolo '870250071519' em 13/08/2025 17:53 (WB)
(21) BR 12 2025 017078-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/10/2016 (62) BR 11 2018 008068-3 21/10/2016



	(71) MERUS N.V. (NL) ; INSTITUCIÓ CATALANA DE RECERCA I ESTUDIS AVANÇATS (ES) ; FUNDACIÓ INSTITUT DE RECERCA BIOMÈDICA (IRB BARCELONA) (ES) Número de Protocolo '870250071539' em 13/08/2025 18:47 (WB)
(21) BR 12 2025 017079-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/02/2021 (62) BR 11 2022 013746-0 17/02/2021 (71) NOVO NORDISK A/S (DK) Número de Protocolo '870250071540' em 13/08/2025 18:48 (WB)
(21) BR 12 2025 017146-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2021 (62) BR 11 2023 005974-7 30/09/2021 (71) OWENS CORNING INTELLECTUAL CAPITAL, LLC (US) ; PAROC GROUP OY (FI) Número de Protocolo '870250071746' em 14/08/2025 14:49 (WB)
(21) BR 12 2025 017206-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/08/2017 (62) BR 11 2019 002117-5 04/08/2017 (71) ARROWHEAD PHARMACEUTICALS, INC. (US) Número de Protocolo '870250071938' em 14/08/2025 18:03 (WB)
(21) BR 12 2025 017267-7 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/04/2021 (62) BR 11 2021 022059-3 26/04/2021 (71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US) Número de Protocolo '870250072181' em 15/08/2025 15:30 (WB)
(21) BR 12 2025 017276-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 26/03/2019 (62) BR 11 2020 018694-5 26/03/2019 (71) TÖNNJES ISI PATENT HOLDING GMBH (DE) Número de Protocolo '870250072203' em 15/08/2025 15:48 (WB)
(21) BR 12 2025 017301-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 10/10/2019 (62) BR 11 2021 006907-0 10/10/2019 (71) BASF AS (NO) Número de Protocolo '870250072275' em 15/08/2025 17:10 (WB)
(21) BR 12 2025 017322-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/06/2018 (62) BR 11 2019 026888-0 18/06/2018 (71) HULU, LLC (US) Número de Protocolo '870250072331' em 15/08/2025 18:09 (WB)
(21) BR 12 2025 017358-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/06/2024 (62) BR 11 2025 016323-0 28/06/2024 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250072521' em 18/08/2025 11:00 (WB)
(21) BR 12 2025 017359-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/06/2018 (62) BR 11 2019 026378-0 12/06/2018 (71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR) Número de Protocolo '870250072534' em 18/08/2025 11:18 (WB)
(21) BR 12 2025 017390-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/01/2020 (62) BR 11 2021 013618-5 30/01/2020 (71) GIVAUDAN SA (CH) Número de Protocolo '870250072675' em 18/08/2025 14:35 (WB)
(21) BR 12 2025 017402-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/11/2017 (62) BR 11 2019 010061-0 16/11/2017 (71) ABLYNX N.V. (BE) Número de Protocolo '870250072738' em 18/08/2025 15:36 (WB)
(21) BR 12 2025 017409-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/01/2023



	(62) BR 11 2024 013443-1 27/01/2023 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) Número de Protocolo '870250072757' em 18/08/2025 15:49 (WB)
(21) BR 12 2025 017413-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/07/2022 (62) BR 11 2023 026526-6 05/07/2022 (71) AJINOMOTO CO., INC. (JP) Número de Protocolo '870250072771' em 18/08/2025 15:56 (WB)
(21) BR 12 2025 017416-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/01/2023 (62) BR 11 2024 013443-1 27/01/2023 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) Número de Protocolo '870250072794' em 18/08/2025 16:15 (WB)
(21) BR 12 2025 017417-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/06/2021 (62) BR 11 2022 025007-0 09/06/2021 (71) DUG TECHNOLOGY (AUSTRALIA) PTY LTD. (AU) Número de Protocolo '870250072796' em 18/08/2025 16:20 (WB)
(21) BR 12 2025 017439-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/06/2018 (62) BR 11 2019 026378-0 12/06/2018 (71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR) Número de Protocolo '870250072873' em 18/08/2025 17:25 (WB)
(21) BR 13 2025 017149-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (61) BR 10 2025 009457-6 12/05/2025 (71) FABIO VENDEMIATTI (BR/SP) ; FABIO CESAR DAVID (BR/SP) ; THIAGO VENDEMIATTI (BR/SP) Número de Protocolo '870250071753' em 14/08/2025 14:54 (WB)
(21) BR 13 2025 017163-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025



	(61) BR 10 2025 016755-7 06/08/2025 (71) DENNIS NIDECK PERROUD (BR/RJ) Número de Protocolo '870250071795' em 14/08/2025 15:36 (WB)
(21) BR 13 2025 017192-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (61) BR 10 2025 016755-7 06/08/2025 (71) DENNIS NIDECK PERROUD (BR/RJ) Número de Protocolo '870250071897' em 14/08/2025 17:14 (WB)
(21) BR 13 2025 017244-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (61) BR 10 2025 006390-5 31/03/2025 (71) CDUMKE PARTICIPACOES SOCIETARIAS S/A (BR/PR) Número de Protocolo '870250072101' em 15/08/2025 13:57 (WB)
(21) BR 20 2025 016878-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/08/2025 (71) DAVI DE LIMA PEDRO JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870250070782' em 11/08/2025 22:16 (WB)
(21) BR 20 2025 016882-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) ODUVALDO DE ALMEIDA SCAVASSA (BR/SP) Número de Protocolo '870250070798' em 12/08/2025 09:34 (WB)
(21) BR 20 2025 016889-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) EDVALDO WEBER (BR/SP) Número de Protocolo '870250070850' em 12/08/2025 11:20 (WB)
(21) BR 20 2025 016894-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) OMNIGYM EQUIPAMENTOS DESPORTIVOS LTDA (BR/MT) Número de Protocolo '870250070866' em 12/08/2025 11:41 (WB)
(21) BR 20 2025 016895-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 12/08/2025 (71) PROAJE SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250070867' em 12/08/2025 11:42 (WB)
(21) BR 20 2025 016899-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) SHINEX INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS PARA HIGIENE E LIMPEZA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250070886' em 12/08/2025 12:43 (WB)
(21) BR 20 2025 016900-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) WANDERLEY ALMEIDA DE MELO JUNIOR (BR/PB) Número de Protocolo '870250070887' em 12/08/2025 12:43 (WB)
(21) BR 20 2025 016912-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) ANDRÉ BALDEZ BOLOGNESI (BR/SP) Número de Protocolo '870250070954' em 12/08/2025 14:38 (WB)
(21) BR 20 2025 016921-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) TECMARQUES TERMO ELÉTRICOS LTDA (BR/GO) Número de Protocolo '870250070994' em 12/08/2025 15:23 (WB)
(21) BR 20 2025 016929-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MATO GROSSO - FAPEMAT (BR/MT) Número de Protocolo '870250071014' em 12/08/2025 15:46 (WB)
(21) BR 20 2025 016948-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/08/2025 (71) BORRACHAS PIETTA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250071068' em 12/08/2025 17:14 (WB)

(21) BR 20 2025 016974-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) AMARILDO CANELLO (BR/PR) Número de Protocolo '870250071182' em 13/08/2025 09:01 (WB)
(21) BR 20 2025 016976-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) REJANE DIAS DOS SANTOS (BR/MG) Número de Protocolo '870250071194' em 13/08/2025 09:54 (WB)
(21) BR 20 2025 017014-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) CLINICA MEDICA CENTER LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250071317' em 13/08/2025 14:43 (WB)
(21) BR 20 2025 017026-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) TRL SERVICOS EM TECNOLOGIA E INOVACAO LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250071362' em 13/08/2025 15:13 (WB)
(21) BR 20 2025 017039-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) Número de Protocolo '870250071398' em 13/08/2025 15:47 (WB)
(21) BR 20 2025 017045-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) GUILHERME PEREIRA GONTIJO (BR/MG) Número de Protocolo '870250071416' em 13/08/2025 16:06 (WB)
(21) BR 20 2025 017061-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) CERVEJARIA PETROPOLIS S/A (BR/RJ) Número de Protocolo '870250071495' em 13/08/2025 17:19 (WB)



(21) BR 20 2025 017062-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) BELLA CALHA LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250071497' em 13/08/2025 17:19 (WB)
(21) BR 20 2025 017063-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) MUELLER FOGÕES LTDA. (BR/SC) Número de Protocolo '870250071498' em 13/08/2025 17:20 (WB)
(21) BR 20 2025 017067-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/08/2025 (71) SUPPORT ENGENHARIA & MEIO AMBIENTE LTDA (BR/RJ) ; PEDRO PAULO RIBEIRO VIEIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250071504' em 13/08/2025 17:27 (WB)
(21) BR 20 2025 017087-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) LUCAS MAIOCCHI DA COSTA (BR/RS) Número de Protocolo '870250071558' em 14/08/2025 08:26 (WB)
(21) BR 20 2025 017106-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) REINALDO ALVES DE OLIVEIRA BOMBAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250071629' em 14/08/2025 11:34 (WB)
(21) BR 20 2025 017151-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) PAWSA LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250071759' em 14/08/2025 15:01 (WB)
(21) BR 20 2025 017186-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) PAULO HENRIQUE ROCHA (BR/PR) Número de Protocolo '870250071873' em 14/08/2025 16:49 (WB)



(21) BR 20 2025 017213-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/08/2025 (71) WHIRLPOOL (CHINA) CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870250071958' em 14/08/2025 18:51 (WB)
(21) BR 20 2025 017217-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) JONAS ALEXANDRE DA CONCEIÇÃO SILVA (BR/AM) Número de Protocolo '870250071981' em 15/08/2025 01:33 (WB)
(21) BR 20 2025 017223-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870250072019' em 15/08/2025 10:41 (WB)
(21) BR 20 2025 017228-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) NYLKIT - INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPONENTES PARA ESQUADRIAS LTDA ME (BR/PR) Número de Protocolo '870250072029' em 15/08/2025 11:06 (WB)
(21) BR 20 2025 017275-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) DASTEL TECNOLOGIA LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250072196' em 15/08/2025 15:44 (WB)
(21) BR 20 2025 017280-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) MARCEL FERNANDES ABREU (BR/MG) Número de Protocolo '870250072211' em 15/08/2025 15:52 (WB)
(21) BR 20 2025 017337-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) DEXCO S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870250072375' em 15/08/2025 19:57 (WB)



(21) BR 20 2025 017338-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) MARCIO LOURENÇO TRAMONTINI (BR/PR) Número de Protocolo '870250072376' em 15/08/2025 19:59 (WB)
(21) BR 20 2025 017341-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/08/2025 (71) 59.772.696 ANA PAULA DE ARAUJO KISHIMOTO (BR/SP) Número de Protocolo '870250072395' em 15/08/2025 21:08 (WB)
(21) BR 20 2025 017353-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) ADILSON LUIZ DE LIMA (BR/RS) Número de Protocolo '870250072478' em 18/08/2025 09:27 (WB)
(21) BR 20 2025 017369-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) MARCUS VINICIUS BUARQUE GASPAR (BR/RJ) Número de Protocolo '870250072584' em 18/08/2025 12:16 (WB)
(21) BR 20 2025 017375-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) VENKA COMPONENTES LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250072606' em 18/08/2025 13:02 (WB)
(21) BR 20 2025 017379-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) ANSELMO LAGE NICOLI (BR/MG) Número de Protocolo '870250072627' em 18/08/2025 13:45 (WB)
(21) BR 20 2025 017394-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) KEKO ACESSÓRIOS S/A (BR/RS) Número de Protocolo '870250072696' em 18/08/2025 14:56 (WB)
(21) BR 20 2025 017396-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado

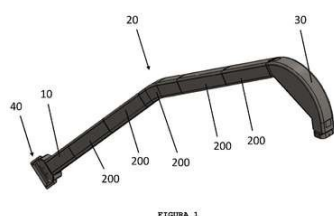


	de adição (22) 18/08/2025 (71) NUTRIEX INDÚSTRIA DE NUTRACEUTICOS LTDA - ME (BR/GO) Número de Protocolo '870250072705' em 18/08/2025 15:03 (WB)
(21) BR 20 2025 017399-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) LOURIVAL AGENOR HENKELS JR. (BR/SC) Número de Protocolo '870250072721' em 18/08/2025 15:20 (WB)
(21) BR 20 2025 017400-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) JOSE EDUARDO SANTORO FILHO (BR/SP) Número de Protocolo '870250072726' em 18/08/2025 15:23 (WB)
(21) BR 20 2025 017423-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) 60.399.943 VANDERLEIA CALAI DE BRITO (BR/RS) Número de Protocolo '870250072812' em 18/08/2025 16:35 (WB)
(21) BR 20 2025 017443-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) JOSÉ ADELINO GASPAR FILHO (BR/MS) ; JOSÉ ADELINO GASPAR (BR/MS) Número de Protocolo '870250072887' em 18/08/2025 17:42 (WB)
(21) BR 20 2025 017452-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 18/08/2025 (71) RAFAEL MARTINS PENIDO (BR/MG) ; FELIPE AUGUSTO REZENDE PENIDO (BR/MG) Número de Protocolo '870250072937' em 18/08/2025 21:09 (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 2024 002409-5 A2**Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado**

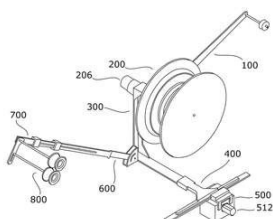
(22) 06/02/2024

(51) B25G 1/00 (2006.01)

(54) ALÇA PARA FERRAMENTA SUBMARINA

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) CAIO JULIO CESAR DO VALE FERNANDES DA SILVA; DOUGLAS OLIVEIRA CORREA DE SOUZA; ANDRE LUIZ BEVILAQUA SANTANA

(21) BR 10 2024 002427-3 A2**Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado**

(22) 06/02/2024

(51) H02G 1/02 (2006.01)

(54) SISTEMA ROBÓTICO COM MASSA MÓVEL E SUPORTE AUXILIAR PARA TRANSPOR OBSTÁCULOS AO LONGO DE CABOS

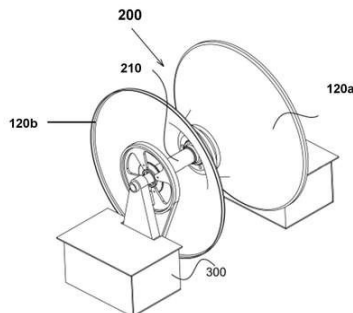
(71) CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)

(72) DANIEL MARTINS; ESTEVAN HIDEKI MURAI; JULIO CESAR FRANTZ; GUSTAVO QUEIROZ FERNANDES; LUAN MENEGHINI; JOÃO VITOR FERNANDES DE BRITO; VINICIUS NOAL ARTMANN; VIRGILIO SILVEIRA



LIMA; RODRIGO DE SOUZA VIEIRA; HENRIQUE SIMAS; LAURO CESAR NICOLAZZI; LEONARDO MEJIA RINCON; MARINA BALDISSERA DE SOUZA; THAIS MURARO; ROBERTO KINCELER; ALESSANDRO PEDRO DADAM

(21) BR 10 2024 002432-0 A2



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

(22) 06/02/2024

(51) H02G 1/02 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01), B25J 5/02 (2006.01)

(52) H02G 1/02, B25J 11/00, B25J 5/02

(54) SISTEMA ROBÓTICO CAPAZ DE ULTRAPASSAR OBSTÁCULOS AO LONGO DE CABOS

(71) CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)

(72) DANIEL MARTINS; ESTEVAN HIDEKI MURAI; JULIO CESAR FRANTZ; GUSTAVO QUEIROZ FERNANDES; LUAN MENEGHINI; JOÃO VITOR FERNANDES DE BRITO; JOMERSON JUNIOR RODRIGUES PINTO; VINICIUS NOAL ARTMANN; ARTUR DELLA FAVERA; LÉO VITOR PERON; RODRIGO DE SOUZA VIEIRA; HENRIQUE SIMAS; LAURO CESAR NICOLAZZI; LEONARDO MEJIA RINCON; MARINA BALDISSERA DE SOUZA; THAIS MURARO; ROBERTO KINCELER; ALESSANDRO PEDRO DADAM

(21) BR 10 2024 002446-0 A2

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

(22) 06/02/2024

(51) F03G 7/10 (2006.01), B60L 50/10 (2019.01)

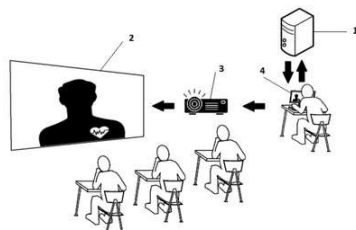
(52) F03G 7/122, B60L 50/10

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM SISTEMA DE AUTOMÓVEL ELÉTRICO COM BATERIA TRADICIONAL

(71) AGUINALDO DA SILVA REIS (BR/SP)

(72) AGUINALDO DA SILVA REIS

(21) BR 10 2024 002461-3 A2



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

(22) 06/02/2024

(51) G09B 23/28 (2006.01), G09B 5/06 (2006.01), G09B 9/00 (2006.01), G16H 50/70 (2018.01), G16H 50/50 (2018.01)

(52) G09B 23/28, G09B 5/06, G09B 9/00, G16H 50/70, G16H 50/50

(54) PACIENTE VIRTUAL CUSTOMIZÁVEL PARA ENSINO E AVALIAÇÃO DE ATENDIMENTO MÉDICO

(71) JOSÉ LUIZ DE SOUZA NETO (BR/RN) ; MAURÍCIO GALVÃO PEREIRA (BR/SP)

(72) JOSÉ LUIZ DE SOUZA NETO



(21) BR 10 2024 002464-8 A2



FIG. 1

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

(22) 06/02/2024

(51) A23L 7/122 (2016.01), A23L 33/185 (2016.01), A23L 33/15 (2016.01), A23L 33/16 (2016.01)

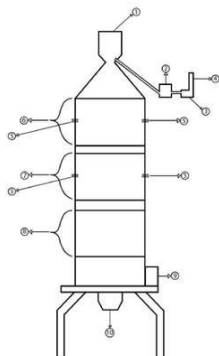
(52) A23L 7/122, A23L 33/185, A23L 33/15, A23L 33/16

(54) PRODUTO ALIMENTAR DO TIPO SUPLEMENTO À BASE DE ARROZ, VITAMINAS E MINERAIS

(71) BENEFIQUE COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA SAÚDE E BELEZA LTDA (BR/GO)

(72) LUCAS AMARAL PIRETTI

(21) BR 10 2024 002494-0 A2



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

(22) 06/02/2024

(51) C10L 5/40 (2006.01)

(52) C10L 5/406

(54) COMBUSTÍVEL ALTERNATIVO, PARA INDUSTRIAIS QUE UTILIZAM FORNOS E CALDEIRAS

(71) CARLOS ALBERTO NOBRE TAVARES (BR/SP) ; JOÃO RICARDO GUJEV (BR/SP)

(72) CARLOS ALBERTO NOBRE TAVARES

(21) BR 10 2024 002701-9 A2

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

(22) 09/02/2024

(51) G06F 16/28 (2019.01), G09B 23/28 (2006.01)

(52) G06F 16/285, G09B 23/283

(54) MENSURAÇÃO PSICOMÉTRICA DA ATENÇÃO VISUAL EM CONTEXTO ODONTOLÓGICO

(71) RITA ADRIANA SOUZA DA SILVA DE ASSIS (BR/SP)

(72) RITA ADRIANA SOUZA DA SILVA DE ASSIS

(21) BR 10 2024 002705-1 A2

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

(22) 09/02/2024

(51) B60B 35/12 (2006.01)

(52) B60B 35/12

(54) EIXO DE TRAÇÃO COM MECANISMO DE VEDAÇÃO PARA MÁQUINAS



DE TRABALHO E MÁQUINA DE TRABALHO

(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)

(72) GABRIEL MOROS MOUTA; PAULO HENRIQUE GODOY DOS SANTOS; :
ANTONIO CARLOS LEITE VELLASQUES

(21) BR 10 2024 002708-6 A2

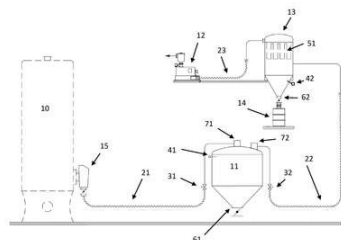


FIGURA 1

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

Publicado

(22) 09/02/2024

(51) B01J 8/02 (2006.01)

(52) B01J 8/02

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA O CARREGAMENTO E
DESCARREGAMENTO DE TANQUES EMPREGADOS EM UM PROCESSO
FÍSICO, QUÍMICO E/OU BIOLÓGICO

(71) DYNAMIC AIR LTDA (BR/SP)

(72) HORACIO N. PAEZ; GREGORY J. STEELE

(21) BR 10 2024 002716-7 A2

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

Publicado

(22) 09/02/2024

(51) B01D 24/12 (2006.01)

(52) B01D 24/12, B01D 2201/202, B01D 2239/0208

(54) SISTEMA E MÉTODO DE FILTRAGEM DE ÁGUA RESIDUAL
UTILIZANDO CABELO HUMANO COMO ELEMENTO FILTRANTE

(71) FIOTRAR SOLUÇÕES SUSTENTÁVEIS LTDA (BR/SP)

(72) RAFAEL CESAR GRANJA; CAROLINE PAIS DE CARVALHO; MATHEUS
SANTOS DIAS; MARIANA ROBRAHN DE CAMARGO; WAGNER MAIA
FERNANDES

(21) BR 10 2024 002725-6 A2

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

Publicado

(22) 09/02/2024

(51) D06M 15/15 (2006.01), D06M 11/74 (2006.01), D06M 11/76 (2006.01),
D06B 19/00 (2006.01)

(52) D06M 15/15, D06M 11/74, D06M 11/76, D06B 19/0064

(54) DISPOSITIVOS SENSORES FLEXÍVEIS DE GASES BASEADOS EM
NANOCOMPÓSITOS HIERÁRQUICOS DE GRAFENO E ÓXIDOS
METÁLICOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(72) PATRICIA LOPES BARROS DE ARAÚJO; ELMO SILVANO DE ARAÚJO;
FILIPE LIBERATO JUSTINO DINIZ; THAISES BRUNELLE SANTANA DE LIMA

(21) BR 10 2024 002740-0 A2

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



	Publicado (22) 09/02/2024 (51) A47D 13/00 (2006.01), A47D 13/02 (2006.01) (52) A47D 13/00, A47D 13/02, A47D 13/027 (54) ESTRUTURA PARA ACOMODAÇÃO DE BEBÊS EMPREGADA EM SESSÕES FOTOGRÁFICAS (71) ROOSEVELT DE A. CARDOSO COMÉRCIO DE ARTIGOS DECORATIVOS - ME (BR/SP) (72) ROOSEVELT DE ANDRADE CARDOSO
(21) BR 10 2024 002748-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 09/02/2024 (51) G01K 13/02 (2021.01), G01K 1/08 (2021.01) (52) G01K 13/02, G01K 1/08 (54) UNIDADE SENSORA DE TEMPERATURA (71) BRASCABOS COMPONENTES ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS LTDA. (BR/SP) (72) MARCOS PAULO MARTINS DE AZARA; FRANCISCO GONÇALVES DE AZEVEDO NETO; ROGÉRIO CANUTA DOS SANTOS; ALEXANDRE APARECIDO BREDIA
(21) BR 10 2024 002772-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 09/02/2024 (51) A01C 7/04 (2006.01) (52) A01C 7/042 (54) SISTEMA DE CONDUÇÃO DE SEMENTES COM INDUÇÃO DE AR E SISTEMA DE CONTROLE DO FLUXO DE AR. (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS) (72) ÁTILA STAPELBROEK TRENNEPOHL
(21) BR 10 2024 002781-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 09/02/2024 (51) A61K 36/889 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), A61K 31/215 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (52) A61K 36/889, A61K 36/48, A61K 31/215, A61K 31/19, A61K 9/141, A61K 9/5123, A61P 35/00 (54) NANOPARTÍCULAS LIPÍDICAS SÓLIDAS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)



(72) MARIA CÉLIA PIRES COSTA; MICHAEL JACKSON FERREIRA DA SILVA;
ANTONIO CARLOS ROMÃO BORGES; EDUARDO RICCI JÚNIOR; LUCIO
MENDES CABRAL; DANIEL FIGUEIREDO VANZAN; THIAGO DA SILVA
HONORIO; ANA PAULA DOS SANTOS MATOS; ADRIANA LEANDRO
CAMARA

(21) BR 10 2024 002783-3 A2

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

(22) 09/02/2024

(51) A23B 7/16 (2006.01), A23P 20/10 (2016.01), A23D 7/00 (2006.01), B82Y
40/00 (2011.01)

(52) A23B 7/16, A23P 20/10, A23D 7/00, B82Y 40/00

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE UMA NANOEMULSÃO DE MANTEIGA
DE MURMURU (ASTROCARYUM MURUMURU MART.) CONTENDO
NANOPARTÍCULAS DE PRATA, NANOEMULSÃO OBTIDA E USO DESTA
PARA PROLONGAR VALIDADE DE FRUTAS E LEGUMES.

(71) AMAZONANO FOREST INDUSTRIA E COMERCIO COM BASE DA
NANOBIOTECNOLOGIA INOVA SIMPLES (BR/AC) ; FERNANDO SÉRGIO
ESCÓCIO DRUMONT VIANA DE FARIA (BR/AC)

(72) FERNANDO SÉRGIO ESCÓCIO DRUMONT VIANA DE FARIA; KAUÃ
GALVÃO DE MACEDO

(21) BR 10 2024 002813-9 A2

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

(22) 09/02/2024

(51) G09B 23/28 (2006.01)

(52) G09B 23/283

(54) MANEQUIM DE TREINAMENTO DE PRESSÃO

(71) PABLO GILNEI SIMOR (BR/RS) ; GASPAS VINÍCIUS GIRARDI (BR/RS) ;
TICIANE DE GÓES MÁRIO FERREIRA (BR/RS)

(72) GASPAS VINÍCIUS GIRARDI; TICIANE DE GÓES MÁRIO FERREIRA

(21) BR 10 2024 002820-1 A2

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

(22) 09/02/2024

(51) G09B 19/00 (2006.01)

(52) G09B 19/00

(54) MATERIAL NEUROCIÊNCIA DE ALFABETIZAÇÃO

(71) EXPANSÃO EDITORA E FORMAÇÃO LTDA (BR/DF)

(72) UTA STREIT; FRITZ JANSEN

(21) BR 10 2024 002857-0 A2

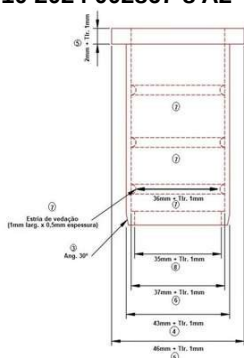
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado



(72) DANIEL SCHMITZ; MATEUS MORO LUMERTZ; VALMIR LUIS STOINSKI

(72) DANIEL FLORES SILVA; MATEUS MORO LUMERTZ

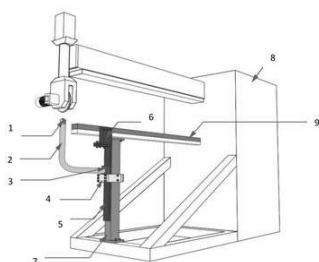
(72) FERNANDO NARDI; RAPHAEL POLIDO



(72) HAYSLER APOLINÁRIO AMOROSO LIMA

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





(22) 15/02/2024

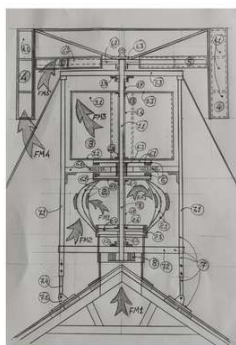
(51) B23K 9/00 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM MÁQUINA PARA SOLDAR TAMPO TORISFÉRICO DE RESERVATÓRIO DE AQUECEDOR SOLAR

(71) ECOPRO COMERCIO DE PRODUTOS SUSTENTAVEIS LTDA - EPP (BR/MG)

(72) FABRÍCIO SANTOS FERNANDES MATIAS

(21) BR 10 2024 002889-9 A2



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

(22) 15/02/2024

(51) F03D 3/02 (2006.01)

(54) TURBO GERADOR EXAUSTOR EÓLICO ELÉTRICO VERTICAL DE MÚLTIPLAS FORÇAS MOTRIZES EÓLICAS COMBINADAS AXIAL E RADIALMENTE

(71) JOSÉ FRANCISCO DE AGUIAR (BR/SC)

(72) JOSÉ FRANCISCO DE AGUIAR

(21) BR 10 2024 002902-0 A2

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

(22) 15/02/2024

(51) A23L 13/70 (2023.01), A23B 4/20 (2006.01), A23L 19/00 (2016.01)

(52) A23L 13/70, A23B 4/20, A23L 3/3463, A23L 19/00

(54) DESENVOLVIMENTO DE UMA MARINADA COM SUÇO DE CAJÁ (SPONDIAS MOMBIN L.) PARA A CONSERVAÇÃO DE CARNE SUÍNA

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

(72) LUIS ALFONSO BELTRÁN COTTA; RAFAEL SEPÚLVEDA FONSÊCA TREVISAN PASSOS; NILMA PEREIRA COSTA; BRENNIO GUIMARÃES BARRETO; AMANDA CURVELO VELOSO; MAURÍCIO COSTA ALVES DA SILVA; : MARION PEREIRA DA COSTA; CAMILA DUARTE FERREIRA RIBEIRO; CARLOS PASQUALIN CAVALHEIRO

(21) BR 10 2024 002926-7 A2

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

(22) 15/02/2024

(51) A23L 19/00 (2016.01)

(52) A23L 19/01

(54) PRÉ-MISTURA DE FARINÁCEO A BASE DE FEIJÃO-DE-CORDA (VIGNA UNGUICULATA L. WALP) E FARINHA DE MANDIOCA (MANIHOT ESCULENTA CRANTZ) PARA PREPARO DO CAPITÃO DE FEIJÃO

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE)



(72) PEDRO ABREU DA SILVA NETO; DANIELE MARIA ALVES TEIXEIRA SÁ;
JOSELITO BRILHANTE SILVA; MARIA JUCIENE LIMA CHAVES; MÁRCIA
MARIA LEAL DE MEDEIROS; MARCUS VINICIUS FREIRE ANDRADE;
GEORGIA MACIEL DIAS DE MORAES

(21) BR 10 2024 002955-0 A2

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

(22) 15/02/2024

(51) G01B 7/16 (2006.01), G01B 7/24 (2006.01)

(52) G01B 7/16, G01B 7/24

(54) CONJUNTO DE BOBINAS INDUTORAS PARA MEDIÇÃO
NÃO-DESTRUTIVA DE DEFORMAÇÃO EM ESTRUTURAS DE PAVIMENTOS
E MÉTODO DE USO DO MESMO

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

(72) MARGARETH CARVALHO COUTINHO CRAVO; PAOLO BUCCIONI;
ANDREW ROBERT DAWSON; DIONÍSIO DOERING; LÉLIO ANTÔNIO
TEIXEIRA BRITO; HENRIQUE FALCK GRIMM; FABRICIO TRESCASTRO;
MATHEUS FERREIRA MATUELLA; WASHINGTON PERES NÚÑES; LUIS
ALBERTO HERRMANN DO NASCIMENTO

(21) BR 10 2024 002956-9 A2

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

(22) 15/02/2024

(51) A01N 43/50 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(52) A01N 43/50, A01N 25/10, A01P 13/00

(54) MICROPARTÍCULAS BIOPOLIMÉRICAS CARREADORAS DE
MOLÉCULAS HERBICIDAMENTE ATIVAS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)

(72) EDINALVO RABAIOLI CAMARGO; VINICIOS RAFAEL GEHRKE;
ANDRESSA BAPTISTA NÖRNBERG; ANDRÉ RICARDO FAJARDO;
HENRIQUE PERES DA MOTA; LUIS ANTONIO DE AVILA

(21) BR 10 2024 002968-2 A2

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

(22) 15/02/2024

(51) G01R 22/10 (2006.01), G01R 21/133 (2006.01), G01R 21/06 (2006.01),
G06N 3/08 (2023.01), G06N 20/00 (2019.01), G06N 3/0464 (2023.01), G06N
3/09 (2023.01), G06N 3/045 (2023.01), G06N 3/044 (2023.01)

(52) G01R 22/10, G01R 21/133, G01R 21/06, G06N 3/08, G06N 20/00, G06N
3/0464, G06N 3/09, G06N 3/045, G06N 3/044

(54) SISTEMA PARA MEDIÇÃO DESAGREGADA, NÃO-INVASIVA E EM
TEMPO REAL DE CARGAS ELÉTRICAS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)



(72) HUGO MENEZES TAVARES; BRUNO OTAVIO PIEDADE PRADO;
GILTON JOSÉ FERREIRA DA SILVA; HENDRIK TEIXEIRA MACEDO; KALIL
ARAUJO BISPO; LEONARDO NOGUEIRA MATOS

(21) BR 10 2024 002975-5 A2

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

(22) 15/02/2024

(51) C09B 61/00 (2006.01), B01J 13/02 (2006.01)

(52) C09B 61/00, B01J 13/02

(54) MICROCÁPSULAS DO CORANTE AZUL DE JENIPAPO (GENIPA
AMERICANA L.) PELA TÉCNICA DE GELIFICAÇÃO IÔNICA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(72) PATRICIA BELTRAO LESSA CONSTANT; FLÁVIA LUIZA ARAUJO
TAVARES DA SILVA; TAIS LETICIA DE OLIVEIRA SANTOS; JOAO ANTONIO
BELMINO DOS SANTOS; ANGELA DA SILVA BORGES

(21) BR 10 2024 002980-1 A2

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

(22) 15/02/2024

(51) C09B 61/00 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01), B01J 13/04 (2006.01)

(52) C09B 61/00, B01D 11/0288, B01J 13/04

(54) MICROCÁPSULAS DO CORANTE AZUL DE JENIPAPO (GENIPA
AMERICANA L.) PELA TÉCNICA DE LIOFILIZAÇÃO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(72) FLÁVIA LUIZA ARAUJO TAVARES DA SILVA; TAIS LETICIA DE OLIVEIRA
SANTOS; JOAO ANTONIO BELMINO DOS SANTOS; PATRICIA BELTRAO
LESSA CONSTANT

(21) BR 10 2024 002982-8 A2

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

(22) 15/02/2024

(51) A23G 3/44 (2006.01), A23L 29/281 (2016.01), A23L 29/00 (2016.01), A23P
10/30 (2016.01), A23L 33/105 (2016.01), A23L 5/43 (2016.01)

(52) A23G 3/44, A23L 29/284, A23L 29/03, A23P 10/30, A23L 33/105, A23V
2250/2104, A23V 2250/5432, A23V 2200/044, A23L 5/43

(54) BALA DE GELATINA ADICIONADA DE MICROCÁPSULAS NATURAIS
AZUIS

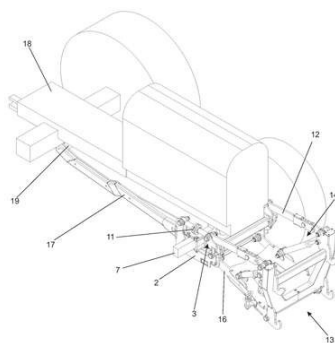
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(72) PATRICIA BELTRAO LESSA CONSTANT; JESSICA KATHERINE PAIVA
DOS SANTOS; PAULO ROBERTO GAGLIARDI; TATIANA PACHECO NUNES;
ANGELA DA SILVA BORGES; ANE RAFAELE SILVA MOURA

(21) BR 10 2024 002984-4 A2

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





Publicado

(22) 15/02/2024

(51) A01B 63/10 (2006.01)

(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DE HIDRÁULICO FRONTAL NO EIXO DIANTEIRO COM CONTRAPONTO POSTERIOR PARA TRATORES

(71) MARCOS HISASHI MORI (BR/SP)

(72) MARCOS HISASHI MORI

(21) BR 10 2024 017211-6 A2

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

Publicado

(22) 22/08/2024

(30) 12/02/2024 US 18/438,560

(51) H05B 47/105 (2020.01), B60Q 1/08 (2006.01), B60Q 1/115 (2006.01), A01B 39/06 (2006.01)

(52) H05B 47/105, B60Q 1/08, B60Q 1/115, A01B 39/06

(54) SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE VEÍCULO, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA CONTROLAR A ILUMINAÇÃO DE UM VEÍCULO AGRÍCOLA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) SCOTT N. CLARK; JASON E. HAUBENSTRICKER

(21) BR 10 2024 024896-1 A2

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

Publicado

(22) 28/11/2024

(30) 28/12/2023 CL 202303960

(51) A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/42 (2006.01)

(52) A61L 15/22, A61L 15/42

(54) COMPOSIÇÃO QUÍMICA COM CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS QUE LEMBRAM UM FLUIDO MENSTRUAL FEMININO

(71) SOFTYS S.A. (CL)

(72) TOMÁS LUIS AMIAMA DI MARZIO; KARINA ANDREA SANCHEZ TREJO

(21) BR 10 2024 025604-2 A2

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

Publicado

(22) 06/12/2024

(30) 08/12/2023 CN 202311693992.6

(51) H02S 40/36 (2014.01), H02J 3/38 (2006.01), H02M 3/158 (2006.01), H02M 7/5387 (2007.01), H02J 3/46 (2006.01)

(52) H02S 40/36, H02J 3/38, H02M 3/158, H02M 7/5387, H02J 3/46

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA CONTROLAR INVERSOR, INVERSOR E SISTEMA FOTOVOLTAICO

(71) SUNGROW POWER SUPPLY CO., LTD. (CN)



(72) YINYIN ZHOU; YONGCHANG YANG; WEI WANG; ZHE SHI; ZHIFENG HUANG; JUN XING

(21) BR 10 2024 026844-0 A2

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

(22) 20/12/2024

(51) G06F 3/04883 (2022.01), G09B 7/02 (2006.01), G09B 5/06 (2006.01), G06F 40/20 (2020.01), G06F 40/30 (2020.01), G06N 3/0475 (2023.01)

(52) G06F 3/04883, G09B 7/02, G09B 5/06, G06F 40/20, G06F 40/30, G06N 3/0475

(54) CADERNO COGNITIVO INTELIGENTE: INTEGRANDO ASSISTÊNCIA PERSONALIZADA DE IA GENERATIVA PARA ESTUDANTES E PROFISSIONAIS

(66) BR 10 2024 002838-4 12/02/2024

(71) HELDER JOSÉ LOUREIRO E SILVA (BR/SC)

(72) HELDER JOSÉ LOUREIRO E SILVA

(21) BR 10 2025 000417-8 A2

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

(22) 09/01/2025

(30) 14/02/2024 EP 24305255.2

(51) B64C 9/32 (2006.01)

(52) B64C 9/323

(54) SISTEMA DE SPOILER DE AERONAVE, MÉTODO PARA COLOCAR UM SISTEMA DE SPOILER DE UMA AERONAVE NUM MODO DE FUNCIONAMENTO DE MANUTENÇÃO, E, MÉTODO PARA RETIRAR UM SISTEMA DE SPOILER DE UMA AERONAVE DE UM MODO DE FUNCIONAMENTO DE MANUTENÇÃO E COLOCÁ-LO NUM MODO DE FUNCIONAMENTO OPERACIONAL

(71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)

(72) KARL POTIER; QUENTIN RICARD

(21) BR 10 2025 000831-9 A2

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

(22) 16/01/2025

(30) 12/02/2024 EP 24157132.2

(51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/121 (2022.01), B01D 46/58 (2022.01)

(52) B01D 46/0001, B01D 46/0005, B01D 46/121, B01D 46/58

(54) FILTRO COM PACOTES DE MEIOS FILTRANTES DISPOSTOS EM FORMA DE V E UMA ESTRUTURA

(71) CARL FREUDENBERG KG (DE)

(72) PATRICK WEBER; SASCHA SCHUMACHER



(21) BR 10 2025 000957-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 17/01/2025 (30) 24/01/2024 IT 102024000001311 (51) H04R 19/01 (2006.01), H04R 19/02 (2006.01), H04R 31/00 (2006.01) (52) H04R 19/013, H04R 19/02, H04R 31/003 (54) ALTO-FALANTE (71) ASK INDUSTRIES S.P.A. (IT) (72) CLAUDIO PANI
(21) BR 10 2025 001242-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/01/2025 (30) 12/02/2024 SE 2450132-2 (51) B60W 20/12 (2016.01), B60W 40/06 (2012.01), B60W 30/00 (2006.01), B60W 50/00 (2006.01), B60W 30/14 (2006.01), G01C 21/34 (2006.01) (52) B60W 20/12, B60W 40/06, B60W 30/00, B60W 50/0097, B60W 30/14, G01C 21/34 (54) DISPOSIÇÃO DE CONTROLE E MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE UM VEÍCULO (71) SCANIA CV AB (SE) (72) OLIVER SOMOS; HENRIK SANDSTEDT; FRANK MOHR; MIKAEL ALENIUS
(21) BR 10 2025 001699-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 28/01/2025 (30) 30/01/2024 FR 2400918 (51) A62B 35/00 (2006.01), B61B 12/00 (2006.01), B61B 7/02 (2006.01) (52) A62B 35/0056, B61B 12/002, B61B 7/02, A62B 35/0006, A62B 35/0043 (54) CARREGADOR DE TRANSPORTE DE PESSOAS, INSTALAÇÃO DE TRANSPORTE POR CABO (71) SIGMA COMPOSITE (FR) (72) VINCENT LIENARD; LUDOVIC SUCHET
(21) BR 10 2025 002309-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/02/2025 (30) 09/02/2024 US 18/437,328 (51) A01D 41/127 (2006.01) (52) A01D 41/1276 (54) OTIMIZAÇÃO DE FORÇA NO SISTEMA DE ACIONAMENTO DE LIMPEZA DE GRÃOS DE CEIFEIRA-DEBULHADORA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) ; CNH INDUSTRIAL BELGIUM N.



V. (BE)

(72) STIJN BAILLIU; MICHIEL VANDERSTICHELE; CURTIS HILLEN; JONAS DEPRAUW

(21) BR 10 2025 002496-9 A2

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

(22) 07/02/2025

(30) 13/02/2024 US 18/440,370

(51) H05B 6/02 (2006.01), H05B 6/06 (2006.01)

(52) H05B 6/02, H05B 6/06, H05B 6/062

(54) FONDUE/BOURGUIGNONNE PERFEITO COM CONTROLE DE TEMPERATURA

(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)

(72) ANDREA GALLIVANONI; ANDREA GASPARONI; ALESSANDRO GIGANTE; MATTEO MANCINO; DANIELE MASI; GIAN MAURO MUSSO; ANNALISA PACIONI; COLLIN ANDREW STIPE

(21) BR 12 2025 008985-0 A2

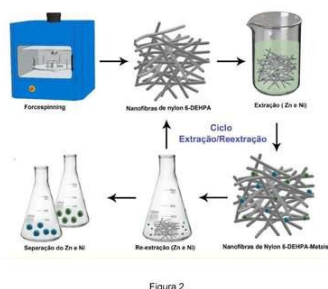


Figura 2

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

(22) 25/02/2019

(51) B01D 39/16 (2006.01), D01D 5/18 (2006.01), D01D 5/28 (2006.01), D01D 5/06 (2006.01), B82Y 40/00 (2011.01), C08K 5/09 (2006.01), C08K 5/49 (2006.01), C08F 2/04 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01)

(52) B01D 39/16, D01D 5/18, D01D 5/28, D01D 5/06, B82Y 40/00, C08K 5/09, C08K 5/49, C08F 2/04, C22B 3/00

(54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO DE METAIS EM FASE-SÓLIDA

(62) BR 10 2019 003780-6 25/02/2019

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)

(72) DANIEL ASSUMPÇÃO BERTUOL; EDUARDO HIROMITSU TANABE; FELIPE NUNES DA SILVA; MARIANA MORO BASSACO

(21) BR 12 2025 011547-9 A2

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

(22) 18/01/2018

(30) 19/01/2017 US 62/448,019

(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), A01H 5/10 (2018.01)

(54) MOLÉCULA DE DNA RECOMBINANTE, CÉLULA DE PLANTA TRANSGÊNICA, PLANTA TRANSGÊNICA, OU PARTE DA MESMA, USO DAS MESMAS, PLANTA PROGENITORA DA PLANTA TRANSGÊNICA, SEMENTE TRANSGÊNICA, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO PRIMÁRIO E MÉTODO PARA EXPRESSÃO DE UMA MOLÉCULA DE DNA TRANSCRITÍVEL



	(62) BR 11 2019 014797-7 18/01/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) (72) IAN W. DAVIS; AABID SHARIFF
(21) BR 12 2025 011549-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 18/01/2018 (30) 19/01/2017 US 62/448,019 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), A01H 5/10 (2018.01) (54) MOLÉCULA DE DNA RECOMBINANTE, CÉLULA DE PLANTA TRANSGÊNICA, PLANTA TRANSGÊNICA, OU PARTE DA MESMA, USO DAS MESMAS, PLANTA PROGENITORA DA PLANTA TRANSGÊNICA, SEMENTE TRANSGÊNICA, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO PRIMÁRIO E MÉTODO PARA EXPRESSÃO DE UMA MOLÉCULA DE DNA TRANSCRITÍVEL (62) BR 11 2019 014797-7 18/01/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) (72) IAN W. DAVIS; AABID SHARIFF
(21) BR 12 2025 011551-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 18/01/2018 (30) 19/01/2017 US 62/448,019 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), A01H 5/10 (2018.01) (54) MOLÉCULA DE DNA RECOMBINANTE, CÉLULA DE PLANTA TRANSGÊNICA, PLANTA TRANSGÊNICA, OU PARTE DA MESMA, USO DAS MESMAS, PLANTA PROGENITORA DA PLANTA TRANSGÊNICA, SEMENTE TRANSGÊNICA, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO PRIMÁRIO E MÉTODO PARA EXPRESSÃO DE UMA MOLÉCULA DE DNA TRANSCRITÍVEL (62) BR 11 2019 014797-7 18/01/2018 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) (72) IAN W. DAVIS; AABID SHARIFF
(21) BR 12 2025 011555-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 18/01/2018 (30) 19/01/2017 US 62/448,019 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), A01H 5/10 (2018.01) (54) MOLÉCULA DE DNA RECOMBINANTE, CÉLULA DE PLANTA TRANSGÊNICA, PLANTA TRANSGÊNICA, OU PARTE DA MESMA, USO DAS



MESMAS, PLANTA PROGENITORA DA PLANTA TRANSGÊNICA, SEMENTE TRANSGÊNICA, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO PRIMÁRIO E MÉTODO PARA EXPRESSÃO DE UMA MOLÉCULA DE DNA TRANSCRITÍVEL

(62) BR 11 2019 014797-7 18/01/2018

(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

(72) IAN W. DAVIS; AABID SHARIFF

(21) BR 12 2025 011559-2 A2

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

(22) 18/01/2018

(30) 19/01/2017 US 62/448,019

(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), A01H 5/10 (2018.01)

(54) MOLÉCULA DE DNA RECOMBINANTE, CÉLULA DE PLANTA TRANSGÊNICA, PLANTA TRANSGÊNICA, OU PARTE DA MESMA, USO DAS MESMAS, PLANTA PROGENITORA DA PLANTA TRANSGÊNICA, SEMENTE TRANSGÊNICA, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO PRIMÁRIO E MÉTODO PARA EXPRESSÃO DE UMA MOLÉCULA DE DNA TRANSCRITÍVEL

(62) BR 11 2019 014797-7 18/01/2018

(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

(72) IAN W. DAVIS; AABID SHARIFF

(21) BR 12 2025 012190-8 A2



FIG. 1

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

(22) 03/05/2019

(51) C02F 1/52 (2023.01), C02F 101/30 (2006.01), C02F 103/34 (2006.01), C05F 5/00 (2006.01)

(52) C02F 1/5236, C02F 2101/30, C02F 2103/343, C05F 5/00

(54) PROCESSO DE TRATAMENTO DO EFLUENTE FARMACÊUTICO

(62) BR 10 2019 009059-6 03/05/2019

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) CARINA ALINE PRADO; HÉLCIO JOSÉ IZÁRIO FILHO; WAGNER RIBEIRO DA SILVA NETO

(21) BR 12 2025 013057-5 A2

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

(22) 17/06/2016

(30) 18/06/2015 US 62/181,453; 19/08/2015 US 62/207,312; 05/10/2015 US 62/237,360; 13/11/2015 US 62/255,256; 18/12/2015 US 62/269,876

(51) C07K 14/315 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01)

(54) MUTAÇÕES DA ENZIMA CRISPR QUE REDUZEM EFEITOS FORA DO



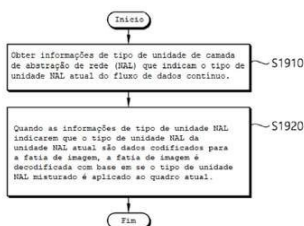
ALVO

(62) BR 11 2017 027212-1 17/06/2016

(71) THE BROAD INSTITUTE INC. (US) ; MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)

(72) FENG ZHANG; LINYI GAO; BERND ZETSCHKE; IAN SLAYMAKER

(21) BR 12 2025 014298-0 A2



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

(22) 16/12/2020

(30) 24/04/2020 KR 10-2020-0050298; 17/11/2020 KR 10-2020-0153467; 17/11/2020 KR 10-2020-0153465

(51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01)

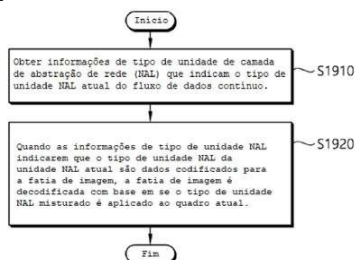
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, E MÉTODO PARA TRANSMITIR UM FLUXO DE BITS

(62) BR 11 2022 014902-6 16/12/2020

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(72) SUN YOUNG LEE

(21) BR 12 2025 014300-6 A2



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

(22) 16/12/2020

(30) 24/04/2020 KR 10-2020-0050298; 17/11/2020 KR 10-2020-0153465; 17/11/2020 KR 10-2020-0153467

(51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01)

(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, E MÉTODO PARA TRANSMITIR UM FLUXO DE BITS

(62) BR 11 2022 014902-6 16/12/2020

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(72) SUN YOUNG LEE

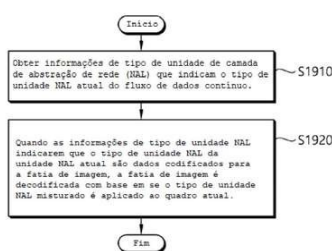
(21) BR 12 2025 014303-0 A2

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

(22) 16/12/2020

(30) 24/04/2020 KR 10-2020-0050298; 17/11/2020 KR 10-2020-0153465;





17/11/2020 KR 10-2020-0153467

(51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01)

(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, E MÉTODO PARA TRANSMITIR UM FLUXO DE BITS

(62) BR 11 2022 014902-6 16/12/2020

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(72) SUN YOUNG LEE

(21) BR 12 2025 014306-5 A2

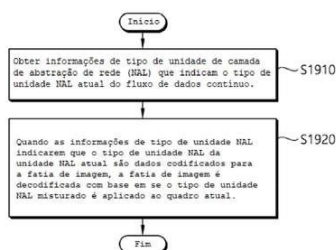


Fig. 19

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

(22) 16/12/2020

(30) 24/04/2020 KR 10-2020-0050298; 17/11/2020 KR 10-2020-0153467; 17/11/2020 KR 10-2020-0153465

(51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01)

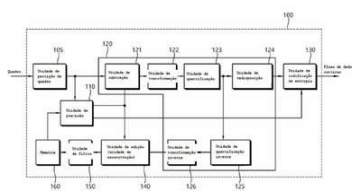
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, E MÉTODO PARA TRANSMITIR UM FLUXO DE BITS

(62) BR 11 2022 014902-6 16/12/2020

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(72) SUN YOUNG LEE

(21) BR 12 2025 014521-1 A2



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

(22) 16/12/2020

(30) 27/03/2020 KR 10-2020-0037703; 25/11/2020 KR 10-2020-0160112; 25/11/2020 KR 10-2020-0160114

(51) H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01)

(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, E MÉTODO PARA TRANSMITIR UM FLUXO DE BITS CODIFICADO PELO MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO

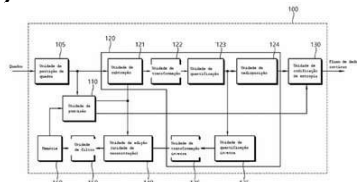
(62) BR 11 2022 014908-5 16/12/2020

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)



(72) SUN YOUNG LEE

(21) BR 12 2025 014522-0 A2



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

(22) 16/12/2020

(30) 27/03/2020 KR 10-2020-0037703; 25/11/2020 KR 10-2020-0160112 (; 25/11/2020 KR 10-2020-0160114

(51) H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01)

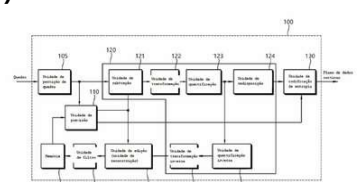
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, E MÉTODO PARA TRANSMITIR UM FLUXO DE BITS CODIFICADO PELO MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO

(62) BR 11 2022 014908-5 16/12/2020

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(72) SUN YOUNG LEE

(21) BR 12 2025 014525-4 A2



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

(22) 16/12/2020

(30) 27/03/2020 KR 10-2020-0037703; 25/11/2020 KR 10-2020-0160112; 25/11/2020 KR 10-2020-0160114

(51) H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01)

(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO DE VÍDEO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO DE DISTRIBUIÇÃO DE VÍDEO, E MÉTODO PARA TRANSMITIR UM FLUXO DE BITS CODIFICADO PELO MÉTODO DE COLOCAÇÃO DE VÍDEO

(62) BR 11 2022 014908-5 16/12/2020

(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(72) SUN YOUNG LEE

(21) BR 12 2025 015435-0 A2

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

(22) 26/02/2018

(30) 27/02/2017 IT 102017000021852

(51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/14 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO RESISTENTE A RÚMEN, PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DA MESMA, PRÉ-MISTURA PARA RAÇÃO ANIMAL



COMPREENDENDO A MESMA E RAÇÃO COMPREENDENDO A DITA PRÉ-MISTURA

(62) BR 11 2019 017823-6 26/02/2018

(71) BALCHEM ITALIA S.R.L. (IT)

(72) ENRICO GASPARI; FLAVIO FARNEDI; DEVIS UNGHERI; ARNALDO VALENTINI

(21) BR 12 2025 015489-0 A2



FIG. 1

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

(22) 25/09/2016

(30) 25/09/2015 US 62/233,032; 22/04/2016 US 15/136,650

(51) A61K 38/26 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61M 5/142 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), A61K 47/20 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA PRODUIR FORMULAÇÕES TERAPÊUTICAS ESTÁVEIS EM SOLVENTES APOLARES APRÓTICOS

(62) BR 11 2018 005800-9 25/09/2016

(71) XERIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) STEVEN PRESTRELSKI; MARTIN DONOVAN; MICHAEL SANDOVAL

(21) BR 20 2016 018280-3 U2

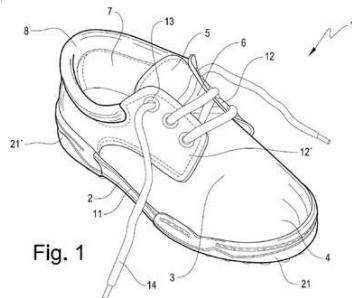


Fig. 1

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

(22) 08/08/2016

(30) 06/08/2015 AR M20150102522

(51) A43B 13/18 (2006.01)

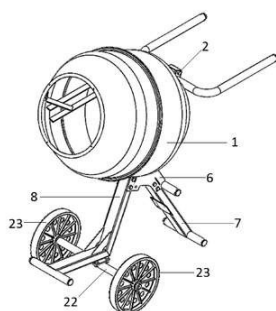
(52) A43B 13/18

(54) SAPATO ESCOLAR COM SOLA ESPORTIVA

(71) PABLO ALBERTO BONINI (AR) ; MANUEL JOSÉ BRANDI (AR)

(72) PABLO ALBERTO BONINI; MANUEL JOSÉ BRANDI

(21) BR 20 2024 002710-3 U2



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

(22) 09/02/2024

(51) B28C 5/26 (2006.01)

(52) B28C 5/26

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAVALETE DE BETONEIRA

(71) CSM - COMPONENTES SISTEMAS E MÁQUINAS PARA CONSTRUÇÃO LTDA (BR/SC)

(72) RENATO RABOCH



(21) BR 20 2024 002766-9 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 09/02/2024 (51) F16D 65/14 (2006.01) (52) F16D 65/14 (54) REDUTOR DE VELOCIDADE DE ROTAÇÃO POR INDUÇÃO MAGNÉTICA (71) THERMO FREIRE INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/RS) (72) NILSON DA LUZ FREIRE
(21) BR 20 2024 002782-0 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 09/02/2024 (51) E04F 15/02 (2006.01), E04F 21/00 (2006.01) (52) E04F 15/02022, E04F 21/0092 (54) NIVELADOR-ESPAÇADOR DE PISO DE HASTE ÚNICA (71) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE) ; LUCAS BUFFAT SALES (BR/CE) ; VALTER DE OLIVEIRA BASTOS FILHO (BR/CE) ; CARLOS HENRIQUE DE ANDRADE SILVA (BR/CE) ; IAN BARROS LEAL MALVEIRA ARY (BR/CE) (72) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA; LUCAS BUFFAT SALES; IAN BARROS LEAL MALVEIRA ARY; CARLOS HENRIQUE DE ANDRADE SILVA; VALTER DE OLIVEIRA BASTOS FILHO
(21) BR 20 2024 002805-3 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 09/02/2024 (51) A61C 1/08 (2006.01) (52) A61C 1/08 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM CANETA PROTÉTICA ELÉTRICA (71) SOUSA - FIX COMPONENTES ODONTOLOGICOS LTDA (BR/PR) (72) FERNANDO CESAR DE SOUSA
(21) BR 20 2024 002832-0 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 10/02/2024 (51) B67D 1/02 (2006.01) (52) B67D 1/02 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPENSADOR DE BEBIDAS CARBONATADAS (71) ANDRE LUIS SEHN (BR/RS) ; FERNANDO SEHN (BR/RR) ; SILVIO LUIS SEHN (BR/RS)



(72) ANDRE LUIS SEHN; FERNANDO SEHN; SILVIO LUIS SEHN

(21) BR 20 2024 002837-1 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 12/02/2024
(51) B60P 3/04 (2006.01)
(52) B60P 3/04
(54) CARROCERIA PARA TRANSPORTE DE PINTOS CLIMATIZADA COM SISTEMA DE VENTILAÇÃO COM PRESSÃO NEGATIVA
(71) MEGACCLIM (BR/RS) ; THERMORIO IMPLEMENTOS (BR/RS) ; MATEUS MIOTTO (BR/RS)
(72) MATEUS MIOTTO

(21) BR 20 2024 002839-8 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 12/02/2024
(51) A47C 19/22 (2006.01)
(52) A47C 19/22
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM BUCHA APLICADA EM MECANISMO ARTICULADO PARA BASE BAÚ
(71) NERI DE MARCO (BR/RS)
(72) NERI DE MARCO

(21) BR 20 2024 002850-9 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 14/02/2024
(51) B60J 3/02 (2006.01)
(52) B60J 3/02
(54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS INTRODUZIDAS EM EXTENSOR DE PARA-SOL DE VEÍCULOS
(71) GABRIEL FERNANDO CARRÃO MACEDO (BR/PR)
(72) GABRIEL FERNANDO CARRÃO MACEDO

(21) BR 20 2024 002872-0 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 14/02/2024
(51) B32B 29/08 (2006.01)
(52) B32B 29/08
(54) LÂMINAS E PLACAS DERIVADAS DE EMBALAGENS CARTONADAS ASSÉPTICAS RECICLÁVEIS
(71) SARAH RODRIGUES SOUSA (BR/PR)
(72) SARAH RODRIGUES SOUSA



(21) BR 20 2024 002930-0 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 15/02/2024
(51) E03C 1/04 (2006.01)
(52) E03C 1/04
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM UM NOVO TIPO DE
ESTRUTURA DE TORNEIRA
(71) ZHU HIDRÁULICA E FERRAGENS LTDA (BR/SP)
(72) ZHU GUOQIANG

(21) BR 20 2024 002949-1 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 15/02/2024
(51) A47J 47/14 (2006.01)
(52) A47J 47/14
(54) DISPOSIÇÕES APLICADAS EM CAIXA TÉRMICA
(71) GELOTECH SOLUÇÕES TÉRMICAS LTDA (BR/PR)
(72) EDUARDO LACERDA SOUZA

(21) BR 20 2024 003005-8 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 15/02/2024
(51) A47F 1/02 (2006.01)
(52) A47F 1/02
(54) TRANSPORTE DE BALÃO
(71) TIAGO SOUZA OLIVEIRA (BR/PR)
(72) TIAGO SOUZA OLIVEIRA



Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

O INPI arquivava definitivamente o pedido de patente, conforme previsto no parágrafo segundo do Art. 216 ou no Art. 17 da Lei nº 9.279/96. A decisão se deve à falta do documento de procuração ou à apresentação de um pedido posterior que reivindique a prioridade interna. Com isso, o processo encerra sua tramitação na instância administrativa e o INPI publica o pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção, conforme previsto no Art. 30 da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2024 002838-4 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 12/02/2024

(51) G06N 3/0475 (2023.01), G09B 7/00 (2006.01), G09B 19/00 (2006.01)

(52) G06N 3/0475, G09B 7/00, G09B 19/00

(54) CADERNO COGNITIVO INTELIGENTE: INTEGRANDO ASSISTÊNCIA
PERSONALIZADA DE IA GENERATIVA PARA ESTUDANTES E
PROFISSIONAIS

(71) HELDER JOSÉ LOUREIRO E SILVA (BR/SC)

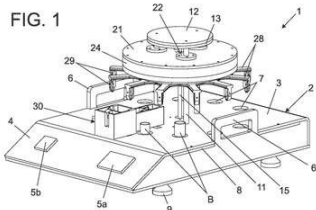
(72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI



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 2022 014242-4 A8



Código 3.8 - Retificação

(22) 19/07/2022

(51) B05C 3/02 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01)

(52) B05C 3/02, G01N 1/2813

(54) EQUIPAMENTO DEPOSITADOR E ANALISADOR DE FILMES FINOS, SEU FUNCIONAMENTO E SEU PROCESSO DE DEPOSIÇÃO E ANÁLISE DE AMOSTRAS

(71) AUTOSCIENCE TECHNOLOGIES PROJETOS E CONSULTORIA LTDA. (BR/SP)

(72) RODRIGO MENDES GEROSA; DUNIESKYS ROBERTO GONZALEZ LARRUDE; GUSTAVO GIMENEZ PARRA; MATHEUS SUENSON CARDOSO; DIOGO FAVERO STOLFO

Foi retificada a publicação 3.2 da RPI 2708 de 29/11/2022 em relação ao item 72 da mesma, tendo em vista a solicitação de inclusão de inventor solicitada por meio da petição nº 870220072431, devidamente munida de documentação comprobatória.



Código Pedido de Exame**Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI**

O INPI desarquiva o pedido e retoma a sua tramitação. O processo tinha sido arquivado devido à falta de pagamento da retribuição de pedido de exame (despacho 11.1), requisito exigido no Art. 33, da Lei nº 9.279/96 (LPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

(21) BR 10 2022 011298-3 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 09/06/2022 (71) VALDEMIR DOS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 012377-2 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 21/06/2022 (71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2022 012412-4 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 22/06/2022 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE CRICIÚMA - FUCRI (BR/SC)
(21) BR 10 2022 012455-8 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 22/06/2022 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE CRICIÚMA - FUCRI (BR/SC)
(21) BR 10 2022 014126-6 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 18/07/2022 (71) LEANDRO DIVINO BORGES (BR/MG)
(21) BR 10 2022 015155-5 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 29/07/2022 (71) LOCUS IP COMPANY, LLC (US)
(21) BR 10 2022 015332-9 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 03/08/2022 (71) DENILSON DE LIMA EPP (BR/BA)
(21) BR 11 2024 004143-3 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 25/07/2022



(71) TAJFUN PLANINA PROIZVODNJA STROJEV, D.O.O. (SI)

(21) BR 20 2022 012924-5 U2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI

(22) 28/06/2022

(71) IPT INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO EST.S.PAULO S/A
(BR/SP)



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 2018 070991-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/10/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2019 003611-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES)
(21) BR 10 2019 011583-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2019 (71) VALCIR FABRIS (BR/SP) ; LUIS CARLOS VICENTE (BR/SP)
(21) BR 10 2019 016323-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/08/2019 (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)
(21) BR 10 2019 019636-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/09/2019



	(71) VALMET TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 10 2019 025974-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2019 (71) CARLOS HENRIQUE FRANÇA RAMOS (BR/AL)
(21) BR 10 2019 026176-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2019 (71) A. FINKL & SONS CO. (US)
(21) BR 10 2019 026726-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2019 (71) INTERNATIONAL TOBACCO MACHINERY POLAND SP. Z O.O. (PL)
(21) BR 10 2020 004312-9 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/03/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) ; EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF)
(21) BR 10 2020 007521-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2020 (71) ACUMULADORES MOURA S/A (BR/PE)
(21) BR 10 2020 021139-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2021 008804-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/05/2021 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2021 012726-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 014663-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2021 (71) ROGÉRIO VEIT (BR/RS)
(21) BR 10 2021 021455-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2021



	(71) OUCH IMOBILIZAÇÕES - COMÉRCIO DE PRÓTESES ORTOPÉDICAS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2025 006450-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2025 (71) GUILHERME BARBOSA LIMA (BR/SC)
(21) BR 11 2017 017280-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/02/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 002877-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/08/2016 (71) PEPMAB B.V. (PB)
(21) BR 11 2018 003580-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2016 (71) XIAMEN UNIVERSITY (CN) ; YANG SHENG TANG COMPANY, LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 005779-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2016 (71) SANGAMO THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 009657-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2016 (71) RESEARCH INSTITUTE AT NATIONWIDE CHILDREN'S HOSPITAL (US)
(21) BR 11 2018 067713-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2017 (71) TILLOTTS PHARMA AG (CH)
(21) BR 11 2018 070319-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/03/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 003448-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 005683-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2017 (71) SINO MEDICAL SCIENCES TECHNOLOGY INC. (CN)



(21) BR 11 2019 015205-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2018 (71) BAYER CROPSOURCE LP. (US)
(21) BR 11 2019 026890-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/06/2018 (71) ALESSI SURGICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 003196-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/08/2018 (71) FIRMENICH S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 003905-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2018 (71) HOME CONTROL SINGAPORE PTE LTD (SG)
(21) BR 11 2020 006204-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/10/2018 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 007083-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/10/2018 (71) BAST BIOTECHNOLOGY (US)
(21) BR 11 2020 015958-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2018 (71) NANJING AGRICULTURAL UNIVERSITY (CN) ; BEIJING DABEINONG BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 016783-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/03/2019 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 11 2020 018113-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2019 (71) STEVEN BITTERLY (US)
(21) BR 11 2020 019130-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2019 (71) ENDOMAGNETICS LTD. (GB)



(21) BR 11 2020 019595-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/03/2019 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 024275-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2019 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 026486-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/01/2020 (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 026841-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/12/2019 (71) JOINT STOCK COMPANY ATOMENERGOPROEKT (RU)
(21) BR 11 2021 006443-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2019 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2021 007439-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2019 (71) NUVI RELEAF GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 007466-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2019 (71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES INC. (US)
(21) BR 11 2021 010146-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2019 (71) RENSSLAER POLYTECHNIC INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2021 010218-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2019 (71) OERLIKON METCO (US) INC. (US)
(21) BR 11 2021 011460-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2019 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 014299-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2020



	(71) EIGHT MEDICAL INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 014453-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/01/2020 (71) SALTEL INDUSTRIES (FR)
(21) BR 11 2021 018842-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/01/2020 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 001974-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/08/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 004501-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2019 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 014679-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2021 (71) DX TECH PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2022 014810-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/01/2021 (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 11 2022 026400-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/06/2021 (71) SHENYANG SINOCHEM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN) ; JIANGSU YANGNONG CHEMICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 003480-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2021 (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2023 008404-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2021 (71) ETHRIS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 016106-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2022 (71) ILLUMINA, INC. (US)



(21) BR 11 2023 018277-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2022 (71) JNANA THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2023 024865-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2022 (71) SIGVARIS AG (CH)
(21) BR 11 2024 000518-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/06/2022 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2024 001190-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2022 (71) LFS CHEMISTRY INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2024 011306-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2024 (71) LIMITED LIABILITY COMPANY "WHOOSH" (RU)
(21) BR 11 2024 014578-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2023 (71) OFINNO, LLC (US)
(21) BR 11 2024 025110-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2024 (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)
(21) BR 12 2020 016934-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2017 (62) BR 11 2019 003327-0 24/08/2017 (71) SANGAMO THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2022 022077-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2018 (62) BR 11 2019 021466-6 09/04/2018 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)
(21) BR 12 2022 025369-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2019 (62) BR 11 2020 025649-8 21/06/2019



(71) ALIGN TECHNOLOGY, INC. (US)	
(21) BR 12 2025 000034-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2022 (62) BR 11 2024 005058-0 30/09/2022 (71) XINTHERA, INC. (US)
(21) BR 12 2025 000626-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2019 (62) BR 11 2020 025649-8 21/06/2019 (71) ALIGN TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 12 2025 005504-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/04/2019 (62) BR 11 2020 021135-4 12/04/2019 (71) BRASKEM S.A. (BR/BA)
(21) BR 12 2025 007761-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2020 (62) BR 11 2021 023227-3 29/05/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 20 2025 002441-7 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/02/2025 (71) GERALDO NICOLAU RECKTENWALD (BR/RS)



Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção devido a pendências que impedem o exame. E abre prazo para o depositante contestar ou atender às exigências. Ele deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. O depositante deverá também anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição), se for devida a complementação de retribuição. Nesse caso também deverá informar o Nosso Número da GRU 800 paga conforme a tabela de retribuições vigente. O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2018 016102-4 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 07/08/2018 (71) MILTON RIBEIRO DA SILVA (BR)
(21) BR 10 2021 020731-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2021 (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT) Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade IT 102020000024511 de 16/10/2020 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o parágrafo único do Art. 16 da LPI. A exigência deve ser respondida em até 90 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 10 2022 024466-9 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA)
(21) BR 10 2023 010041-4 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ;

	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES) vide parecer
(21) BR 10 2023 021677-3 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2023 (71) GUSTAVO OLIVEIRA FORTES (BR/MG) Vide Parecer
(21) BR 10 2023 022219-6 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 25/10/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (UFRPE) (BR/PE) vide parecer
(21) BR 10 2023 022457-1 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) vide parecer
(21) BR 10 2023 023115-2 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Ver parecer.
(21) BR 10 2023 023120-9 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Vide Parecer
(21) BR 10 2023 023125-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Vide parecer.
(21) BR 10 2023 023233-7 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) vide parecer
(21) BR 10 2024 019217-6 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2024



(71) 321 VISA LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2024 026838-5

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

(22) 19/12/2024

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; COLORADO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION (US)

1) Apresente procuração regular do depositante "Colorado State University Research Foundation", uma vez que as procurações do citado depositante apresentadas não contemplam poderes específicos para receber citações judiciais, conforme determinado no Art. 217 da Lei nº 9.279/1996. Cumpre frisar que o documento deve também conter cláusula de ratificação de atos anteriores. 2) Apresente o documento de país de origem (documento de prioridade completo) da prioridade US 63/688,403 de 29/08/2024, visto que não foi informado o código DAS respectivo nem foi apresentado o documento completo identificado. A exigência deve ser respondida em até 90 (noventa) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 10 2025 001026-7 A2

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

(22) 20/01/2025

(71) PAULO ALVES DE OLIVEIRA (BR/SP)

(21) BR 10 2025 001839-0

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

(22) 29/01/2025

(71) CGG SERVICES SAS (FR)

Apresente o documento de país de origem (documento de prioridade completo) da prioridade US 63/627,126 de 31/01/2024, visto que não foi informado o código DAS respectivo nem foi apresentado o documento completo identificado. A exigência deve ser respondida em até 90 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 10 2025 002867-0

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

(22) 13/02/2025

(71) KRONES AG (DE)

Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade DE 102024104329.6 de 16/02/2024 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o parágrafo único do Art. 16 da LPI. A exigência deve ser respondida em até 90 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 10 2025 004010-7

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

(22) 28/02/2025



(71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)

Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade EP 24160579.9 de 29/02/2024 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o parágrafo único do Art. 16 da LPI. A exigência deve ser respondida em até 90 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 20 2022 010528-1 U2

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

(22) 30/05/2022

(71) ITP INDUSTRIA, COMERCIO E SERVICOS DE TUBOS & PERFIS LTDA - ME (BR/CE)

Vide Parecer



Código 6.9 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação da exigência 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 10 2019 021479-1 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 11/10/2019 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) Anulada a publicação código 6.7 na RPI nº 2847 de 29/07/2025 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2021 020184-0 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 07/04/2020 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) Anulada a publicação código 6.23 na RPI nº 2846 de 22/07/2025 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2022 018430-1 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 01/04/2021 (71) GLOCK TECHNOLOGY GMBH (AT) Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2844 de 08/07/2025 por ter sido indevida.

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 2023 022327-0 A2

Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI

(22) 05/05/2022

(71) LOPHORAAPS (DK)

Referente notificação 6.1 - RPI 2837 (20.05.2025)

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido. O objetivo é abrir prazo para o depositante contestar ou atender a exigências. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. Também deverá reapresentar o relatório descritivo, o resumo e os desenho(s), além de apresentar novas vias do quadro reivindicatório adequado à legislação vigente. Deverá, ainda, se manifestar sobre o diferencial e as melhorias técnicas da invenção requerida quando comparada com os documentos citados no relatório de busca. Se o número de reivindicações aumentar, o depositante deverá complementar o pagamento da retribuição pedido de exame até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso, deverá anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 10 2019 017693-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2019 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), G01N 11/06 (2006.01) (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(21) BR 10 2019 018830-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/09/2019 (51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01) (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(21) BR 10 2020 025934-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 43/40 (2006.01) (71) SUBSEA 7 NORWAY AS (NO)
(21) BR 10 2020 026726-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2020

	(51) E05D 15/40 (2006.01), E05F 15/63 (2015.01) (71) FLAP COMPETENCE CENTER KFT (HU)
(21) BR 10 2021 000747-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2021 (51) E01C 7/00 (2006.01) (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2021 001215-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2021 (51) B62J 27/20 (2020.01) (71) AUTOLIV DEVELOPMENT AB (SE)
(21) BR 10 2021 006565-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2021 (51) E01C 19/48 (2006.01) (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2021 019864-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2021 (51) C08G 18/72 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 10 2023 011844-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2023 (51) B62J 17/02 (2006.01), B62J 23/00 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2023 020645-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/10/2023 (51) A62C 3/16 (2006.01), F16K 17/00 (2006.01) (71) CORNEX NEW ENERGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2023 023884-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/11/2023 (51) E05D 11/06 (2006.01), E05F 1/12 (2006.01)



	(71) HEFEI MIDEA REFRIGERATOR CO., LTD. (CN) ; HEFEI HUALING CO.,LTD. (CN) ; MIDEA GROUP CO.,LTD. (CN)
(21) BR 10 2023 023903-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/11/2023 (51) E05D 11/06 (2006.01), E05F 1/12 (2006.01) (71) HEFEI MIDEA REFRIGERATOR CO., LTD. (CN) ; HEFEI HUALING CO.,LTD. (CN) ; MIDEA GROUP CO.,LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 027491-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2018 (51) A61K 38/16 (2006.01), C07K 14/18 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), G01N 33/576 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2020 001101-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2018 (51) A61K 38/20 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01) (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 001632-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2018 (51) A61K 38/40 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01) (71) BICT S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 003632-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/08/2018 (51) C07K 16/40 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (71) OMEROS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 004138-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/09/2018 (51) G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/74 (2006.01) (71) B.R.A.H.M.S GMBH (DE)



(21) BR 11 2020 005398-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/09/2018 (51) C07K 16/24 (2006.01) (71) TILLOTTS PHARMA AG (CH)
(21) BR 11 2020 010743-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2018 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)
(21) BR 11 2020 011240-2 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2018 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), C07K 16/36 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (71) CSL LIMITED (AU)
(21) BR 11 2020 011310-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2018 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (71) MOMENTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 011433-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/12/2018 (51) A61K 38/48 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01) (71) CONTRAFECT CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 011670-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2018 (51) C07K 7/00 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01) (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS VI, LLC. (US)
(21) BR 11 2020 011727-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2018 (51) A61K 51/04 (2006.01) (71) TECHNISCHE UNIVERSITÄT MÜNCHEN (DE)



(21) BR 11 2020 011789-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2018 (51) A61K 51/04 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 103/40 (2006.01), A61K 103/00 (2006.01) (71) SCIENCONS AS (NO)
(21) BR 11 2020 011849-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2018 (51) C07K 14/435 (2006.01), C07K 14/81 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (71) TNG PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 011875-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2018 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01) (71) ABL BIO INC. (KR)
(21) BR 11 2020 011913-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2018 (51) A61K 38/04 (2006.01), A61K 38/06 (2006.01), A61K 38/07 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), C07K 5/00 (2006.01), C07K 5/08 (2006.01), C07K 5/10 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C07K 14/435 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), C07K 5/06 (2006.01) (71) UNIVERSITE DE STRASBOURG (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR)
(21) BR 11 2020 012049-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2018 (51) A61K 39/193 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/145 (2006.01), A61K 39/295 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01) (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 012373-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2018 (51) A61K 49/00 (2006.01) (71) MAGLE CHEMOSWED HOLDING AB (SE) ; UNIVERSITÄT HEIDELBERG



(DE)

(21) BR 11 2020 013010-9 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 28/02/2019
(51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01)
(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2020 013074-5 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 28/02/2019
(51) G16H 40/63 (2018.01), G16H 40/67 (2018.01), G16H 40/20 (2018.01), G16H 50/70 (2018.01), A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/16 (2006.01)
(71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2020 015152-1 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 24/01/2019
(51) A61N 1/20 (2006.01), A61C 19/06 (2006.01)
(71) BIOELECTRICS LLC (US)

(21) BR 11 2020 015335-4 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 22/02/2019
(51) A61B 3/028 (2006.01), A61B 3/032 (2006.01)
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)

(21) BR 11 2020 015757-0 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 01/02/2019
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01), G06T 7/90 (2017.01), G16H 50/20 (2018.01)
(71) UNIVERSITY HEALTH NETWORK (CA)

(21) BR 11 2020 015944-1 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 04/02/2019
(51) A61B 5/15 (2006.01), A61B 5/153 (2006.01), A61B 5/157 (2006.01)
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

(21) BR 11 2020 016152-7 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 07/02/2019 (51) A61N 1/04 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01) (71) PANACEA QUANTUM LEAP TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2020 016159-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/02/2019 (51) A61B 1/00 (2006.01), A61B 1/01 (2006.01), A61B 1/04 (2006.01), A61B 1/05 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 18/18 (2006.01), A61B 18/20 (2006.01) (71) GYRUS ACMI, INC (TAMBÉM COMERCIALIZANDO COMO OLYMPUS SURGICAL TECHNOLOGIES AMERICA) (US)
(21) BR 11 2020 016161-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2019 (51) A61B 18/26 (2006.01), A61B 18/20 (2006.01), H01S 3/10 (2006.01) (71) GYRUS ACMI, INC (TAMBÉM COMERCIALIZANDO COMO OLYMPUS SURGICAL TECHNOLOGIES AMERICA) (US)
(21) BR 11 2020 016868-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2019 (51) A61B 5/15 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), G01N 33/49 (2006.01), B01L 3/02 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 016888-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2019 (51) A61M 1/16 (2006.01), A61M 1/28 (2006.01), A61J 1/10 (2006.01), A61J 1/14 (2023.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 016985-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2019 (51) A61M 1/14 (2006.01), A61M 1/16 (2006.01), A61M 1/28 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 017019-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2019



	(51) A61M 1/16 (2006.01), A61J 1/10 (2006.01), A61J 1/14 (2023.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 017116-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2019 (51) A61M 1/28 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 017174-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2019 (51) A61M 1/28 (2006.01), A61M 1/16 (2006.01), A61J 1/14 (2023.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 017241-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2019 (51) A61B 18/18 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01) (71) NEUWAVE MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2020 018341-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2019 (51) A61M 1/06 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2020 018343-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2019 (51) A61M 1/06 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2020 018742-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2019 (51) A61B 5/15 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/34 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01) (71) RETRACTABLE TECHNOLOGIES, INC. (US) ; THOMAS J. SHAW (US)
(21) BR 11 2020 018767-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2019



	(51) C07D 255/02 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01) (71) KEZAR LIFE SCIENCES (US)
(21) BR 11 2020 019314-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2019 (51) A61F 9/007 (2006.01), A61B 17/22 (2006.01) (71) WEFIS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 019714-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2019 (51) A61N 5/10 (2006.01), A61B 8/00 (2006.01), A61B 8/08 (2006.01) (71) S.I.T.-SORDINA IORT TECHNOLOGIES S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 019826-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2019 (51) G16H 50/50 (2018.01) (71) INSILICOTRIALS TECHNOLOGIES S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 019853-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2019 (51) G16H 50/50 (2018.01), G16C 20/70 (2019.01) (71) INSILICOTRIALS TECHNOLOGIES S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 023231-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2019 (51) A61K 47/20 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 31/428 (2006.01) (71) BIOHAVEN PHARMACEUTICAL HOLDING COMPANY LTD. (US)
(21) BR 11 2020 024203-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2019 (51) A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (71) HUA MEDICINE (SHANGHAI) LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 024269-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2019



	(51) A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/403 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (71) HUA MEDICINE (SHANGHAI) LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 026849-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2019 (51) A61K 31/702 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01) (71) SHANGHAI GREEN VALLEY PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI INSTITUTE OF MATERIA MEDICA, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(21) BR 11 2021 003441-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/09/2019 (51) A61K 33/26 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 31/225 (2006.01), A61K 31/23 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (71) RENAPHARMA AB (SE)
(21) BR 11 2021 007850-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/06/2019 (51) A61B 5/145 (2006.01), G01H 9/00 (2006.01), A61B 5/01 (2006.01), G16H 20/60 (2018.01) (71) DIAMONTECH AG (DE)
(21) BR 11 2021 009624-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/11/2019 (51) A61P 31/04 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), C07H 17/08 (2006.01) (71) ZIKANI THERAPEUTICS, INC. (US) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(21) BR 11 2021 009854-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/11/2019 (51) A61K 31/473 (2006.01) (71) ENANTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 021893-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/12/2020 (51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 49/00 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 026669-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2020 (51) A61N 1/04 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01) (71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2022 000075-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2020 (51) G16H 30/40 (2018.01), A61B 5/00 (2006.01), G16H 50/70 (2018.01), G06N 20/00 (2019.01) (71) KOREA ADVANCED INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (KR) ; SEEGENE MEDICAL FOUNDATION (KR)
(21) BR 11 2022 000727-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2020 (51) A61B 8/08 (2006.01), G05B 19/04 (2006.01) (71) WUXI HISKY MEDICAL TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 002946-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2019 (51) A61N 1/36 (2006.01), A61N 1/372 (2006.01) (71) SCENERAY CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2022 008721-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01) (71) FIRMENICH SA (CH)
(21) BR 11 2022 009826-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) A61L 27/52 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01) (71) UNIVERSITY OF OTTAWA (CA) ; SPIDERWORT INC. (CA)



(21) BR 11 2022 010139-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2020 (51) F16J 15/3204 (2016.01), F16J 15/34 (2006.01) (71) TRELLEBORG SEALING SOLUTIONS GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 010474-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2020 (51) A61Q 5/00 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 010847-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) E21B 21/08 (2006.01) (71) ENHANCED DRILLING AS (NO)
(21) BR 11 2022 011708-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 011722-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2020 (51) A61K 8/81 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 9/02 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01) (71) WARWICK INTERNATIONAL GROUP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 011753-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/01/2021 (51) B21C 47/04 (2006.01), B65H 51/20 (2006.01), B65H 54/26 (2006.01), B65H 67/052 (2006.01) (71) NV BEKAERT SA (BE)
(21) BR 11 2022 011931-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/01/2021 (51) F16G 13/16 (2006.01) (71) IGUS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 011936-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2020 (51) C07C 69/732 (2006.01), C07C 211/63 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 012059-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) E03F 1/00 (2006.01) (71) WAVIN B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 012218-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2020 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/362 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2022 012461-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2020 (51) A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2022 012473-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2020 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/362 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2022 012480-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/01/2021 (51) B23K 35/02 (2006.01), B23K 35/28 (2006.01), B32B 15/01 (2006.01), C22C 21/02 (2006.01), C22C 21/04 (2006.01)



(71) NOVELIS KOBLENZ GMBH (DE)	
(21) BR 11 2022 012689-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2021 (51) F16L 1/16 (2006.01), F16L 1/18 (2006.01), F16L 1/19 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01), F16L 11/12 (2006.01) (71) SUBSEA 7 NORWAY AS (NO)
(21) BR 11 2022 012721-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2020 (51) A61Q 19/08 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/65 (2006.01), A61L 27/52 (2006.01), C08L 5/08 (2006.01), C08L 89/06 (2006.01) (71) ALLERGAN, INC. (US)
(21) BR 11 2022 012736-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2020 (51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/65 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01) (71) ALLERGAN, INC. (US)
(21) BR 11 2022 013281-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2021 (51) C22C 21/02 (2006.01), C22C 21/04 (2006.01), C22C 21/08 (2006.01) (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2022 014106-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2021 (51) C22C 21/04 (2006.01), C22C 21/06 (2006.01), C22C 21/08 (2006.01), C22F 1/043 (2006.01), C22F 1/047 (2006.01), C22F 1/05 (2006.01), C22C 21/02 (2006.01) (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2022 014193-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2021 (51) B28D 1/04 (2006.01) (71) SFERA SRL (IT)



(21) BR 11 2022 014216-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2021 (51) C22B 3/04 (2006.01), C22B 34/22 (2006.01), C22B 34/34 (2006.01) (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(21) BR 11 2022 014395-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2021 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2022 014475-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/02/2021 (51) B23K 26/38 (2014.01), B23K 26/70 (2014.01) (71) SALVAGNINI ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 014779-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2021 (51) E21B 17/042 (2006.01) (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 014897-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) B62B 3/00 (2006.01), B62B 5/02 (2006.01) (71) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 015335-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/01/2021 (51) E21B 23/12 (2006.01), E21B 29/08 (2006.01) (71) ENOVATE SYSTEMS LTD (GB)
(21) BR 11 2022 015488-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/01/2021 (51) F16D 55/36 (2006.01), F16D 65/853 (2006.01), F16D 65/847 (2006.01) (71) BRL BRAKE SOLUTIONS, S.L. (ES)



(21) BR 11 2022 015623-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2021 (51) C22B 3/14 (2006.01), C22B 3/46 (2006.01), C22B 7/02 (2006.01), C22B 7/04 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01), C25C 1/16 (2006.01) (71) ENGITEC TECHNOLOGIES S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 016389-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/01/2021 (51) A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 016433-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/02/2021 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61P 27/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (71) OCUMENSION THERAPEUTICS (SUZHOU) CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 016519-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/02/2021 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01) (71) SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR LES INDUSTRIES CHIMIQUES SEPPIC (FR)
(21) BR 11 2022 016535-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/02/2021 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), B01J 13/04 (2006.01) (71) FINGERCLIQ, S.L. (ES)
(21) BR 11 2022 016551-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2021



	(51) A61K 31/18 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01) (71) DOMPÉ FARMACEUTICI SPA (IT)
(21) BR 11 2022 016597-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2021 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/365 (2006.01), A61K 31/685 (2006.01), A61K 31/728 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (71) RICERFARMA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 016914-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2021 (51) A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/245 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01) (71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US)
(21) BR 11 2022 016931-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2021 (51) A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01) (71) AIC246 AG & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 016941-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2021 (51) C07D 207/16 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01) (71) TES PHARMA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 016981-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2021 (51) E21B 47/017 (2012.01), E21B 47/06 (2012.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 49/00 (2006.01) (71) EXPRO NORTH SEA LIMITED (GB)



(21) BR 11 2022 017012-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2021 (51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (71) BIOSERGEN AS (NO)
(21) BR 11 2022 017035-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2021 (51) C07D 401/14 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01) (71) JMACKEM CO., LTD (KR)
(21) BR 11 2022 017060-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2021 (51) A61K 31/145 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (71) SHANGHAITECH UNIVERSITY (CN)
(21) BR 11 2022 017161-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2021 (51) E21B 37/00 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01), E21B 45/00 (2006.01) (71) NORWEGIAN UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (NO)
(21) BR 11 2022 017168-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/01/2021 (51) E04G 11/48 (2006.01), E04G 11/50 (2006.01) (71) SISTEMAS TÉCNICOS DE ENCOFRADOS, S.A. (ES)
(21) BR 11 2022 017382-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2021 (51) C07D 231/20 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) WUHAN HUMANWELL INNOVATIVE DRUG RESEARCH AND DEVELOPMENT CENTER LIMITED COMPANY (CN)
(21) BR 11 2022 017401-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2021 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01) (71) BIAL -PORTELA & CA., S.A. (PT)
(21) BR 11 2022 017433-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2021 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01) (71) PURDUE PHARMA L.P. (US)
(21) BR 11 2022 017440-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2021 (51) C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) BEIJING INNOCARE PHARMA TECH CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 017654-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/02/2021 (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 017688-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2021 (51) A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/127 (2025.01), B82Y 5/00 (2011.01) (71) VERVE THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 017690-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2021 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/18 (2017.01) (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 11 2022 017923-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/03/2021 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61K 31/4409 (2006.01)



(71) REDHILL BIOPHARMA LTD. (IL)	
(21) BR 11 2022 017998-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2021 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01) (71) DROTASTAR LLC (US)
(21) BR 11 2022 018136-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2021 (51) A61K 31/196 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07C 229/64 (2006.01) (71) GNT PHARMA CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2022 019165-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2021 (51) E21B 17/20 (2006.01), F16L 19/02 (2006.01), F16L 19/00 (2006.01), F16L 59/14 (2006.01), E21B 17/08 (2006.01) (71) VALLOUREC TUBE-ALLOY, LLC (US)
(21) BR 11 2022 023961-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2021 (51) A62B 7/00 (2006.01), A61L 9/00 (2006.01), A41D 13/11 (2006.01) (71) LIMITED LIABILITY COMPANY "SIZAR" (RU)
(21) BR 11 2022 024867-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2021 (51) B22F 9/20 (2006.01), B22F 9/22 (2006.01), C22C 1/04 (2023.01), C22C 21/00 (2006.01) (71) TANI OBIS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 026772-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/05/2022 (51) E02F 9/08 (2006.01), E02F 9/12 (2006.01), E02F 9/02 (2006.01), E02F 9/20 (2006.01), E02F 3/32 (2006.01), E02F 3/38 (2006.01), E02F 3/42 (2006.01) (71) JIANGSU XCMG CONSTRUCTION MACHINERY RESEARCH INSTITUTE



	LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 000602-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2021 (51) E04C 5/12 (2006.01) (71) CCL STRESSING INTERNATIONAL LTD (GB)
(21) BR 11 2023 001633-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/07/2021 (51) C07C 29/132 (2006.01) (71) DDP SPECIALTY ELECTRONIC MATERIALS US 8, LLC (US) ; DUPONT SAFETY & CONSTRUCTION, INC. (US)
(21) BR 11 2023 001762-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/08/2021 (51) B01J 23/52 (2006.01), B22F 1/00 (2022.01), B22F 9/24 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01), H01B 1/22 (2006.01), H05K 1/09 (2006.01), A61K 47/69 (2017.01) (71) METALCHEMY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 001764-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2021 (51) C07C 315/06 (2006.01) (71) RALLIS INDIA LIMITED (IN)
(21) BR 11 2023 001863-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/08/2021 (51) C10G 3/00 (2006.01), B01J 8/04 (2006.01), C10G 49/00 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01), C10G 65/04 (2006.01), C10G 65/08 (2006.01), C10G 65/12 (2006.01), C10G 45/44 (2006.01), C10G 45/58 (2006.01) (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 001905-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2021 (51) C07C 29/88 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), C07C 51/12 (2006.01), C07C 59/06 (2006.01), C07C 67/08 (2006.01), C07C 69/675 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY DAVY TECHNOLOGIES LIMITED (GB)



(21) BR 11 2023 001908-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/07/2021 (51) C07C 11/06 (2006.01), C07C 5/333 (2006.01), B01J 23/62 (2006.01), B01J 23/96 (2006.01) (71) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US)
(21) BR 11 2023 001974-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2021 (51) C07C 29/152 (2006.01), C07C 31/04 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01) (71) KARLSRUHER INSTITUT FÜR TECHNOLOGIE (DE)
(21) BR 11 2023 002297-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/08/2021 (51) C07C 45/50 (2006.01), C07C 47/02 (2006.01), C07C 45/82 (2006.01), C01B 3/50 (2006.01), C10K 3/00 (2006.01), C10K 3/04 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY DAVY TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 002314-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/09/2021 (51) D21H 17/23 (2006.01), D21H 17/67 (2006.01), D21H 17/69 (2006.01), D21H 21/08 (2006.01) (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2023 002436-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2021 (51) C09D 5/16 (2006.01), C23F 11/18 (2006.01) (71) CALIX LTD (AU)
(21) BR 11 2023 002462-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/07/2021 (51) B01J 20/04 (2006.01), B01J 20/06 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01) (71) NEO PERFORMANCE MATERIALS (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2023 002536-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 12/08/2021 (51) C10G 3/00 (2006.01), C01B 3/34 (2006.01), C10G 63/04 (2006.01), C10G 65/04 (2006.01), C10G 69/10 (2006.01) (71) TOPSOE A/S (DK)
(21) BR 11 2023 002566-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2021 (51) C07C 319/20 (2006.01) (71) UPL LIMITED (IN)
(21) BR 11 2023 002587-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2021 (51) C07C 29/76 (2006.01) (71) WHITEFOX TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 002624-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2021 (51) C07F 15/02 (2006.01), C08F 32/04 (2006.01), C08F 4/70 (2006.01) (71) MATERIA, INC. (US)
(21) BR 11 2023 002683-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2021 (51) C07C 67/00 (2006.01), C07C 69/716 (2006.01) (71) GFBIOCHEMICALS IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 002701-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2021 (51) C07C 45/74 (2006.01), C07C 253/30 (2006.01), C07C 47/21 (2006.01), C07C 49/796 (2006.01), C07C 255/34 (2006.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 27/14 (2006.01), B01J 27/232 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01), C09C 1/02 (2006.01) (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2023 002786-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/08/2021 (51) C11D 1/37 (2006.01), C11D 1/12 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 17/06 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/10 (2006.01)



(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)	
(21) BR 11 2023 002821-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2021 (51) C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/382 (2006.01), C11D 7/44 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 002841-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2021 (51) C07C 51/44 (2006.01), C07C 51/235 (2006.01), C07C 53/126 (2006.01), C07C 53/128 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2023 002866-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/08/2021 (51) C11D 9/04 (2006.01), C11D 9/10 (2006.01), C11D 9/26 (2006.01), C11D 9/38 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 13/18 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 002870-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2021 (51) C07C 235/38 (2006.01), A61K 31/215 (2006.01), A61K 31/216 (2006.01), A61K 31/222 (2006.01), A61K 31/235 (2006.01), A61K 31/351 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/4418 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07C 235/42 (2006.01), C07D 213/75 (2006.01), C07D 213/81 (2006.01) (71) SUMITOMO PHARMA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 002953-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2021 (51) C01F 11/00 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01), C01F 5/24 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), C09C 1/02 (2006.01), C09J 11/04 (2006.01), C09K 3/10 (2006.01) (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2023 002977-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/08/2021 (51) C10J 3/54 (2006.01), C10J 3/86 (2006.01) (71) TEKNOLOGIAN TUTKIMUSKESKUS VTT OY (FI)
(21) BR 11 2023 003008-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/08/2021 (51) C07C 309/04 (2006.01), C11D 1/14 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 003034-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2021 (51) C11D 1/32 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 003040-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/08/2021 (51) C10L 1/10 (2006.01), C10L 10/02 (2006.01), C10L 1/188 (2006.01), C10L 1/222 (2006.01), C10L 1/223 (2006.01), C10L 1/224 (2006.01), C10L 1/23 (2006.01), C10L 1/24 (2006.01), C10L 1/30 (2006.01), C10L 1/16 (2006.01) (71) PEDRAZZINI CHIMICA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 003053-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/11/2021 (51) D04B 35/04 (2006.01), D04B 35/06 (2006.01), D04B 35/02 (2006.01) (71) GROZ-BECKERT KG (DE)
(21) BR 11 2023 003059-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2021 (51) C11D 1/32 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 003161-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2021 (51) B01J 23/00 (2006.01), C07C 29/34 (2006.01), C07C 67/00 (2006.01) (71) TECHCYCLING LLC (US)



(21) BR 11 2023 003271-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2021 (51) D04H 1/4266 (2012.01), D04H 1/732 (2012.01) (71) NEFFA HOLDING BV (NL)
(21) BR 11 2023 003343-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2021 (51) C08K 9/04 (2006.01), C09C 1/02 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01) (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2023 003361-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2021 (51) D03D 3/02 (2006.01), D03D 15/00 (2021.01), F16L 11/02 (2006.01), F16L 11/08 (2006.01) (71) SANEXEN ENVIRONMENTAL SERVICES INC. (CA)
(21) BR 11 2023 003542-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2021 (51) D21F 5/18 (2006.01), D21H 19/74 (2006.01), D21H 27/00 (2006.01) (71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC (US)
(21) BR 11 2023 004912-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2021 (51) C04B 24/18 (2006.01), C04B 24/06 (2006.01), C04B 24/26 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01), C04B 28/08 (2006.01) (71) CONSTRUCTION RESEARCH & TECHNOLOGY GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 004925-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2020 (51) E21B 37/00 (2006.01), E21B 33/124 (2006.01), E21B 33/126 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 006141-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2021



	(51) A24D 1/20 (2020.01), A24F 40/465 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 006211-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/10/2021 (51) H01B 3/44 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01), C08L 33/08 (2006.01), C08L 33/10 (2006.01), H01B 7/14 (2006.01), H01B 7/28 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2023 006300-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/10/2021 (51) C03C 27/08 (2006.01) (71) CORNELLCOOKSON, LLC (US)
(21) BR 11 2023 006418-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2021 (51) C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C09D 175/08 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 006543-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/10/2021 (51) C01G 23/053 (2006.01), C01G 23/047 (2006.01), C01G 23/08 (2006.01) (71) THE MOSAIC COMPANY (US) ; COMPANHIA DE DESENVOLVIMENTO DE MINAS GERAIS CODEMAGE S/A (BR/MG)
(21) BR 11 2023 006811-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/10/2021 (51) B29C 70/52 (2006.01), B62D 31/02 (2006.01), B62D 65/02 (2006.01), B62D 33/00 (2006.01), B62D 25/00 (2006.01), B62D 17/00 (2006.01) (71) TPI, INC. (US)
(21) BR 11 2023 006905-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/10/2021 (51) C08G 18/08 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01) (71) NEXT SCIENCE IP HOLDINGS PTY LTD (AU)



(21) BR 11 2023 006921-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2021 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 006971-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2021 (51) C08J 3/24 (2006.01), C08K 3/011 (2018.01), C08K 3/30 (2006.01), C10G 49/02 (2006.01) (71) TANGOLD INC. (CA)
(21) BR 11 2023 007266-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2020 (51) E21B 45/00 (2006.01), E21B 44/00 (2006.01), E21B 47/06 (2012.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 007670-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2021 (51) A24B 9/00 (2006.01), A24B 15/167 (2020.01), A24D 1/00 (2020.01), A24B 3/14 (2006.01), A24B 15/14 (2006.01), A24F 40/20 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 007697-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/01/2021 (51) E21B 43/16 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 33/124 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 007944-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/10/2021 (51) B29C 44/56 (2006.01), B26D 3/00 (2006.01), C08J 9/36 (2006.01), B23D 53/00 (2006.01), B23K 26/36 (2014.01), B23K 26/38 (2014.01), B26D 1/46 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 008080-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) E21B 31/00 (2006.01), E21B 37/00 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01), E21B 17/046 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 008144-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2020 (51) E21B 34/14 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 23/04 (2006.01), E21B 17/08 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 008155-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) E21B 44/02 (2006.01), E21B 47/06 (2012.01), E21B 47/26 (2012.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 009260-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 009275-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) E21B 43/10 (2006.01), E21B 17/08 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 010846-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/10/2021 (51) C04B 2/12 (2006.01), F27B 1/02 (2006.01), F27B 1/10 (2006.01), C04B 7/43 (2006.01), B01J 6/00 (2006.01) (71) CALIX LTD (AU)
(21) BR 11 2023 011117-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/12/2021 (51) C04B 35/109 (2006.01), B24D 3/00 (2006.01), C04B 35/111 (2006.01), C04B 35/119 (2006.01), C04B 35/653 (2006.01), C09K 3/14 (2006.01)



	(71) SAINT-GOBAIN CENTRE DE RECHERCHES ET D'ETUDES EUROPEEN (FR)
(21) BR 11 2023 011946-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2021 (51) B29C 65/36 (2006.01), B29C 65/46 (2006.01), B29C 65/56 (2006.01), B29C 65/72 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B29K 101/12 (2006.01), B29K 105/06 (2006.01), B29K 307/04 (2006.01) (71) KOK & VAN ENGELN COMPOSITE STRUCTURES B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 012538-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2021 (51) C08G 63/80 (2006.01) (71) AURIGA POLYMERS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 014061-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2021 (51) A61Q 15/00 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/28 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 014913-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2021 (51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 017705-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2022 (51) C08J 9/18 (2006.01), B29C 44/00 (2006.01), B29C 44/44 (2006.01), C08J 9/16 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01), B29K 23/00 (2006.01), B29K 105/04 (2006.01) (71) JSP CORPORATION. (JP)
(21) BR 11 2023 018029-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2021 (51) B23K 11/06 (2006.01), B23K 11/30 (2006.01)



	(71) SOUDRONIC AG (CH)
(21) BR 11 2023 018931-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/03/2022 (51) C08G 63/08 (2006.01), C08G 63/78 (2006.01), C08G 63/82 (2006.01) (71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)
(21) BR 11 2023 019644-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2022 (51) E04B 5/10 (2006.01), E04B 5/40 (2006.01), E04C 5/16 (2006.01), E04C 5/18 (2006.01), E04C 5/20 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2023 022036-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2022 (51) B22F 9/08 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2023 023851-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2021 (51) C21B 13/00 (2006.01), C21B 13/02 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2023 026005-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2022 (51) E02F 9/28 (2006.01), F16B 21/02 (2006.01) (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2023 026067-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2022 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01) (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 026113-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/06/2022



	(51) E21B 47/007 (2012.01), E21B 17/00 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01) (71) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US)
(21) BR 11 2023 026245-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2022 (51) E02F 9/28 (2006.01) (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2023 026307-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2022 (51) C21B 13/02 (2006.01), C22B 1/16 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 026371-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/07/2022 (51) E21D 20/02 (2006.01), E21D 21/00 (2006.01) (71) HYPERTUNNEL IP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 027696-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/08/2021 (51) B23K 11/30 (2006.01), F15B 15/14 (2006.01), F15B 15/20 (2006.01), F15B 15/22 (2006.01) (71) BRÄUER SYSTEMTECHNIK GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 027705-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2022 (51) B07C 5/00 (2006.01), B07C 5/02 (2006.01), B07C 5/16 (2006.01), B07C 5/36 (2006.01) (71) REEMOON TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 012055-4 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2021 (51) C04B 28/18 (2006.01), C04B 7/36 (2006.01), C04B 9/00 (2006.01), C04B 9/20 (2006.01), E04C 5/01 (2006.01), E04C 5/07 (2006.01) (71) OLIMENT® GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 013894-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 12/01/2022

(51) C01B 32/60 (2017.01), C01F 5/24 (2006.01), C04B 28/10 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), C04B 35/00 (2006.01)

(71) OLIMENT® GMBH (DE)



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 014674-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 06/07/2017
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(21) BR 10 2018 005319-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 16/03/2018
	(71) ROHR INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/SP)

(21) BR 10 2018 009959-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 16/05/2018
	(71) PLURAL INDÚSTRIA GRÁFICA LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2018 016216-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 08/08/2018
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(21) BR 10 2018 016818-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 16/08/2018
	(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(21) BR 10 2019 011586-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 04/06/2019
	(71) VALCIR FABRIS (BR/SP) ; LUIS CARLOS VICENTE (BR/SP)

(21) BR 10 2019 015085-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/07/2019 (71) RODRIGO BOZZATO DE GÓES (BR/SP)
(21) BR 10 2019 018055-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/08/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2019 026731-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 011635-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2020 (71) ARTECOLA QUÍMICA S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2020 012125-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/06/2020 (71) ATN TELECOM INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/RS)
(21) BR 10 2020 026094-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (71) CARLOS HENRIQUE FRANÇA RAMOS (BR/AL)
(21) BR 10 2021 003850-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2021 (66) BR 10 2020 006855-5 05/04/2020 (71) NANOATIVA NANOTECNOLOGIA ATIVA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2023 002822-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2023 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2023 005072-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/03/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO OESTE DO PARÁ - AGÊNCIA DE INOVAÇÃO TECNOLÓGICA (BR/PA)
(21) BR 10 2023 023790-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 13/11/2023 (71) ENERGISE INDUSTRIA, COMERCIO E INSTALAÇÕES ELETRICAS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 000968-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2024 (71) MOVEU SOLUÇÕES EM INTERMEDIações LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 002291-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/02/2024 (71) FRANCISCO LEME GALVÃO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 002841-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2024 (71) ENERGEE ENERGIA RENOVÁVEL E TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 005826-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2024 (71) CHRISTIAN DIHLMANN (BR/SC)
(21) BR 10 2024 012660-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/06/2024 (71) JOÃO ALEXANDRE DE ABREU (BR/PR)
(21) BR 10 2024 013879-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2024 (66) BR 10 2023 013514-5 05/07/2023 (71) RODRIGO SABATINI DOTO (BR/SP)
(21) BR 11 2017 026649-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2016 (71) BAVARIAN NORDIC A/S (DK)
(21) BR 11 2018 007093-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/10/2016 (71) VETAGRO-SUP (FR) ; INSTITUT PASTEUR (FR) ; BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
(21) BR 11 2018 007276-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2017 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)



(21) BR 11 2018 008179-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/10/2016 (71) CANBAS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2018 008697-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/11/2016 (71) AC IMMUNE SA (CH)
(21) BR 11 2018 009901-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/11/2016 (71) STATENS SERUM INSTITUT (DK)
(21) BR 11 2018 011008-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2017 (71) ASCENDIS PHARMA GROWTH DISORDERS A/S (DK)
(21) BR 11 2019 000081-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/07/2017 (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(21) BR 11 2019 004618-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2017 (71) VUSIONGROUP (FR)
(21) BR 11 2019 008712-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2017 (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 015063-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 016156-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2018 (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 016214-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2018 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)



(21) BR 11 2019 019671-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 020106-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/03/2018 (71) CARDIAC SUCCESS LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 023255-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2018 (71) RESMED PTY LTD. (AU)
(21) BR 11 2020 003956-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2018 (71) OTOMAGNETICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 005463-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2018 (71) ARRAY BIOPHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 007442-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/10/2018 (71) ATRIVA THERAPEUTICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 008673-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2018 (71) FONDAZIONE IRCCS CA' GRANDA OSPEDALE MAGGIORE POLICLINICO (IT)
(21) BR 11 2020 013317-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2018 (71) UNIVERSIDAD DE LA SABANA (CO)
(21) BR 11 2020 018440-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2019 (71) IGUS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 000754-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/07/2019 (71) EXTRAKT PROCESS SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 005405-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 02/10/2019 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 007192-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/10/2019 (71) M.A. MED ALLIANCE SA (CH)
(21) BR 11 2021 012189-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2019 (71) ZOBELE HOLDING SPA (IT)
(21) BR 11 2021 017696-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/03/2020 (71) SOMIPRESS - SOCIETA' METALLI INIETTATI S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 018230-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2020 (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 020759-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2020 (71) CALIK DENIM TEKSTIL SAN. VE TIC. A.S. (TR)
(21) BR 11 2022 009621-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2020 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 011373-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/10/2021 (71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2022 012209-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2021 (71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2022 016165-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/02/2021 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2022 017026-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/03/2021 (71) RUGGLI AG (CH)



(21) BR 11 2022 017573-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2020 (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2022 020029-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2021 (71) EZERX HEALTH TECH PRIVATE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2022 026075-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/06/2021 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2022 026357-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/07/2021 (71) SAMSUNG HEAVY IND. CO.,LTD (KR)
(21) BR 11 2023 012847-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2021 (71) BASSELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 018367-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/03/2022 (71) SOLAWAVE INC. (US)
(21) BR 11 2023 027677-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2022 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2024 002997-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/07/2022 (71) REFLEX MARINE LTD (GB)
(21) BR 11 2024 008139-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2022 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 014495-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2023 (71) BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 016866-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI



	(22) 14/02/2023 (71) TEAL SALES INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2024 022189-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/04/2023 (71) CHEMTOR, LP (US)
(21) BR 11 2024 023842-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2022 (71) BRACELL BAHIA SPECIALTY CELLULOSE S.A. (BR/BA)
(21) BR 11 2025 001130-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2023 (71) PENNY PIXEL INC. (US)
(21) BR 11 2025 006101-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/05/2024 (71) OURA HEALTH OY (FI)
(21) BR 11 2025 007030-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2023 (71) KURITA WATER INDUSTRIES LTD. (JP)
(21) BR 12 2021 013101-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/10/2016 (62) BR 11 2018 006810-1 07/10/2016 (71) APELLIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 014736-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/10/2016 (62) BR 11 2018 007152-8 07/10/2016 (71) ZYMEWORKS BC INC. (CA)
(21) BR 12 2021 014738-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/10/2016 (62) BR 11 2018 007152-8 07/10/2016 (71) ZYMEWORKS BC INC. (CA)
(21) BR 12 2021 014742-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/10/2016 (62) BR 11 2018 007152-8 07/10/2016 (71) ZYMEWORKS BC INC. (CA)



(21) BR 12 2021 014744-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/10/2016 (62) BR 11 2018 007152-8 07/10/2016 (71) ZYMEWORKS BC INC. (CA)
(21) BR 12 2022 023514-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/10/2018 (62) BR 11 2020 007442-0 17/10/2018 (71) ATRIVA THERAPEUTICS GMBH (DE)
(21) BR 12 2022 024664-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2017 (62) BR 11 2018 067946-1 28/02/2017 (71) SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LIMITED (IN)
(21) BR 12 2025 004343-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2019 (62) BR 11 2022 007183-3 18/10/2019 (71) VITRO FLAT GLASS LLC (US)
(21) BR 12 2025 011155-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2017 (62) BR 11 2018 069188-7 24/03/2017 (71) NOVOZYMES A/S (DK)
(21) BR 13 2014 008544-0 E8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2014 (61) PI 0902242-2 30/06/2009 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 20 2024 007560-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2024 (71) DANIEL MAURÍCIO D ANDREA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 019019-5 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/09/2024 (71) PROJETOS E DESENVOLVIMENTOS ECOLÓGICOS ECOTAMPA LTDA (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 000656-4 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 09/07/2018

(71) ZAMMI INSTRUMENTAL EIRELI (BR/RJ)

Anulada a publicação código 7.2 na RPI nº 2846 de 22/07/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2023 005549-0 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 28/09/2020

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

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 10 2020 015782-5 A2	Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção (22) 03/08/2020 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA) ; ESCOLA BAHIANA DE MEDICINA E SAÚDE PÚBLICA (BR/BA) republicação
(21) BR 10 2021 013138-1 A8	Código 7.3 - Republicação por ter sido efetuada com incorreção (22) 02/07/2021 (66) BR 10 2020 013617-8 02/07/2020 (71) UPL DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE INSUMOS AGROPECUARIOS S.A. (BR/SP) ; KEHL INDUSTRIA E COMERCIO DE POLÍMEROS LTDA (BR/SP) ; EFFICERES AGRO TECNOLOGIA LTDA. (BR/SP) ; UPL CORPORATION LIMITED (MU) O presente pedido teve uma parecer de ciência notificado na RPI nº 2850 de 19-08-2025,tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções: Os comentários/justificativas do Quadro 4 do parecer indicavam a existência de um documento adicional ao estado da técnica (D4), que não existe, sendo o estado da técnica limitado aos documentos D1 a D3, conforme citados no parecer, assim REPUBLICO a referida publicação.

Código Anuidade do Pedido

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

O INPI verificou divergência(s) em pagamento(s) de retribuição anual (anuidade) e/ou em requerimento de restauração do pedido. Por isso, o Instituto publica uma exigência para o depositante adequar o pedido. O depositante deve consultar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI), bem como a LPI e Portaria INPI PR nº 52/23 para obter mais informações. O prazo para cumprir a exigência é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. Os pagamentos das GRU(s) devem estar de acordo com o parecer, a tabela de retribuições vigente e o valor de anuidade no prazo extraordinário previsto no Art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96 (LPI). O depositante deverá utilizar a Guia de Recolhimento da União (GRU) da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição) para complementar pagamento(s) realizado(s) em valor menor ao devido. A seguir o depositante deverá pagar uma GRU de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar via peticionamento eletrônico toda a documentação especificada no parecer. O INPI arquivará o pedido se o depositante não cumprir a exigência no prazo. Esse arquivamento será em definitivo se a exigência não cumprida se referir a requerimento de restauração de pedido arquivado pelo despacho 8.6. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Acesse no Portal do INPI: A LPI, os normativos específicos, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs, o Sistema de Emissão de GRU e o de peticionamento eletrônico.

(21) BR 10 2019 005459-0 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 20/03/2019

(71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162321715681, uma vez que uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).

(21) PI 0705574-9 A2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 20/12/2007

(71) EUGÊNIO BURGEL ABURJAILE (BR/MG)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 18ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409162334918500, uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Modelo de utilidade sendo que o correto é o valor referente a anuidade



pedido de patente de Invenção.O depositante deverá, dentro de 60 dias contados da publicação da presente exigência:- Recolher e protocolar GRU cód. 207, referente ao cumprimento da presente exigência, - Recolher GRU cód. 800, referente à complementação da anuidade em débito, no valor da tabela vigente.O não atendimento da presente exigência ensejará o arquivamento do pedido de patente.



Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

O INPI arquivou o pedido pela falta de pagamento(s) de retribuição anual (anuidade), por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou pela falta de cumprimento de exigência de complementação de anuidade nos prazos estabelecidos na Lei nº 9.279/96 (LPI) e normativos específicos em vigor. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. O prazo para o depositante para requerer a restauração do pedido é de 3 (três) meses contados a partir da data desta publicação. Para isso, o depositante deverá pagar 1 (uma) Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 208 (restauração) e obedecer aos critérios estabelecidos nesta notificação, na tabela de retribuições e nos normativos vigentes. Além disso, o depositante deverá pagar GRU(s) de anuidade no prazo extraordinário previsto no Art. 84º § 2º da LPI e/ou de complementação de retribuição (código 800 da Administração Geral) conforme citadas nesta notificação. Se as GRUs forem pagas por intermédio de procurador, este deverá apresentar a procuração do depositante de acordo com os Arts. 216 e 217 da LPI em até 60 (sessenta) dias contados da data do pagamento da GRU 208. O INPI manterá o arquivamento do pedido de forma definitiva, se o requerimento de restauração não atender aos critérios estabelecidos no Art. 15 da Portaria INPI PR nº 52/23, ensejando a aplicação do disposto no art. 17, da mesma portaria. Acesse no Portal do INPI: A LPI, demais normativos em vigor, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 10 2012 021281-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/08/2012 (71) GENEMG - NÚCLEO DE GENÉTICA MÉDICA DE MINAS GERAIS LTDA (BR/MG) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 13ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 10 2017 016927-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/08/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 7ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 10 2017 027894-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/12/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 7ª retribuição anual (Vide



parecer).

(21) BR 12 2017 010048-3 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 18/08/2009

(62) PI 0917304-8 18/08/2009

(71) BURCON NUTRASCIENCE (MB) CORP. (CA)

Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 15ª e 16ª 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 de 2 (duas) GRUs, código 221, referentes às anuidades em questão, 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.



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 2017 024542-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 15/11/2017 (71) EDUARDO TRINDADE DE OLIVEIRA (BR/MG)

(21) BR 10 2017 026937-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 13/12/2017 (71) CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)

(21) BR 10 2018 075211-1 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 05/12/2018 (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIENCIAS DA SAUDE DE PORTO ALEGRE (BR/RS)

(21) BR 20 2012 011722-9 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 15/05/2012 (71) RM Indústria e Comércio Ltda (BR/SC)

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 2018 007791-0 A2 Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 18/04/2018
(71) ALUMINITECH COMERCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/CE)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2845 de 15/07/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2019 007044-7 A2 Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 05/04/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; CIRINO ALBERTO GOULART EIRELI EPP (BIOGENETICS) (BR/MG)
Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2840 de 10/06/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2019 007045-5 A8 Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 05/04/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; CIRINO ALBERTO GOULART EIRELI EPP (BIOGENETICS) (BR/MG)
Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2840 de 10/06/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2019 007048-0 A8 Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 05/04/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; CIRINO ALBERTO GOULART EIRELI EPP (BIOGENETICS) (BR/MG)
Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2840 de 10/06/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2019 008962-8 A2 Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 02/05/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; CIRINO ALBERTO GOULART EIRELI - EPP (BIOGENETICS) (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA - UFPB (BR/PB)
Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2846 de 22/07/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2020 006846-6 A2 Código 8.8 - Despacho Anulado



	(22) 03/04/2020 (71) IMUNOSCAN ENGENHARIA MOLECULAR LTDA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU (BR/MG) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2840 de 10/06/2025 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2022 002476-6 A2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 09/02/2022 (71) MARCELO ALVAREZ MATEOS (BR/SP) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2841 de 17/06/2025 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2012 011722-9 U2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 15/05/2012 (71) RM Indústria e Comércio Ltda (BR/SC) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2846 de 22/07/2025.
(21) BR 20 2020 020624-4 U2	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 07/10/2020 (71) POWERPIC REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP) Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2848 de 05/08/2025 por ter sido indevida.
(21) PI 0911209-0 B8	Código 8.8 - Despacho Anulado (22) 20/04/2009 (71) DSG TECHNOLOGY HOLDINGS LTD (VG) Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2846 de 22/07/2025.



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 2021 019834-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/10/2021 (71) MOISES DOS REIS MACHADO (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2836 de 13/05/2025 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 17, da Portaria 52/2023.
(21) BR 10 2022 007423-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/04/2022 (71) IDEMIA FRANCE (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2833 de 24/04/2025 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 17, da Portaria 52/2023.
(21) BR 11 2023 022589-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/04/2022 (71) METAMODIX, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2832 de 15/04/2025 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 17, da Portaria 52/2023.
(21) BR 11 2023 027161-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/06/2022 (71) CEDILLA THERAPEUTICS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2833 de 24/04/2025 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 17, da Portaria 52/2023.



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 2017 022031-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/10/2017 (54) DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO DE FORÇA E TORQUE EM MEMBROS INFERIORES (71) FUNDAÇÃO DE ENSINO E PESQUISA EM CIÊNCIAS DA SAÚDE (BR/DF) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA/CENTRO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO (BR/DF)
(21) BR 10 2019 005567-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/03/2019 (54) NANOPARTÍCULAS FORMADAS A PARTIR DO N,N-DODECIL,METIL-PEI INCORPORADAS DE VANCOMICINA E REVESTIDAS COM ÁCIDO HIALURÔNICO:PROCESSO DE OBTENÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E APLICAÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI - UFSJ (BR/MG)
(21) BR 10 2019 017254-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/08/2019 (54) SISTEMA DE ACOPLAMENTO DE CARACOL DE ALIMENTAÇÃO EM UMA PLATAFORMA DE CORTE (71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2019 017324-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/08/2019



	(54) SISTEMA E MÉTODO DE RASTREAMENTO DE ESGOTAMENTO DE PRODUTO (71) CNH INDUSTRIAL CANADA, LTD. (CA)
(21) BR 10 2019 021131-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/10/2019 (54) MÓDULO INVERSOR COM CONVERSORES ZETA INTEGRADOS OPERANDO COMO INTERFACE ENTRE FONTES CC DE ENERGIA RENOVÁVEIS E FONTES CA DE ENERGIA ELÉTRICA MONOFÁSICAS (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2019 022046-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/10/2019 (54) FORMULAÇÃO COSMÉTICA DE USO TÓPICO CONTENDO POLISSACARÍDEOS ISOLADOS DOS FRUTOS DE LYCIUM BARBARUM (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(21) BR 10 2019 024046-6 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/11/2019 (54) MÉTODO PARA REVESTIR FUNDO DE PANELA DE AÇO, E, FUNDO DE PANELA DE AÇO (71) SAINT-GOBAIN DO BRASIL PRODUTOS INDUSTRIAIS E PARA CONSTRUÇÃO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 026420-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/12/2019 (54) PROCESSO DE GRANALHAGEM DE UMA PLACA PARA ÂNODO DE CHUMBO, E, ÂNODO QUE É OBTIDO PELO PROCESSO DE GRANALHAGEM DE UMA PLACA PARA ÂNODO DE CHUMBO (71) ANODOS DE CHILE S.A. (CL)
(21) BR 10 2019 027738-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/12/2019 (54) APARELHO DE AJUSTE DE CORES E MÉTODO DE AJUSTE DE CORES (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2020 000324-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/01/2020 (54) CONJUNTO DE CILINDRO DE SERRA PARA UM SUPORTE DE DESCAROÇADOR DE ALGODÃO E CONJUNTO DE CILINDRO DE SERRA PARA UM SUPORTE DE DESCAROÇADOR DE ALGODÃO DO TIPO SERRA (71) LUMMUS CORP. (US)



(21) BR 10 2020 000825-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/01/2020 (54) APARELHO APRIMORADO (71) MANITOU ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2020 004813-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/03/2020 (54) SISTEMA AUTOMATIZADO PARA O GERENCIAMENTO DA QUALIDADE DA ENERGIA ELÉTRICA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA INTEGRAÇÃO LATINO-AMERICANA (BR/PR)
(21) BR 10 2020 007277-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/04/2020 (54) DISPOSITIVO PARA A PRESERVAÇÃO DA RAÍZ DO CAVACO DURANTE SUA FORMAÇÃO EM PROCESSOS COM FERRAMENTAS ROTATIVAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG)
(21) BR 10 2020 017681-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/08/2020 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE BIODIESEL ATRAVÉS DO USO DE CATALISADOR PROVENIENTE DA CASCA IN NATURA DA TANGERINA PONKAN (CITRUS RETICULATA BLANCO) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2020 025009-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/12/2020 (54) ESTACIONAMENTO VERTICAL ROTATIVO COM MEIOS DE CARREGAMENTO DE VEÍCULOS ELÉTRICOS (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
(21) BR 10 2021 011867-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/06/2021 (54) Recipiente de adsorção de fluxo radial com um dispositivo de carregamento integrado, processo para carregar um recipiente e processo de adsorção (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)
(21) BR 10 2021 020510-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/10/2021 (54) SISTEMA PARA FABRICAÇÃO DE UM SUBSTRATO COM UM PROJETO DECORATIVO (71) JESUS FRANCISCO BARBERAN LATORRE (ES)



(21) BR 10 2022 002961-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/02/2022 (54) VEÍCULO DO TIPO PARA MONTAR (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2022 009852-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/05/2022 (54) COMPOSIÇÃO PESTICIDA QUE COMPREENDE FLUROXIPIR-MEPTÍLICO E DICLOSULAM, E MÉTODO DE PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO DA MESMA (71) QINGDAO RAINBOW CHEMICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2022 014451-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/07/2022 (54) Processo para a produção de peças de madeira impregnadas para a fabricação de lápis (71) FABER-CASTELL AG (DE)
(21) BR 10 2022 018282-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/09/2022 (54) FILTRO DE AR EM VEÍCULO DE CONDUZIR MONTADO EM SELIM (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2023 005265-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/03/2023 (54) Composição de borracha para incorporação em um artigo fabricado (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2023 020458-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/10/2023 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE NEMATICIDA A PARTIR DE RESÍDUO LÍQUIDO DE SISAL PARA USO AGRÍCOLA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA - UFRB (BR/BA) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 11 2017 027567-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/06/2016 (54) PROTEÍNAS DE FUSÃO PARA INIBIR A ANGIOGÊNESE (71) ALLGENESIS BIOTHERAPEUTICS INC. (TW)
(21) BR 11 2018 001530-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/09/2016



	(54) ANTICORPO BIESPECÍFICO, MÉTODO PARA PRODUIR O ANTICORPO BIESPECÍFICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DO ANTICORPO BIESPECÍFICO OU DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2018 003625-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/08/2016 (54) Método para a geração de um rna guia (grna) otimizado (71) DUKE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2018 005737-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/09/2016 (54) ANTICORPO ISOLADO, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, CONJUGADOS DE ANTICORPO, PROTEÍNA DE FUSÃO E USOS DO ANTICORPO (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2018 007590-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/10/2016 (54) MÉTODO PARA PRODUIR PROTEÍNA DE FUSÃO QUE TEM DOMÍNIO FC DE IGG (71) ALTEOGEN, INC. (KR)
(21) BR 11 2018 008731-9 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/10/2016 (54) TERAPIA GÊNICA (71) SYNCONA IP HOLDCO LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 009954-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/11/2016 (54) MATERIAIS E MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE MIOPATIAS COM BASE EM TITINA E OUTRAS TITINOPATIAS (71) RESEARCH INSTITUTE AT NATIONWIDE CHILDREN'S HOSPITAL (US)
(21) BR 11 2018 014717-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/01/2017 (54) TERMINAL E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO DE RÁDIO PARA UM TERMINAL (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2018 016642-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/02/2017 (54) PROMER PARA DETECÇÃO EM TEMPO REAL DE ÁCIDO NUCLEICO



	OU PROTEÍNA E MÉTODO DE DETECÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO OU PROTEÍNA USANDO O MESMO (71) NURIBIO CO.,LTD. (KR)
(21) BR 11 2018 068266-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/02/2017 (54) MÉTODOS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO SEGURA EM UM APARELHO ASSOCIADO A UMA REDE, APARELHOS E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 069883-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/01/2017 (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, E MEMÓRIA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 070382-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/03/2017 (54) INDICAÇÃO DE INÍCIO E PARADA DE SÍMBOLOS DE PDSCH E PUSCH ATRAVÉS DO PDCCH (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 072217-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/04/2017 (54) MÉTODO E APARELHO DE CONFIGURAÇÃO DE SUBQUADRO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 074554-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/03/2017 (54) CONSTRUÇÕES DE CÓDIGO POLAR AUMENTADAS POR COLOCAÇÃO ESTRATÉGICA DE BITS DE CRC (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 075006-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/06/2017 (54) TÉCNICAS PARA DETECÇÃO E RESOLUÇÃO DE ATRIBUTOS DE CONJUNTO DE SERVIÇOS BÁSICOS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 076694-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/06/2017 (54) TÉCNICAS PARA A TRANSMISSÃO DE UM CANAL COMPARTILHADO DE ENLACE ASCENDENTE FÍSICO EM UMA PARTIÇÃO DE TEMPO PILOTO



	DE ENLACE ASCENDENTE (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 000986-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/07/2017 (54) FERRAMENTA DE REMOÇÃO DE REVESTIMENTO (71) SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 003668-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/08/2017 (54) MÉTODOS PARA FACILITAR COMUNICAÇÃO DE REDE, E APARELHO CONFIGURADO PARA FACILITAR COMUNICAÇÃO DE REDE (71) VIASAT, INC. (US)
(21) BR 11 2019 005166-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/09/2017 (54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO COM OLIGONUCLEOTÍDEOS ANTISENSE LIPOSSÔMICOS (71) BIO-PATH HOLDING, INC. (US)
(21) BR 11 2019 006525-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/09/2017 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CENTRALIZAR OPERAÇÕES COMUNS DE GATEWAY EM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO VIA SATÉLITE (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2019 010792-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/11/2017 (54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UMA MISTURA BACTERIANA PARA PREPARAR UM MEDICAMENTO PARA PREVENÇÃO E MELHORIA DA CONDIÇÃO DE UNGULADOS QUE SOFREM DE DOENÇAS ENVOLVENDO UMA INFECÇÃO PODAL PARASITÁRIA OU BACTERIANA. (71) MIXSCIENCE (FR)
(21) BR 11 2019 015066-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/01/2018 (54) SISTEMA DE CONEXÕES UNIVERSAIS DE BCHAIN TODOS/TUDO/TODA PARTE (71) SYED KAMRAN HASAN (US)
(21) BR 11 2019 015295-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/02/2018 (54) MÉTODO DE PLANEJAMENTO DE ROTA E DISPOSITIVO WEARABLE



	(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 019192-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/03/2018 (54) MOLÉCULAS APRESENTANDO UTILIDADE PESTICIDA, SEUS USOS, COMPOSIÇÃO, PROCESSO PARA COMBATER PRAGAS, E PLANTAS, PARTES DE PLANTAS E/OU SEMENTES RESISTENTES A PRAGAS (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2019 020119-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/03/2017 (54) ANTENA E DISPOSITIVO TERMINAL (71) HONOR DEVICE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 020220-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/06/2018 (54) MATERIAL PARA REMOÇÃO DE UM COMPLEXO PLAQUETÁRIO ATIVADO POR LEUCÓCITO ATIVADO, E, SEU USO (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 021133-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/04/2017 (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÕES POR MEIO DE UM SATÉLITE DE COMUNICAÇÕES, SATÉLITE DE COMUNICAÇÕES PARA FORNECER UM SERVIÇO DE COMUNICAÇÕES POR MEIO DE UMA PLURALIDADE DE FEIXES DIRECIONADOS COM FORMAÇÃO DE FEIXE (71) VIASAT, INC. (US)
(21) BR 11 2019 022001-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/04/2018 (54) EQUIPAMENTO QUE COMPREENDE UM DISPOSITIVO DE MICROFLUIDOS (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2019 024581-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/05/2018 (54) COMPLEXOS DE AGENTES TERAPÊUTICOS À BASE DE VÍRUS E POLI(BETA-AMINO ÉSTERES) MODIFICADOS (71) SAGETIS BIOTECH SL (ES) ; INSTITUT QUÍMIC DE SARRIÀ CETS FUNDACIÓ PRIVADA (ES) ; INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMÈDIQUES AUGUST PI I SUNYER (ES)
(21) BR 11 2020 000944-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 17/07/2018 (54) DISPOSITIVO DE DESVIO, CONJUNTO DE COLETA, E MÉTODO DE COLETA DE SANGUE (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 002268-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/07/2018 (54) MÉTODOS E APARELHOS RELACIONADOS AO DESIGN DE SINAL DE REFERÊNCIA DE DEMODULAÇÃO E SINALIZAÇÃO RELACIONADA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 003456-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/08/2018 (54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE FREQUÊNCIA CARDÍACA E SISTEMAS E MÉTODOS RELACIONADOS (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 003504-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/08/2018 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR O CRESCIMENTO DE MICRO-ORGANISMOS E/OU BIOFILMES EM UM PROCESSO INDUSTRIAL (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2020 008989-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/11/2017 (54) TERMINAL E APARELHO DE ESTAÇÃO BASE (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 015360-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/01/2019 (54) PROCESSADOR DE SINAL DE ÁUDIO, SISTEMA E MÉTODOS DE DISTRIBUIÇÃO DE UM SINAL DO AMBIENTE PARA UMA PLURALIDADE DE CANAIS DE SINAL DO AMBIENTE (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2020 016439-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/02/2019 (54) Meios filtrantes (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 021605-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/04/2019



	(54) BISTURI ELETROCIRÚRGICO MULTIFUNCIONAL DE ALTA FREQUÊNCIA (71) MICRO-TECH (NANJING) CO., LTD. (CN) ; SICHUAN PROVINCIAL PEOPLE'S HOSPITAL (CN)
(21) BR 11 2020 026532-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/05/2020 (54) APARELHO E MÉTODO PARA SENSORES TENDO UMA SUPERFÍCIE ATIVA (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2021 000127-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/07/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO CURÁVEL OXIDATIVAMENTE (71) MILLIKEN INDUSTRIALS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 002780-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/08/2019 (54) "Ferramenta para manipular um alvo" (71) SPEX CORPORATE HOLDINGS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 003722-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/08/2019 (54) DISPOSITIVOS PARA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL (71) INGURAN, LLC (US)
(21) BR 11 2021 003827-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/08/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO DE SEMENTES, SEMENTE, E MÉTODO PARA MELHORAR O FLUXO DE SEMENTES (71) KOCH AGRONOMIC SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2021 005507-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/09/2019 (54) NOVOS OXADIAZÓIS (71) PI INDUSTRIES LTD. (IN)
(21) BR 11 2021 007121-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/10/2019 (54) Métodos implementados por computador para gerar um plano digital aprimorado para campos agrícolas, meios de armazenamento não transitório, e sistemas de computador (71) CLIMATE LLC (US)



(21) BR 11 2021 007488-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/10/2019 (54) PROCESSO PARA EFETUAR O FRACIONAMENTO DE MATERIAL DE ALIMENTAÇÃO GASOSO (71) IMTEX MEMBRANES CORP. (CA)
(21) BR 11 2021 008081-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/12/2019 (54) SISTEMA DE ESTIRAGEM E ALISAMENTO (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2021 008400-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/10/2019 (54) SISTEMA PARA SEPARAR UM OU MAIS COMPONENTES FLUIDOS DE UM FLUIDO COMPREENDENDO AR COMPRIMIDO DE UM VEÍCULO E MÉTODO PARA SEPARAR UM OU MAIS COMPONENTES DE UM FLUIDO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 009279-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/11/2019 (54) LENTE ÓPTICA TENDO UM REVESTIMENTO INTERFERENCIAL MELHORADO E UM SISTEMA MULTICAMADA PARA MELHORAMENTO DA RESISTÊNCIA À ABRASÃO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA LENTE ÓPTICA (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2021 009480-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/11/2019 (54) SISTEMA DE DETECÇÃO DE SINAL DE BRDC (71) NITTO DENKO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 009654-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2019 (54) COMPOSIÇÃO PARA CUIDADOS PESSOAIS COM LIBERAÇÃO DE VAPOR AUMENTADA (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 011933-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2019 (54) ARTIGO ÓPTICO TENDO UM REVESTIMENTO REFLETIVO COM ELEVADA RESISTÊNCIA À ABRASÃO (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)



(21) BR 11 2021 012155-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2019 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE FIOS DE FILAMENTO DE CELULOSE DO TIPO LIOCEL, DE UMA SOLUÇÃO DE CELULOSE DE FIAÇÃO DE LIOCEL, EM UM ÓXIDO DE AMINA TERCIÁRIA AQUOSA (71) LENZING AKTIENGESSELLSCHAFT (AT)
(21) BR 11 2021 012648-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/12/2019 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MÉTODO DE CONTROLE DO MESMO (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2021 014336-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/01/2020 (54) COMPOSIÇÃO DETERGENTE DE LAVANDERIA, MÉTODO DOMÉSTICO PARA TRATAR UM TECIDO E CORANTE TONALIZANTE NÃO LEUCO AZUL OU VIOLETA (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 014869-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/01/2020 (54) MÉTODO PARA REDUZIR A ADESÃO DE POEIRA À PELE, E, COMPOSIÇÃO TÓPICA (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 015899-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/02/2020 (54) MONTAGEM DE ÂNCORA E BALAUSTRADA PARA ANCORAR UMA BALAUSTRADA EM UMA ESTRUTURA (71) LN1 INC. (US)
(21) BR 11 2021 016691-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/05/2020 (54) MOBILIÁRIO PARA EVENTOS (71) MACK RIDES GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2021 018182-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/03/2020 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM REVESTIMENTO ANTIMICROBIANO SOBRE UM SUBSTRATO DE VIDRO, SUBSTRATO DE VIDRO REVESTIDO COM ANTIMICROBIANO, PREPARADO PELO PROCESSO, VIDRAÇA ARQUITETÔNICA OU AUTOMOTIVA, E USO DE UM



	SUBSTRATO DE VIDRO REVESTIDO COM ANTIMICROBIANO (71) PILKINGTON TECHNOLOGY MANAGEMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 018427-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/03/2020 (54) DISPOSITIVO DE DETECÇÃO E IGNIÇÃO DE CHAMA (71) JOHN ZINK COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2021 018538-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/03/2019 (54) ELEMENTO DE FILTRO (71) SMC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 022075-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/06/2020 (54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA, E, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO (71) SWIMC LLC (US)
(21) BR 11 2021 022345-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/04/2020 (54) SACOLA PARA UMA BICICLETA OU VEÍCULO SIMILAR, MÉTODO PARA CONEXÃO DE FORMA REMOVÍVEL DE UMA SACOLA PARA UMA BICICLETA OU UM VEÍCULO SIMILAR, BICICLETA OU VEÍCULO SIMILAR E KIT (71) BROOKS ENGLAND LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 022382-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019 (54) DEFLETOR PARA VEÍCULO (71) DEFLECT LLC (US)
(21) BR 11 2021 023261-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/06/2020 (54) MÉTODO PARA CONSTRUIR PNEUS, E, ESTAÇÃO DE TRABALHO (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 024141-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/05/2019 (54) INALADOR PARA ADMINISTRAÇÃO PARENTERAL SUPERVISIONADA ELETRONICAMENTE DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) CELON PHARMA S.A. (PL)
(21) BR 11 2021 024226-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 29/05/2020 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO PARA UMA FERRAMENTA DE EQUIPAMENTO DE TRABALHO, MÉTODO DE MONITORAMENTO E SISTEMA DE MONITORAMENTO DE MEMBRO DE DESGASTE (71) CQMS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2021 024793-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/06/2020 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO IGA SECRETORA E PROBIÓTICOS (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 026653-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA IDENTIFICAR MICROORGANISMOS (71) ALIFAX S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 026735-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/06/2020 (54) NEGRO DE FUMO FUNCIONALIZADO, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA VULCANIZÁVEL, SEUS PROCESSOS DE PREPARAÇÃO, ARTIGO, E USO DE UMA AMINA PRIMÁRIA OU SECUNDÁRIA CONTENDO ENXOFRE COMPREENDENDO PELO MENOS UMA PORÇÃO SULFETO, OLIGOSSULFETO E/OU POLISSULFETO (71) ORION ENGINEERED CARBONS IP GMBH & CO.KG (DE)
(21) BR 11 2022 003116-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/08/2020 (54) MÉTODO PARA PRODUIR UMA MISTURA HOMOGÊNEA DE SÓLIDOS DE POLIOLEFINA E PERÓXIDO ORGÂNICO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 004666-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/10/2019 (54) MÉTODO PARA FORMAR UMA VEDAÇÃO EM UM FURO DE POÇO, APARELHO DE VEDAÇÃO E SISTEMA PARA FORMAR UMA VEDAÇÃO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 004895-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/10/2019 (54) CONECTOR RÁPIDO E SISTEMA DE CONEXÃO DE FLUIDO (71) OETIKER SCHWEIZ AG (CH)



(21) BR 11 2022 006294-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/10/2020 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA DE FRENAGEM DE VEÍCULO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE FREIO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 007381-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/01/2020 (54) MÓDULO INTELIGENTE PARA FIXAÇÃO A UM MEMBRO DE RESISTÊNCIA DE FIBRA (71) RICHARD V. CAMPBELL (US)
(21) BR 11 2022 014267-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/01/2021 (54) SISTEMA PARA EXTRAPOLAÇÃO DE TRAJETÓRIA E DETERMINAÇÃO DE ORIGEM PARA OBJETOS RASTREADOS EM VOO (71) TOPGOLF SWEDEN AB (SE)
(21) BR 11 2022 015525-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/02/2020 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PROCESSAR DADOS DE CAMPO PETROLÍFERO (71) GEOQUEST SYSTEMS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 024717-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/06/2021 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO, E, ARTIGOS ESPUMADOS (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 024953-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/03/2021 (54) SISTEMA DE GERADOR DE TURBINA EÓLICA, E MÉTODO DE CONTROLE, CONTROLADOR E SISTEMA DE CONTROLE PARA O MESMO (71) GOLDWIND SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 024957-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/06/2021 (54) BOMBA MODULARIZADA (71) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (GB)
(21) BR 11 2022 024994-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/03/2021 (54) GERADOR DE TURBINA EÓLICA, E MÉTODO DE CONTROLE DE



	VELOCIDADE GIRATÓRIA MÍNIMA E DISPOSITIVO PARA O MESMO (71) BEIJING GOLDWIND SCIENCE & CREATION WINDPOWER EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 025843-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/07/2021 (54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA ANTIADERENTE, E, MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA ANTIADERENTE (71) CG BIO CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2023 003921-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/09/2021 (54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA CARGA COMPREENDENDO UM ÓLEO DE PIRÓLISE DE PLÁSTICOS E/OU DE COMBUSTÍVEIS SÓLIDOS DE RECUPERAÇÃO (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 11 2023 004958-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/09/2021 (54) MÉTODO PARA REALIZAR UMA OPERAÇÃO EM UM POÇO PETROLÍFERO PENETRANDO EM UMA FORMAÇÃO DE SOLO APARELHO PARA REALIZAR UMA OPERAÇÃO EM UM POÇO PETROLÍFERO QUE PENETRA NA FORMAÇÃO DE SOLO (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2023 006988-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/09/2021 (54) OPERAÇÃO MISTA DE UNIDADES DE PRODUÇÃO EM FÁBRICAS HÍBRIDAS (71) ABB SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2023 007649-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/10/2021 (54) SISTEMA DE IMPRESSÃO (71) BOBST BIELEFELD GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 011819-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/12/2021 (54) PROCESSO PARA SECAR METIL MERCAPTANO E USO DE DESTILAÇÃO AZEOTRÓPICA (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2023 013628-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 07/01/2022 (54) COMPOSIÇÃO DE SILICONE RETICULÁVEL POR IRRADIAÇÃO COMPREENDENDO UM MODULADOR DE ADERÊNCIA (71) ELKEM SILICONES FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2023 018387-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/03/2022 (54) MÉTODO PARA INSTALAR UM REVESTIMENTO EM UM POÇO, MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA (71) TENARIS CONNECTIONS B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 026901-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/06/2022 (54) RECIPIENTE DE CULTURA DE TECIDOS PARA PREPARAÇÃO DE ENXERTOS COM HIDROGEL COMPRIMIDO (71) CUTISS AG (CH)
(21) BR 11 2023 027735-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/06/2022 (54) COMPOSIÇÃO DE RESINA TERMOPLÁSTICA A SER USADA PARA MOLDAR UMA FOLHA DE RESINA, FOLHA DE RESINA, E FOLHA LAMINADA (71) POLYPLASTICS-EVONIK CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 004651-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/09/2022 (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE COORDENAÇÃO DE MÚLTIPLOS VEÍCULOS PARA OPERAÇÕES AGRÍCOLAS NO CAMPO (71) RAVEN INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2024 017968-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/03/2023 (54) CONJUNTO DE FIXAÇÃO, BARRA TRANSVERSAL E MÉTODO DE MONTAGEM DA BARRA TRANSVERSAL (71) MOUNTAIN TOP (DENMARK) APS (DK)
(21) BR 11 2024 022150-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/05/2023 (54) MÉTODO PARA MINERAR ROCHA USANDO UM CORTADOR A DISCO (71) ELEMENT SIX (UK) LIMITED (GB) ; ELEMENT SIX GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 027364-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 12/07/2023 (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA PARA A DEFORMAÇÃO SEMIPERMANENTE DE FIBRAS DE QUERATINA (71) WELLA GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2025 006879-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/11/2023 (54) CONEXÃO TUBULAR ROSCADA (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2020 010949-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2010 (54) DISPOSITIVO ACESSÓRIO COM UNIÃO MAGNÉTICA (62) PI 1004908-8 20/12/2010 (71) APPLE INC. (US)
(21) BR 12 2022 024506-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/03/2018 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO CONJUGADOS FÁRMACO-ÁCIDO HIALURÔNICO E USO DESTAS NA FABRICAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA TRATAR UMA INDICAÇÃO OCULAR (62) BR 11 2019 019658-7 22/03/2018 (71) ASCENDIS PHARMA A/S (DK)
(21) BR 12 2024 013827-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/07/2018 (54) MÉTODO E APARELHO DE PROCESSAMENTO DE SINAL COM BASE EM SEQUÊNCIA, E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (62) BR 11 2020 002795-2 17/07/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2024 015806-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/07/2016 (54) USO DE UM ANTAGONISTA DE IL-6 PARA O TRATAMENTO DE SÍNDROME CARDIORRENAL TIPO 4 (CRS-4) (62) BR 11 2018 001853-8 28/07/2016 (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 12 2024 015811-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/07/2016 (54) USO DE UM ANTICORPO ANTI-IL-6 PARA O TRATAMENTO DE



	INFARTO DO MIOCÁRDIO (62) BR 11 2018 001853-8 28/07/2016 (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 12 2024 017532-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/07/2019 (54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO FLUÍDICO PARA ANÁLISE DE AMOSTRAS AGRÍCOLAS (62) BR 11 2021 000275-8 10/07/2019 (71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(21) BR 12 2024 017977-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/08/2021 (54) MATERIAL ATIVO, ELETRODO, BATERIA SECUNDÁRIA E CONJUNTO DE BATERIAS (62) BR 10 2021 015860-3 11/08/2021 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 13 2020 017088-0 E2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/08/2020 (54) FORMULAÇÃO HERBICIDA CONTENDO GLUFOSINATO, FORMULAÇÃO HERBICIDA SÓLIDA CONTENDO GLIFOSATO, E, USO DA FORMULAÇÃO HERBICIDA (61) BR 10 2012 028537-1 07/11/2012 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 20 2020 001378-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/01/2020 (54) BIOMODELO DE RATO PARA TREINAMENTO DE TÉCNICAS MÉDICAS DE CRANIOTOMIA (71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 016088-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/08/2021 (54) MIRANTE EM BALANÇO TIPO SACADA PREDIAL COM DECK, PAREDES E TETO ENVIDRAÇADOS (71) SAMPA SKY COMPLEX BISTRÔ, EXPERIÊNCIAS E EVENTOS LTDA (BR/SP) ; CHARLSTON THIAGO STRINGHINI (BR/SP) ; CHARLSTON THIAGO STRINGHINI (BR/SP)
(21) BR 20 2022 014268-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/07/2022 (54) MÓDULO FERMENTADOR ASSÉPTICO PARA BIOINSUMOS



(71) GI INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TECNOLOGIA LTDA - ME (BR/MG)

(21) BR 20 2024 021012-9 U2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 09/10/2024

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ESTOJO PARA TUBO
CAPILAR CREMATÓCRITO

(71) MARIO LIZENOR DA COSTA (BR/SP)

(21) BR 20 2024 021026-9 U2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 09/10/2024

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ADAPTADOR ROLHA DE
FUNÇÃO DE SUPORTE PARA VÁRIOS MODELOS DE TERMÔMETROS DE
LABORATÓRIO

(71) MARIO LIZENOR DA COSTA (BR/SP)



Código 9.1.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação de deferimento 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. Não é necessário responder a este despacho. O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da Propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 11 2023 026734-0 A2

Código 9.1.2 - Publicação Anulada

(22) 02/08/2022

(54) LIGAS DE ARMAZENAMENTO DE HIDROGÊNIO COM BASE NO TIPO AB2, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO E USOS DOS MESMOS

(71) GRZ TECHNOLOGIES SA (CH)

Anulada a publicação código 9.1 na RPI nº 2850 de 19/08/2025 por ter sido indevida.

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 10 2024 021238-0 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/10/2024 (54) CARIMBO COM AJUSTE AUTOMÁTICO DA HORA A SER REGISTRADA (71) M. A. HENRIQUES - CLINICA MEDICA - EPP (BR/SP) (72) MARCELLA ALVES HENRIQUES

(21) BR 11 2019 027259-3 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/06/2018 (54) FORMAS AMORFAS E CRISTALINAS DE INIBIDORES DA IDO, SEUS USOS, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US) (72) JAY PATRICK POWERS; HILARY PLAKE BECK; MAKSIM OSIPOV; MAUREEN KAY REILLY; HUNTER PAUL SHUNATONA; JAMES ROSS WALKER; MIKHAIL ZIBINSKY; TAMAR ROSENBAUM; IAN SCOTT YOUNG; JENNIFER NELSON; PETINKA VLAHOVA

(21) BR 11 2021 004862-6 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/09/2019 (54) SISTEMA DE CONTENÇÃO DE ÁGUA NA FORMA DE UMA ESPUMA HIDROFÍLICA DE POLIURETANO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) CODY SCHOENER; YASMIN N. SRIVASTAVA

(21) BR 11 2022 010581-9 B1	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/01/2020 (54) MÉTODO DE MANUTENÇÃO DE UM POÇO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA, COMPOSIÇÃO PARA MANUTENÇÃO DE UM POÇO EM



UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA E SISTEMA PARA DISTRIBUIR A
COMPOSIÇÃO PARA MANUTENÇÃO DE UM POÇO EM UMA FORMAÇÃO
SUBTERRÂNEA

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(72) HUI ZHOU; JAY PAUL DEVILLE; WILLIAM WALTER SHUMWAY

(21) BR 11 2023 018168-2 A2

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 10/03/2022

(54) Filme

(71) EQUISTAR CHEMICALS, LP (US)

(72) MICK C. HUNDLEY; GANG ZHANG; WILLIAM R. PODBORNY



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 10 2019 026111-0 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 10/12/2019 (54) SISTEMA DE ATUAÇÃO HIDRÁULICA E NACELA PARA UMA AERONAVE, E, MÉTODO (71) RATIER-FIGEAC SAS (FR) Retificação do parecer de deferimento.
(21) BR 10 2019 026190-0 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 10/12/2019 (54) ATUADOR E SISTEMA DE CONTROLE DE VOO, E, MÉTODO (71) RATIER-FIGEAC SAS (FR) Retificação do parecer de deferimento.
(21) BR 10 2019 026286-9 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 11/12/2019 (54) MÉTODO E APARELHO PARA O AVANÇO DE PRODUTOS A SEREM MOLDADOS (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA COOPERATIVA (IT) Retificação do parecer de deferimento.
(21) BR 10 2019 026575-2 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 13/12/2019 (54) ATUADOR, E, AERONAVE (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR) Retificação do parecer de deferimento.
(21) BR 10 2020 000907-9 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 15/01/2020



	(54) SISTEMA DE TREM DE POUSO DE NARIZ, E, MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE TREM DE POUSO DE NARIZ (71) GOODRICH CORPORATION (US) Retificação do parecer de deferimento.
(21) BR 10 2021 025145-0 B1	Código 9.1.4 - Retificação (22) 15/12/2021 (54) PNEU TENDO UMA PORÇÃO DE BANDA DE RODAGEM E USO DO MESMO (71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP) Referente à RPI 2844 de 08/07/2025.
(21) BR 11 2018 073562-0 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 17/05/2017 (54) ROLAMENTO AUTOLUBRIFICANTE INTEGRADO E MÉTODO DE SUPORTE DE UM EIXO PARA MOVIMENTO ROTATIVO (71) ALY EL-SHAFEI (US) Retificação do parecer de deferimento.
(21) BR 11 2019 003037-9 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 31/07/2017 (54) DECLARAÇÃO DE QUASE CO-LOCALIZAÇÃO ENTRE MÚLTIPLAS PORTAS DE ANTENA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) O presente pedido teve um parecer de deferimento notificado na RPI nº 2848 de 05/08/2025, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções, assim RETIFICA-SE a referida publicação, de modo que seja dada nova redação ao quadro 1.



Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

O INPI indeferiu (negou) o pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O motivo da decisão de indeferimento foi o não atendimento aos requisitos legais. O depositante deverá consultar o parecer técnico na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Caso discorde, o depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação. O INPI manterá o indeferimento do pedido de forma definitiva se o depositante não apresentar recurso no prazo. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. No prazo de recurso contra o indeferimento de pedido de certificado de adição de invenção que não apresentar o mesmo conceito inventivo que a invenção original, o depositante poderá solicitar a transformação do certificado de adição em pedido de patente (de invenção ou de modelo de utilidade), conforme previsto no Art. 76 §4º da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 10 2017 026261-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/12/2017 (54) DISPOSITIVO MICROCONTROLADO PARA GESTÃO E AUTOMAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETROELETRÔNICOS (71) GUILHERME WAGNER ECKERT (BR/RS)

(21) BR 10 2017 026847-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/12/2017 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO NÓ MÓVEL (71) CEMIG GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UFMG - UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(21) BR 10 2018 004445-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/03/2018 (54) SAPATA DE ATRITO (71) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US)

(21) BR 10 2018 004449-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/03/2018 (54) SAPATA DE FRICÇÃO (71) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US)

(21) BR 10 2018 073593-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 14/11/2018



	(54) PROCESSO FAST ROOM DE INDUSTRIALIZAÇÃO, FABRICAÇÃO, PRODUÇÃO, COMPRA E VENDA DE MÓVEIS EM BLOCOS (71) NEILTON VANDERLEI DOS SANTOS JUNIOR (BR/AL)
(21) BR 10 2018 074863-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/11/2018 (54) SISTEMA DE AUTOMAÇÃO DA LINHA DE PRODUÇÃO E SEPARAÇÃO DE PRODUTOS, IMPLEMENTADO POR PROGRAMAS E DISPOSITIVOS COMPUTACIONAIS (71) SMART PICKING SOLUÇÕES DIGITAIS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 002693-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 08/02/2019 (54) CIRCUITO ANULADOR DE DESCARGAS ELETROSTÁTICAS EM EXTINTORES (71) JOSÉ GEORGE DIÓGENES HOLANDA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 005701-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/03/2019 (54) MOTOR DE TRAÇÃO PARA UMA MÁQUINA E MÉTODOS DE OPERAÇÃO (71) PROGRESS RAIL EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS DO BRASIL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 006559-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/04/2019 (54) FUNÇÕES FÍSICAS NÃO CLONÁVEIS EM PACOTE DE CHIP DE CIRCUITO INTEGRADO PARA SEGURANÇA (71) LEXMARK INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 10 2019 007188-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/04/2019 (54) MÉTODO PARA PARTICIPAÇÃO INTERATIVA EM ENTRETENIMENTO VIRTUAL DE CAMPEONATO MUNDIAL DE AUTOMOBILISMO (71) FACE DISTRIBUIDORA DE AMOSTRAS E PRODUTOS EIRELI (BR/SP)
(21) BR 10 2019 010838-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/05/2019 (54) RESERVATÓRIO MULTIFUNCIONAL PARA DEFENSIVOS AGRÍCOLAS, SEMENTES E FERTILIZANTES (66) BR 10 2018 010976-6 29/05/2018 (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)



(21) BR 10 2019 014217-0 A8	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/07/2019 (54) FORMULAÇÃO E FABRICAÇÃO DE AGREGADO LEVE PREPARADO COM RESÍDUO DE SCHEELITA, CINZA DA CASCA DO ARROZ E ARGILA (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2019 015031-9 A8	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/07/2019 (54) UTILIZAÇÃO DE FIBRAS DE JACITARA (Desmoncus Polyacanthos Mart.) COMO FONTE LIGNOCELULÓSICA ALTERNATIVA PARA A OBTENÇÃO DE NANOCELULOSE PARA MÚLTIPLOS USOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA (MX)
(21) BR 10 2020 004777-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/03/2020 (54) COMPÓSITO EM MULTICAMADAS, PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE COMPÓSITO EM MULTICAMADAS E USO DO MESMO (71) CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 018103-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/09/2020 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO EFICIENTE DE MONOACILGLICEROL (MAG) CONTENDO COMPONENTES BIOATIVOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2020 022527-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/11/2020 (54) SÍNTESE DE POLIÁLCOOIS ANÁLOGOS DO TRIMETILOLPROPANO E DO NEOPENTILGLICOL E APLICAÇÃO NA PRODUÇÃO DE MOLÉCULAS DE POLIÉSTER COM PROPRIEDADES LUBRIFICANTES UTILIZANDO ÓLEO DE MORINGA COMO MATÉRIA-PRIMA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2021 004996-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/03/2021 (54) CONJUNTO PARA COLETA DE AMOSTRA DE LEITE (71) MARCIA DENISE HORN DOS REIS (BR/SC)



(21) BR 10 2021 015860-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/08/2021 (54) MATERIAL ATIVO, ELETRODO, BATERIA SECUNDÁRIA, CONJUNTO DE BATERIAS, E VEÍCULO (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)
(21) BR 10 2022 001095-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/01/2022 (54) MÉTODO DE ACELERAÇÃO DE GERMINAÇÃO E CRESCIMENTO DE PLANTAS E CULTIVARES COM O USO DE GRAFENO (71) JOHNATTAN COSTA SILVA FREITAS (BR/SP)
(21) BR 10 2023 025486-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 05/12/2023 (54) SPRINKLER REUTILIZÁVEL POR MEIO DE ATUADOR DE LIGA NITI (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2024 018540-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/09/2024 (54) SISTEMA DE MEDIÇÃO DE EXPOSIÇÃO À RADIAÇÃO IONIZANTE E DOSÍMETRO IOT RELACIONADO (71) VANELLUSRAD CONSULTORIA EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA (BR/RS) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS)
(21) BR 11 2017 022390-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 28/04/2016 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2017 024997-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/05/2016 (54) TRATAMENTO DE HIPOGLICEMIA PÓS-BARIÁTRICA COM ANTAGONISTAS DE GLP-1 (71) THE BOT OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2017 025000-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/05/2016 (54) TRATAMENTO DE HIPOGLICEMIA PÓS-BARIÁTRICA COM EXENDINA (9-39) (71) THE BOT OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2018 003526-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI



	(22) 15/09/2016 (54) USO DE UM ANTICORPO-IL-23A, CARACTERIZADO PELO FATO DE QUE É NA FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E/OU MEDICAMENTO PARA INDUZIR A REMISSÃO DA DOENÇA DE CROHN (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 006817-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/10/2016 (54) MÉTODO DE TRATAMENTO DO CÂNCER (71) MACROGENICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 070657-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/04/2017 (54) UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, E, MÉTODO (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 073746-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/05/2017 (54) CONJUNTOS DE ABLAÇÃO E DE CABO, E, ESTRUTURA DE IDENTIFICAÇÃO DE CATETER. (71) PENTAX OF AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 006514-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/09/2016 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE MENSAGEM, APARELHO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)
(21) BR 11 2019 011334-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/12/2017 (54) COMPOSTOS E SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS DOS MESMOS, MISTURAS DOS DITOS COMPOSTOS E USOS TERAPÊUTICOS DOS MESMOS (71) MINORYX THERAPEUTICS S.L. (ES)
(21) BR 11 2019 021918-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/04/2018 (54) TERAPIA DE COMBINAÇÃO PARA USO NO TRATAMENTO DE INFECÇÕES RETROVIRIAIS (71) CIPLA LIMITED (IN)
(21) BR 11 2019 024628-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/05/2018



	(54) FRAÇÕES DE POLÍMERO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO-AS, MÉTODO PARA PREPARAR DITAS FRAÇÕES, MÉTODO IN VITRO PARA INIBIR O CRESCIMENTO DE UM AGENTE E USOS TERAUPÊUTICOS DAS MESMAS PARA TRATAR UMA INFECÇÃO E CÂNCER (71) VIKTOR VENIAMINOVICH TETS (US) ; GEORGY VIKTOROVICH TETS (US)
(21) BR 11 2019 026824-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/06/2018 (54) USO DE GARCINOL E COMPOSIÇÃO CONTENDO O MESMO (71) SAMI LABS LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 002069-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/08/2017 (54) MÉTODO DE ASSISTÊNCIA À VIAGEM E DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA À VIAGEM (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 015582-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/02/2019 (54) CATALISADOR DE CONVERSÃO DE QUATRO VIAS, PROCESSO PARA PREPARAR O CATALISADOR, SISTEMA DE TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPE E USO DE UM CATALISADOR (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2020 021341-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/05/2019 (54) FORMULAÇÃO VAPORIZÁVEL, PROCESSO PARA FORMAR UM VAPOR, SISTEMA ELETRÔNICO DE PROVISÃO DE VAPOR, USO DE UM AGENTE E MÉTODO PARA ESTENDER A VIDA ÚTIL DE UMA FORMULAÇÃO VAPORIZÁVEL (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 021752-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 26/04/2019 (54) MOTOR ELÉTRICO DE ROTAÇÃO EQUILIBRADA COM BOBINAS DE ESTATOR E NÚCLEO DE AR (71) INTELLITECH PTY LTD. (AU)
(21) BR 11 2020 022525-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/05/2019 (54) SISTEMA PARA PRODUZIR IMAGENS A PARTIR DE RADIAÇÃO



	INCIDENTE E MÉTODO DE IMAGIOLOGIA DE ALTA VELOCIDADE (71) KA IMAGING INC. (CA)
(21) BR 11 2021 008952-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/11/2018 (54) SISTEMA E MÉTODO AUTOMÁTICO PARA ECONOMIA DE ENERGIA DE ACORDO COM CONDIÇÕES AMBIENTES E OUTROS PARÂMETROS TÉCNICOS PARA SER UTILIZADO EM SISTEMAS COM RESISTÊNCIAS PARA AQUECIMENTO DE VIDROS DE EXPOSITORES COMERCIAIS REFRIGERADOS OU CONGELADOS (71) BRUNO DA GRAGNANO (BR/SP)
(21) BR 11 2021 016266-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/02/2020 (54) CABO DE AÇO PARA REFORÇO DE BORRACHA (71) NV BEKAERT SA (BE)
(21) BR 11 2022 002906-3 A8	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/07/2020 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO EM UM DECODIFICADOR, MÉTODO IMPLEMENTADO EM UM CODIFICADOR, DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, DECODIFICADOR E CODIFICADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 002181-2 A8	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/07/2021 (54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE RECURSO DE DOMÍNIO DE FREQUÊNCIA, APARELHO DE COMUNICAÇÃO, E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 010611-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 13/12/2021 (54) TUBULAÇÃO DE BOMBA DE VIDA ÚTIL LONGA (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 016763-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 08/03/2022 (54) MONITORAMENTO DE REBOQUE PARA A DETECÇÃO DE UMA CONDUÇÃO DESATENTA (71) STONERIDGE, INC. (US)
(21) BR 11 2024 007787-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI



	(22) 21/09/2022 (54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE VALOR AGREGADO PARA O RESFRIAMENTO INICIAL DO TIPO RESFRIAMENTO POR CIRCULAÇÃO DE UM DISPOSITIVO SUPERCONDUTOR (71) SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2024 011168-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/12/2022 (54) AGENTES DE INTERFERÊNCIA DE RNA DE MAPT, COMPOSIÇÕES QUE OS COMPREENDEM, E USOS DOS MESMOS (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2024 017827-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 14/03/2023 (54) PROCESSOS E SISTEMA PARA A PRODUÇÃO DE BIOCOQUE EM UM REATOR DE INTERFACE CINÉTICA, E PRODUTOS DE BIOCOQUE PRODUZIDO A PARTIR DOS MESMOS (71) CARBON TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2024 018751-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 14/03/2023 (54) PROCESSOS E SISTEMAS PARA A PRODUÇÃO DE BIOCOQUE EM UM REATOR DE INTERFACE CINÉTICA, E BIOCOQUE PRODUZIDO A PARTIR DOS MESMOS (71) CARBON TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2024 023829-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/05/2023 (54) INJEÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO DISSOLVIDO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA (71) ADVANTEK WASTE MANAGEMENT SERVICES, LLC (US)
(21) BR 12 2021 021548-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/06/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PINÇA PARA INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DE ARTICULAÇÃO DE PLACAS DE VIDRO (62) BR 20 2020 011021-2 01/06/2020 (71) TEC VIDRO IND. COM. SERV. TÉCNICOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 12 2023 022308-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 31/10/2019 (54) TRAVA E CONJUNTO DE DESGASTE (62) BR 11 2021 007164-4 31/10/2019



(71) ESCO GROUP LLC (US)

(21) BR 12 2024 008143-1 A2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
 (22) 28/04/2017
 (54) USO DE CONJUGADOS DE NANOPARTÍCULAS PARA TRATAMENTO DE TUMOR CEREBRAL
 (62) BR 11 2018 069133-0 28/04/2017
 (71) MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US) ; CORNELL UNIVERSITY (US)

(21) BR 12 2024 013561-2 A2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
 (22) 14/09/2016
 (54) MÉTODO PARA RECEBER DADOS DE BASE DE REDE MÓVEL POR UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES MÓVEL, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES MÓVEL
 (62) BR 11 2018 006239-1 14/09/2016
 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(21) BR 12 2024 020389-8 A2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
 (22) 10/06/2019
 (54) MÉTODOS PARA REDUZIR UMA MEDIÇÃO DE FALSO POSITIVO EM UMA AMOSTRA BIOLÓGICA
 (62) BR 11 2020 023832-5 10/06/2019
 (71) PERKINELMER HEALTH SCIENCES, INC. (US)

(21) BR 20 2020 001057-9 U2 Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI
 (22) 17/01/2020
 (54) TAMPA ADAPTÁVEL A BOCAIS DE GARRAFAS, COM ELEMENTO DIRECIONADOR DE FLUÍDO ATRAVÉS DE DISPOSITIVO GASEIFICADOR, PARA A CARBONATAÇÃO DE LÍQUIDOS
 (71) ALVARO AUGUSTO FERNANDES FILHO (BR/SP)



Código 9.2.1 - Decisão Anulada

O INPI anula a decisão de indeferimento do pedido por ter sido indevida. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos da anulação. Não é necessário responder a este despacho. O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da Propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 11 2018 072473-4 A2

Código 9.2.1 - Decisão Anulada

(22) 19/05/2017

(54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO, CASSETTE DE EXPRESSÃO, CÉLULA VEGETAL, PLANTA, SEMENTE, MÉTODOS PARA EXPRESSAR UM ÁCIDO NUCLEICO, PRODUZIR UMA PLANTA, CONTROLAR VEGETAÇÃO INDESEJADA E CULTIVAR A PLANTA, COMBINAÇÃO ÚTIL PARA O CONTROLE DE ERVAS DANINHAS, PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMBINAÇÃO E USO DE UMA COMBINAÇÃO

(71) BASF AGRO B.V. (NL)

Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2849 de 12/08/2025 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 2023 022326-5 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 25/10/2023
(54) DISPOSITIVO DE DRENAGEM CONVÉS DE NAVIOS
(71) CRISTIANO PEREIRA DE SOUZA (BR/ES)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2021 006870-8 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 11/10/2019
(54) REBOQUE DE INSTALAÇÃO PARA TUBO FLEXÍVEL EM BOBINA E
MÉTODO DE UTILIZAÇÃO DO MESMO
(71) TRINITY BAY EQUIPMENT HOLDINGS, LLC (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2022 014976-9 U2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 28/07/2022
(54) TRILHADEIRA DE GRÃOS PORTÁTIL
(71) JOEDSON BAU (BR/PR)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

Código Arquivamento

Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020

O INPI arquivou o pedido pela falta de pagamento de retribuição de pedido de exame dentro do prazo do Artigo 33 da Lei nº 9.279/96 (LPI). O depositante poderá verificar o texto complementar ao despacho na Revista da Propriedade Industrial (RPI). O prazo para o depositante requerer o desarquivamento do pedido é de até 60 (sessenta) dias contados da data desta publicação, conforme o parágrafo único do Artigo 33 da LPI. Para isso, o depositante deverá pagar 1 (uma) Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 209 (desarquivamento do pedido) e outra GRU de código de pedido de exame. O código da GRU de pedido de exame é 203 (invenção), 204 (modelo de utilidade) ou 205 (certificado de adição de invenção). Se o INPI já examinou o pedido internacional como ISA/IPEA o código da GRU de pedido de exame é 284 (invenção) ou 285 (modelo de utilidade). As GRUs 203 e 284 devem ser pagas em valor correspondente à quantidade de reivindicações. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não pagar a GRU de código 209 e a GRU de código de pedido de exame dentro do prazo. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Se as GRUs forem pagas por intermédio de procurador, este deverá protocolar a procuração do depositante de acordo com os Artigos 216 e 217 da LPI em até 60 (sessenta) dias contados da data do pagamento da GRU 209, caso não tenha protocolado a procuração anteriormente.

(21) BR 10 2022 016136-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 14/08/2022 (71) BIORESET BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)

(21) BR 10 2022 016137-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 14/08/2022 (71) BIORESET BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)

(21) BR 10 2022 016138-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 14/08/2022 (71) BIORESET BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)

(21) BR 10 2022 016139-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 14/08/2022



	(71) BIORESET BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 016140-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 14/08/2022 (71) BIORESET BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 016189-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 15/08/2022 (71) ANDRE MILHORANZA (BR/RS) ; DIMAS HENRIQUE DE SOUZA JUNIOR (BR/RS)
(21) BR 10 2022 016204-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 15/08/2022 (71) MIB COMERCIALIZAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO LTDA.-ME (BR/SP)
(21) BR 10 2022 016218-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 15/08/2022 (71) ROSANGELA ELEUTHERIOU FERNANDES (BR/SP)
(21) BR 10 2022 016312-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 16/08/2022 (71) BIORESET BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 016316-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 16/08/2022 (71) BIORESET BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 016317-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 16/08/2022 (71) BIORESET BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 016330-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 17/08/2022 (71) GIOVANNI ARCHIDIACONO (BR/SP)



(21) BR 10 2022 016372-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 17/08/2022 (71) INGU SOLUTIONS INC. (CA)
(21) BR 10 2022 016414-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 17/08/2022 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 016424-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 18/08/2022 (71) BRASIL BIO FUELS S.A (BR/RR)
(21) BR 10 2022 016437-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 18/08/2022 (71) STB DESENVOLVIMENTOS TECNOLOGICOS LTDA (BR/CE)
(21) BR 10 2022 016478-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 18/08/2022 (71) RODRIGO MARTINS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 016510-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 18/08/2022 (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(21) BR 10 2022 016546-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 19/08/2022 (71) GIOVANNI ARCHIDIACONO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 016590-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 19/08/2022 (71) RUBEM IOEL DOTTE ECHART (BR/RS)
(21) BR 11 2024 000629-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade



	Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 16/08/2022 (71) FORESEE PHARMACEUTICALS CO., LTD. (TW)
(21) BR 11 2024 001462-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 19/08/2022 (71) TALLAC THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 002632-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 11/08/2022 (71) SNF GROUP (FR)
(21) BR 11 2024 002954-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 17/08/2022 (71) NORAERO AS (NO)
(21) BR 11 2024 003014-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 16/08/2022 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2024 003055-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 17/08/2022 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2024 003057-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 17/08/2022 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2024 003090-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 17/08/2022 (71) JUSTUS-LIEBIG-UNIVERSITÄT GIESSEN (DE)
(21) BR 11 2024 003096-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 18/08/2022

	(71) N1 LIFE, INC. (US)
(21) BR 11 2024 003111-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 17/08/2022 (71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(21) BR 11 2024 003132-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 17/08/2022 (71) ENTROPY INC. (CA)
(21) BR 11 2024 005874-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 18/08/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 006176-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 16/08/2022 (71) ANDRÉ AKERIB (FR)
(21) BR 11 2024 008694-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 18/08/2022 (71) CHASING BACON, LLC (US)
(21) BR 11 2024 010165-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 16/08/2022 (71) AIXLENS GMBH (DE)
(21) BR 20 2022 016235-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 16/08/2022 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 016248-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 16/08/2022 (71) RENAN DE MELO POIANI (BR/PR)



(21) BR 20 2022 016252-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 16/08/2022 (71) FRANCISCO REIS DA SILVA (BR/MG)
(21) BR 20 2022 016321-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 16/08/2022 (71) ELBERTH NOGUEIRA BERNARDES (BR/MG)
(21) BR 20 2022 016443-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 18/08/2022 (71) EDINEI CHARLES CASAS (BR/SC)



Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI arquivou o pedido definitivamente porque o depositante não solicitou o desarquivamento do pedido dentro do prazo previsto no parágrafo único do Artigo 33 da Lei nº 9.279/96 (LPI) conforme normativos específicos vigentes. Ou seja, o depositante não pagou a retribuição de desarquivamento do pedido e/ou a retribuição de pedido de exame nesse prazo. Este arquivamento definitivo é previsto no parágrafo único do Artigo 33 da LPI e encerra a tramitação do pedido na instância administrativa.

(21) BR 10 2022 010572-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/05/2022 (71) MIBA SINTER AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 10 2022 010643-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 31/05/2022 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2022 010655-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 31/05/2022 (71) SÉRGIO BASTOS (BR/PR) Na RPI 2840 de 10/06/2025 foi publicado o despacho 11.1 de arquivamento de acordo com o art. 33 da LPI. O pagamento da solicitação de desarquivamento e do pedido de exame, de acordo com o parágrafo único do art. 33 da LPI, art. 4º da Portaria INPI/PR nº 302 de 12/08/2020 e caput do despacho 11.1 publicado na RPI, possuía prazo para ser requerida até 11/08/2025. Em 28/07/2025 foi pago tempestivamente o pedido de desarquivamento, mas não consta até o momento nenhum pedido de exame para o pedido. Dessa forma considera-se o pedido de exame intempestivo e inexistente, sendo que o cumprimento da exigência estipulada no caput da publicação do despacho 11.1 na RPI não foi atendida. Observa-se que não constam esclarecimentos ou pedidos de devolução de prazo apresentados até o momento.
(21) BR 10 2022 010690-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 31/05/2022 (71) JOICE LAUER (BR/ES)
(21) BR 10 2022 010706-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade



	Industrial (LPI) (22) 01/06/2022 (71) LA TERMOPLASTIC F.B.M. S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2022 010707-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/06/2022 (71) TELEFONICA CIBERSECURITY & CLOUD TECH S.L.U (ES)
(21) BR 10 2022 010716-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/06/2022 (71) FERNANDO GONÇALVES DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 010720-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/06/2022 (71) TECHNETIX B.V (NL)
(21) BR 10 2022 010769-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/06/2022 (71) TB COMERCIO DE PRODUTOS AGROPECUARIOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 010853-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/06/2022 (71) MAREL BRASIL COMERCIAL E INDUSTRIAL LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2022 010874-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/06/2022 (71) LUÍS GUSTAVO MELLO COSTA (BR/DF)
(21) BR 10 2022 010955-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/06/2022 (71) JOSE HENRIQUE DE MELO (BR/SP) ; MARCELO LORENZATO MALAGRINO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 010964-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/06/2022



	(71) LUCASE3, L.C. (US)
(21) BR 11 2023 024295-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/06/2022 (71) SAURER TECHNOLOGIES GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2023 024546-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/06/2022 (71) IMCYSE SA (BE)
(21) BR 11 2023 024648-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 31/05/2022 (71) BRASKEM S.A. (BR/BA)
(21) BR 11 2023 024902-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 31/05/2022 (71) TEMPUS LABS, INC. (US) ; GEISINGER CLINIC (US)
(21) BR 11 2023 024905-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/06/2022 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2023 024933-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/06/2022 (71) TAE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 024985-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/06/2022 (71) ARBOR BIOTECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 025003-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 31/05/2022 (71) ASTRAZENECA AB (SE)



(21) BR 11 2023 025014-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/06/2022 (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2023 025083-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 31/05/2022 (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 025095-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/06/2022 (71) DYNO THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 025125-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/06/2022 (71) REPARE THERAPEUTICS INC. (CA)
(21) BR 11 2023 025206-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 31/05/2022 (71) REPAIRIFY, INC. (US)
(21) BR 11 2023 025221-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/06/2022 (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP) ; MITOBRIDGE, INC. (US)
(21) BR 11 2023 025299-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/06/2022 (71) BASF AGRO TRADEMARKS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 025307-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/06/2022 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2023 025312-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/06/2022



	(71) CONFIDENT ABC LTD. (IL) ; SPINEGUARD S.A. (FR)
(21) BR 11 2023 025333-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/06/2022 (71) AMYRIS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 025334-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/06/2022 (71) AMYRIS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 025341-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/06/2022 (71) MAZEN ANIMAL HEALTH INC. (US)
(21) BR 11 2023 025382-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/06/2022 (71) MEDTRADE PRODUCTS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 025436-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/06/2022 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2023 025494-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/06/2022 (71) ECOOL ADVANCED URBAN ENGINEERING GMBH (AT)
(21) BR 11 2023 025611-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/06/2022 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 025688-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/06/2022 (71) FUELPOSITIVE CORPORATION (CA)



(21) BR 11 2023 025696-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/06/2022 (71) L'AIR LIQUIDE SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR) ; COVESS NV (BE)
(21) BR 11 2023 026572-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/05/2022 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 026615-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/06/2022 (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 20 2022 010476-5 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/05/2022 (71) GILBERTO CARLOS TUSSET (BR/MT)
(21) BR 20 2022 010542-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/05/2022 (71) CARLOS SEVCIUC (BR/SP)
(21) BR 20 2022 010555-9 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/05/2022 (71) ALDEIZE ARAUJO GORTNER (BR/RN)
(21) BR 20 2022 010650-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 31/05/2022 (71) LIÉGE GONÇALVES DE LIMA NETO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 010699-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/06/2022 (71) DÉBORA CRISTINA RODRIGUES SOUSA (BR/PR)
(21) BR 20 2022 010777-2 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade



	Industrial (LPI) (22) 01/06/2022 (71) WILLIAN VOLKMANN (BR/PR)
(21) BR 20 2022 010780-2 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/06/2022 (71) LAUDENIR FERREIRA FRANCO (BR/MG)
(21) BR 20 2022 010838-8 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/06/2022 (71) MORADA DAS ABELHAS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2022 010849-3 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/06/2022 (71) CYAN PISCINAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 010867-1 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/06/2022 (71) MARCELINO OZANO BORASCHI (BR/SP)
(21) BR 20 2022 010869-8 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/06/2022 (71) GUILHERME VIDOR DE PAULA 31372497838-ME (BR/SP)
(21) BR 20 2022 010912-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/06/2022 (71) BARSÍ INDUSTRIA E COMERCIO DE SISTEMAS ELETR. DE SEGURANÇA LTDA (BR/SP)



Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI arquivou o pedido definitivamente porque o depositante não protocolou cumprimento de exigência notificada na Revista da Propriedade Industrial (RPI) dentro do prazo estabelecido no Artigo 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). O depositante poderá verificar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI).

(21) BR 10 2020 003875-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/02/2020 (71) NANOEMI SP. Z O.O (PL)
(21) BR 10 2020 008027-0 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 22/04/2020 (71) SAURER INTELLIGENT TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2018 068378-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/03/2017 (71) ARRIS ENTERPRISES LLC (US)
(21) BR 11 2019 026959-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/06/2018 (71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR) ; NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2020 010648-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 31/10/2018 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 001844-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 11/12/2019 (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 012803-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 26/12/2019 (71) SIMON-ANDREAS MAURER (RO)



(21) BR 11 2021 013445-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 07/01/2020 (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 014523-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/01/2020 (71) CAO GROUP, INC. (US)
(21) BR 11 2021 014731-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/01/2020 (71) SAIETTA GROUP PLC (GB)
(21) BR 11 2021 015630-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 11/02/2020 (71) WPC WIRELESS POWER AND COMMUNICATION AS (NO)
(21) BR 11 2021 018043-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/03/2020 (71) IMEC VZW (BE) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE)
(21) BR 11 2021 026590-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/01/2020 (71) JOINT-STOCK COMPANY "ROSENERGOATOM" (RU) ; SCIENCE AND INNOVATIONS - NUCLEAR INDUSTRY SCIENTIFIC DEVELOPMENT, PRIVATE ENTERPRISE (RU)
(21) BR 11 2022 006126-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/09/2020 (71) JAMIPOL LIMITED (IN)
(21) BR 11 2022 006299-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 16/11/2020 (71) DENTSPLY SIRONA INC. (US) ; SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH (DE)



(21) BR 11 2022 006624-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 08/10/2020 (71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)
(21) BR 11 2022 006937-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/10/2020 (71) MATISA MATERIEL INDUSTRIEL S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 008335-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/11/2019 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 013061-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 31/12/2019 (71) ENEL X S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 013688-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 08/01/2021 (71) DIET SHIELD LTD (GB)
(21) BR 11 2022 013991-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/01/2021 (71) CAN-FITE BIOPHARMA LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 014040-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/01/2021 (71) MEDA PHARMA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 014480-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 20/01/2021 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2022 015235-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade



	Industrial (LPI) (22) 05/02/2021 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 015392-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 04/03/2021 (71) LANZATECH, INC. (US)
(21) BR 11 2022 015398-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 04/03/2021 (71) LANZATECH, INC. (US)
(21) BR 11 2022 015507-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/03/2021 (71) ALPHALA CO., LTD. (TW)
(21) BR 11 2022 015705-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 26/02/2021 (71) BIOSEARCH, S.A. (ES)
(21) BR 11 2022 016581-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 20/02/2020 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) ; RENAULT S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2022 016609-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 20/02/2020 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 016730-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/02/2021 (71) ALLERGAN, INC. (US)
(21) BR 11 2022 017039-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 26/02/2021



	(71) KALLYOPE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 017477-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 04/03/2020 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 017801-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 10/03/2021 (71) NOCION THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 020667-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 17/04/2020 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 021312-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/04/2020 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 023842-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/03/2021 (71) HUESKER SYNTHETIC GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 025282-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 10/06/2021 (71) TOPSOE A/S (DK)
(21) BR 11 2023 000399-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/07/2021 (71) NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2023 003224-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 23/06/2021 (71) LINDE GMBH (DE)



(21) BR 11 2023 003442-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/08/2021 (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2023 004660-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 17/09/2020 (71) MOLD S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 005420-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 08/09/2022 (71) BASF COATINGS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 010042-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 10/12/2021 (71) SCHWEERBAU INTERNATIONAL GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2023 017762-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 07/03/2022 (71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 017771-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 07/03/2022 (71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 017816-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 07/03/2022 (71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)
(21) BR 12 2022 020335-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 04/10/2018 (62) BR 11 2020 006703-2 04/10/2018 (71) VERRICA PHARMACEUTICALS, INC. (US)



Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI arquivou o pedido definitivamente porque o depositante não pagou a retribuição de expedição da carta-patente dentro dos prazos previstos nos parágrafos primeiro e segundo do Artigo 38 da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 10 2019 019499-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/09/2019 (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)
(21) BR 10 2020 013786-7 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 06/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 11 2020 020901-5 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 09/04/2019 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 006031-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/09/2019 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2021 010252-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/12/2019 (71) WOODWELDING AG (CH)
(21) BR 11 2021 010705-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 05/11/2019 (71) DAIMLER TRUCK AG (DE)
(21) BR 11 2021 012495-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 09/12/2019 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)



(21) BR 11 2021 024191-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/05/2020 (71) TOTALENERGIES CORBION BV (NL)
(21) BR 11 2021 024448-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/06/2020 (71) BALTIMORE AIRCOIL COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 000775-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 16/07/2019 (71) FIBRACAST LTD. (CA)
(21) BR 11 2022 004360-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/11/2019 (71) EMEDICAL SOCIEDAD ANONIMA (UY) ; GASTON ENRIQUE OROMI (UY)
(21) BR 11 2022 019000-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 25/03/2020 (71) NORIA WATER TECHNOLOGIES, INC. (US)



Código 11.6 - Arquivamento do Pedido - Artigo 216, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI arquivou o pedido definitivamente porque não foi protocolada a procuração devida dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo. Esse arquivamento definitivo é previsto no parágrafo 2º do Artigo 216 da Lei nº 9.279/96 (LPI) e encerra a tramitação do pedido na instância administrativa. O INPI disponibilizará na Busca de Processos (Portal do INPI) um folheto de publicação do pedido arquivado definitivamente.

(21) BR 10 2025 002554-0

Código 11.6 - Arquivamento do Pedido - Artigo 216, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 09/02/2025

(71) DORVAL VERZA (BR/RS)



Código 11.11 - Arquivamento - Artigo 17, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI arquivou definitivamente o pedido de patente porque foi depositado um pedido de patente posterior no prazo e nos termos do Artigo 17 da Lei nº 9.279/96 (LPI). O INPI disponibilizará na Busca de Processos (Portal do INPI) um folheto de publicação do pedido arquivado definitivamente. Esse arquivamento definitivo é previsto no parágrafo 2º do Artigo 17 da LPI e encerra a tramitação do pedido na instância administrativa. Os interessados podem ver a numeração do pedido posterior no texto complementar a este despacho na Revista da Propriedade Industrial (RPI). Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido posterior na RPI e na Busca de Processos. Também deve estar atento aos prazos e/ou necessidades do rito processual do pedido posterior

(21) BR 20 2024 022369-7

Código 11.11 - Arquivamento - Artigo 17, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 28/10/2024

(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI.

(BR/RS) ; DELTALAB INDUSTRIA COMERCIO E SERVICOS DE REFRIGERACAO EIRELI ME (BR/RS)

Prioridade Interna do BR102024025225-0 de 03/12/2024.

Código 11.14 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação de arquivamento do pedido porque foi indevida. O depositante poderá verificar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) e/ou o texto complementar a este despacho na Revista da Propriedade Industrial (RPI). Não é necessário responder a este despacho. Para tirar dúvidas, poderá escrever para o Fale Conosco no Portal do INPI. 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 até 60 (sessenta) dias contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 10 2017 000981-5 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 17/01/2017

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL. (BR/MS)

Anulada a publicação código 11.4 na RPI nº 2849 de 12/08/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2022 015277-2 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 02/08/2022

(71) INSTITUTO NACIONAL DO SEMIÁRIDO (BR/PB)

Anulada a publicação código 11.1 na RPI nº 2849 de 12/08/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 11 2019 025215-0 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 05/06/2018

(71) DIZLIN PHARMACEUTICALS AB (SE)

Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2848 de 05/08/2025 por ter sido indevida.

Código Recurso

Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI notifica recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção protocolado dentro do prazo estabelecido no Artigo 212 da Lei nº 9.279/96 (LPI). O objetivo do recurso é a revisão do ato administrativo de indeferimento, conforme a Portaria INPI/PR nº 10/24. Os usuários podem verificar o número de protocolo da petição de recurso no texto complementar ao despacho na Revista da Propriedade Industrial (RPI). E podem ler a petição de recurso na Busca de Processos. Da notificação de despacho 12.2 na RPI inicia-se o prazo de 60 (sessenta) dias para a apresentação de contrarrazões (argumentos contrários) ao recurso por terceiros interessados, nos termos do Artigo 213 da LPI. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Acesse no Portal do INPI: A LPI, demais normativos, a RPI e o sistema de Busca de Processos.

(21) BR 10 2019 005204-0 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/03/2019 (71) ORIVALDO LOPES DA SILVA (BR/SP) ; MARISE LAZARETTI CASTRO (BR/SP) ; MÔNICA LONGO DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 023344-3 A8	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 06/11/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 024207-8 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/11/2019 (71) DOBLE TT DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 025297-6 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 10/12/2020 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 11 2017 025994-0 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 25/05/2016



	(71) ARYSTA LIFESCIENCE NORTH AMERICA, LLC (US)
(21) BR 11 2020 023103-7 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 10/04/2019 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 000656-7 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/07/2019 (71) KW CONTAINER (US)
(21) BR 11 2021 005944-0 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/09/2019 (71) 0903608 B.C. LTD. (CA)
(21) BR 11 2022 002277-8 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 25/08/2020 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 010464-2 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/11/2020 (71) JAYANT RATTI (IN)
(21) BR 12 2019 026472-4 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/12/2016 (62) BR 11 2018 012645-4 15/12/2016 (71) OPENTV, INC. (US)
(21) BR 12 2024 004318-1 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 05/03/2021 (62) BR 11 2022 017837-9 05/03/2021 (71) ACLARA TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 12 2024 010244-7 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 22/06/2020 (62) BR 11 2021 020188-2 22/06/2020



(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 13 2022 000143-9 E2 Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)
 (22) 05/01/2022
 (61) BR 10 2015 024215-8 21/09/2015
 (71) ALCOBERING CONSULTORIA EM REVESTIMENTO DE SEMENTES LTDA (BR/SP)

(21) BR 20 2023 015030-1 U2 Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)
 (22) 26/07/2023
 (71) TEXTIL AMERICANA INDUSTRIA E COMERCIO DE TECIDOS TECNICOS LTDA (BR/SP)



Código 12.6 - Outros Recursos - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI notifica recurso ao Presidente do INPI contra decisão comunicada pela Diretoria de Patentes, Programas de Computador e Topografias de Circuitos Integrados (DIRPA). O objetivo do recurso é a revisão do ato administrativo atacado (recorrido), conforme a Portaria INPI/PR nº 10/24. Os usuários podem verificar o número de protocolo da petição de recurso no texto complementar ao despacho na Revista da Propriedade Industrial (RPI). E podem ler a petição de recurso na Busca de Processos. Da notificação de despacho 12.6 na RPI inicia-se o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões (argumentos contrários) ao recurso por terceiros interessados, nos termos do Artigo 213 da LPI. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Acesse no Portal do INPI: A LPI, demais normativos, o sistema de Busca de Processos e a RPI.

(21) BR 11 2024 025451-8 A2	Código 12.6 - Outros Recursos - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 11/06/2023 (71) JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD" (RU) Recurso: 870250072164 - 15/8/2025
(21) BR 21 2025 001183-4	Código 12.6 - Outros Recursos - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 28/09/2022 (71) RODRIGO RICARDO (BR/MG) Recurso: 870250073265 - 19/8/2025



Código Outros Referentes a Despachos**Código 15.7 - Petição não Conhecida**

(21) BR 10 2021 015557-4	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 06/08/2021 (71) GRANAFAER'S DESENVOLVIMENTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP) Não conhecida a petição 870250073201, de 19/08/2025, com base no Art. 219 da LPI, uma vez que o depósito do pedido de patente em questão não foi efetuado, conforme publicação do despacho 15.21 na RPI nº 2669 de 03/03/2022, não vindo este a ter seu conteúdo publicado.
(21) BR 10 2024 019879-4	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 26/09/2024 (71) MARCIANO PEREIRA KRZESINSKI (BR/SC) Ref. a petição 870250072806 de 18/08/2025 com base no Art. 218 I da LPI por ter sido apresentada intempestivamente, tendo em vista que o prazo de 30 dias para cumprimento da exigência formal preliminar encerrou-se em 14/08/2025.
(21) BR 10 2025 002183-8	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 04/02/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) Ref. a petição 870250072030 de 15/08/2025 com base no Art. 218 I da LPI por ter sido apresentada intempestivamente, tendo em vista que o prazo de 30 dias para cumprimento da exigência formal preliminar encerrou-se em 14/08/2025.
(21) BR 10 2025 002509-4	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 07/02/2025 (71) ANDRÉ LUIZ DE LARA MATOS (BR/SC) Ref. a petição 870250072435 de 16/08/2025 com base no Art. 218 I da LPI por ter sido apresentada intempestivamente, tendo em vista que o prazo de 30 dias para cumprimento da exigência formal preliminar encerrou-se em 14/08/2025.
(21) BR 10 2025 003577-4	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 24/02/2025 (71) CARLOS AUGUSTO ROCHA LAUNE (BR/MA) Referente a petição 870250072498 de 18/08/2025 com base no Art. 219 II da LPI tendo em vista que a exigência formal preliminar publicada na RPI 2847 de 29/07/2025 foi cumprida por meio da petição 870250072520 de 18/08/2025



(21) BR 11 2024 012887-3

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(22) 20/09/2023

(71) DEGESCH AMERICA, INC. (US)

Petição nº 870240053013 não conhecida por falta de pagamento da retribuição no prazo legal, conforme Art. 218 inciso II da Lei nº 9.279/1996.



Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 10 2018 069864-8	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 27/09/2018 (54) DISPOSITIVO PARA AVALIAÇÃO DE SINAIS MOTORES DA DOENÇA DE PARKINSON (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FAPEMIG - FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102018069864-8 para BR202018069864-3.
(21) BR 10 2020 001062-0	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 17/01/2020 (54) ELETRO BARREIRA PARA CONTENÇÃO DE PEIXES (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102020001062-0 para BR202020001062-5.
(21) BR 10 2021 015492-6	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 05/08/2021 (54) CARREGADOR RETRÁTIL E EXTENSÃO RETRÁTIL PARA CARREGAMENTO DE VEÍCULOS ELÉTRICOS (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102021015492-6 para BR202021015492-1.



Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 11 2019 015205-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/01/2018 (51) C12N 1/20 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01), C05B 17/00 (2006.01), C12R 1/07 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C12R 1/07 , A01N 63/02 , C05B 17/00 , C05F 11/08
(21) BR 11 2019 020748-1 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 06/03/2018 (51) A61B 8/06 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A61M 5/168 , A61B 8/06
(21) BR 11 2020 006904-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/10/2018 (51) G10L 25/51 (2013.01), G10L 25/03 (2013.01), G10L 25/54 (2013.01), G10L 15/08 (2006.01), G06F 16/60 (2019.01), G10L 17/00 (2013.01) As Classificações Anteriores eram: G10L 25/51 , G10L 25/03 , G10L 25/63 , G10L 25/54 , G10L 15/08
(21) BR 11 2020 021832-4 A8	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/04/2019 (51) G10L 21/0388 (2013.01), G10L 19/24 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01) As Classificações Anteriores eram: G10L 21/0388 , G10L 19/02 , G10L 19/24
(21) BR 11 2021 007439-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 18/10/2019 (51) B32B 9/00 (2006.01), B32B 9/02 (2006.01), B32B 23/00 (2006.01), B32B 23/08 (2006.01), C14B 7/02 (2006.01), C14B 7/04 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: D06N 3/00 , D06Q 1/10
(21) BR 11 2021 024144-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/06/2020 (51) C08L 23/00 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), C09J 201/00 (2006.01), B62D 29/00 (2006.01), B62D 25/00 (2006.01), B62D 25/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C09J 201/00 , B62D 29/00 , B62D 25/00
(21) BR 11 2023 002953-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação



	(22) 24/09/2021 (51) C01F 11/00 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01), C01F 5/24 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), C09C 1/02 (2006.01), C09J 11/04 (2006.01), C09K 3/10 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C01F 5/24 , C01F 11/00 , C09C 1/02
(21) BR 11 2024 008197-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 19/08/2022 (51) H04L 67/565 (2022.01), H04L 51/06 (2022.01), H04L 67/2866 (2022.01) A Classificação Anterior era: H04L 67/2866
(21) BR 12 2022 014558-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/04/2019 (51) G10L 21/0388 (2013.01), G10L 19/24 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01) (62) BR 11 2020 021832-4 25/04/2019 As Classificações Anteriores eram: G10L 21/0388 , G10L 19/02 , G10L 19/24
(21) BR 12 2024 005679-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/04/2019 (51) G10L 21/0388 (2013.01), G10L 19/24 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01) (62) BR 11 2020 021832-4 25/04/2019 As Classificações Anteriores eram: G10L 21/0388 , G10L 19/02 , G10L 19/24
(21) BR 12 2024 005696-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/04/2019 (51) G10L 21/0388 (2013.01), G10L 19/24 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01) (62) BR 11 2020 021832-4 25/04/2019 As Classificações Anteriores eram: G10L 21/0388 , G10L 19/02 , G10L 19/24
(21) BR 12 2024 005707-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/04/2019 (51) G10L 21/0388 (2013.01), G10L 19/24 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01) (62) BR 11 2020 021832-4 25/04/2019 As Classificações Anteriores eram: G10L 21/0388 , G10L 19/02 , G10L 19/24
(21) BR 12 2024 005709-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/04/2019 (51) G10L 21/0388 (2013.01), G10L 19/24 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01) (62) BR 11 2020 021832-4 25/04/2019 As Classificações Anteriores eram: G10L 21/0388 , G10L 19/02 , G10L 19/24



Código 15.12 - Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

(21) BR 10 2025 017005-1

Código 15.12 - Renumeração

(22) 13/08/2025

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

Pedido renumerado de BR102025017005-1 para BR112025017005-8.



Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado

Documentação Arquivada e Depósito Não Efetuado Documentação arquivada e depósito considerado não efetuado. O pedido apresentado não terá seu conteúdo divulgado, não constituindo estado da técnica.

(21) BR 10 2023 027644-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 28/12/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2024 025386-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 04/12/2024 (71) RICARDO FABRIS PAULIN (BR/DF) ; EVANDRO DA SILVA BRONZI (BR/AM) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2024 026062-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 12/12/2024 (71) BRUNO LOWCZY (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 000363-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 09/01/2025 (71) LUIZ ROBERTO MAGRIN FILHO (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 000465-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 10/01/2025 (71) NUCLEO QUIMIA ADITIVOS LTDA (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 000988-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado



	(22) 17/01/2025 (71) VIVIAN AGUIAR DE SOUZA (BR/RS) ; LUCIANA MARGARIDA SCHERER (BR/RS) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 001079-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 21/01/2025 (71) YASMIM FERNANDES MONIZ (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 001258-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 22/01/2025 (71) RECARGA SERVICOS DE VENDAS TECNICAS LTDA (BR/SC) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 001348-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 23/01/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 001409-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 24/01/2025 (71) SERGIO NUNES (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 001507-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 27/01/2025 (71) MARIVENT SISTEMA DE VENTILAÇÃO LTDA - ME (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 001622-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado



	(22) 27/01/2025 (71) MANOEL NETO (BR/MS) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 001787-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 29/01/2025 (71) RENATA RODRIGUES MENDONÇA (BR/PR) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 001837-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 29/01/2025 (71) GUILHERME FICAGNA MIOTTO (BR/SC) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 002087-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 31/01/2025 (71) STEFANY ALEXANDRA DOS SANTOS (BR/PR) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 002099-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 03/02/2025 (71) VINICIUS DA SILVA CARDOSO (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 002113-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 03/02/2025 (71) MARCUS BECHEPECHE FELCIANO DE LIMA (BR/DF) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 002114-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 03/02/2025



	(71) RAFAEL JONATHA DE ALMEIDA MATSUDO (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 002339-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 05/02/2025 (71) JAIRO HERNANDES DA CUNHA BUENO (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 002340-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 05/02/2025 (71) GENYR KAPPLER (BR/RS) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 002342-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 05/02/2025 (71) THIAGO CORSO (BR/PR) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 009172-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 08/05/2025 (71) IURY FACHETTI PONTES (BR/SP) ; MARCOS ANTÔNIO PINTO PONTES (BR/DF) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 015813-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 29/07/2025 (71) ERICK JHONATHANN ALVES DA SILVA ALMEIDA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado
(21) BR 13 2024 026482-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 17/12/2024



	(61) BR 10 2021 025787-3 20/12/2021 (71) MARCELO DOS SANTOS TAVARES (BR/RJ) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2024 005269-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 17/03/2024 (71) MARCOS VINICIUS DE PINA BUENO (BR/GO) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2024 013740-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 04/07/2024 (71) DINIZ COMERCIO DE COLCHOES EIRELI (BR/PR) ; MIGUEL LUIZ DE OLIVEIRA (BR/PR) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2024 020915-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 08/10/2024 (71) JOSELITO TENÓRIO DOS SANTOS (BR/ES) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 000644-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 13/01/2025 (71) ELTON DA CRUZ ALVES PEREIRA (BR/PR) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 000646-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 13/01/2025 (71) ELTON DA CRUZ ALVES PEREIRA (BR/PR) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 000691-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado



	(22) 14/01/2025 (71) CLEBER WILSON (BR/MG) ; JEFTE VINÍCIUS LIMA DA FONSECA (BR/MG) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 000899-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 17/01/2025 (71) JOAO BATISTA DA SILVA JUNIOR (BR/RJ) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 001137-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 21/01/2025 (71) JEFFERSON DOUGLAS SANTANA DE NELO (BR/MS) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 001138-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 21/01/2025 (71) JEFFERSON DOUGLAS SANTANA DE NELO (BR/MS) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 001156-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 21/01/2025 (71) ANGELO ALBERTO CAZARIN (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 001162-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 22/01/2025 (71) IASCARA MONIQUE S DE ALMEIDA (BR/BA) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 001163-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado



	(22) 22/01/2025 (71) CAROLINE CABRAL DOS SANTOS (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 001178-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 22/01/2025 (71) GAVAZZI SERVICOS ADMINISTRATIVOS (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 001266-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 22/01/2025 (71) CLAUDIA EUNICE SOUZA (BR/RJ) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 001394-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 24/01/2025 (71) R A BORGES EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 001454-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 24/01/2025 (71) ANDRESSA FERNANDA SILVA (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 001693-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 28/01/2025 (71) FABIO JOSE DOS REIS PEREIRA (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 001702-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 28/01/2025



	(71) LUSITAN TECNOLOGIAS LTDA (BR/RJ) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 001929-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 30/01/2025 (71) CÍCERO EDUARDO DE MATOS CASSIANO (BR/CE) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 001976-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 31/01/2025 (71) POWERBOXSISTEMAS INOVA SIMPLES (BR/PI) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 002083-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 31/01/2025 (71) SUPPORT INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/BA) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 002092-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 01/02/2025 (71) ROBERT MORAES DOURADO (BR/PR) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 002220-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 04/02/2025 (71) IGOR ARACI BASSO (BR/RS) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 003514-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 24/02/2025



(71) PASIN MAQUINAS E IMPLEMENTOS AGRICOLAS LTDA (BR/RS)

Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024

(21) BR 20 2025 008846-6

Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado

(22) 04/05/2025

(71) MARLI FERREIRA DE ABREU (BR/BA)

Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024



Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da Lei nº 9.279/96 e IN 030 e IN 031/2013).

(21) BR 20 2022 016340-0 U2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

(22) 17/08/2022

(71) MARCOS JOSÉ PEDRO (BR/SP)



Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

Negada a solicitação de devolução de prazo uma vez que não ficou comprovada a justa causa conforme definida no Art. 221 da Lei nº 9.279/96. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 11 2021 021941-2 A2	Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada
	(22) 01/05/2020
	(71) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND (AU)

(21) BR 11 2021 022003-8 A2	Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada
	(22) 12/07/2019
	(71) HUADIAN LANCO TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)



Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a pedido.

(21) BR 11 2019 013268-6 A2

Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

(22) 01/11/2018

(71) AVEXIS INC. (US)

INPI nº 52402.010841/2025-62 @ Origem: 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro

Processo Nº: 5081113-42.2025.4.02.5101/RJ@ sub judice @ Autor: NOVARTIS

AG @ Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI



Código 15.30 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 10 2025 013506-0 Código 15.30 - Publicação Anulada
 (22) 30/06/2025
 (71) VANDONAI DA SILVA CUNHA (BR/RJ)
 Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2846 de 22/07/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2025 014379-8 Código 15.30 - Publicação Anulada
 (22) 11/07/2025
 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
 Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2848 de 05/08/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2025 015254-1 Código 15.30 - Publicação Anulada
 (22) 23/07/2025
 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
 Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2850 de 19/08/2025 por ter sido indevida.



Código 15.35 - Atualização de informações no portal

Atualizadas informações no BuscaWeb para pedido de patente, nos casos onde a DIRPA entende que não há a necessidade de publicar despacho de retificação. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

(21) BR 10 2024 003139-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/02/2024 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 002142-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/08/2022 Referente à RPI 2821 de 28/01/2025, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 002166-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/08/2022 Referente à RPI 2782 de 30/04/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 002182-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/08/2022 Referente à RPI 2782 de 30/04/2024 , quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 002211-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/08/2022 Referente à RPI 2782 de 30/04/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 002217-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/08/2022 Referente à RPI 2783 de 07/05/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 002231-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/08/2022 Referente à RPI 2782 de 30/04/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 002237-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/08/2022 Referente à RPI 2789 de 18/06/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 002249-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/08/2022 Referente à RPI 2783 de 07/05/2024, quanto ao item (54)

(21) BR 11 2024 002351-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/08/2022 Referente à RPI 2783 de 07/05/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 002366-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/08/2022 Referente à RPI 2783 de 07/05/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 002367-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/08/2022 Referente à RPI 2783 de 07/05/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 002410-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/08/2022 Referente à RPI 2784 de 14/05/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 002441-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/08/2022 Referente à RPI 2783 de 07/05/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 002444-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/08/2022 Referente à RPI 2783 de 07/05/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 002696-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/08/2022 Referente à RPI 2804 de 01/10/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 002721-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/08/2022 Referente à RPI 2784 de 14/05/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 002729-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/08/2022 Referente à RPI 2784 de 14/05/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 002733-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/08/2022 Referente à RPI 2784 de 14/05/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 002741-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 11/08/2022 Referente à RPI 2784 de 14/05/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 002744-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/08/2022 Referente à RPI 2784 de 14/05/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 002749-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/08/2022 Referente à RPI 2784 de 14/05/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 002775-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/08/2022 Referente à RPI 2804 de 01/10/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 002790-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/08/2022 Referente à RPI 2787 de 04/06/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 002801-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/08/2022 Referente à RPI 2786 de 28/05/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 002824-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/08/2022 Alteração de dados cadastrais no Inid (74).
(21) BR 11 2024 002849-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/08/2022 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 002856-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 10/08/2022 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 002863-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/08/2022 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 002884-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/08/2022 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).



(21) BR 11 2024 002909-3 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 15/08/2022
Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 002938-7 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 15/08/2022
Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 002969-7 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 26/08/2022
Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 003060-1 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 18/08/2022
Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 003062-8 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 03/08/2022
Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 003066-0 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 03/08/2022
Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 003138-1 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 24/08/2022
Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 003146-2 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 10/08/2022
Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 005504-3 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 17/08/2022
Referente ao INID (54)

(21) BR 11 2024 005513-2 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 20/09/2022
Referente ao INID (54)

(21) BR 11 2024 005855-7 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 26/09/2022 Referente ao INID (54)
(21) BR 11 2024 005989-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 02/09/2022 Referente ao INID (54)
(21) BR 11 2024 006071-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/09/2022 Referente ao INID (54)
(21) BR 11 2024 006073-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/09/2022 Referente ao INID (54)
(21) BR 11 2024 006166-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/09/2022 Referente ao INID (54)
(21) BR 11 2024 006366-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 31/08/2022 Referente ao INID (54)
(21) BR 11 2024 006577-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/10/2022 Referente ao INID (54)
(21) BR 11 2024 006583-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/10/2022 Referente ao INID (54)
(21) BR 11 2024 006591-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 03/10/2022 Referente ao INID (54)
(21) BR 11 2024 006821-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/10/2022 Referente ao INID (54)
(21) BR 11 2024 006919-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/08/2022 Referente ao INID (54)



(21) BR 11 2024 006986-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/10/2022 Referente ao INID (54)
(21) BR 11 2024 009515-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/11/2022 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 009594-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 01/11/2022 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 009698-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/11/2022 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 009955-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/11/2022 Referente à RPI 2799 de 27/08/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 010060-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/12/2022 Referente à RPI 2799 de 27/08/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 010163-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/11/2022 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 010208-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/11/2022 Referente à RPI 2799 de 27/08/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 010296-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/01/2023 Referente à RPI 2799 de 27/08/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 010341-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2022 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 010450-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 29/11/2022 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 010719-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/11/2022 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 010922-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/12/2022 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 010929-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2022 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 010975-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 05/08/2022 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 012595-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/12/2022 Referente à RPI 2804 de 01/10/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 012644-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/12/2022 Referente à RPI 2802 de 17/09/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 012745-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/12/2022 Referente à RPI 2802 de 17/09/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 012829-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/12/2022 Referente à RPI 2803 de 24/09/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 012993-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/01/2023 Referente à RPI 2803 de 24/09/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 013202-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/01/2023 Referente à RPI 2803 de 24/09/2024, quanto ao item (54)



(21) BR 11 2024 013252-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/12/2022 Referente à RPI 2803 de 24/09/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 013258-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/12/2022 Referente à RPI 2803 de 24/09/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 013285-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/12/2022 Referente à RPI 2803 de 24/09/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 013340-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 24/01/2023 Referente à RPI 2804 de 01/10/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 013456-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/01/2023 Referente à RPI 2805 de 08/10/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 013518-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 04/01/2023 Referente à RPI 2804 de 01/10/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 013912-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/01/2023 Referente à RPI 2805 de 08/10/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 013997-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/01/2023 Referente à RPI 2809 de 05/11/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 014020-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/01/2023 Referente à RPI 2807 de 22/10/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 014137-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2023 Referente à RPI 2806 de 15/10/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 014316-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 11/01/2023 Referente à RPI 2808 de 29/10/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 014336-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 11/01/2023 Referente à RPI 2806 de 15/10/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 014346-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 07/10/2022 Referente à RPI 2807 de 22/10/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 014353-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/12/2022 Referente à RPI 2807 de 22/10/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 014535-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/01/2023 Referente à RPI 2807 de 22/10/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 014620-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/02/2023 Referente à RPI 2809 de 05/11/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2025 002672-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 16/05/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2025 002751-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 15/08/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).



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 2023 021945-4 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 20/10/2023
(71) WELLA GERMANY GMBH (DE)
O pedido foi dividido no BR122025016340-6 protocolo 870250068115 em 04/08/2025 11:24.

(21) BR 11 2018 004220-0 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 22/08/2016
(71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122025013274-8 protocolo 870250053833 em 26/06/2025 15:37.

(21) BR 11 2018 005445-3 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 23/09/2016
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122025016227-2 protocolo 870250067494 em 01/08/2025 15:37.

(21) BR 11 2018 067523-7 A8 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 28/02/2017
(71) BASF SE (DE)
O pedido foi dividido no BR122025016132-2 protocolo 870250067044 em 31/07/2025 18:06. O pedido foi dividido no BR122025016134-9 protocolo 870250067052 em 31/07/2025 18:11.

(21) BR 11 2018 074999-0 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 11/08/2017
(71) AMYRIS, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122025012347-1 protocolo 870250050472 em 16/06/2025 17:35.

(21) BR 11 2019 002328-3 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 31/07/2017
(71) HFI INNOVATION INC. (TW)
O pedido foi dividido no BR122025016370-8 protocolo 870250068334 em



04/08/2025 15:03.

(21) BR 11 2019 006365-0 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 30/09/2017
(71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122025015987-5 protocolo 870250066504 em
31/07/2025 10:11.

(21) BR 11 2019 010131-4 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 25/09/2017
(71) EIRION THERAPEUTICS, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122025013906-8 protocolo 870250056862 em
04/07/2025 13:48.

(21) BR 11 2019 025478-1 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 25/05/2018
(71) BAYER HEALTHCARE LLC (US)
O pedido foi dividido no BR122025015903-4 protocolo 870250066209 em
30/07/2025 15:50.

(21) BR 11 2019 027257-7 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 20/06/2018
(71) RESPIRION PHARMACEUTICALS PTY LTD (AU)
O pedido foi dividido no BR122025016291-4 protocolo 870250067787 em
01/08/2025 19:14.

(21) BR 11 2020 001755-8 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 27/07/2018
(71) APPLIED THERAPEUTICS INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122025016427-5 protocolo 870250068567 em
04/08/2025 17:40.

(21) BR 11 2020 008705-0 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 09/03/2020
(71) ASTRAZENECA AB (SE)
O pedido foi dividido no BR122025016233-7 protocolo 870250067513 em
01/08/2025 15:53.

(21) BR 11 2020 011688-2 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 14/01/2019
(71) LABORATORY CORPORATION OF AMERICA HOLDINGS (US)
O pedido foi dividido no BR122025014102-0 protocolo 870250058076 em
08/07/2025 14:02.



(21) BR 11 2020 019993-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 29/03/2019 (71) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP (US) O pedido foi dividido no BR122025016278-7 protocolo 870250067726 em 01/08/2025 18:17.O pedido foi dividido no BR122025016279-5 protocolo 870250067742 em 01/08/2025 18:28.O pedido foi dividido no BR122025016281-7 protocolo 870250067755 em 01/08/2025 18:41.
(21) BR 11 2020 020387-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 10/05/2019 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122025016293-0 protocolo 870250067806 em 01/08/2025 19:37.
(21) BR 11 2021 020226-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 09/04/2020 (71) CELLESTIA BIOTECH AG (CH) O pedido foi dividido no BR122025013774-0 protocolo 870250056241 em 02/07/2025 17:39.
(21) BR 11 2022 000872-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 21/08/2020 (71) VERSALIS S.P.A. (IT) O pedido foi dividido no BR122025016383-0 protocolo 870250068410 em 04/08/2025 15:48.
(21) BR 11 2022 003413-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 27/08/2020 (71) ELYSIS LIMITED PARTNERSHIP (CA) O pedido foi dividido no BR122025013494-5 protocolo 870250054748 em 27/06/2025 22:14.
(21) BR 11 2022 005526-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 01/10/2020 (71) ALCON INC. (CH) O pedido foi dividido no BR122025013588-7 protocolo 870250055271 em 30/06/2025 16:20.
(21) BR 11 2022 005905-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 01/10/2020 (71) ALCON INC. (CH) O pedido foi dividido no BR122025013935-1 protocolo 870250056986 em



04/07/2025 16:05.

(21) BR 11 2022 005996-5 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
 (22) 29/09/2020
 (71) AMGEN INC. (US)
 O pedido foi dividido no BR122025013919-0 protocolo 870250056903 em
 04/07/2025 14:44.

(21) BR 11 2023 003045-5 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
 (22) 17/08/2021
 (71) INCYTE CORPORATION (US)
 O pedido foi dividido no BR122025013614-0 protocolo 870250055390 em
 30/06/2025 17:42.



Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção**

Expedição da carta-patente ou do certificado de adição de invenção. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 6 (seis) meses para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 51 da Lei nº 9.279/96). O certificado de adição é acessório da patente, tem a data final de vigência desta e a acompanha para todos os efeitos legais. As Cartas Patentes ou Certificados de Adição de Invenção concedidos de acordo com o Artigo 38 da Lei 9.279/96, por ocasião da expedição da Carta Patente, podem ser acessadas através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2012 004201-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/02/2012

(43) 17/12/2024

(51) G06K 7/00 (2006.01), G06K 19/067 (2006.01)

(54) CIRCUITO DETECTOR DE DADOS PARA ETIQUETAS RFIDS

(73) CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRÔNICA AVANÇADA S.A - CEITEC (BR/RS)

(72) EGAS CARVALHO HENES NETO; LAURENT COURCELLE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 10 2017 003539-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/02/2017

(43) 30/10/2018

(51) A61K 36/24 (2006.01), A61K 31/475 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS CONTENDO

16S-19E-ISOSITSIRIQUINA, NB-ÓXIDO-(16S)-E-ISOSITSIRIQUINA, OLIVACINA OU EXTRATOS DE CASCAS DE RAÍZES DE ESPÉCIES DA FAMÍLIA APOCYNACEAE, PROCESSO DE ISOLAMENTO E USOS

(66) BR 10 2016 004335-2 26/02/2016

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ;

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO - UENF (BR/RJ) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO - IFES (BR/ES)

(72) NAUVIA MARIA CANCELIERI; ANTÔNIO FLÁVIO DE CARVALHO ALCÂNTARA; ADRIANO DE PAULA SABINO; FERNANDA CRISTINA GONTIJO EVANGELISTA; DORILA PILÓ VELOSO; IVO JOSÉ CURCINO

VIEIRA; JULIANA MACHADO BRÊTAS; RAIMUNDO BRAZ FILHO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 018013-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/08/2017

(43) 26/03/2019

(51) C07D 233/54 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)

(54) COMPOSTO COM ATIVIDADE ANTIFÚNGICA E PROCESSO DE SÍNTESE DO COMPOSTO

(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(72) MARILIA SIMÃO DOS SANTOS; FERNANDO ANTÔNIO SANTOS COELHO; ANGÉLICA ZANINELLI SCHREIBER; LUZIA LYRA FERNANDES; JOÃO ERNESTO DE CARVALHO; ANA LUCIA TASCA GOIS RUIZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2017, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 011792-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/06/2018

(43) 24/12/2019

(51) C12P 3/00 (2006.01), C12P 1/02 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01), C01G 5/00 (2006.01), C12R 1/885 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE PRATA RECOBERTAS OBTIDAS A PARTIR DE *Trichoderma harzianum* PARA O CONTROLE DE PRAGAS AGRÍCOLAS E PRODUTOS OBTIDOS

(73) FUNDAÇÃO DOM AGUIRRE (BR/SP)

(72) MARIANA GUILGER; RENATA DE LIMA; TATIANE PASQUOTO STIGLIANI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2018 076370-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/12/2018

(43) 07/07/2020

(51) B25B 27/02 (2006.01), B25B 27/14 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO ERGONÔMICO PARA REDUÇÃO DE PESO NO PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE VEÍCULO AUTOMOTOR

(73) JEFFERSON CARLOS MASTROROSA (BR/SP)

(72) JEFFERSON CARLOS MASTROROSA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 010286-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 20/05/2019 (30) 21/05/2018 US 62/674,149 (43) 26/11/2019 (51) A46B 9/02 (2006.01), A46B 9/04 (2006.01) (54) ESCOVA DE DENTE E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA ESCOVA DE DENTE (73) SUNSTAR AMERICAS, INC. (US) (72) SUPINDA WATCHAROTONE; LEONCIO ANGEL GONZALEZ; TORU SAITO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 012089-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2019 (43) 22/12/2020 (51) E04F 11/18 (2006.01) (54) TORRE PINÇA OCTOGONAL PARA COMPOSIÇÃO DE GUARDA CORPO, CORRIMÃO, DIVISÓRIAS E MURO DE VIDRO, APLICADOS EM ESCADAS, MESANINOS, VARANDAS, SACADAS, TERRAÇOS, FACHADAS, PÁTIOS, ESTANDES, ESCRITÓRIOS E SIMILARES (73) MONTARTE INOX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/CE) (72) JOSE HUMBERTO DE FREITAS; RONNEY FELIX DE FREITAS; CICERO RONALDO DE FREITAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 014053-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2019 (30) 06/07/2018 BR 62/694,696 (43) 04/02/2020 (51) H02K 5/04 (2006.01) (54) MÁQUINA ELÉTRICA GIRANTE E PROCESSO PARA A FIXAÇÃO ENTRE UMA PRIMEIRA PARTE DE CARÇA E UMA SEGUNDA PARTE DE CARÇA DE UMA MÁQUINA ELÉTRICA GIRANTE (73) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S.A. (BR/SC) (72) JHONATAN ADILSON PASSIG; PATRICK LAFIN; ALEXANDRE SCHMIDT FERREIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 014641-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2019 (43) 26/01/2021 (51) A63B 69/12 (2006.01), A63B 71/00 (2006.01), A63B 71/06 (2006.01)



	(54) DISPOSITIVO DETECTOR DE APROXIMAÇÃO EM AMBIENTE AQUÁTICO (73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) (72) EMERSON FACHIN MARTINS; FERNANDA DA ROCHA MEDEIROS; JÚLIA RAULINO DE SOUZA RIPPEL; ISABELA VIANA DANTAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 018453-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2019 (43) 16/03/2021 (51) A61K 36/88 (2006.01), A61K 127/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE EXTRATO DE COSTUS SPIRALIS (JACQ.) ROSCOE, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E USO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) RACHEL OLIVEIRA CASTILHO; ANA CRISTINA SIMÕES E SILVA; CARLOS ALBERTO TAGLIATI; ANDRÉ AUGUSTO GOMES FARACO; JULIANA MENDES AMORIM; LARISSA CAMILA RIBEIRO DE SOUZA; ROBERTA DA SILVA FILHA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 020990-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2019 (43) 20/04/2021 (51) G01J 5/02 (2022.01) (54) MÉTODO PARA AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DA TEMPERATURA EM INSPEÇÕES TERMOGRÁFICAS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) MATHEUS PEREIRA PORTO; RAFAEL AUGUSTO MAGALHÃES FERREIRA; DANIEL LEON FERREIRA POTTIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 025535-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2019 (43) 15/06/2021 (51) E05B 47/06 (2006.01), G07C 9/00 (2020.01) (54) CONJUNTO CILINDRO PARA FECHADURA COM CHAVE INTERNA DE ACIONAMENTO MECÂNICO E ELETRÔNICO (73) CESAR - CENTRO DE ESTUDOS E SISTEMAS AVANÇADOS DO RECIFE (BR/PE) (72) CLAUDIO KOITI TAKAHASI; JOAO PAULO SANTOS RIBEIRO LAGES; EDUARDO CAMPELLO PEIXOTO; FABIO WLADIMIR MONTEIRO MAIA;



TIAGO GUEDES FERREIRA BARROS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 026005-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/12/2019

(30) 11/12/2018 US 16/216,672

(43) 23/06/2020

(51) C23C 18/16 (2006.01), C23C 18/54 (2006.01), C23C 18/52 (2006.01)

(54) REVESTIMENTO DE INIBIÇÃO DE CORROSÃO, E, SUBSTRATO

(73) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)

(72) TIANLI ZHU; BLAIR A. SMITH; WEILONG ZHANG; MICHAEL A.

KRYZMAN; GEORGIOS S. ZAFIRIS; BART ANTONIE VAN HASSEL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 026169-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/12/2019

(30) 19/07/2019 IN 201911029232

(43) 02/02/2021

(51) B64D 15/12 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01)

(54) SONDA DE DADOS DE AR, E, MÉTODO PARA FORMAR UMA SONDA DE DADOS DE AR

(73) ROSEMOUNT AEROSPACE, INC. (US)

(72) ROBIN JACOB; GURU PRASAD MAHAPATRA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 026238-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/12/2019

(30) 16/08/2019 IN 201911033142

(43) 02/03/2021

(51) B64D 15/00 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE SENSOR, MOTOR DE TURBINA A GÁS, E, MÉTODO PARA RESFRIAR UM CONJUNTO DE SENSOR

(73) ROSEMOUNT AEROSPACE, INC. (US)

(72) MURALIDHAR RAO BOJJANAPALLI; VENKATASUBRAMANIAN CHOCKALINGAMAHARAJA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 026467-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/12/2019



	(30) 29/05/2019 US 16/425,695 (43) 08/12/2020 (51) B64D 15/12 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01), G05D 23/19 (2006.01) (54) SISTEMA PARA MONITORAR A INTEGRIDADE DE UM AQUECEDOR, E, MÉTODO PARA FORNECER UMA INDICAÇÃO DE INTEGRIDADE DO AQUECEDOR DE UM AQUECEDOR (73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) (72) MAGDI A. ESSAWY; DENNIS A. QUY; CUONG THO HUYNH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 026553-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2019 (30) 17/12/2018 US 16/222,613 (43) 07/07/2020 (51) B64C 25/42 (2006.01) (54) SISTEMA DE FRENAGEM PARA UMA AERONAVE, E, MÉTODO PARA FRENAR UMA AERONAVE (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) CHRISTOPHER T. JASKLOWSKI; STEVE G. MACKING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 026603-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2019 (30) 08/10/2019 US 16/596,340 (43) 20/04/2021 (51) G01J 1/04 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CRIAR UMA IMAGEM CORRIGIDA DE UMA CENA PARA UM BUSCADOR DE IMAGEAMENTO DE TERMINAL (73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) (72) JASON GRAHAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 026668-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2019 (30) 25/03/2019 US 16/363,870 (43) 09/03/2021 (51) G01P 13/00 (2006.01), G01S 17/00 (2020.01) (54) SISTEMA DE DADOS AÉREOS COM UMA INTERFACE DIGITAL, E, MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS. (73) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US) (72) JOEL BOELKE; BRIAN BRENT NASLUND; BENJAMIN JOHN LANGEMO;



MICHAEL ROBERT DAUP

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 026689-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/12/2019

(30) 07/01/2019 US 16/241,416

(43) 28/07/2020

(51) G01M 13/00 (2019.01), G05B 23/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE INTEGRIDADE, E, MÉTODO PARA MONITORAR E DETERMINAR A INTEGRIDADE DE UM COMPONENTE

(73) SIMMONDS PRECISION PRODUCTS, INC. (US)

(72) ALAN M. DUKE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 027265-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/12/2019

(30) 21/12/2018 IN 201811048665

(43) 07/07/2020

(51) H02J 13/00 (2006.01), G06F 1/26 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLAR A DESCARGA DE UM CAPACITOR DE RETENÇÃO

(73) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)

(72) PERVAZE HUMAYUN; MIDHUN M. HEGDEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 027275-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/12/2019

(43) 29/06/2021

(51) B28B 13/02 (2006.01)

(54) APERFEIÇOAMENTO EM CARRO ALIMENTADOR DE PÓ CERÂMICO

(73) TOTAL MOLDES E MATRIZES LTDA ME (BR/SC)

(72) FABIO LUIZ FLORENTINO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 000716-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 13/01/2020

(30) 14/01/2019 US 16/247,201

(43) 22/06/2021

(51) B64C 3/18 (2006.01), B64C 3/26 (2006.01)



	(54) NERVURA COMPÓSITA, E, MÉTODO PARA MONTAR UMA NERVURA COMPÓSITA (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) STEVEN PAUL WALKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 001427-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2020 (43) 15/09/2020 (51) A01C 5/04 (2006.01), A01C 7/00 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO PARA ENCHIMENTO DE BANDEJAS PARA MUDAS EM GERAL (73) D'AGOSTIN & FIORESE SOLUÇÕES EM ENGENHARIA LTDA ME (BR/PR) (72) PIO ESTEVAN D'AGOSTIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 003226-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2020 (43) 24/08/2021 (51) E05C 19/00 (2006.01), E05B 1/00 (2006.01), E05D 13/00 (2006.01) (54) TAMPA DE ARRASTE APLICADA EM SISTEMAS DE ENVIDRAÇAMENTO (73) KR DISTRIBUIDORA DE ALUMINIO LTDA (BR/SC) (72) EDUARDO ALEXANDRE KRUGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 003246-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2020 (43) 04/08/2020 (51) F16D 69/02 (2006.01), D01G 11/04 (2006.01), F16D 65/04 (2006.01) (54) ELEMENTO DE FRICÇÃO, PROCESSO DE BENEFICIAMENTO DE RESÍDUOS DE FIBRAS DE ALGODÃO E APLICAÇÃO DA FIBRA BENEFICIADA COMO COMPONENTE ESTRUTURAL E DE LIGAÇÃO DE MISTURA A FRIJO DE ELEMENTO DE FRICÇÃO (73) FINITURA MATERIAIS DE ENGENHARIA LTDA - EPP (BR/SP) (72) ABRAMO ANTÔNIO MAZZOCCHI; CLAUDIO JOSE MAZZOCCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 003566-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 20/02/2020 (30) 26/02/2019 IT 102019000002745 (43) 29/09/2020 (51) A61J 1/20 (2006.01), A61J 1/14 (2023.01), A61J 1/10 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01), B65D 81/32 (2006.01) (54) EMBALAGEM ESTÉRIL OU ESTERILIZADA PARA A ADMINISTRAÇÃO DE SUBSTÂNCIAS MEDICINAIS OU NUTRICIONAIS (73) ADIENNE PHARMA & BIOTECH SA (CH) (72) PAOLO GIUSEPPE GOBBI FRATTINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 009853-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/05/2020 (43) 23/11/2021 (51) A23L 2/62 (2006.01) (54) TURVADOR PARA PÓ PARA BEBIDAS INSTANTÂNEAS (73) DUAS RODAS INDUSTRIAL LTDA. (BR/SC) (72) ARTHUR RICARDO EHLERT; MARIO LUIS ZOCATELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 010999-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2020 (43) 14/12/2021 (51) H02J 3/26 (2006.01), H02H 9/04 (2006.01), G01R 31/08 (2020.01) (54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE PARÂMETROS DE SISTEMA DE DESINTONIZAÇÃO DE FALTAS CRÍTICAS RESSONANTES EM LINHAS DE TRANSMISSÃO DE MEIO COMPRIMENTO DE ONDA (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) MARIA CRISTINA DIAS TAVARES; JAVIER ARTURO SANTIAGO ORTEGA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 012015-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2020 (43) 21/12/2021 (51) C11B 3/08 (2006.01), C11C 1/08 (2006.01), C01B 13/10 (2006.01) (54) PROCESSO DE OZONIZAÇÃO DE ÓLEOS E COMPOSTOS QUÍMICOS EMPREGADOS NA PRODUÇÃO DE PRODUTOS DE HIGIENE, COSMÉTICOS, DERMOCOSMÉTICOS, FÁRMACOS E DERMOFÁRMACOS DE USO HUMANO E VETERINÁRIO E PRODUTO RESULTANTE (73) BIOTECNOVALE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA - EPP



	(BR/SP) (72) DÉBORA RIOS DE SOUZA MASSI; MARIA ANTONIA DOS SANTOS; ANA MARIA ALVIM LIBERATORE; ANDRÉ PETRACONI; LUCIANA VAGO MATIELI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 015945-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2020 (43) 15/02/2022 (51) A01B 5/04 (2006.01), A01B 21/08 (2006.01) (54) SISTEMA DE REGULAGEM DO ÂNGULO DE TRABALHO DE UM ARADO DE DISCOS (73) BALDAN IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS S/A (BR/SP) (72) RENATO JOSÉ MASTROPIETRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 018380-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2020 (43) 02/03/2021 (51) E04C 2/292 (2006.01), E04B 1/74 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO ESTRUTURAL EM PAINEL ISOTÉRMICO, FACILITADOR DE INTERVENÇÃO PARA INSTALAÇÃO OU MANUTENÇÃO DAS/NAS REDES ELÉTRICAS, TELEFONIA E HIDRÁULICA DE UMA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL (73) KINGSPAN - ISOESTE CONSTRUTIVOS ISOTÉRMICOS S/A (BR/GO) (72) EVERSON WIGGERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 022510-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/11/2020 (43) 17/05/2022 (51) C12P 7/64 (2022.01), C12N 1/20 (2006.01), C12N 1/22 (2006.01), C12R 1/01 (2006.01) (54) Processo de produção de Ramnolípídeo (73) SINOCHEM PETRÓLEO BRASIL LTDA. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) (72) DENISE MARIA GUIMARÃES FREIRE; VANESSA ALVES LIMA ROCHA; RUI DE PAULA VIEIRA DE CASTRO; JOÃO MONNERAT ARAUJO RIBEIRO DE ALMEIDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2020, observadas as condições legais



(11) BR 10 2020 022705-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2020 (43) 17/05/2022 (51) G01N 21/01 (2006.01) (54) SISTEMA DE AQUECIMENTO A LASER EM ENSAIOS DE ACIDIFICAÇÃO DE ROCHAS CARBONÁTICAS (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 025523-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2020 (43) 28/06/2022 (51) E21B 17/01 (2006.01), B63B 21/04 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01), E21B 7/12 (2006.01) (54) FERRAMENTA ADAPTADORA PARA ACOPLAMENTO DE UM ENRIJECEDOR DE CURVATURA COM INTERFACE PARA BOCAS DE SINO DE MODELOS TENDO UM PRIMEIRO TIPO DE CONEXÃO EM UMA BOCA DE SINO TENDO UM SEGUNDO TIPO DE CONEXÃO E MÉTODOS DE INTERLIGAÇÃO (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) FLAVIO LUIZ BARROSO DE MELLO; BRUNO PINHO DOS REIS; VINICIUS GASPARETTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 025576-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2020 (43) 20/04/2021 (51) B67D 7/74 (2010.01) (54) MÓDULO PARA DISPENSA SIMULTÂNEA DE ADITIVO ACOPLADO EM BICO DE ABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEL (73) ZEPPINI INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA (BR/SP) (72) CARLOS ALBERTO ZEPPINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 026649-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2020 (43) 05/07/2022 (51) C01G 5/00 (2006.01), B82Y 40/00 (2011.01), B82Y 30/00 (2011.01), A61L 2/00 (2006.01)



	(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE PRATA DE BASE BIOGÊNICA, NANOPARTÍCULAS DE PRATA DE BASE BIOGÊNICA ASSIM OBTIDAS, SUSPENSÃO EM SPRAY E PAPÉIS DE COMPÓSITOS NANOESTRUTURADOS FLEXÍVEIS COMPREENDENDO AS REFERIDAS NANOPARTÍCULAS (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) LJUBICA TASIC; RALUCA SAVU; STANISLAV MOSHKALEV; CLARICE WEIS ARNS; MARA ADRIANA CANESQUI; JUNKO TSUKAMOTO; DANIJELA STANISIC; MARÍA MAGDALENA ESPINOLA COLMÁN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 004995-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2021 (43) 20/09/2022 (51) B21D 15/10 (2006.01), B21D 22/20 (2006.01), B21D 26/02 (2011.01) (54) MÁQUINA DE ESTAMPAGEM POR HIDROCONFORMAÇÃO (73) MAYKEL MOTTA (BR/SC) (72) ANTÔNIO SILVA MOTTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 007738-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2021 (43) 01/11/2022 (51) B01J 23/755 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), C01B 3/40 (2006.01), C01B 3/48 (2006.01) (54) MÉTODO DE MANUTENÇÃO DA ATIVIDADE DE CATALISADORES DE PRÉ-REFORMA (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) ROBERTO CARLOS PONTES BITTENCOURT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 009840-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/05/2021 (43) 29/11/2022 (51) B65D 88/54 (2006.01), B65G 47/16 (2006.01), B65G 65/23 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO EM CONJUNTO DE SPREADER E CONTAINERS BASCULANTES PARA LOGÍSTICA DE GRANÉIS (73) LUIZ ARMANDO CARNEIRO (BR/MG) (72) LUIZ ARMANDO CARNEIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/05/2021, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2021 014051-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/07/2021
(43) 24/01/2023
(51) A61B 1/04 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PORTÁTIL E SEM FIO PARA IMAGENS
FLUORESCENTES DE CAMPO ABERTO
(73) THALES PAULO BATISTA (BR/PE)
(72) THALES PAULO BATISTA; ANDERSON STEVENS LEONIDAS GOMES;
AVISHEK DAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2021, observadas
as condições legais

(11) BR 10 2021 023795-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/11/2021
(30) 26/11/2020 NL 2026986
(43) 07/06/2022
(51) A22C 21/06 (2006.01)
(54) UMA LINHA DE PROCESSAMENTO E MÉTODO PARA COLETAR
CORAÇÕES DE CONJUNTOS DE VÍSCERAS RETIRADAS E SEPARADAS
DE CARCAÇAS DE AVES DE CORTE
(73) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL)
(72) ZOMERDIJK, HERMANUS LAURENTIUS; KIKSTRA, EVERT; DIL, DEREK
RAYMOND
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2021, observadas
as condições legais

(11) BR 10 2021 024699-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2021
(43) 20/06/2023
(51) B01J 20/26 (2006.01), B01J 20/24 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01), B01J
20/28 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), C10G 33/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE MATERIAL NANOCOMPÓSITO, PROCESSO DE
FABRICAÇÃO DO NANOCOMPÓSITO E O USO DO NANOCOMPÓSITO
PARA REMOÇÃO DE ÁGUA EM COMBUSTÍVEIS
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) FERNANDA BRITO DOS SANTOS; MARIA REGINA WOLF MACIEL;
MICHAEL TAM; LEONARDO VASCONCELOS FREGOLENTE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2021, observadas
as condições legais

(11) BR 10 2022 003146-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 18/02/2022 (30) 25/02/2021 DE 10 2021 001 016.7 (43) 06/09/2022 (51) B24B 21/06 (2006.01), B24B 21/08 (2006.01), B24B 21/10 (2006.01) (54) ELEMENTO DE PRESSÃO PARA CINTA DE LIXA E PROCESSO PARA MOER MATERIAIS DE GRANDES ÁREAS (73) HÜLSEMANN GMBH (DE) (72) THOMAS HÜLSEMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 012838-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2022 (43) 30/08/2022 (51) F28B 3/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA EVAPORADA EM PROCESSOS EM TORRES DE REFRIGERAÇÃO (73) JOSEVALDO DIAS DO NASCIMENTO (BR/BA) (72) JOSEVALDO DIAS DO NASCIMENTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 013105-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2022 (43) 09/01/2024 (51) C21C 5/52 (2006.01), C21C 5/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE CARVÃO VEGETAL PARA USO EM PRODUÇÃO DE AÇO, PROCESSO DE ESPUMAÇÃO DE ESCÓRIA NA PRODUÇÃO DE AÇO EM FORNOS ELÉTRICOS A ARCO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE CARVÃO VEGETAL (73) VALLOUREC SOLUÇÕES TUBULARES DO BRASIL S.A. (BR/MG) (72) CLÁUDIO MUSSO VELLOSO; DOMINGOS FÁBIO DE CARVALHO; SÁVIA CRISTINA LACERDA POUBEL PINHEIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 015244-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2022 (30) 22/09/2021 DE DE 10 2021 124 545.1 (43) 04/04/2023 (51) B65G 57/11 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE SEQUENCIAMENTO DE UNIDADES DE CARREGAMENTO EM ORDEM PRÉ-DETERMINADA (73) STÖCKLIN LOGISTIK AG (CH)



	(72) URS BEGERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 002982-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/02/2023 (30) 21/02/2022 US 17/676,530 (43) 22/08/2023 (51) F16D 55/24 (2006.01) (54) CONJUNTO DE FREIO QUE TEM UMA UNIDADE DE SENSOR (73) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US) (72) SUKRUT SAKHARE; DANIEL PHILPOTT; ALEX ADKINS; PHILLIP LEICHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 021566-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2023 (30) 18/10/2022 JP 2022-166674 (43) 30/04/2024 (51) F01M 1/08 (2006.01) (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E VEÍCULO DE CONDUZIR MONTADO (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) KENJI AOYAGI; KENSUKE YAMAMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 023705-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2023 (43) 19/03/2024 (51) C12N 1/16 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01), C12R 1/845 (2006.01), A23L 33/195 (2016.01) (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DA BIOMASSA MICELIAL, USO DA BIOMASSA MICELIAL NA PRODUÇÃO DE PRODUTO ALIMENTÍCIO, PROCESSO DE PRODUÇÃO DO PRODUTO ALIMENTÍCIO À BASE DE BIOMASSA MICELIAL E O PRODUTO ALIMENTÍCIO À BASE DE BIOMASSA MICELIAL (66) BR 10 2022 023125-7 13/11/2022 (73) MUSHBITES ALIMENTOS LTDA (BR/PR) (72) LEANDRO INAGAKI OSHIRO; ANTONIO CARLOS DE FRANCISCO; EDUARDO BITTENCOURT SYDNEY; PAULO UNGER IBRI; PAULA ZAGHETTO DE ALMEIDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2023, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2023 027352-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/12/2023
(43) 12/11/2024
(51) A62C 37/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE DOSAGEM PARA APLICAÇÃO DE LÍQUIDO GERADOR DE ESPUMA
(73) GUARANY INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(72) ALIDA MARIA FLEURY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2023, observadas as condições legais

(11) BR 10 2024 004261-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/03/2024
(43) 17/12/2024
(51) C02F 11/12 (2019.01), C04B 28/00 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE TIJOLOS, TIJOLOS E SEU USO
(73) SANEAMENTO AMBIENTAL ÁGUAS DO BRASIL S.A. (BR/RJ)
(72) EDSON DE ASSIS SOARES; CRISTIANO DE ALMEIDA SARAIVA;
PEDRO NIAJAR BARCELOS LOPES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2024, observadas as condições legais

(11) BR 10 2024 014783-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/07/2024
(30) 01/08/2023 EP 23382803.7
(43) 25/02/2025
(51) B65B 65/02 (2006.01), B65B 31/00 (2006.01), B29C 65/02 (2006.01), B29C 65/78 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE EMBALAGEM
(73) ULMA PACKAGING, S.COOP. (ES)
(72) ALBERTO OTXOA-AIZPURUA CALVO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2024, observadas as condições legais

(11) BR 10 2024 015989-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/08/2024
(43) 17/12/2024
(51) A01D 41/14 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO EM SISTEMA CARACOL DE MÁQUINA COLHEITADEIRA
(73) WILSON BASTIDAS TRIGO (BR/RR)



	(72) WILSON BASTIDAS TRIGO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2024, observadas as condições legais
(11) BR 10 2024 017220-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2024 (43) 28/01/2025 (51) A47F 7/12 (2006.01) (54) EXPOSITOR DE GRAVATAS ROTATIVO, COM GIRO LIVRE PARA VISUALIZAÇÃO (73) ADAO RAGATE (BR/SP) (72) ADÃO RAGATE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2024, observadas as condições legais
(11) BR 10 2024 019487-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2024 (43) 01/04/2025 (51) A01G 23/095 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM UNIDADE PODADORA PARA TRABALHOS CONJUGADOS (73) LUIZ RUFO FILHO (BR/SP) (72) LUIZ FERNANDO RUFO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2024, observadas as condições legais
(11) BR 10 2024 023520-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2024 (43) 20/05/2025 (51) G09B 23/18 (2006.01), H05K 5/00 (2025.01), G09B 5/04 (2006.01), H01R 13/52 (2006.01) (54) SISTEMA DE MÓDULOS ELETRÔNICOS INTERCONECTÁVEIS REUTILIZÁVEIS E MÉTODO DE INTERCONEXÃO (73) FRANCISCO ADVAL DE LIRA (BR/SP) (72) FRANCISCO ADVAL DE LIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2024, observadas as condições legais
(11) BR 11 2012 007337-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2010 (30) 02/10/2009 GB 09 17325.3 (51) A23L 27/00 (2016.01), A23L 27/20 (2016.01), A23L 27/22 (2016.01) (54) MÉTODO DE PROPICIAR SABOR UMAMI A UMA COMPOSIÇÃO



	CONSUMÍVEL CONTENDO GLUTAMATO MONOSSÓDICO E COMPOSIÇÃO CONSUMÍVEL TENDO UM SABOR UMAMI (73) Givaudan SA (CH) (72) Stephan Haiber; Harry Renes Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 017565-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2011 (30) 15/01/2010 US 61/295,671 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/53 (2006.01), A01H 5/12 (2018.01) (54) PRODUTOS DE TABACO, MÉTODOS PARA REDUZIR O POTENCIAL CARCINOGENICO DE UM PRODUTO DO TABACO, PARA REDUZIR O NÍVEL DE NORNICOTINA, OU REDUZIR A TAXA DE CONVERSÃO DE NICOTINA EM NORNICOTINA, EM UMA PLANTA OU PARTE DE PLANTA DE TABACO, E PARA IDENTIFICAR UMA PLANTA DE TABACO COM BAIXOS NÍVEIS DE NORNICOTINA, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO E POLIPEPTÍDEO ISOLADO (73) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY (US) (72) Ralph E. Dewey; RAMSEY S. LEWIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 018618-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/01/2011 (30) 26/01/2010 US 61/298,528; 26/01/2010 US 61/298,523; 06/08/2010 US 61/371,454; 06/08/2010 US 61/371,392 (51) C12Q 1/68 (2018.01), A01H 5/00 (2018.01), C12N 15/11 (2006.01) (54) MÉTODO PARA TRIAR DE MODO SELETIVO PLANTAS DE SOJA PARA TOLERÂNCIA A UM OU MAIS HERBICIDAS (73) Pioneer Hi-bred International, Inc (US) (72) Mark Bogner; Julian Chaky; Jennifer A. Klaiber; Donald Kyle; Mark D. Vogt Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 024901-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2011 (30) 31/03/2010 IN 793/DEL/2010 (51) C10G 11/18 (2006.01), C10G 11/05 (2006.01), C10G 51/02 (2006.01), C10G 51/04 (2006.01), C10G 51/00 (2006.01), C10G 51/06 (2006.01), B01J 8/26 (2006.01), B01J 8/32 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A CONVERSÃO SIMULTÂNEA DE



MATÉRIAS-PRIMAS DE HIDROCARBONETOS MAIS LEVES E MAIS PESADOS

(73) INDIAN OIL CORPORATION LIMITED (IN)

(72) SARAVANAN SUBRAMANI; DEBASIS BHATTACHARYYA; RESHMI

MANNA; SATYEN KUMAR DAS; TRIDIB SARKAR; SANTANAM RAJAGOPAL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 030592-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 01/06/2011

(30) 04/06/2010 NL NL2010/050342

(51) A61K 35/20 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL ENTERAL LÍQUIDA

(73) N.V. NUTRICIA (NL)

(72) EDWARD LUCIAN SLIWINSKI; ESTHER JACQUELINE PETRA DE KORT;

CHRISTIAAN THEODOOR VAN RAVESTEIJN; AUDREY CLAIRE LILIE LE

FUR

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2014 026758-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/04/2013

(30) 26/04/2012 US 61/638,952; 09/07/2012 US 61/669,249; 07/12/2012 US 61/734,573; 15/03/2013 US 13/837,129

(51) C07H 21/04 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01)

(54) MOLÉCULAS DE ÁCIDO RIBONUCLEICO DE FITA DUPLA(DSRNA), SEUS USOS, E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS

(73) GENZYME CORPORATION (US)

(72) AKIN AKINC; ALFICA SEHGAL; IVANKA TOUDJARSKA; DONALD

FOSTER; STUART MILSTEIN; BRIAN BETTENCOURT; MARTIN MAIER;

KLAUS CHARISSE; SATYANARAYANA KUCHIMANCHI; KALLANTHOTTATHIL

RAJEEK; MUTHIAH MANOHARAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2016 027984-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/05/2015

(30) 30/05/2014 US 62/005,074

(51) C10M 133/46 (2006.01), C10M 133/58 (2006.01), C10L 1/188 (2006.01),

C10L 1/222 (2006.01), C10L 1/224 (2006.01), C10L 1/232 (2006.01), C10L

10/18 (2006.01), C10L 1/2383 (2006.01), C10M 133/56 (2006.01), C10N 20/04



(2006.01), C10N 40/25 (2006.01), C10N 70/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA MELHORAR DESEMPENHO DE DERRAMAMENTO DE ÁGUA DE UMA COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL

(73) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)

(72) DAVID C. ARTERS; DAVID J. MORETON; JAMES H. BUSH; PAUL R. STEVENSON; PAUL E. ADAMS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2015, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2016 028722-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/06/2015

(30) 11/06/2014 US 62/010,979; 21/10/2014 US 62/066,797; 21/10/2014 US 62/066,851; 10/06/2015 US 14/736,111

(51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01)

(54) DETERMINAÇÃO DE VALORES DE PARÂMETRO DE QUANTIZAÇÃO (QP) E VALORES DE DELTA QP PARA BLOCOS CODIFICADOS DE PALETA DE CORES NA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO

(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) WEI PU; JOEL SOLE ROJALS; RAJAN LAXMAN JOSHI; MARTA KARCZEWICZ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2015, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2017 007932-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 14/10/2015

(30) 16/10/2014 US 62/064,810

(51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), A01N 65/00 (2009.01)

(54) POLIPEPTÍDEO PTIP-96 RECOMBINANTE, POLINUCLEOTÍDEO RECOMBINANTE, CONSTRUTO DE DNA, MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UMA PLANTA TRANSGÊNICA, MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UMA CÉLULA VEGETAL TRANSGÊNICA, COMPOSIÇÃO, PROTEÍNA DE FUSÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA POPULAÇÃO DE PRAGAS, MÉTODO PARA INIBIR O CRESCIMENTO OU EXTERMINAR UMA PRAGA, MÉTODO PARA CONTROLAR A INFESTAÇÃO POR INSETOS, USO DO POLIPEPTÍDEO PTIP-96 E PROTEÍNA VARIANTE

(73) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) ; PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)

(72) JENNIFER K. BARRY; DEBORAH W. CLARK; JAMES J. ENGLISH; AZALEA ONG; ERIC J. SCHEPERS; JULIE QI; JANET A. RICE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2015, observadas as condições legais



(11) BR 11 2017 024684-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2016 (30) 22/06/2015 US 62/182,847 (51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), C07K 14/605 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS COAGONISTAS DE GLUCAGON E GLP-1, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO, PROCESSO DE PRODUÇÃO E COMPOSTO INTERMEDIÁRIO DOS MESMOS (73) ELI LILLY AND COMPANY (US) (72) YANYUN CHEN; ADAM ROBERT MEZO; HONGCHANG QU; FRANCISCO ALCIDES VALENZUELA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 000684-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2016 (30) 16/07/2015 US 62/193,342 (51) H04N 21/44 (2011.01), G06K 9/00 (2006.01), G06F 17/30 (1995.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA OTIMIZAR DADOS DE INDICAÇÕES INICIAIS A SEREM ENVIADOS A UM SERVIDOR DE CORRESPONDÊNCIA PARA RECONHECIMENTO DE CONTEÚDO E SISTEMA (73) INSCAPE DATA, INC. (US) (72) ZEEV NEUMEIER; MICHAEL COLLETTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 001511-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/08/2016 (30) 21/08/2015 US 62/208,523 (51) C07K 1/22 (2006.01), C07K 16/10 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01) (54) USO DE SOLUÇÃO AQUOSA COM BAIXA CONDUTIVIDADE E MÉTODOS DE PRODUÇÃO E PURIFICAÇÃO DE ANTICORPOS DE ISOTIPO IgG1 OU IgG4 HUMANO (73) GENENTECH, INC. (US) ; F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) PAUL MCDONALD; RICHARD ST. JOHN; MARC WONG; ROBERTO FALKENSTEIN; WOLFGANG KOEHNLEIN; KLAUS SCHWENDNER; BERNHARD SPENSBERGER; MICHAEL WIEDMANN; FRANK ZETTL; ANNIKA KLEINJANS; CARINA KOPP; BENJAMIN TRAN; RYAN ERICKSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/08/2016, observadas as condições legais



(11) BR 11 2018 004403-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2016 (30) 06/09/2015 US 14/846,817; 30/06/2016 US 15/197,764 (51) A61K 51/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) MÉTODO, APARELHO E SISTEMA PARA RADIOTERAPIA (73) SIRTEX MEDICAL INC. (US) (72) SHYAM SRINIVAS; ANIRUDDHA DOKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 069225-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/03/2017 (30) 21/03/2016 US 62/311,339 (51) G06F 17/30 (1995.01), G01C 21/26 (2006.01) (54) MÉTODO, MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA DE ENDEREÇAMENTO DE ALVO (73) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) MATTHEW SWEENEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 071077-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2017 (30) 15/04/2016 US 62/323,515; 06/09/2016 US 15/257,714 (51) G01S 7/486 (2020.01), G01J 1/44 (2006.01), H01L 27/146 (2006.01) (54) SENSOR ÓPTICO, MÉTODO PARA ATIVAR UMA PORÇÃO DE UM ARRANJO DE DISPOSITIVOS DE AVALANCHE DE FÓTON ÚNICO E APARELHO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) LINDA IRISH; WILLIAM HENRY VON NOVAK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075692-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2017 (30) 13/06/2016 US 62/349,411 (51) C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/33 (2006.01) (54) POLINUCLEOTÍDEO DE CLN1 OTIMIZADO E SEU CASSETTE DE EXPRESSÃO, VETOR COMPREENDENDO OS MESMOS, USO DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E MÉTODO DE EXPRESSÃO DE UMA FASE DE LEITURA ABERTA DE CLN1 EM UMA CÉLULA IN VITRO



	(73) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US) (72) STEVEN GRAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000571-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2017 (30) 20/07/2016 JP 2016-142280 (51) H04N 21/488 (2011.01), H04H 20/59 (2008.01), H04H 60/25 (2008.01), H04N 21/434 (2011.01), H04N 21/435 (2011.01) (54) DISPOSITIVO DE RECEPÇÃO E MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE DADOS (73) SONY CORPORATION (JP) (72) YASUAKI YAMAGISHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000636-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2017 (30) 17/07/2016 US 62/363,267 (51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01) (54) FORMAS DE DOSAGEM DE LIBERAÇÃO PROLONGADA DE PREGABALINA (73) MAPI PHARMA LTD. (IL) (72) YORAM SELA; SHAI RUBNOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 004468-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/09/2017 (30) 02/09/2016 US 62/382,942; 17/11/2016 US 62/423,445; 08/03/2017 US 62/468,598; 06/04/2017 US 62/482,486 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (54) ESTIMULANTES DE sGC (73) CYCLERION THERAPEUTICS, INC. (US) (72) RENNIE, GLEN ROBERT; IYENGAR, RAJESH R.; LEE, THOMAS WAI-HO; NAKAI, TAKASHI; MERMERIAN, ARA; JIA, LEI; IM, G-YOON JAMIE; RENHOWE, PAUL ALLAN; JUNG, JOON; GERMANO, PETER; IYER, KARTHIK; BARDEN, TIMOTHY CLAUDE; TANG, KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/09/2017, observadas as condições legais



(11) BR 11 2019 005621-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/09/2017 (30) 22/09/2016 US 62/398,423; 21/09/2017 US 15/710,963 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01) (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO REALIZADO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO REALIZADO POR UMA ESTAÇÃO BASE FONTE, EQUIPAMENTO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, E, APARELHO PARA REALIZAR COMUNICAÇÃO SEM FIO POR UMA ESTAÇÃO BASE FONTE (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) OZCAN OZTURK; SHAILESH MAHESHWARI; ARNAUD MEYLAN; GANG ANDY XIAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006770-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/10/2016 (51) H04L 1/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS E DISPOSITIVO RECEPTOR (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) YANAN LIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008400-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2017 (30) 29/11/2016 US 62/427,680; 27/11/2017 US 15/823,471 (51) H04W 72/00 (2023.01) (54) MÉTODO, APARELHO E ESTAÇÃO BASE PARA SINCRONIZAÇÃO DE UPLINK PARA TRANSMISSÕES DE PEQUENOS DADOS (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) LIQING ZHANG; YALIN LIU; QINGHAI ZENG; XIAOYING XU; JIANGLEI MA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008746-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2017 (30) 02/11/2016 US 62/416,584; 22/09/2017 US 15/712,845 (51) H03M 13/11 (2006.01), G06F 11/14 (2006.01) (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA REALIZAR DECODIFICAÇÃO POR VERIFICAÇÃO DE PARIDADE DE BAIXA DENSIDADE (LDPC) E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR



	(73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) VINCENT LONCKE; GIRISH VARATKAR; THOMAS JOSEPH RICHARDSON; YI CAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 009033-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2017 (30) 04/11/2016 US 62/417,775 (51) C12N 7/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA PURIFICAR CAPSÍDEOS DE VÍRUS ADENOASSOCIADO (AAV) E PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE AAV (73) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) (72) CHRISTIAN FIEDLER; LEOPOLD GRILLBERGER; MEINHARD HASSLACHER; BARBARA KRAUS; DOMINIK MITTERGRADNEGGER; STEFAN REUBERGER; HORST SCHAFHAUSER; MARIAN BENDIK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 013584-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2017 (30) 26/01/2017 US 15/417,042 (51) G06F 21/74 (2013.01), G06F 21/60 (2013.01), H04L 9/08 (2006.01) (54) SISTEMA, MÉTODO PARA FORNECER DADOS PROTEGIDOS A UM AMBIENTE DE EXECUÇÃO CONFIÁVEL ANINHADO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) MARK F. NOVAK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 014697-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/01/2018 (30) 20/01/2017 US 15/411,373 (51) A61B 6/50 (2024.01), G06T 7/00 (2017.01), G16H 40/60 (2018.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA PROVER DADOS DE IMAGEM DE MAMA (73) AGFA HEALTHCARE INC. (CA) (72) VIKTOR KOPYLOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015406-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2018



	(30) 27/01/2017 EP 17305094.9; 13/03/2017 EP 17305268.9; 12/09/2017 EP 17190723.1 (51) A61K 31/216 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 19/04 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS PARA TERAPIA DE COMBINAÇÃO (73) GENFIT (FR) (72) CORINNE FOUCART; ROBERT WALCZAK; CAROLE BELANGER; BENOÎT NOEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015799-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2018 (30) 06/02/2017 US 62/455,541; 05/02/2018 US 15/888,588 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MÉTODO RELACIONADO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) RENQIU WANG; WANSHI CHEN; PETER GAAL; WEI ZENG; HAO XU; YI HUANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 016603-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/02/2018 (30) 10/02/2017 GB 1702221.1 (51) C07D 403/10 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01) (54) COMPOSTO, USO DESTES E UMA FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA (73) UNIVERSITY COLLEGE CARDIFF CONSULTANTS LIMITED (GB) (72) SIMON WARD; PAUL BESWICK; LEWIS PENNICOTT; TRISTAN REUILLON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 017790-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2018 (30) 28/02/2017 IN 201741007075; 20/09/2017 US 15/710,742 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 5/14 (2006.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO PARA UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MEMÓRIA RELACIONADA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) KAPIL BHATTAD; XIAO FENG WANG; ALBERTO RICO ALVARINO; HAO XU



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 018092-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/04/2018

(30) 26/04/2017 DE 102017108937.3

(51) A61B 5/15 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), B01D 21/26 (2006.01), G01N 33/49 (2006.01)

(54) CORPO DE SEPARAÇÃO

(73) SARSTEDT AKTIENGESELLSCHAFT & CO.KG (DE)

(72) MARK WEINSTOCK; CHRISTIAN WEGENER; ULRICH KARRENBORG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 026430-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/06/2018

(30) 15/06/2017 US 62/520,430; 28/11/2017 US 62/591,247; 29/03/2018 US 62/649,856; 16/05/2018 US 62/672,261

(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), C07D 211/46 (2006.01)

(54) COMPOSTO DE TETRAHIDROPIRIDOPIRAZINA OU SEUS SAIS ACEITÁVEIS, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O MESMO, COMBINAÇÃO, E SEU USO NO TRATAMENTO DE DOENÇA RELACIONADA AO GPR6

(73) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)

(72) JASON W. BROWN; STEPHEN HITCHCOCK; MARIA HOPKINS; SHOTA KIKUCHI; HOLGER MONENSCHIN; HOLLY REICHARD; KRISTIN SCHLEICHER; HUIKAI SUN; TODD MACKLIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 026478-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/06/2018

(30) 14/06/2017 US 62/519,575

(51) A61K 31/4245 (2006.01)

(54) COMPOSTOS, OU SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS DOS MESMOS, PARA MODULAÇÃO DA ATIVIDADE DE S1P1; COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO OS MESMOS E SEUS USOS

(73) TREVENA, INC. (US)

(72) PHILIP MICHAEL PITIS; ROBERT EUGENE BOYD; TAMARA ANN MISKOWSKI DAUBERT; MICHAEL JOHN HAWKINS; GUODONG LIU; AIMEE CROMBIE SPEERSCHNEIDER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2018, observadas as condições legais



(11) BR 11 2019 027282-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2017 (51) C12N 5/0793 (2010.01) (54) MÉTODO PARA INDUZIR A DIFERENCIAÇÃO EM CÉLULAS NEURONAIS SENSORIAIS PERIFÉRICAS (73) L'OREAL (FR) (72) RODRIGO DE VECCHI; LIONEL BRETON; STEVENS KASTRUP REHEN; MARILIA ZALUAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027546-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2018 (30) 22/06/2017 US 62/523.506 (51) A61M 39/20 (2006.01), A61M 39/16 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01) (54) TAMPA DE CONECTOR COM RESPIRO DE SEGURANÇA (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) SEAN COYLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000822-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/01/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01) (54) MÉTODO PARA CONFIGURAR TRANSMISSÃO, DISPOSITIVO DE REDE E TERMINAL (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) ZHIHUA SHI; WENHONG CHEN; ZHI ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 001654-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2018 (30) 26/07/2017 US 62/537,292; 23/03/2018 US 62/647,492 (51) A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01) (54) COMPOSTOS ORGÂNICOS AGONISTAS OU ANTAGONISTAS DE RECEPTORES 5-HT₂, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE OS DITOS COMPOSTOS E USO DOS MESMOS PARA O TRATAMENTO OU PROFILAXIA DE DISTÚRBIOS DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL (73) INTRA-CELLULAR THERAPIES, INC. (US) (72) PENG LI; HAILIN ZHENG; ROBERT DAVIS; SHARON MATES; KIMBERLY VANOVER; GRETCHEN SNYDER



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 004240-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/08/2018 (30) 31/08/2017 US 62/552,872 (51) G06Q 10/0833 (2023.01), G06Q 50/02 (2024.01), A01K 11/00 (2006.01), H04B 5/77 (2024.01), A01K 29/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA RASTREAR UMA PLURALIDADE DE ANIMAIS, UTILIZANDO UM DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO PORTÁTIL (73) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US) (72) PIERRE-EMMANUEL DELIOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006151-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2018 (30) 29/09/2017 CH 01195/17 (51) E04B 1/28 (2006.01), E04B 1/19 (2006.01), E04B 1/343 (2006.01), E04B 1/58 (2006.01), E04C 3/28 (2006.01), E04C 3/36 (2006.01), E04B 1/24 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONSTRUÇÃO PARA UM MÓDULO DE EDIFICAÇÃO, MONTAGEM DE UM MÓDULO DE CONSTRUÇÃO CIVIL, E EDIFÍCIO (73) UHCS PROPERTY SA (CH) (72) IGOR USTINOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006776-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2018 (30) 05/10/2017 US 62/568,719; 28/09/2018 US 16/147,208 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/22 (2013.01), G10L 21/038 (2013.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) VENKATA SUBRAHMANYAM CHANDRA SEKHAR CHEBIYYAM; VENKATRAMAN ATTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006930-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2018 (30) 06/10/2017 AU 2017904043



	(51) C22C 14/00 (2006.01), C22F 1/18 (2006.01), F16B 31/00 (2006.01), F16B 33/00 (2006.01), B33Y 70/00 (2020.01) (54) LIGA DE TITÂNIO TRATÁVEL TERMICAMENTE MELHORADA (73) MONASH UNIVERSITY (AU) (72) XINHUA WU; XIGEN ZHOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006979-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/10/2018 (30) 13/10/2017 IN 201721036386 (51) A61K 31/4035 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ESTÁVEL, DE LIBERAÇÃO IMEDIATA PARA ADMINISTRAÇÃO ORAL E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA ESTÁVEL, DE LIBERAÇÃO IMEDIATA, LIVRE DE DESINTEGRANTE (73) UNICHEM LABORATORIES LTD (IN) (72) DHANANJAY SATHE; SRIKANT PIMPLE; PRADEEP KUMAR GUPTA; VISHAL JADHAV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008581-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2017 (51) H01Q 1/42 (2006.01), H01Q 1/12 (2006.01), H01Q 19/10 (2006.01) (54) ANTENA, CONJUNTO DE ANTENA, E ESTAÇÃO BASE (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) JINSONG LV; TAO PU; WEIHONG XIAO; HONGGANG XU; RUNXIAO ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009295-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/11/2018 (30) 17/11/2017 US 62/587,686 (51) C09D 103/02 (2006.01), C09D 103/04 (2006.01), C09D 103/12 (2006.01), C09D 7/40 (2018.01), C09D 5/16 (2006.01), A01C 1/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTOS DE SEMENTE À BASE DE BIOPOLÍMERO (73) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR) (72) CLARA VERNAY; JEAN-CHRISTOPHE CASTAING; ZHIYUN CHEN; THIERRY VIDAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/11/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 009319-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2017 (51) H04W 52/14 (2009.01) (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE MENSAGEM E DISPOSITIVO (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) YUWAN SU; TONG JI; ZHE JIN; WEILIANG ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009633-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/11/2018 (30) 16/11/2017 US 62/587,464; 13/11/2018 US 16/188,912 (51) H04W 72/12 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODOS E APARELHOS PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) RENQIU WANG; YI HUANG; WANSHI CHEN; XIAO FENG WANG; PETER GAAL; TAO LUO; SONY AKKARAKARAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 013977-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2019 (30) 12/01/2018 US 62/617,100 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/1607 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODOS REALIZADOS POR UM DISPOSITIVO SEM FIO E UM NÓ DE REDE, DISPOSITIVO SEM FIO, ESTAÇÃO BASE E MEIO DE ARMAZENAMENTO (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) SEBASTIAN FAXÉR; SOROUR FALAHATI; ROBERT BALDEMAIR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014473-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/01/2019 (30) 30/01/2018 IN 201811003535 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01) (54) NOVAS ANTRANILAMIDAS, SEU USO COMO INSETICIDA E PROCESSOS PARA PREPARÁ-LAS (73) PI INDUSTRIES LTD. (IN)



	(72) PHANEENDRASAI KARRI; JAGADISH PABBA; AVINASH BAPU MORE; VENKATESH KOTHA; NILESH KSHIRSAGAR; GEETANJLY .; ANIL KUMAR VERMA; HAGALAVADI M VENKATESHA; ALEXANDER G.M. KLAUSENER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014673-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/01/2019 (30) 19/01/2018 US 62/619,663 (51) C05G 3/00 (2020.01), C05G 1/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE FERTILIZAÇÃO E MÉTODO DE USAR UMA COMPOSIÇÃO DE FERTILIZAÇÃO (73) KOCH AGRONOMIC SERVICES, LLC (US) (72) TAPASYA BABU; ELLIOTT MARTIN; ROBERT A. GEIGER; ANDRES REYES GAIGE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015726-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/01/2019 (30) 31/01/2018 CN PCT/CN2018/074791; 30/11/2018 CN PCT/CN2018/118569 (51) C07D 239/48 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 487/00 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 9/02 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01) (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O MESMO E SEUS USOS NA FABRICAÇÃO DE MEDICAMENTOS (73) DIZAL (JIANGSU) PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN) (72) ZHENGTAO LI; HAO ZOU; WEI ZHU; CHANGMAO SHEN; RUMIN WANG; WENGENG LIU; XIANG CHEN; HONCHUNG TSUI; ZHENFAN YANG; XIAOLIN ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 017454-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/01/2019 (30) 28/02/2018 US 62/636,225 (51) B23B 27/04 (2006.01), B23B 29/04 (2006.01) (54) INSERTO DE CORTE, E, FERRAMENTA DE CORTE NÃO ROTATIVA (73) ISCAR LTD. (IL) (72) SERGEY CHISTYAKOV; ORTAL ALPERSOM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 018749-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2019 (30) 16/03/2018 AU 2018900878 (51) C06B 47/00 (2006.01), F42D 1/10 (2006.01), B01F 3/08 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE LIBERAÇÃO DE EXPLOSIVOS (73) DYN0 NOBEL ASIA PACIFIC PTY LIMITED (AU) (72) BEN DE VRIES; JEFF GORE; NATHAN PARIS; SAVAS SAMAT; ZOE SMITH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023456-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2019 (30) 18/05/2018 US 62/673,691; 27/11/2018 US 62/771,801 (51) C05G 3/00 (2020.01), C05D 11/00 (2006.01), C05G 5/00 (2020.01) (54) COMPOSIÇÃO PARA LIBERAÇÃO DE UM ELEMENTO PARA UM ORGANISMO E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO (73) LUCENT BIOSCIENCES, INC. (CA) (72) NEIL ROBIN BRANDA; FARAHNAZ NOURMOHAMMADIAN; PETER GROSS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023673-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2019 (30) 22/05/2018 DE 102018112221.7 (51) A24B 3/14 (2006.01), A24D 1/00 (2020.01), A24B 3/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE MATERIAL DE TABACO, E, ARTIGO DE QSC (73) KÖRBER TECHNOLOGIES GMBH (DE) (72) JÖRG WÄTKE; HELMUT VOSS; KOBUS ALWYN DE KOKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024264-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2018 (30) 31/05/2018 IN 201841020498 (51) A61K 31/5377 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (54) USO DE UM AGONISTA INVERSO DO RECEPTOR DE HISTAMINA-3 PARA A FABRICAÇÃO DE UM MEDICAMENTO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) SUVEN LIFE SCIENCES LIMITED (IN) (72) RAMAKRISHNA NIROGI; ANIL KARBHARI SHINDE; VIJAY SIDRAM



	BENADE; SAIVISHAL DARIPELLI; PRADEEP JAYARAJAN; JYOTHSNA RAVULA; VENKATESWARLU JASTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024556-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2018 (51) A61B 5/107 (2006.01), A43D 1/00 (2006.01), G01B 11/22 (2006.01) (54) SISTEMA DE CAPTURA DE UMA IMAGEM PLANTAR (73) PODO ACTIVA, S.L. (ES) (72) JOSÉ VÍCTOR ALFARO SANTAFÉ; JOSÉ JAVIER ALFARO SANTAFÉ; ÁNGEL PEGUERO LORENZ; ANTONIO GÓMEZ BERNAL; CARLA LANUZA CERZOCIMO; AITOR PÉREZ MORCILLO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024876-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2019 (30) 07/06/2018 US 62/681,669 (51) A61D 7/00 (2006.01) (54) APLICADOR, E, MÉTODO PARA DISPENSAR UM FLUIDO PARA BEM-ESTAR ANIMAL (73) DATAMARS SA (CH) (72) DAVID BAIN CALDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025657-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2019 (30) 15/06/2018 US 62/685,478 (51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 1/72 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61K 8/90 (2006.01) (54) PRODUTO PARTICULADO COMPREENDENDO ESPESSANTES ASSOCIATIVOS SINTÉTICOS NÃO-IÔNICOS, COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO AQUOSA E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (73) HERCULES LLC (US) (72) ABRAHAM VAYNBERG K. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026578-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2019 (30) 27/06/2018 US 62/690,405



	(51) B01D 67/00 (2006.01), B01D 71/30 (2006.01) (54) SOLUÇÃO DE DOPAR, MEMBRANA POROSA DE FOLHA PLANA, E, MÉTODOS PARA FABRICAR UMA MEMBRANA POROSA DE FOLHA PLANA E PARA TRATAR UMA CORRENTE DE EFLUENTE (73) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US) (72) KINKINI ROY; DOMENIC C. DECARIA; MARK D. JULIUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 027030-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/08/2019 (30) 23/08/2018 US 62/721,753 (51) A62C 35/62 (2006.01), A62C 35/68 (2006.01), A62C 37/08 (2006.01), A62C 37/11 (2006.01), A62C 37/14 (2006.01), A62C 37/42 (2006.01) (54) CONJUNTO DE BORRIFADOR A SECO (73) VICTAULIC COMPANY (US) (72) STEPHEN PECHACEK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000175-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2019 (30) 21/09/2018 EP 18195921.4; 21/09/2018 CL 2018/02672; 08/03/2019 EP 19161719.0; 11/03/2019 CL 2019/00605 (51) A21D 2/36 (2006.01), A21D 13/062 (2017.01), A21D 13/068 (2017.01) (54) GÊNERO ALIMENTÍCIO ASSADO E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) RICARDO ANDRÉS RODRIGUEZ ROSENDE; SANDRA MUNTZ VAZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000382-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2019 (30) 12/07/2018 US 62/697.197 (51) B01L 9/00 (2006.01), C12M 1/22 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01), B01L 9/06 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/26 (2006.01), C12M 1/36 (2006.01), G01N 35/00 (2006.01), G01N 35/04 (2006.01) (54) MÉTODOS e SISTEMAS PARA CENTRALIZAR UM OBJETO CIRCULAR (73) BD Kiestra B.V. (NL) (72) WOUTER KUIPER; HARM W. VAN DER DONG; JAN BART VAN DER VIJVER; MARTIJN KLEEFSTRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 000615-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/07/2019 (30) 16/07/2018 IN 201811026486 (51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01) (54) DERIVADOS OXADIAZOL MICROBIOCIDAS, USOS DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA E MÉTODO DE CONTROLE OU PREVENÇÃO DA INFESTAÇÃO DE PLANTAS ÚTEIS POR MICRORGANISMOS FITOPATOGENICOS (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) (72) THOMAS JAMES HOFFMAN; DANIEL STIERLI; THOMAS PITTERNA; RAMYA RAJAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 000957-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/07/2019 (30) 23/07/2018 US 62/702,291 (51) H04W 48/14 (2009.01) (54) MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, NÓ DE REDE E MÉTODOS RELACIONADOS (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) (72) ALESSIO CASATI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 002796-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2019 (30) 23/08/2018 KR 1020180098744 (51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01) (54) COMPRIMIDO E MÉTODO PARA PREPARAR UM COMPRIMIDO (73) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KP) (72) JONG SEO CHOI; MIN SOO KIM; SHIN JUNG PARK; JONG LAE LIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 003252-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2019 (30) 28/08/2018 US 16/114,341 (51) F03D 1/06 (2006.01) (54) LÂMINA DE ROTOR DE TURBINA EÓLICA (73) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES) (72) THOMAS MERZHAUSER; MATHILDE AUBRION; RISHIKESH KUMAR; SOEREN STEFFENSEN



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 003601-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/08/2019
(30) 27/08/2018 US 16/113,744
(51) B62D 55/21 (2006.01)
(54) ELO DE ESTEIRA PARA UMA ESTEIRA EM UMA MÁQUINA DE ENGATE NO SOLO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ELO DE ESTEIRA
(73) CATERPILLAR INC. (US)
(72) KEVIN STEINER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/08/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 003761-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/08/2019
(30) 28/08/2018 US 62/723,663
(51) A01G 25/02 (2006.01), A01G 25/06 (2006.01), A01G 25/09 (2006.01), A01G 25/16 (2006.01), G01S 19/42 (2010.01), G01S 19/01 (2010.01), G01S 19/07 (2010.01), G01S 19/40 (2010.01)
(54) SISTEMA DE IRRIGAÇÃO
(73) VALMONT INDUSTRIES, INC. (US)
(72) MARK MOELLER; TRACY A. THATCHER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 004136-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2019
(30) 17/09/2018 US 62/732,392
(51) C01B 21/064 (2006.01), C04B 35/5831 (2006.01), C04B 41/00 (2006.01), C04B 41/45 (2006.01), C04B 41/53 (2006.01), C09K 3/14 (2006.01)
(54) POPULAÇÃO DE PARTÍCULA DE NITRETO DE BORO CÚBICO COM SUPERFÍCIE DE PARTÍCULA ALTAMENTE GRAVADA E ALTO ÍNDICE DE TENACIDADE
(73) DIAMOND INNOVATIONS, INC. (US)
(72) ADAMOS DALIS; TIMOTHY DUMM; KAI ZHANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 004718-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/08/2019
(30) 12/09/2018 FI 20185760
(51) B27G 1/00 (2006.01)



	(54) SISTEMA PARA REPARAR PELO MENOS UM PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA E MÉTODO PARA REPARAR PELO MENOS UM PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA (73) RAUTE OYJ (FI) (72) ERKKI KAURANEN; ANTTI MÄKINEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004852-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/09/2019 (30) 14/09/2018 US 62/766,612; 12/09/2019 US 16/568,834 (51) A61K 33/00 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01), C04B 28/18 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES ODONTOLÓGICAS E MÉDICAS QUE POSSUEM UMA MÚLTIPLA FONTE DE ÍONS METÁLICOS (73) ANGELUS INDUSTRIA DE PRODUTOS ODONTOLOGICOS S/A (BR/PR) (72) CÉSAR EDUARDO BELLINAT; CRISTIANE VILA; WILLIAM PEREIRA DOS SANTOS; MAÍRA BENDLIN CALZAVARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 004883-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2019 (30) 24/09/2018 US 16/139,197 (51) F03D 1/06 (2006.01) (54) PÁ DE ROTOR DE TURBINA EÓLICA ARTICULADA (73) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES) (72) THOMAS MERZHAUSER; ANDREAS HERRIG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005040-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/04/2020 (30) 12/04/2019 EP 19305476.4 (51) B65D 8/00 (2006.01) (54) RECIPIENTE DE PAREDE FINA PARA SER PREENCHIDO COM UM VOLUME DE REFERÊNCIA DE LÍQUIDO (73) SOCIÉTÉ ANONYME DES EAUX MINÉRALES D'EVIAN ET EN ABRÉGÉ S.A.E.M.E (FR) (72) JEAN-BAPTISTE TANCHETTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005200-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 18/09/2019 (30) 18/09/2018 GB 1815203.3; 21/12/2018 GB 1821001.3 (51) B62B 7/06 (2006.01) (54) CADEIRA DE EMPURRAR (73) JIJIBABA LIMITED (GB) (72) RICHARD SCHLAGMAN; BJÖRN DAHLSTRÖM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005742-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2019 (30) 28/09/2018 EP 18315029.1 (51) A01D 46/28 (2006.01) (54) SISTEMA DE VENTILADOR DE LIMPEZA PARA LIMPAR UMA ÁREA EM UMA COLHEITADEIRA DE FRUTAS (73) CNH INDUSTRIAL FRANCE S.A.S. (FR) (72) LAURENT LE BRECH; MARTIN ROBERGE; ROGELIO CHOVET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006019-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/10/2019 (30) 19/10/2018 EP 18201403.5 (51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01N 45/02 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), A01N 43/32 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01) (54) MISTURAS FUNGICIDAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA, USO NÃO TERAPÊUTICO DA MISTURA E MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO PARA CONTROLAR PRAGAS FITOPATOGÊNICAS (73) BASF SE (DE) (72) FELIPE ITIHARA DE OLIVEIRA; ANDRE VINICIUS SHINZATO; MARIA ANGELICA CRONE-QUINTERO; KLAUS DAESCHNER; MARKUS GEWEHR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006621-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2019 (30) 08/10/2018 CL 2863-2018 (51) A61K 36/14 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/9761 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01) (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE EXTRATOS DE CÉLULAS DE ALERCE E USO DE UMA COMPOSIÇÃO PARA REGENERAÇÃO CELULAR E ANTIENVELHECIMENTO



	(73) FUNDACIÓN COPEC - UNIVERSIDAD CATÓLICA (CL) ; RUBISCO BIOTECHNOLOGY (CL) (72) JOSÉ FELIPE AQUEA ZEBALLOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006788-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/10/2019 (30) 08/10/2018 US 62/742,702 (51) G01J 3/10 (2006.01), G01N 21/53 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01) (54) ACESSÓRIOS PARA ESPECTRÔMETROS ÓTICOS (73) VERIFOOD LTD (IL) (72) ELAD HEIMAN; ODED BEN-DAVID; URI KINROT; OREN COHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007423-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2019 (30) 19/10/2018 AU 2018903962 (51) G01N 23/20008 (2018.01), G01N 23/20091 (2018.01), H01J 35/00 (2006.01) (54) ANALISADOR DE DIFRAÇÃO DE RAIOS-X DISPERSIVA DE ENERGIA ON-LINE (EDXRD) PARA ANÁLISE MINERALÓGICA DE MATERIAL EM UMA CORRENTE DE PROCESSO OU UMA AMOSTRA (73) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) (72) JAMES RICHARD TICKNER; JOEL O'DWYER, Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008183-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2019 (30) 29/10/2018 US 62/752,103 (51) A61Q 5/12 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), C11D 1/835 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA E CONDICIONAMENTO DO CABELO (73) ARXADA AG (CH) (72) LOUISE REAY; VICTOR LOW; JORDAN TODOROV PETKOV; ELIAS PAMBOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 008869-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/11/2019 (30) 04/12/2018 DE 10 2018 130 869.8 (51) H01H 9/00 (2006.01), H01H 3/42 (2006.01) (54) CHAVE DESVIADORA PARA UM COMUTADOR EM CARGA E COMUTADOR EM CARGA (73) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE) (72) KLAUS HÖPFL; SILKE WREDE; GREGOR WILHELM; EDUARD SCHMIDT; STEFAN HEROLD; ELKE WÜRSCHING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008915-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2019 (30) 10/01/2019 US 62/790,968; 11/12/2019 US 16/711,022 (51) E21B 49/00 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ANALISAR PROPRIEDADES DE FORMAÇÃO GEOLÓGICA, SISTEMA E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) RADOMPON SUNGKORN; JONAS TOELKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008939-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2019 (30) 12/12/2018 EP 18211863.8 (51) B65D 85/804 (2006.01) (54) CÁPSULA PARA PREPARAÇÃO DE ALIMENTOS OU BEBIDAS (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) CHRISTOPHE BOSS; DAVID NORDQVIST Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009182-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2018 (51) C21B 7/24 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01), F27D 19/00 (2006.01), F27B 1/26 (2006.01), F27B 1/28 (2006.01), H01J 49/04 (2006.01) (54) APARELHO PARA A REDUÇÃO DIRETA DE MINÉRIO DE METAL (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) MAHDI FARAHANI; JUSTIN FARLEY; GEORGE TSVIK; GABRIEL JESUS LUCENA MOGOLLON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 009320-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2019 (30) 29/11/2018 US 62/772,828 (51) A01N 33/12 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), C12N 1/38 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FUNGICIDA, MÉTODOS, USO DE UM MICROORGANISMO SUPRESSOR E DE UM DERIVADO DE GUAR, KIT, E USO DO KIT (73) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR) (72) JEAN-CHRISTOPHE CASTAING; FLORENCE LAMBERT; MIRJANA GELO-PUJIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009329-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2019 (30) 29/11/2018 EP 18209213.0 (51) A01N 33/12 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), C12N 1/38 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), C12N 5/00 (2006.01) (54) USO DE HIDROXIALQUIL GUARS CATIÔNICOS, MÉTODO PARA AUMENTAR A TAXA DE CRESCIMENTO DE BACTÉRIAS, USO DE UMA BACTÉRIA, USO DE UM KIT, E SEMENTE (73) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR) (72) JEAN-CHRISTOPHE CASTAING; FLORENCE LAMBERT; CLARA VERNAY; MARINA GABRIEL PESSOA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009400-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2019 (30) 29/11/2018 US 62/772,810 (51) A01N 43/16 (2006.01), C12N 1/38 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01) (54) USOS DE DERIVADO GUAR, MÉTODO PARA AUMENTAR A TAXA DE CRESCIMENTO DE BACTÉRIAS, USO DE BACTÉRIA E KIT, E SEMENTE REVESTIDA (73) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR) (72) JEAN-CHRISTOPHE CASTAING; FLORENCE LAMBERT; CLARA VERNAY; MARINA GABRIEL PESSOA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 009504-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2019 (30) 16/11/2018 US 62/768,189 (51) A01D 41/14 (2006.01) (54) PLATAFORMA AGRÍCOLA (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) JOEL TIMOTHY COOK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010063-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/11/2019 (30) 30/11/2018 EP 18209384.9 (51) C09J 175/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE ADESIVO, SEU USO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM POLIOL À BASE DE ÓLEO VEGETAL, E ARTIGO (73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) (72) GUILHERME RODRIGUES FERNANDES; CARLOS EDUARDO PONTEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011135-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2019 (30) 10/12/2018 NL 2022165 (51) A47J 31/46 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01) (54) MÓDULO DE DISPENSAÇÃO DE UMA MÁQUINA PARA O PREPARO DE BEBIDAS E MÁQUINA (73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL) (72) JOEKE NOORDHUIS; JOHAN VAN TOOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011181-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2019 (30) 21/12/2018 EP 18215480.7 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (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) (54) AÇO INOXIDÁVEL FERRÍTICO (73) OUTOKUMPU OYJ (FI) (72) TIMO MANNINEN; JUHA KELA; TIMO JUUTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 011736-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/12/2019
(30) 20/12/2018 GB 1820805.8; 24/10/2019 GB 1915440.0
(51) C25B 1/10 (2006.01), C25B 9/20 (2006.01), H01M 8/0254 (2016.01), H01M 8/2432 (2016.01), H01M 8/0232 (2016.01), H01M 8/0273 (2016.01), H01M 8/2483 (2016.01), H01M 8/1286 (2016.01), H01M 8/021 (2016.01), H01M 8/0228 (2016.01), H01M 8/124 (2016.01), H01M 8/0245 (2016.01), H01M 8/0282 (2016.01)
(54) UNIDADE DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL E PILHA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL
(73) CERES INTELLECTUAL PROPERTY COMPANY LIMITED (GB)
(72) LEE DAVID REES; EUAN NORMAN HARVEY FREEMAN; TOMASZ DOMANSKI; CHRISTOPHER JAMES NOBBS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 012756-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/12/2018
(51) B02C 17/18 (2006.01), B02C 17/22 (2006.01), B02C 23/00 (2006.01), B23P 19/02 (2006.01), B23P 19/04 (2006.01), B25J 9/00 (2006.01), B25J 9/06 (2006.01), B25J 9/10 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01), B25J 5/00 (2006.01), B25J 5/02 (2006.01), B25J 13/08 (2006.01), B25J 19/02 (2006.01), B25J 19/04 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01), B25J 15/00 (2006.01), B25J 15/08 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE SUBSTITUIÇÃO DE REVESTIMENTOS DE UM MOINHO DE MOAGEM MINERAL
(73) MI ROBOTIC SOLUTIONS S.A. (CL)
(72) HUGO SALAMANCA POBLETE; LUIS BAEZA RAMIREZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 014162-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/01/2020
(30) 22/01/2019 US 62/795,263
(51) F01N 3/035 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), F01N 11/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA IMPLEMENTAR CORREÇÕES A UM SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE REDUTOR EM UM SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO DE ESCAPE DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(73) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
(72) JINQIAN GONG; ARUN KUMAR DASARI; GAUTAM SHARMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 014423-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/02/2020 (30) 14/03/2019 IT 102019000003719 (51) B21B 31/08 (2006.01), D21G 1/02 (2006.01), D06C 15/02 (2006.01) (54) CALANDRA PARA O TRATAMENTO DE MATERIAIS TIPO TEIA, MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE MATERIAIS TIPO TEIA, E INSTALAÇÃO PARA O TRATAMENTO DE MATERIAIS TIPO TEIA (73) FUTURA S.P.A. (IT) (72) GIOVACCHINO GIURLANI; GIONATA MAZZONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015191-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2020 (30) 15/02/2019 EP 19157520.8 (51) C25D 11/08 (2006.01), C25D 11/10 (2006.01), C25D 11/12 (2006.01), C25D 11/16 (2006.01), C25D 11/24 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PEÇA FUNDIDA DE LIGA DE ALUMÍNIO-SILÍCIO RESISTENTE À CORROSÃO, PEÇA FUNDIDA E USO DA PEÇA FUNDIDA (73) COVENTYA GMBH (DE) (72) CAN AKYIL; PINAR AFSIN; GÜNEY AKDAS; MICHAEL KRUMM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015661-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2020 (30) 07/02/2019 US 62/802,381; 29/03/2019 US 62/825,976; 17/05/2019 US 62/849,593; 06/09/2019 US 62/896,954 (51) B65D 43/02 (2006.01), B65D 50/02 (2006.01) (54) RECIPIENTES A PROVA DE CRIANÇAS E RECIPIENTE DE VIDRO A PROVA DE CRIANÇAS (73) CR PACKAGING LLC (US) (72) SIMON KNOBEL; MATTHEW HAYES; ALEXANDER GONZALEZ; JEFFREY CLARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015830-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2020 (30) 13/02/2019 US 62/804,923



	(51) C11D 3/48 (2006.01), C11D 3/30 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 1/835 (2006.01), C11D 1/40 (2006.01), C11D 1/94 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE LIMPEZA DESINFETANTES DE LONGA DURAÇÃO E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS (73) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR) (72) AMIT SEHGAL; TAMARA MAMISTVALOVA; AMANDA TORRES; CELINE BUREL; KAMEL RAMDANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015991-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/02/2020 (30) 18/02/2019 SE 1930064-9; 26/03/2019 SE 1930096-1 (51) E04C 3/292 (2006.01), E04B 1/30 (2006.01), E04C 3/02 (2006.01) (54) VIGA DE CONSTRUÇÃO, ESTRUTURA DE PAREDE E MÉTODO PARA FORNECER UMA ESTRUTURA DE PAREDE (73) ATRICON AB (SE) (72) PATRICK JOHANSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016695-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/02/2020 (30) 22/02/2019 US 62/809,009 (51) H02P 9/04 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01), H02H 7/06 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO AVANÇADO DE COMPENSAÇÃO DE CORRENTE TRANSVERSAL PARA MELHORAR O COMPARTILHAMENTO DE CORRENTE REATIVA NA GERAÇÃO DE ENERGIA COM MÚLTIPLOS GERADORES (73) BASLER ELECTRIC COMPANY (US) (72) KIYONG KIM; DANIEL WEBER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018682-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2020 (30) 28/06/2019 US 62/868,762; 28/04/2020 US 16/860,791 (51) E21B 47/12 (2012.01), E21B 41/00 (2006.01) (54) APARELHO, MÉTODO, E, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO QUE INCLUI INSTRUÇÕES QUE SÃO EXECUTÁVEIS POR UM DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) TROND HAGEN



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 019136-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2020 (30) 27/03/2019 GB 1904239.9 (51) E21B 43/013 (2006.01), F16L 1/16 (2006.01), F16L 1/26 (2006.01) (54) MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE UMA TUBULAÇÃO SUBMARINA PARA INTERLIGAÇÃO A UMA ESTRUTURA SUBMARINA E ESTRUTURA SUBMARINA (73) EQUINOR ENERGY AS (NO) (72) MORTEN SAETHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 019298-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2020 (30) 01/04/2019 SE 1950403-4 (51) C21B 13/10 (2006.01), C22B 5/12 (2006.01), C21B 13/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO EM BATELADA DE MATERIAL DE METAL REDUZIDO DIRETO EM UMA FORNALHA (73) GREENIRON H2 AB (SE) (72) HANS MURRAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 019464-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2019 (30) 29/03/2019 US 16/370,239 (51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/178 (2006.01) (54) SERINGA PARA USO MÉDICO (73) THOMAS J. SHAW (US) ; RETRACTABLE TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) THOMAS J. SHAW; MARK SMALL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020380-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/04/2020 (30) 12/04/2019 US 62/833,122 (51) C10G 9/36 (2006.01), C10G 75/04 (2006.01), C10G 7/12 (2006.01), B01D 3/42 (2006.01), G05D 23/00 (2006.01), G05D 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MITIGAR INCRUSTAÇÕES EM UMA COLUNA DE FRACIONAMENTO DE HIDROCARBONETOS E SISTEMA PARA MITIGAR



	INCRUSTAÇÕES EM UMA COLUNA DE FRACIONAMENTO DE HIDROCARBONETOS (73) BL TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) STEVEN IMBERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021846-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2020 (30) 30/04/2019 US 62/840,575; 15/08/2019 US 62/887,137 (51) F41H 13/00 (2006.01), F42B 5/02 (2006.01) (54) ARMAS ELÉTRICAS CONDUZIDAS E KIT PARA AS MESMAS (73) AXON ENTERPRISE, INC. (US) (72) PATRICK SMITH; MAGNE NERHEIM; OLEG NEMTYSHKIN; DUBRAVKO ZEKANOVIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022827-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/05/2020 (30) 16/05/2019 CN 201920703126.3; 16/05/2019 CN 201920703695.8; 16/05/2019 CN 201920707429.2; 16/05/2019 CN 201910409470.6 (51) A24F 40/40 (2020.01), A24F 40/46 (2020.01), C04B 35/10 (2006.01) (54) AQUECEDOR DE CIGARRO ELETRÔNICO DE AQUECIMENTO DE AR, ELEMENTO CERÂMICO DE AQUECIMENTO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DOS MESMOS (73) XIAMEN FENGTAO CERAMICS CO., LTD (CN) (72) ZHU, XIAOHUA; XIONG, ZHAORONG; FU, ZENGXUE; YU, XIANGYI; LIU, MAOQI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023441-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2020 (30) 04/06/2019 EP 19178193.9 (51) B29B 17/02 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01), B29K 1/00 (2006.01), B29K 105/12 (2006.01) (54) PROCESSO PARA FORNECER UM MATERIAL DE PARTIDA PREPARADO QUE COMPREENDE CELULOSE, PROCESSO PARA PRODUIR UM ARTIGO MOLDADO CELULÓSICO REGENERADO, MATERIAL DE PARTIDA PREPARADO QUE COMPREENDE CELULOSE E USO DE TÊXTEIS ANTIGOS PREPARADOS (73) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT) (72) RICHARD HERCHL; CHRISTIAN WEILACH



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 023613-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/05/2020
(30) 27/05/2019 EP 19176705.2
(51) C23C 16/34 (2006.01), C23C 28/04 (2006.01), C23C 16/36 (2006.01), C23C 16/02 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01), C22C 29/06 (2006.01), C22C 29/08 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FAZER UMA FERRAMENTA DE CORTE REVESTIDA E FERRAMENTA DE CORTE REVESTIDA
(73) AB SANDVIK COROMANT (SE)
(72) LINUS VON FIEANDT; RALUCA MORJAN BRENNING; JAN ENGQVIST
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 024350-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/03/2020
(30) 05/06/2019 JP 2019-105449
(51) F16K 27/02 (2006.01), F16K 31/02 (2006.01), H01L 41/09 (2006.01), H02N 2/04 (2006.01)
(54) ATUADOR PIEZOELÉTRICO, VÁLVULA PIEZOELÉTRICA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE ATUADOR PIEZOELÉTRICO
(73) MECHANO TRANSFORMER CORPORATION (JP) ; SATAKE CORPORATION (JP)
(72) TAKAFUMI ITO; TADASHI MATSUSHITA; TOSHIRO HIGUCHI; SZE KEAT CHEE; KUNIO EBIHARA; TOSHITADA HIRATA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 024499-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/05/2020
(30) 05/06/2019 EP 19178470.1
(51) C25C 3/22 (2006.01), C25C 3/06 (2006.01), C25C 3/12 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA O TRATAMENTO DE UMA CORRENTE DE GÁS DE EXAUSTÃO E PLANTA INTEGRADA
(73) THYSSENKRUPP AG (DE) ; BASF SE (DE) ; THYSSENKRUPP UHDE GMBH (DE)
(72) FREDERIK SCHEIFF; MARC LEDUC; ANDREAS BODE; KARSTEN BUEKER; NICOLAI ANTWEILER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 025463-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2020 (30) 21/06/2019 US 62/864,717 (51) E21B 33/038 (2006.01), H01R 13/523 (2006.01) (54) SISTEMA DE PASSAGEM DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA E MÉTODOS DE USO DO MESMO (73) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US) (72) ERIK VAN MOOK; MATTHEW KELLER; DAVID HILBECK; JOHN JOHANSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 025730-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2020 (30) 21/06/2019 US 62/865,057 (51) C22B 26/12 (2006.01), C22B 3/04 (2006.01), C22C 3/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA EXTRAIR LÍTIO A PARTIR DE UM MINÉRIO CONTENDO LÍTIO OU DE SAIS DE LÍTIO E MÉTODOS PARA EXTRAIR LÍTIO A PARTIR DO ESPODUMÊNIO (73) XERION ADVANCED BATTERY CORP. (US) (72) CHADD KIGGINS; JOHN COOK; MEHME NURULLAH ATES; JOHN BUSBEE; BRIAN LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026488-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2020 (30) 28/06/2019 FR FR1907113 (51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 1/00 (2006.01) (54) DISPERSÃO OLEOSA, PROCESSO PARA TRATAR MATERIAIS DE QUERATINA, KIT, PROCESSO PARA PREPARAR UMA DISPERSÃO E USO DE UMA DISPERSÃO OLEOSA (73) L'OREAL (FR) (72) MIREILLE ARNAUD-ROUX; JULIEN PORTAL; SIMON TAUPIN; PHILIPPE ILEKTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026610-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/08/2020 (30) 06/09/2019 JP 2019-162500 (51) D06F 39/00 (2024.01)



	(54) MÁQUINA DE LAVAR (73) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. (JP) (72) TOSHIHISA ISONO; AKIRA MASUDA; MASAACKI TOKUZAKI; RYUUTA YAZAWA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026680-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2020 (30) 02/07/2019 US 62/869,771 (51) C08J 3/22 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01) (54) ARTIGO MOLDADO, E, MÉTODO PARA PREPARAR UM ARTIGO MOLDADO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) SARA LUISA REYNOSO; JORGE CAMINERO GOMES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 001010-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/07/2019 (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/26 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ANTIPERSPIRANTE E DESODORANTE ANIDRA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO ANTIPERSPIRANTE E DESODORANTE ANIDRA E USO (73) L'OREAL (FR) (72) PEDRO TUPINAMBA WERNECK BARROSO; BRUNA RODRIGUES SALOMÃO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 001867-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2020 (30) 02/08/2019 US 62/882,426 (51) G01R 19/25 (2006.01), G01R 35/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE REDE DE ENERGIA ELÉTRICA DE MÚLTIPLOS CANAIS, MÉTODO, DISPOSITIVO COMPUTACIONAL E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) CONNECTED INTELLIGENCE SYSTEMS, LTD. (IL) ; 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) (72) DOUGLAS B. GUNDEL; UDI BLICH; EYAL DORON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2022 002053-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2020 (30) 14/08/2019 FR FR1909214 (51) F16L 21/03 (2006.01), B28B 19/00 (2006.01), F16L 58/06 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01) (54) TUBO, JUNTA TUBULAR E MÉTODO PARA FABRICAR UM TUBO (73) SAINT-GOBAIN PAM CANALISATION (FR) (72) PIERRE GENELOT; JOHAN GRASSER; JOËL L'HUILLIER; VINCENT ROTHARMEL; ALAIN VOJENIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002283-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2020 (30) 08/08/2019 EP 19190813.6 (51) G01N 30/06 (2006.01), G01N 30/86 (2006.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA INTEGRAÇÃO AUTOMÁTICA E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA INTEGRAÇÃO AUTOMÁTICA (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (72) GALINA BABITZKI; RUEDIGER LAUBENDER; JULIAN MICHELY; ANDREAS REICHERT; KIRILL TARASOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002286-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2020 (30) 06/09/2019 EP 19196053.3 (51) B01J 13/16 (2006.01), A01N 25/28 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01) (54) MICROCÁPSULA COM INVÓLUCRO DE NÚCLEO COM UM NÚCLEO LÍQUIDO E UM INVÓLUCRO EXTERNO E COMPOSIÇÃO PARA O CUIDADO DOS CABELOS (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) CHRISTOPHER FIDGE; STEPHEN GOLDING; STEFAN ANTONIUS FRANCISCUS BON; SAMUEL RICHARD WILSON-WHITFORD; JAMES MERRINGTON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002493-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2020 (30) 10/08/2019 CN PCT/CN2019/100114



	(51) H04N 19/00 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA PROCESSAR DADOS DE VÍDEO, E, MÍDIAS DE ARMAZENAMENTO E DE GRAVAÇÃO LEGÍVEIS POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIAS (73) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US) (72) KAI ZHANG; ZHIPIN DENG; HONGBIN LIU; LI ZHANG; JIZHENG XU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003201-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2020 (30) 09/09/2019 EP 19196135.8 (51) B29C 65/02 (2006.01), B65B 51/30 (2006.01), B65B 9/20 (2012.01), B65B 7/06 (2006.01) (54) EMPACOTADOR DE FLUXO, UNIDADE DE ALONGAMENTO PARA FIXAR E ALONGAR UMA PELÍCULA TUBULAR NESTE E MÉTODO PARA FIXAR E ALONGAR UMA PELÍCULA TUBULAR EM UM EMPACOTADOR DE FLUXO UTILIZANDO TAL UNIDADE (73) GEA FOOD SOLUTIONS WEERT B.V. (NL) (72) BRUNO GERFRIED BAUMEISTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003390-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/08/2020 (30) 28/08/2019 US 62/892,810 (51) C07C 5/48 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), C07C 29/04 (2006.01), C07C 31/08 (2006.01), C07C 45/28 (2006.01), C07C 47/06 (2006.01), C07C 51/215 (2006.01), C07C 51/16 (2006.01), C07C 53/08 (2006.01), C07C 27/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A COPRODUÇÃO DE DESIDROGENAÇÃO OXIDATIVA (73) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH) (72) VASILY SIMANZHENKOV; SHAHIN GOODARZANIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004263-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/09/2020 (30) 09/09/2019 EP 19382779.7 (51) C09J 103/04 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01) (54) ADESIVO À BASE DE ÁGUA PARA A FABRICAÇÃO DE PLACAS CELULÓSICAS LAMINADAS QUE COMPREENDEM ÓXIDO DE GRAFENO DE MONOCAMADA, PLACAS CELULÓSICAS LAMINADAS OBTIDAS COM O



	MESMO, E MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DAS MESMAS (73) GRAPHENEA S.A. (ES) (72) AMAIA ZURUTUZA ELORZA; AMAYA ORTEGA MURGUIALDAY; BEATRIZ ALONSO RODRÍGUEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 006777-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2019 (51) H04R 3/00 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO ACÚSTICO (73) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN) (72) YAN, BINGYAN; LIAO, FENGYUN; QI, XIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 007384-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2019 (51) E21B 33/127 (2006.01), C22C 23/02 (2006.01), C22C 23/06 (2006.01) (54) CONJUNTO DE PACKER INTUMESCÍVEL PARA POSICIONAMENTO EM UM FURO DE POÇO, MÉTODO, E, SISTEMA (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) MICHAEL LINLEY FRIPP; XIAO GUANG ALLAN ZHONG; BENJAMIN JON WELLHOEFER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 009468-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2021 (30) 30/06/2020 CN 202010614290.4 (51) C02F 9/10 (2006.01), C01D 3/14 (2006.01), C01D 3/02 (2006.01), C01D 3/04 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA SEPARAÇÃO AUTOINDUZIDA DE FLÚOR E CLORO (73) ZHONGYE CHANGTIAN INTERNATIONAL ENGINEERING CO., LTD. (CN) (72) BENTAO YANG; JINCHAO WEI; HENGDI YE; JIYONG LIAO; JUNJIE LI; BO DAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 011244-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2020



	(30) 31/01/2020 US 16/778,967 (51) E21B 44/02 (2006.01), E21B 47/09 (2012.01), E21B 7/04 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) UMUT ZALLUHOGLU; ROBERT DARBE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 011327-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2019 (51) C09K 8/584 (2006.01), C09K 8/588 (2006.01), E21B 43/16 (2006.01) (54) MÉTODO PARA EXTRAIR HIDROCARBONETOS (73) TOTALENERGIES ONETECH (FR) (72) ALEXANDRA KLIMENKO; VALÉRIE MOLINIER; MICHÈLE JOLY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 011869-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2020 (30) 20/12/2019 FR 1915117 (51) A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO COSMÉTICO PARA TRATAR A PELE E USO DA COMPOSIÇÃO (73) L'OREAL (FR) (72) MARTIN JOSSO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012250-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2019 (51) C11D 3/48 (2006.01), C11D 1/94 (2006.01), C11D 3/30 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 1/90 (2006.01), C11D 1/75 (2006.01), C11D 1/88 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO CONCENTRADA PARA DESINFETAR E LIMPAR SUPERFÍCIES DURAS, SOLUÇÃO DE USO AQUOSA PARA DESINFETAR E LIMPAR SUPERFÍCIES DURAS, E, MÉTODOS PARA DESINFETAR E LIMPAR SUPERFÍCIES DURAS, PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO CONCENTRADA PARA DESINFETAR E LIMPAR SUPERFÍCIES DURAS E PARA FAZER UMA SOLUÇÃO DE USO PARA DESINFETAR E LIMPAR SUPERFÍCIES DURAS (73) ECOLAB USA INC. (US) (72) SASCHA LOCHER; JONATHAN SCOTT KILLEEN; CARMEN CARDENAL PAC; NATHAN D. PEITERSEN; ALLISON PRIDEAUX; DAVID MCSHERRY



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 014027-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/12/2020
(30) 24/01/2020 US 16/751,533
(51) B62D 55/28 (2006.01), B62D 55/21 (2006.01)
(54) MEMBRO DE REVESTIMENTO CONFIGURADO PARA SER FIXADO À GARRA DE UMA SAPATA DE ESTEIRA E CONJUNTO DE SAPATAS DE ESTEIRA
(73) CATERPILLAR INC. (US)
(72) PAUL PREST
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 016031-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/02/2021
(30) 14/02/2020 DE 10 2020 103 975.1
(51) F04B 49/20 (2006.01), F04B 49/06 (2006.01), F04B 27/04 (2006.01), F04B 27/053 (2006.01), F04B 27/067 (2006.01), F04B 49/03 (2006.01), F04B 49/035 (2006.01)
(54) COMPRESSOR DE REFRIGERANTE
(73) BITZER KÜHLMASCHINENBAU GMBH (DE)
(72) JENS MANNEWITZ; TOBIAS FUHRER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 016141-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/02/2021
(30) 14/02/2020 JP 2020-023276
(51) C22C 13/00 (2006.01), B23K 35/26 (2006.01)
(54) LIGA DE SOLDA LIVRE DE CHUMBO E DE ANTIMÔNIO, ESFERA DE SOLDA, MATRIZ DE GRADE DE ESFERAS E JUNTA DE SOLDA
(73) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(72) YUUKI IJIMA; SHUNSAKU YOSHIKAWA; TAKASHI SAITO; KANTA DEI; TAKAHIRO MATSUFUJI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 017289-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/02/2021
(30) 29/02/2020 CN PCT/CN2020/077331
(51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/169 (2014.01)



	(54) MÉTODO E APARELHO PARA PROCESSAR DADOS DE VÍDEO, MEIO DE ARMAZENAMENTO E MÉTODO PARA ARMAZENAR UM BITSTREAM DE UM VÍDEO (73) BYTEDANCE INC. (US) ; BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) YE-KUI WANG; ZHIPIN DENG; LI ZHANG; KAI ZHANG; JIZHENG XU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 018499-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/03/2021 (30) 19/03/2020 JP 2020-048691 (51) C22C 13/00 (2006.01), B23K 35/26 (2006.01) (54) LIGA DE SOLDA, ESFERA DE SOLDA E JUNTA DE SOLDA (73) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP) (72) IIJIMA YUUKI; OKADA HIROSHI; YOSHIKAWA SHUN; SAITO TAKASH; DEI KANTA; MATSUFUJI TAKAHIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 019061-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/04/2021 (30) 20/04/2020 EP 20170373.3 (51) H02M 7/487 (2007.01) (54) MÉTODO DE CONTROLE DE UM INVERSOR MULTINÍVEL COM UMA LIGAÇÃO DE CC E INVERSOR MULTINÍVEL (73) FRONIUS INTERNATIONAL GMBH (AT) (72) RICHARD GRASBÖCK; MICHAEL ROTHBÖCK; ROLAND PIELER; HARALD KREUZER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 019485-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2020 (30) 27/03/2020 IT 102020000006490 (51) B65D 41/04 (2006.01), B65D 53/00 (2006.01) (54) TAMPA DE METAL PARA FECHAR RECIPIENTES (73) TECNOCAP SPA (IT) (72) MARCO COCCORESE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 019770-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 29/03/2021 (30) 30/03/2020 US 63/002,064 (51) H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO, APARELHO PARA PROCESSAR DADOS DE VÍDEO, MEIOS DE ARMAZENAMENTO E DE GRAVAÇÃO NÃO TRANSITÓRIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR (73) BYTEDANCE INC. (US) (72) YE-KUI WANG; LI ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 020905-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2020 (51) C10B 43/06 (2006.01), F16L 55/46 (2006.01), B08B 9/053 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PIGGING EM LINHA (73) BECHTEL ENERGY TECHNOLOGIES & SOLUTIONS, INC. (US) (72) RIMON VALLAVANATT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 022312-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2021 (30) 29/12/2020 KR 10-2020-0186457 (51) C22C 38/38 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO RESISTENTE A ENTALHES, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO RESISTENTE A ENTALHES, CHAPA DE AÇO LAMINADA RESISTENTE A ENTALHES E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO LAMINADA RESISTENTE A ENTALHES (73) HYUNDAI STEEL COMPANY (KR) (72) BYOUNG JIN KIM; CHUN KU KANG; YOUNG JU PARK; HA YOUNG YU; MIN HO JANG; SEONG KYUNG HAN; SUNG YUL HUH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 023372-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2021 (30) 25/04/2021 CN PCT/CN2021/089670; 30/04/2021 CN PCT/CN2021/091652; 29/07/2021 CN PCT/CN2021/109154 (51) H04R 1/10 (2006.01), H04R 25/00 (2006.01) (54) FONES DE OUVIDO (73) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)



	(72) JINBO ZHENG; CHENGQIAN ZHANG; LE XIAO; FENGYUN LIAO; XIN QI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 024660-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/06/2021 (30) 02/06/2020 US 63/033,689 (51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/187 (2014.01) (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO, APARELHO PARA PROCESSAR DADOS DE VÍDEO, E, MEIOS DE ARMAZENAMENTO E DE GRAVAÇÃO LEGÍVEIS POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIOS (73) BYTEDANCE INC. (US) (72) YE-KUI WANG; LI ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 024956-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/06/2021 (30) 15/06/2020 DE 10 2020 115 711.8 (51) H02J 3/28 (2006.01), H02J 3/38 (2006.01), H02J 15/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLE DE CICLO FECHADO COM BASE EM DEMANDA DE UMA USINA ELETROQUÍMICA (73) THYSSENKRUPP NUCERA AG & CO. KGAA (DE) (72) CHRISTOS TSIKLIOIS; CORNELIA BÜRKIN; GREGOR DAMIAN POLCYN; LUKAS LÜKE; PETER TOROS; FULVIO FEDERICO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 025443-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/06/2021 (30) 22/06/2020 CN PCT/CN2020/097390 (51) H04N 19/00 (2014.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA PROCESSAR DADOS DE VÍDEO, E, MEIOS DE ARMAZENAMENTO E DE GRAVAÇÃO LEGÍVEIS POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIOS (73) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US) (72) ZHIPIN DENG; YE-KUI WANG; LI ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 026492-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2022



	(30) 30/07/2021 EP 21188877.1; 31/08/2021 EP 2112418.5 (51) C09D 11/10 (2014.01), C09D 11/30 (2014.01), C09D 11/326 (2014.01), D06P 1/52 (2006.01), D06P 1/54 (2006.01), D06P 5/30 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORNECER UM ARTIGO IMPRESSO E ARTIGO IMPRESSO (73) SUN CHEMICAL CORPORATION (US) (72) DEREK ILLSLEY; PAUL WALLACE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 000943-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2021 (30) 20/07/2020 US 63/054,100 (51) B63B 21/50 (2006.01), B63B 21/04 (2006.01), B63B 21/10 (2006.01), B63B 21/18 (2006.01), B66D 1/72 (2006.01) (54) SISTEMA DE AMARRAÇÃO E MÉTODO DE AMARRAÇÃO DE UMA EMBARCAÇÃO FLUTUANTE USANDO O SISTEMA DE AMARRAÇÃO (73) BARDEX CORPORATION (US) (72) NICK ATALLAH; TONY CEPEDA; KANGHUA SUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 003504-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2021 (30) 26/08/2020 JP 2020-142571 (51) C08F 10/06 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01) (54) COMPONENTE CATALISADOR SÓLIDO DE TITÂNIO, CATALISADOR DE POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS, MÉTODO DE POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS E POLÍMERO DE PROPILENO (73) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP) (72) TAKASHI KIMURA; MAKOTO ISOGAI; YASUSHI NAKAYAMA; KENJI MICHIEUE; TAKASHI JINNAI; WATARU YAMADA; SHOTARO TAKANO; HIROSHI TERAOKA; TAKAOKI YANO; YOSHIYUKI TOTANI; SUNIL KRZYSZTOF MOORTHY; TAKASHI NAKANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 004243-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/09/2021 (30) 08/09/2020 CN 202010937354.4 (51) E01D 19/12 (2006.01), E01B 2/00 (2006.01) (54) UNIDADE DE VIGA DE VIA E VIGA DE VIA (73) BYD COMPANY LIMITED (CN) (72) JUN XIA; HAO ZENG; JIE LIU; LIN CHEN; QIAN ZHOU



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 004909-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/07/2021
(30) 16/09/2020 DE 102020124109.7
(51) F16D 65/092 (2006.01), F16D 69/04 (2006.01)
(54) PASTILHA DE FRICÇÃO
(73) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE)
(72) ITHAYATHULLAH ABDUL AZIZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 006069-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/10/2021
(30) 26/10/2020 US 17/079,812
(51) B61F 5/14 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE MANCAL LATERAL PARA UMA MONTAGEM DE TRUQUE, MÉTODO PARA FORMAR UMA MONTAGEM DE MANCAL LATERAL, E, MONTAGEM DE TRUQUE
(73) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US)
(72) ZACHARY B. HARRIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 010672-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2021
(30) 09/12/2020 US 17/116,824
(51) F15B 13/02 (2006.01), F15B 13/04 (2006.01), F15B 21/045 (2019.01), F15B 13/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE VÁLVULA HIDRÁULICA, E, CORPO DE VÁLVULA
(73) CATERPILLAR INC. (US)
(72) MIKHAIL A. SOROKIN; SALIK A. SYED; WESLEY T. PAYNE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 013642-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/01/2022
(30) 08/01/2021 US 63/135,280; 07/01/2022 US 17/570,773
(51) A01C 17/00 (2006.01), A01C 7/08 (2006.01), A01C 15/12 (2006.01), E01C 19/20 (2006.01)
(54) ESPALHADOR CENTRÍFUGO
(73) HIGHWAY EQUIPMENT COMPANY (US)



	(72) BENJAMIN DWAYNE BOELTER; NATHAN ANDREW MARKS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 014572-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (30) 25/01/2021 US 63/141,042 (51) C10K 3/00 (2006.01), C10K 3/02 (2006.01), C01B 3/36 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REALIZAR A OXIDAÇÃO PARCIAL DE MATÉRIA-PRIMA CARBONÁCEA PARA PRODUZIR GÁS DE SÍNTESE (73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US) (72) BRADLEY D. DAMSTEDT; LAWRENCE E. BOOL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 017573-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/02/2022 (30) 02/03/2021 EP 21160301.4 (51) C08L 1/02 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/105 (2018.01), C08K 3/11 (2018.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR UM MATERIAL COMPÓSITO HÍBRIDO NANOESTRUTURADO, COMPÓSITO HÍBRIDONANOESTRUTURADO, E, USO DO COMPÓSITO HÍBRIDO NANOESTRUTURADO (73) CELLICON B.V. (NL) (72) PAUL O'CONNOR; IGOR BABICH; KIMBERLEY O'CONNOR; BJORN BOUTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 020740-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2022 (30) 07/04/2021 FI 20215414 (51) B27L 1/00 (2006.01), B27L 1/02 (2006.01), B27L 1/05 (2006.01) (54) TAMBOR DE DESCASCAMENTO, E, MÉTODO PARA DESCASCAMENTO DE MADEIRA (73) VALMET TECHNOLOGIES OY (FI) (72) TOMMI HONKANEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 022531-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2022 (30) 29/04/2021 US 63/181,963



	(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), C07D 491/22 (2006.01), C07D 317/44 (2006.01), C07D 317/70 (2006.01) (54) CONJUGADO DE FÁRMACO E ANTICORPO ANTI-c-Met, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS MESMOS E SEU USO NO TRATAMENTO DE CÂNCER PULMONAR DE CÉLULAS NÃO PEQUENAS (73) ABBVIE INC. (US) (72) ANDREW C. PHILLIPS; REGINA M. REILLY; GEORGE A. DOHERTY; CHENG JI; MILAN BRUNCKO; ERWIN R. BOGHAERT; MARK ANDERSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 004372-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2022 (30) 17/09/2021 US 17/478,163 (51) H03F 3/193 (2006.01), H03F 3/24 (2006.01), H03F 1/22 (2006.01), H03F 1/56 (2006.01), H03F 3/68 (2006.01), H03F 3/72 (2006.01), H04B 1/48 (2006.01), H04B 1/04 (2006.01) (54) APARELHOS E MÉTODOS PARA OPERAR UM TRANSCÉPTOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) XINMIN YU; BON-HYUN KU; YUNFEI FENG; CHUAN WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 005867-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/09/2022 (30) 05/10/2021 US 63/252,467; 07/06/2022 US 63/349,995 (51) A61B 17/22 (2006.01), A61B 18/24 (2006.01), A61B 18/26 (2006.01) (54) CATETER DE ONDAS DE CHOQUE DE CRUZAMENTO DE LESÃO (73) SHOCKWAVE MEDICAL, INC. (US) (72) HOA NGUYEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 010553-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/11/2022 (30) 30/11/2021 EP 21211476.3 (51) C07F 7/08 (2006.01), C07F 7/10 (2006.01), C08C 19/22 (2006.01), C08C 19/24 (2006.01), C08C 19/42 (2006.01), C08C 19/44 (2006.01), C08F 236/04 (2006.01), C08F 236/10 (2006.01), C07D 207/08 (2006.01), C07D 241/04 (2006.01), C07D 265/30 (2006.01), C07C 211/02 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08F 236/06 (2006.01), C08C 19/25 (2006.01) (54) COMPOSTO DE VINILDISSILOXANO, POLÍMERO ELASTOMÉRICO E SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO NÃO VULCANIZADO, COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO VULCANIZADO E SEU



	MÉTODO DE PRODUÇÃO, E ARTIGO (73) TRINSEO EUROPE GMBH (CH) (72) MICHAEL RÖSSLE; SVEN THIELE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 013638-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2023 (30) 07/01/2022 CN 202210015604.8 (51) H02M 7/483 (2007.01) (54) MÉTODO PARA DETERMINAR A DIREÇÃO DA CORRENTE DO BRAÇO DO CONVERSOR MODULAR MULTINÍVEL E SISTEMA DE CONTROLE (73) NR ELECTRIC CO., LTD. (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD. (CN) (72) LU, YU; DONG, YUNLONG; ZHANG, JUNJUN; SHAO, ZHENXIA; ZHOU, GUQING; HU, ZHAOQING; REN, TIEQIANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 014308-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/01/2023 (30) 28/01/2022 US 17/649,259 (51) G01S 7/00 (2006.01), G01S 7/02 (2006.01), G01S 7/35 (2006.01), G01S 7/40 (2006.01), G01S 13/34 (2006.01) (54) MÉTODO, DISPOSITIVO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ANANT GUPTA; ROBERTO RIMINI; SHENG-YUAN TU; AHMAD BASSIL ZOUBI; NEEVAN RAMALINGAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 023625-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/05/2023 (30) 13/05/2022 US 63/341,908 (51) C07D 285/10 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), C07D 239/28 (2006.01), C07D 239/84 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01) (54) COMPOSTOS INIBIDORES DE PTPN2, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE OS DITOS COMPOSTOS E USOS TERAPÊUTICOS DOS MESMOS (73) NESS THERAPEUTICS, INC. (US) (72) RUBEN ABAGYAN; VOLODYMYR KYSIL; VLADISLAV ZENONOVICH PARCHINSKY; ALEXEI PUSHECHNIKOV; ALEXANDRE VASILIEVICH IVACHTCHENKO; NIKOLAY SAVCHUK



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2023, observadas as condições legais

(11) BR 11 2025 001101-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/07/2023
(30) 22/07/2022 US 63/391,629
(51) G16H 40/67 (2018.01), A61B 5/00 (2006.01), H04W 4/70 (2018.01), A61N 1/372 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01)
(54) SISTEMA
(73) OSF HEALTHCARE SYSTEM (US)
(72) JAMES WELDY; JILL TEUBEL; MARY MARVIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2023, observadas as condições legais

(11) BR 11 2025 003485-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/08/2023
(30) 24/08/2022 EP 22191841.0
(51) A23L 27/00 (2016.01), A23L 17/60 (2016.01), A23L 13/00 (2016.01)
(54) PRODUTO ALIMENTÍCIO E PROCESSO PARA PRODUZIR UM PRODUTO ALIMENTÍCIO
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) THOMAS GEORG FRIEDL; RENATE GEMMA JACOBINE MARIA JACOBS; JENS KOCH; TINO RUBESA; CHRISTOPHER SABATER-LUENTZEL; EVERT VERMANDEL; ANNE ZANTINGE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2023, observadas as condições legais

(11) BR 11 2025 004130-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/09/2023
(30) 16/09/2022 EP 22196007.3
(51) A61K 6/71 (2020.01), A61K 6/887 (2020.01)
(54) PRODUTO ODONTOLÓGICO COM FORÇAS DE EXTRUSÃO REDUZIDAS, PROCESSO PARA PRODUZIR O MESMO, PROCESSO PARA DISPENSAR O MATERIAL ODONTOLÓGICO DO DITO PRODUTO, KIT DE PEÇAS E USO DE UMA COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE PARA REDUZIR A FORÇA DE EXTRUSÃO NECESSÁRIA PARA DISPENSAR UM MATERIAL ODONTOLÓGICO
(73) SOLVENTUM INTELLECTUAL PROPERTIES COMPANY (US)
(72) MARC PEUKER; BERND ANICH; ANDREAS BOEHM; HENRY LOLL; TIMOTHY DUNBAR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/09/2023, observadas as condições legais



(11) BR 12 2020 009059-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2018 (30) 06/11/2017 FR 1760409 (43) 15/12/2020 (51) B05B 1/06 (2006.01), B05B 1/34 (2006.01), B65D 83/14 (2025.01) (54) BICO DE DUAS PEÇAS PARA DIFUSORES DE AEROSSOL (62) BR 11 2020 008985-0 19/10/2018 (73) LINDAL FRANCE SAS (FR) (72) HERVÉ BODET; BERNARD BOREL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 012627-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2018 (30) 07/12/2017 US 62/595,907; 06/02/2018 US 62/626,998; 13/11/2018 US 62/760,434 (51) A61K 31/706 (2006.01), A61K 31/7064 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), C07H 19/06 (2006.01), C07H 19/067 (2006.01), C07H 19/10 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (62) BR 11 2020 010581-3 07/12/2018 (73) EMORY UNIVERSITY (US) (72) GEORGE R. PAINTER; GREGORY R. BLUEMLING; MICHAEL G. NATCHUS; DAVID GUTHRIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 007821-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2019 (30) 24/04/2018 US 62/662,051 (51) A61M 15/00 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO E DETECÇÃO DE INALADOR DE PÓ SECO (62) BR 11 2020 021457-4 24/04/2019 (73) MANNKIND CORPORATION (US) (72) JOHN J. POCREVA III; BENOIT ADAMO; BRENDAN LAURENZI; CHAD C. SMUTNEY; SPENCER P. KINSEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 020437-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2018 (30) 11/09/2017 US 62/556,792 (51) B32B 5/16 (2006.01), B41M 3/14 (2006.01) (54) MICROESFERAS POROSAS, E, COMPOSIÇÃO



	(62) BR 11 2020 004693-0 10/09/2018 (73) BASF SE (DE) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US) (72) RUPA HIREMATH DARJI; JAMES PAUL NEWHOUSE; VINOTHAN MANOHARAN; VICTORIA HWANG; ANNA STEPHENSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 018393-2 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, E, ASPERSOR DE SUPRESSÃO DE INCÊNDIO DE RESPOSTA RÁPIDA DE SUPRESSÃO PRECOCE (62) BR 11 2020 014771-0 22/02/2019 (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 12 2023 018482-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2020 (30) 22/03/2019 US 62/822,703; 16/12/2019 US 62/948,697 (51) A61P 31/18 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/06 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE CARBAMOILPIRIDONA TRICÍCLICA EM PONTE, COMPOSIÇÕES QUE OS COMPREENDEM, E USOS DOS MESMOS (62) BR 11 2021 018827-4 20/03/2020 (73) GILEAD SCIENCES, INC. (US) (72) HANG CHU; ANA ZURISADAI GONZALEZ BUENROSTRO; HONGYAN GUO; XIAOCHUN HAN; LAN JIANG; JIAYAO LI; MICHAEL L. MITCHELL; HYUNG-JUNG PYUN; SCOTT D. SCHROEDER; GREGG M. SCHWARZWALDER; NATHAN D. SHAPIRO; DEVLEENA M. SHIVAKUMAR; QIAOYIN WU; HONG YANG; JENNIFER R. ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 025319-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2017 (30) 17/02/2016 EP 16156209.5 (43) 27/02/2024 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/028 (2013.01)



(54) APARELHO E MÉTODO PARA CARREGAMENTO ESTÉREO EM CONVERSÃO EM CÓDIGO MULTICANAL E SISTEMA

(62) BR 11 2018 016898-0 14/02/2017

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

(72) SASCHA DICK; CHRISTIAN HELMRICH; NIKOLAUS RETTELBACH; FLORIAN SCHUH; RICHARD FUEG; FREDERIK NAGEL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 12 2024 003466-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/10/2017

(30) 08/11/2016 EP 16197816.8

(43) 02/07/2024

(51) G10L 19/008 (2013.01), H04S 1/00 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA CODIFICAR OU DECODIFICAR UM SINAL MULTICANAL COM O USO DE UM GANHO LATERAL E UM GANHO RESIDUAL

(62) BR 11 2019 009318-4 30/10/2017

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

(72) JAN BÜTHE; GUILLAUME FUCHS; WOLFGANG JÄGERS; FRANZ REUTELHUBER; JÜRGEN HERRE; ELENI FOTOPOULOU; MARKUS MULTRUS; SRIKANTH KORSE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2017, observadas as condições legais

(11) BR 12 2024 016307-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/11/2018

(30) 13/12/2017 US 62/598,091

(43) 17/09/2024

(51) G01N 30/60 (2006.01), B01D 15/22 (2006.01)

(54) ESTOJO DE SUPORTE DE LEITO DE COLUNA CROMATOGRÁFICA

(62) BR 11 2020 011072-8 29/11/2018

(73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) KEVIN KENT; JOSEPH GALLEA; BENJAMIN BINGA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/11/2018, observadas as condições legais

(11) BR 13 2019 022745-0 F1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/10/2019

(43) 11/05/2021

(51) A61H 1/00 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO DE MOVIMENTAÇÃO PASSIVA CONTÍNUA E



	VIBRAÇÃO MUSCULAR PARA MEMBROS SUPERIORES (61) BR 10 2015 005903-5 17/03/2015 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) (72) CARLA SCHWENGBER TEN CATEN; ALINE MARIAN CALLEGARO; CARLOS FERNANDO JUNG; CÉSAR HENRIQUE ROCHA SILVEIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2015, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 010074-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2019 (43) 01/12/2020 (51) A01M 1/14 (2006.01), A01M 1/04 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ARMADILHA LUMINOSA PARA INSETOS (73) RODRIGO NERY (BR/SP) (72) RODRIGO NERY Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 015405-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2019 (43) 09/02/2021 (51) A01D 57/02 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM UMA PLATAFORMA ACOPLÁVEL EM UMA MÁQUINA OU IMPLEMENTO AGRÍCOLA DO TIPO COLHEDORA DE GRÃOS (73) BENDER & BENDER LTDA - ME (BR/MT) (72) CHRISTIAN BENDER Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 024327-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2019 (43) 25/05/2021 (51) A63B 22/06 (2006.01), B63H 16/20 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BICICLETA AQUÁTICA (73) CIBELE GRILLO ALVES (BR/SP) ; REGIANE CRISTINE SALMOIRAGHI (BR/SP) (72) CIBELE GRILLO ALVES; REGIANE CRISTINE SALMOIRAGHI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 010349-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 24/05/2020 (43) 07/12/2021 (51) G09B 19/22 (2006.01) (54) JOGO DE TABULEIRO PARA ENSINO DE ARRANJO FÍSICO (73) MIGUEL AUGUSTO LOBON RUIZ (BR/SP) (72) MIGUEL AUGUSTO LOBON RUIZ Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 012121-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/06/2020 (43) 28/12/2021 (51) B01D 53/74 (2006.01) (54) DISPOSITIVO MODULAR PARA CONDENSAR E DESIDRATAR POLUENTES GASOSOS (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) (72) CAMILO FREDDY MENDOZA MOREJON; ANDY AVIMAEEL SAAVEDRA MENDOZA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 022820-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/11/2020 (43) 24/05/2022 (51) A47G 19/18 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO EM GALHETEIRO COM TAMPA E SOBRETAMPA (73) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) (72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 014743-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2021 (43) 26/10/2021 (51) B02C 7/08 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SILO MOEDOR DE GRÃOS (73) MTA METALÚRGICA LTDA. (BR/RS) (72) HEITOR FERNANDO MUCCILLO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 019454-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2021



	(43) 30/11/2021 (51) A47B 88/975 (2017.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ORGANIZADOR DE GAVETAS COM COMPARTIMENTO EXTENSÍVEL (73) ARTHI COMERCIAL LTDA (BR/SP) (72) ALCIDES RODRIGUES JUNIOR Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 28/09/2021, observadas as condições legais

(11) BR 20 2022 013838-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2022 (43) 23/01/2024 (51) E21C 41/00 (2006.01), C21B 3/00 (2006.01), E21C 35/183 (2006.01), B28C 7/06 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DESAGREGADORES / AFOFADORES DE MINÉRIO (73) MAURICIO CAMPELO DO MONTE (BR/PE) (72) MAURÍCIO CAMPELO DO MONTE Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 12/07/2022, observadas as condições legais

(11) BR 20 2022 014748-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2022 (43) 20/12/2022 (51) B61F 9/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÕES APLICADAS EM CONJUNTO DETECTOR DE DESCARRILAMENTO DE VAGÕES (73) MITO INDUSTRIA METALURGICA LTDA (BR/PR) (72) JOÃO ZAPOTOSZEK Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/07/2022, observadas as condições legais

(11) BR 20 2024 013019-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2024 (43) 28/01/2025 (51) A47G 11/00 (2006.01) (54) FAIXA COM SEGURANÇA PARA PORTAR GUARDANAPOS EM CAIXA DE PIZZA (73) VICTOR EDUARDO JAQUENOD (BR/SC) (72) VICTOR EDUARDO JAQUENOD Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/06/2024, observadas as condições legais

(11) BR 20 2024 017043-7 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/08/2024

(43) 28/01/2025

(51) B65D 19/44 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CANTONEIRA PARA TRAVAMENTO HORIZONTAL DE CARGAS EM PALETES

(73) MULTICERTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAMENTAS, ARTEFATOS DE PLÁSTICO E METAIS LTDA (BR/SC) ; ODAIR GALVANINI (BR/PR)

(72) VANDER APARECIDO GALVANINI

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/08/2024, observadas as condições legais

(11) BR 20 2024 021704-2 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/10/2024

(43) 28/01/2025

(51) H02B 1/30 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM UNIDADE FOTOVOLTAICA GERADORA DE ENERGIA ELÉTRICA

(73) UCB INDUSTRIA DE COMPONENTES ELETRONICOS E INFORMATICA SA (BR/MG)

(72) ANDREA RANGEL TERRANOVA

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/10/2024, observadas as condições legais



Código 16.2 - Publicação Anulada

Anulada a publicação da concessão por ter sido indevida.

(11) BR 11 2023 013007-7 B1

Código 16.2 - Publicação Anulada

(22) 29/12/2021

(30) 29/12/2020 US 63/131,772

(45) 12/08/2025

(51) C08F 8/04 (2006.01), C08F 8/42 (2006.01), C08F 8/08 (2006.01), C08F 236/10 (2006.01), C08F 2/44 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE FORRO INTERNO DE PNEU COMPREENDENDO BORRACHA BUTÍLICA HALOGENADA, RESINA DE TERPENÓ-FENOL, CARGA DE CARBONATO DE CÁLCIO E CURATIVO

(73) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)

(72) JUSTIN J. STYER

Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 2849 de 12/08/2025 por ter sido indevida.



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 2018 013302-0 C8

Código 16.3 - Retificação

(22) 28/06/2018

(30) 31/07/2017 US 15/664,289; 25/10/2017 US 15/793,522

(45) 21/05/2024

(51) A01D 41/04 (2006.01), B60W 20/00 (2016.01), B60K 6/00 (2007.10)

(54) VEÍCULO DE TRABALHO

(73) DEERE & COMPANY (US)

(72) KYLE K. MCKINZIE; REGINALD M. BINDL

Ref. RPI 2785 de 21/05/2024 quanto a prioridade unionista.

(11) BR 11 2012 007692-2 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 05/10/2010

(30) 06/10/2009 US 61/248,996

(45) 07/05/2024

(51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01)

(54) POLIPEPTÍDEO, E, MÉTODO PARA GERAR UMA PLANTA DA
PROGÊNIE F1 TENDO METADE DA PLOIDIA DE UMA PLANTA
PRECURSORA

(73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)

(72) Simon Chan; Ravi Maruthachalam

REFERENTE A RPI 2783 DE 07/05/2024, QUANTO AO DESENHO.

(11) BR 11 2018 067953-4 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 09/03/2017

(30) 09/03/2016 US 62/306,024; 08/03/2017 US 15/453,352

(45) 12/08/2025

(51) H04L 25/49 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01), H04L 25/02 (2006.01), H03K
5/153 (2006.01), H04L 25/14 (2006.01)(54) EQUALIZAÇÃO INTELIGENTE PARA UM SISTEMA DE FASE MÚLTIPLA
DE TRÊS TRANSMISSORES

(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) CHULKYU LEE; SHIH-WEI CHOU; GEORGE WILEY

Ref. RPI 2849 de 12/08/2025 quanto ao inventor por erro material do próprio.

(11) BR 11 2019 019835-0 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 21/03/2018

(30) 24/03/2017 CN PCT/CN2017/078102
 (45) 05/08/2025
 (51) H04W 48/16 (2009.01), H04L 25/03 (2006.01)
 (54) MÉTODO REALIZADO POR UM DISPOSITIVO SEM FIO, MÉTODO REALIZADO POR UM NÓ DE REDE, DISPOSITIVO SEM FIO, E, NÓ DE REDE
 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
 (72) ASBJÖRN GRÖVLEN; HENRIK SAHLIN; JIANFENG WANG
 REFERENTE A RPI 2848 DE 05/08/2025, QUANTO AO QUADRO REIVINDICATÓRIO.

(11) BR 11 2019 026210-5 B8

Código 16.3 - Retificação
 (22) 23/05/2018
 (30) 23/05/2017 ZA 2017/03516
 (45) 01/07/2025
 (51) F42D 1/045 (2006.01), F42D 1/24 (2006.01), F42D 3/04 (2006.01), F42D 3/06 (2006.01)
 (54) CABO DOWNLINE, SISTEMA DE DETONAÇÃO, MÉTODO PARA CARREGAR UM FURO PARA EXPLOSÃO E MÉTODO DE FABRICAR UM CABO DOWNLINE
 (73) DETNET SOUTH AFRICA (PTY) LTD (ZA)
 (72) PHILLIP OLWAGE
 Ref. RPI 2843 de 01/07/2025 quanto ao relatório descritivo.

(11) BR 11 2023 015994-6 B8

Código 16.3 - Retificação
 (22) 27/01/2022
 (30) 10/02/2021 EP 21156325.9
 (45) 20/05/2025
 (51) F42B 3/12 (2006.01), F42C 19/12 (2006.01)
 (54) INICIADOR ELÉTRICO DE UMA ESPOLETA PARA UMA ARMA DE FOGO
 (73) FN HERSTAL S.A. (BE)
 (72) GUILLAUME PONT; BENJAMIN ISTAZ; HUGUES LIBOTTE; PATRICK HEINS; BERNARD BAPS; ROMAIN SANTUS
 Ref. RPI 2837 de 20/05/2025 quanto ao relatório descritivo.



Código 16.4 - Concessão Anulada

Anulada a concessão da patente por ter sido indevida.

(21) BR 11 2019 007675-1 B1	Código 16.4 - Concessão Anulada (22) 13/10/2017 (30) 18/10/2016 EP 16194352.7 (51) B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/10 (2006.01), B32B 3/08 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), A41D 13/005 (2006.01) (54) TECIDO DE RESFRIAMENTO, E, ARTIGO (73) TEIJIN LIMITED (JP) (72) HANS GORISSEN; PETER GERARD AKKER; ALEX VAN NOREL; MARIJKE TIMMERMANS; MUKUND TIWARI; MARC-JAN DE HAAS Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 2775 de 12/03/2024 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2019 024892-7 B1	Código 16.4 - Concessão Anulada (22) 31/05/2018 (30) 01/06/2017 ES P201730759 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01) (54) INIBIDORES DE PROTEÍNA QUINASE (73) ONCOSTELLAE, S.L. (ES) (72) GUIDO KURZ; JUAN CAMACHO GÓMEZ Anulada a publicação código 16.1 na RPI nº 2822 de 04/02/2025 por ter sido indevida.



Código Nulidade Administrativa**Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa**

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da Lei nº 9.279/96). O depositante poderá obter cópia da petição de nulidade através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2021 025237-5 B1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 18/02/2025 (73) GMI BRASIL LTDA (BR/SC) Requerente da nulidade: MARCIO S. MAIA - 870250062642 - 21/7/2025

(11) BR 20 2020 005332-4 Y1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 11/02/2025 (73) MFW MÁQUINAS LTDA. (BR/SP) Requerente da nulidade: NOREMAT IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA CONSERVAÇÃO DE RODOVIAS LTDA - 870250070666 - 11/8/2025

(11) BR 20 2020 010455-7 Y1	Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa (45) 18/02/2025 (73) TRAMONTINA GARIBALDI S/A INDÚSTRIA METÁLURGICA (BR/RS) Requerente da nulidade: MARCON INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA - 870250014213 - 21/2/2025



Código Notificação de Decisão Judicial**Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial**

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

(11) BR 10 2013 018896-4 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 30/01/2018

(73) MAURICIO HIDEO YAMAKAWA (BR/MS)

Processo INPI nº 52402.012296/2020-34 @ 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro
@ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5057269-39.2020.4.02.5101/RJ @ AUTOR:
DA TERRINHA INDUSTRIA E COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA @ RÉU:
INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ RÉU:
MAURICIO HIDEO YAMAKAWA

Decisão: Ante o exposto, JULGO extinto o processo com resolução de mérito, nos termos do Art. 487, inciso I, do CPC e PROCEDENTE OS PEDIDOS FORMULADOS PELAS PARTES AUTORAS , em ambos os processos conexos, para declarar a nulidade da patente de invenção BR 102013018896 4 intitulada "PRODUÇÃO INDUSTRIAL DE MASSA PRONTA PARA TAPIOCA" depositada em 24/07/2013 e concedida em 30/01/2018, de titularidade do segundo réu. Deverá a Autarquia providenciar a anotação e publicação desta sentença na Revista da Propriedade Industrial, para ciência de terceiros, na forma prevista do art. 175, §2º, da Lei nº 9.279/96. @ No que tange ao processo número: 5057269-39.2020.4.02.5101, mantenho a decisão do evento 12 que defiriu o pedido de tutela de urgência, para suspender, exclusivamente inter partes, os efeitos da patente de invenção BR102013018896-4. @ No que concerne ao processo número: 5046817-96.2022.4.02.5101, revejo a decisão do evento 21 e DEFIRO O PEDIDO DE TUTELA DE URGÊNCIA para suspender, exclusivamente inter partes, os efeitos da patente de invenção BR102013018896-4. TRANSITADO EM JULGADO - DATA: 06/08/2025.

(11) PI 0304565-0 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 24/07/2018

(73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

Processo INPI nº 52402.011559/2024-11 @ 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro
@ CUMPRIMENTO DE SENTENÇA Nº 5008597-58.2024.4.02.5101/RJ @
AUTOR: AMAZON SERVIÇOS DE VAREJO NO BRASIL @ RÉU: NOKIA
TECHNOLOGIES OY @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA
PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Decisão: Pelo exposto, HOMOLOGO A DESISTÊNCIA e EXTINGO O PROCESSO SEM RESOLUÇÃO DO MÉRITO, nos termos do artigo 485, VIII, do Código de Processo Civil. @ TRANSITOU EM JULGADO EM 06/08/2025.

(11) PI 0805847-4 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 24/09/2019

(73) FLSMIDTH A/S (DK)

Processo INPI nº 52402.002864/2020-99 @ 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro

@ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5092658-22.2019.4.02.5101/RJ AUTOR:

MAUSA SA EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS RÉU: THYSSENKRUPP

INDUSTRIAL SOLUTIONS AG @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA

PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ Sentença: Como o Perito Judicial, em seu

completo laudo, concluiu haver novidade, atividade inventiva e suficiência

descritiva na patente PI 0805847-4, privilegiando a decisão administrativa do

INPI, e considerando que nenhum argumento técnico apresentado foi suficiente

para afastar essa conclusão, o pedido deve ser julgado improcedente. @ Ante o

exposto, JULGO extinto o processo com resolução de mérito, nos termos do

Art. 487, inciso I, do CPC e IMPROCEDENTE O PEDIDO. @ TRANSITOU EM

JULGADO EM 09/08/2025



Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI**

Extinção da patente por falta de pagamento da retribuição anual, por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição anual. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o titular requerer a restauração da patente, através do pagamento da retribuição específica de restauração (GRU com código de serviço 208) e, conforme o caso: do pagamento da retribuição anual em débito; ou do pagamento correspondente a complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º, da Lei nº 9.279/96, sob pena da manutenção da extinção de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 10 2013 027396-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/01/2020 (73) CNH INDUSTRIAL CANADA, LTD. (CA) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 12ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 10 2018 071978-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/05/2024 (73) JOSE NILTON PEREIRA DA SILVA (BR/CE) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 7ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 10 2019 022293-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/05/2022 (73) ROAD LABS DESENVOLVIMENTO E LICENCIAMENTO DE SOFTWARE LTDA (BR/SC) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 6ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2013 009795-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/11/2022 (73) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 14ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2013 010398-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/02/2021 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria



52/2023, referente ao não recolhimento da 14ª retribuição anual (Vide parecer).

(11) BR 11 2015 008423-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) SHENYANG SINOCHAM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 12ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2016 008908-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/10/2022 (73) ANTONIO FRANCISCO CESARONI (IT) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 11ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2016 009057-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/02/2021 (73) RUAG AMMOTEC GMBH (DE) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 11ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2016 009219-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/09/2022 (73) FUNOOGLES, LLC (US) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 11ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2016 009321-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/03/2022 (73) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 11ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2017 008429-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/08/2022 (73) LIFE TECHNOLOGIES CORPORATION (US) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 10ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2018 008612-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/07/2023 (73) ETHICON LLC (US) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 9ª retribuição anual (Vide parecer).



(11) BR 11 2019 008055-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/02/2022 (73) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 7ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2020 006196-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/02/2024 (73) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 7ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2020 007176-5 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/07/2023 (73) BOREALIS AG (AT) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 7ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) BR 11 2020 008151-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/09/2023 (73) BOREALIS AG (AT) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 7ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) PI 0617918-5 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/09/2020 (73) PHARMALEADS (FR) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 19ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) PI 0619339-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/06/2017 (73) Stearinerie Dubois Fils (FR) ; Laurence Paris (FR) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 19ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) PI 0717441-1 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/07/2019 (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited (JP) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 18ª retribuição anual (Vide parecer).



(11) PI 0718361-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/11/2020 (73) JÜRGEN PULS (DE) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 18ª retribuição anual (Vide Parecer).
(11) PI 0821251-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/08/2019 (73) IFP (FR) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 17ª retribuição anual (Vide parecer).
(11) PI 0919394-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/09/2020 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 16ª retribuição anual (Vide Parecer).



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 2013 002713-4 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 03/03/2020

(73) SIG SERVICES AG (CH)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2846 de 22/07/2025 por ter sido indevida.

(11) BR 11 2013 007693-3 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 07/12/2021

(73) Novozymes, Inc. (US)

Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2847 de 29/07/2025 por ter sido indevida.

(11) BR 20 2018 068200-3 Y1

Código 21.8 - Despacho Anulado

(45) 04/07/2023

(73) FITZ & FRANÇA IMPORTADORA E EXPORTADORA LTDA. (BR/PR)

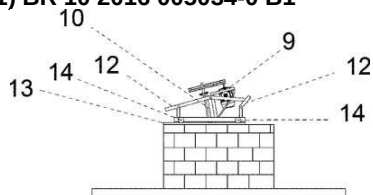
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2846 de 22/07/2025, tendo em vista a publicação da nulidade conhecida e provida na RPI 2820 de 21/01/2025.

Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

Notificação de oferta de licença (ou renovação da mesma) para exploração da patente (Art. 64 § 1º da Lei nº 9.279/96). O interessado poderá obter cópia na íntegra das condições contratuais oferecidas pelo titular mediante solicitação através do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ005.

(11) BR 10 2016 005034-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 10/05/2022

(51) A23N 12/08 (2006.01), F26B 3/02 (2006.01)

(54) Secador tipo trincheira para café e produtos agrícolas granulados

(73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

(72) SILVIO DE OLIVEIRA; GUSTAVO RABELO BOTREL MIRANDA

Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do preço de venda, livre de impostos; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 07/03/2036; 3) Condições de pagamento: anual, em função das vendas apuradas no período; 4) Disponibilidade de know-how: sim; 5) Assistência técnica: não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.



Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) PI 0304460-2 B1

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

(45) 27/02/2018

(73) HYDRO EXTRUSION LTDA. (BR/SP)

INPI nº 52402.010737/2025-78 @ Origem: 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro

Processo Nº: 5036812-10.2025.4.02.5101/RJ@ sub judice @ Autor: PERFIL

ALUMÍNIO DO BRASIL S/A @ Réu(s): HYDRO EXTRUSION BRASIL S/A e

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - INPI



Código Anuidade de Patente

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

O titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o recolhimento da retribuição anual especificada, por meio do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento da exigência e a complementação da retribuição anual no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção da patente nos termos do art. 87 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 10 2019 014933-7 B1

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

(45) 19/12/2023

(73) HERMINIO JOSE DE OLIVEIRA COIMBRA (BR/MG)

Conforme Portaria 52/2023, o titular deverá complementar a retribuição da 6ª e 7ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente às guias de recolhimento 29409162323255068 e 29409162341951445, uma vez que: a) a 7ª anuidade foi recolhida com valor de prazo ordinário de pedido de patente de Modelo de Utilidade (R\$ 80,00) sendo que o correto é o valor referente ao prazo ordinário da 7ª anuidade de patente de invenção já concedida (R\$ 800,00). b) a 6ª anuidade foi recolhida com valor de prazo ordinário de pedido de patente de invenção (R\$ 118,00) sendo que o correto é o valor referente ao prazo ordinário de 6ª anuidade de patente de invenção, já concedida (R\$ 500,00). O titular deverá, dentro de 60 dias contados da publicação da presente exigência: - Recolher e protocolar GRU cód. 207, referente ao cumprimento da presente exigência, - Recolher 2 (duas) GRUs cód. 800, referente à complementação das anuidades em débito. O não atendimento da presente exigência ensejará na extinção da patente.



Código 24.5 - Despacho Anulado

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

(11) PI 0807313-9 B1

Código 24.5 - Despacho Anulado

(45) 10/09/2019

(73) ECO-FAB COVERS INTERNATIONAL INC. (BB)

Anulada a publicação código 24.10 na RPI nº 2841 de 17/06/2025 por ter sido indevida.



Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) MU 7400912-5 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/03/1999

(73) Volmar Tadeu Lionzo (BR/RS)

MANUTENÇÃO DA EXTINÇÃO - ART. 78 INCISO IV DA LPI Em virtude da extinção publicada na RPI 2645 de 14/09/2021 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente, conforme o disposto no artigo 17, da Portaria 52/2023.



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 2012 001298-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 19/01/2012
	(45) 12/01/2021
	(71) SPINDELFABRIK SUESSEN GMBH (DE)

(11) BR 10 2012 003446-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 15/02/2012
	(45) 28/01/2020
	(71) SPINDELFABRIK SUESSEN GMBH (DE)

(11) BR 10 2012 010504-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 03/05/2012
	(45) 21/01/2020
	(71) SPINDELFABRIK SUESSEN GMBH (DE)

(11) BR 10 2014 006567-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 19/03/2014
	(45) 30/03/2021
	(71) SPINDELFABRIK SUESSEN GMBH (DE)

(11) BR 10 2014 018369-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 25/07/2014
	(45) 26/07/2022
	(71) ASSOCIATED SPRING US, LLC (US)

(11) BR 10 2014 022729-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 15/09/2014
	(45) 22/03/2022
	(71) ASSOCIATED SPRING US, LLC (US)

(21) BR 10 2015 010914-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida
	(22) 13/05/2015
	(71) DURATEX SPE II LTDA (BR/SE)



(11) BR 10 2015 016233-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/07/2015 (45) 12/04/2022 (71) SPINDELFABRIK SUESSEN GMBH (DE)
(11) BR 10 2016 002443-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/02/2016 (45) 12/04/2022 (71) SPINDELFABRIK SUESSEN GMBH (DE)
(11) BR 10 2016 014159-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/06/2016 (45) 03/05/2022 (71) SPINDELFABRIK SUESSEN GMBH (DE)
(11) BR 10 2017 004009-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/02/2017 (45) 07/02/2023 (71) FOHM.LIFE INTERMEDIÇÃO DE NEGÓCIOS LTDA (BR/SP)
(11) BR 10 2018 007514-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/04/2018 (45) 14/02/2023 (71) NELSON FERREIRA SOBRAL (BR/SP)
(21) BR 10 2019 027195-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/12/2019 (71) DURATEX SPE II LTDA (BR/SE)
(21) BR 10 2021 012185-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/06/2021 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS - UFSCAR (BR/SP)
(21) BR 10 2021 026646-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO – USP (BR/SP)
(11) BR 10 2022 025327-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/12/2022 (45) 12/11/2024



(71) PANTHER IMPLEMENTOS E PEÇAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)	
(21) BR 10 2022 025538-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/12/2022 (71) KARBONATUS ENGENHARIA QUÍMICA LTDA (BR/RJ) ; GETH DUTRA BORATI (BR/RJ) ; ADRIANO GONÇALVES MONTEIRO (BR/RJ) ; LEONARDO PEREIRA MONTEIRO (BR/RJ) ; JÚLIO CESAR CHAGAS SANTOS (BR/RJ) ; MARCOS AURÉLIO VASCONCELOS DE FREITAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 013764-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE CATALÃO (BR/GO)
(11) BR 10 2023 026154-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/12/2023 (45) 18/03/2025 (71) NEWWAYTHECNIC PLANEJAMENTO INDUSTRIAL, LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 027204-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/12/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 006842-4	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/04/2024 (71) INPOL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE POLÍMEROS LTDA (BR/SC)
(11) BR 11 2013 006598-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/02/2011 (45) 01/12/2020 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)
(11) BR 11 2014 013371-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/11/2012 (45) 07/04/2020 (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(11) BR 11 2014 020647-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/02/2013 (45) 14/05/2019 (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)



(11) BR 11 2014 023488-4 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 21/03/2013
 (45) 26/01/2021
 (71) EVONIK CORPORATION (US)

(11) BR 11 2014 027284-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 25/03/2013
 (45) 21/09/2021
 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)

(11) BR 11 2015 014685-6 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 20/11/2013
 (45) 04/04/2023
 (71) VTECT IP INC. (JP)

(11) BR 11 2015 017199-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 20/12/2013
 (45) 25/01/2022
 (71) SPINDELFABRIK SUESSEN GMBH (DE)

(11) BR 11 2016 005059-2 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 05/09/2014
 (45) 04/01/2022
 (71) ALFASIGMA S.P.A. (IT)

(11) BR 11 2016 020075-6 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 16/03/2015
 (45) 08/09/2021
 (71) SPINDELFABRIK SUESSEN GMBH (DE)

(11) BR 11 2017 001117-4 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 02/09/2015
 (45) 22/03/2022
 (71) SPINDELFABRIK SUESSEN GMBH (DE)

(11) BR 11 2017 014034-9 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 11/12/2015
 (45) 23/08/2022
 (71) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE)

(11) BR 11 2017 017147-3 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 11/02/2016 (45) 20/02/2024 (71) EVAH CORP. (CA)
(11) BR 11 2017 021544-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/04/2016 (45) 01/02/2022 (71) SPINDELFABRIK SUESSEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 001626-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/07/2016 (71) IMERTECH SAS (FR)
(11) BR 11 2018 002413-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/08/2016 (45) 14/09/2021 (71) INSIGNIA IP HOLDING COMPANY, LLC (US)
(11) BR 11 2018 074664-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/05/2017 (45) 09/01/2024 (71) VOESTALPINE TUBULARS GMBH & CO. KG (AT)
(11) BR 11 2018 074669-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/05/2017 (45) 17/01/2023 (71) VOESTALPINE TUBULARS GMBH & CO. KG (AT)
(21) BR 11 2018 075853-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/06/2017 (71) EVAH CORP. (CA)
(21) BR 11 2019 006097-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/10/2017 (71) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 006668-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/10/2017 (71) THE DOW CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 010526-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/12/2017



	(71) DANISCO US INC. (US)
(21) BR 11 2020 013857-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/07/2019 (71) EPIMEDTECHGLOBAL (EMTG) (SG)
(11) BR 11 2020 022018-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/04/2019 (45) 12/12/2023 (71) THYSSENKRUPP POLYSIUS GMBH (DE) ; HEIDELBERGMATERIALS AG (DE) ; DYCKERHOFF GMBH (DE) ; SCHWENK ZEMENT GMBH & CO. KG (DE) ; VICAT AS (FR)
(11) BR 11 2020 022064-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/04/2019 (45) 28/11/2023 (71) THYSSENKRUPP POLYSIUS GMBH (DE) ; HEIDELBERGMATERIALS AG (DE) ; DYCKERHOFF GMBH (DE) ; SCHWENK ZEMENT GMBH & CO. KG (DE) ; VICAT AS (FR)
(21) BR 11 2021 003204-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/08/2019 (71) EIGER INNOTHERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 010640-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/02/2020 (71) EPIMEDTECHGLOBAL (EMTG) (SG)
(21) BR 11 2021 023029-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/05/2020 (71) EGENESIS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 023731-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/05/2020 (71) EPIMEDTECHGLOBAL (EMTG) (SG)
(21) BR 11 2021 024631-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/04/2020 (71) DEPUY IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)
(21) BR 11 2021 025720-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/07/2020



	(71) ZYMEWORKS BC INC. (CA) ; EXELIXIS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 000280-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/07/2020 (71) ALFASIGMA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 005140-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/10/2020 (71) SUN CHEMICAL LIMITED (GB) ; SUN CHEMICAL B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 010438-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/11/2020 (71) DANSTAR FERMENT AG (CH)
(11) BR 11 2022 022413-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/05/2021 (45) 10/06/2025 (71) THYSSENKRUPP POLYSIUS GMBH (DE) ; HEIDELBERGMATERIALS AG (DE) ; DYCKERHOFF GMBH (DE) ; SCHWENK ZEMENT GMBH & CO. KG (DE) ; VICAT AS (FR)
(11) BR 11 2022 022451-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/04/2021 (45) 27/05/2025 (71) THYSSENKRUPP POLYSIUS GMBH (DE) ; HEIDELBERGMATERIALS AG (DE) ; DYCKERHOFF GMBH (DE) ; SCHWENK ZEMENT GMBH & CO. KG (DE) ; VICAT AS (FR)
(21) BR 11 2023 003351-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/08/2021 (71) BLOOMSBURY DESIGN LABS LLC (US)
(21) BR 11 2023 013127-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/01/2022 (71) AZIENDA ULSS 8 BERICA (IT) ; TELEA ONCOLOGY RESEARCH S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 015142-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/01/2022 (71) SWIFTPHARMA BV (BE)
(21) BR 11 2023 025901-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 29/12/2022 (71) HITHIUM TECH HK LIMITED (HK)
(21) BR 11 2024 013460-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/12/2022 (71) BRIDGESTONE CORPORATION (JP)
(11) BR 12 2016 026947-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/11/2013 (45) 14/03/2023 (62) BR 11 2015 014685-6 20/11/2013 (71) VTECT IP INC. (JP)
(11) BR 12 2020 002199-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/11/2012 (45) 19/01/2021 (62) BR 11 2014 013371-9 30/11/2012 (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(21) BR 20 2020 018144-6 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/09/2020 (71) ROLF HOELLER MACHADO (BR/SC)
(21) BR 20 2021 020122-9 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/10/2021 (71) AMANDA SIMÃO DE PUGAS SANTOS (BR/SP)
(21) BR 20 2021 026179-5 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/12/2021 (71) DURATEX SPE II LTDA (BR/SE)
(21) BR 20 2021 026182-5 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/12/2021 (71) DURATEX SPE II LTDA (BR/SE)
(21) BR 20 2022 026280-8 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/12/2022 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - UERJ (BR/RJ)
(21) BR 20 2023 010275-7 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/05/2023 (71) CLAUDIO MASSERA (BR/SP)



(11) MU 9101780-7 Y1

Código 25.1 - Transferência Deferida

(22) 11/08/2011

(45) 02/10/2018

(71) DURATEX SPE II LTDA (BR/SE)



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.

(11) BR 10 2013 004026-6 B1	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 21/02/2013 (45) 06/04/2021 (71) DEXCO HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA. (BR/SE) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240106703 de 13/12/2024, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2833, de 24/04/2025.
(21) BR 10 2022 001179-6 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 21/01/2022 (71) BIOINFOOD SOLUÇÕES EM BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SP) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870250060423 de 15/07/2025, pois o pedido se encontra com a instância administrativa encerrada com o despacho de arquivamento definitivo publicado na RPI nº 2719, de 14/02/2023.
(21) BR 11 2012 033009-8 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 23/06/2011 (71) Syngenta Participations AG (CH) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240082889 de 27/09/2024, em virtude da manutenção do indeferimento do pedido publicado na RPI 2829 de 25/03/2025.
(11) BR 11 2014 032519-7 B1	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 26/06/2013 (45) 23/02/2021 (71) M3S HOLDINGS PTY LTD (AU) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240078152 de 12/09/2024, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2832, de 15/04/2025.
(11) BR 11 2016 025719-7 B1	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 27/04/2015 (45) 01/02/2022 (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240095439 de 07/11/2024, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº



2833, de 24/04/2025.

(11) BR 11 2018 001196-7 B1 Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 18/07/2016
(45) 26/10/2021
(71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240095451 de 07/11/2024, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2833, de 24/04/2025.

(11) BR 11 2020 001068-5 B1 Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 19/07/2018
(45) 08/10/2024
(71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240095457 de 07/11/2024, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2833, de 24/04/2025.

(21) BR 12 2024 025204-0 A2 Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 15/02/2017
(62) BR 11 2018 016408-9 15/02/2017
(71) RICETEC, INC. (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870250027011 de 03/04/2025, em virtude do pedido já estar em nome da interessada.

(21) BR 12 2024 025206-6 A2 Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 15/02/2017
(62) BR 11 2018 016408-9 15/02/2017
(71) RICETEC, INC. (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870250027017 de 03/04/2025, em virtude do pedido já estar em nome da interessada.

(21) BR 12 2024 025208-2 A2 Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 15/02/2017
(62) BR 11 2018 016408-9 15/02/2017
(71) RICETEC, INC. (US)
Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870250027020 de 03/04/2025, em virtude do pedido já estar em nome da interessada.

(11) BR 20 2019 004675-4 Y1 Código 25.2 - Transferência Indeferida
(22) 11/03/2019
(45) 07/11/2023
(71) ORGONITES POA INDUSTRIA E COMERCIO DE PEDRAS E CRISTAIS



LTDA (BR/RS)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240054360 de 27/06/2024, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2820, de 21/01/2025.

(21) BR 20 2021 024247-2 U2

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 01/12/2021

(71) JOCEMAR NICOLodi JUNIOR (BR/RS)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870250054319 de 27/06/2025, em virtude da publicação do arquivamento definitivo conforme Art. 38 §2º da LPI (11.4) feito na RPI nº 2842, de 24/06/2025.

(21) BR 20 2022 008656-2 U2

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 04/05/2022

(71) ORGONITES POA INDUSTRIA E COMERCIO DE PEDRAS CRISTAIS PRODUTOS DE DECORAÇÃO E BEM ESTAR LTDA (BR/RS)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240054367 de 27/06/2024, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2820, de 21/01/2025.

(21) BR 20 2022 022121-4 U2

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 31/10/2022

(71) ORGONITES POA INDUSTRIA E COMERCIO DE PEDRAS CRISTAIS PRODUTOS DE DECORACAO E BEM ESTAR LTDA (BR/RS)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240054370 de 27/06/2024, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2820, de 21/01/2025.



Código 25.3 - Transferência em Exigência

Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

(11) BR 10 2018 069869-9 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 27/09/2018 (45) 07/02/2023 (71) AIUT SP. Z O. O. (PL) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250041737 de 21/05/2025, é necessário apresentar mais uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de nome que ocorreu após a cessão. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2021 016135-3 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 16/08/2021 (71) NOVAGEIA BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/RJ) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250028124 de 08/04/2025, é necessário apresentar documento que comprove que as representantes da empresa cedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2024 004998-5	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 14/03/2024 (71) GRUP PROTEIN RECYCLING SUPLEMENTACAO AGROVEGETAL LTDA (BR/ES) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870250049140, de 12/06/2025, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de endereço ocorrida. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 10 2024 009202-3 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 09/05/2024 (45) 10/06/2025 (71) NILTON GONÇALVES (BR/SP) A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 870250049284, de 12/06/2025, é necessário:1.Esclarecer as inconsistências apresentadas nas assinaturas do cedente e do cessionário no documento de cessão;2.Apresentar documento que comprove poderes ao signatário documento de cessão para agir em nome da cessionária;3.Apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 11 2017 008458-9 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência



	(22) 24/12/2015 (45) 14/06/2022 (71) TERRAPOWER, LLC (US) fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870250048045, de 09/06/2025, é necessário esclarecer a divergência entre o atual endereço da cedente e o endereço que consta no documento de cessão. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2023 024053-0 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 18/05/2022 (71) KARL LEIBINGER MEDIZINTECHNIK GMBH & CO. KG (DE) A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 870250048723, de 11/06/2025, é necessário apresentar documento que comprove que os representantes da cedente e da cessionária têm poderes para realizar os atos. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 20 2018 007915-3 Y1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 19/04/2018 (45) 26/10/2021 (71) FRANCESCO MASCHIETTO (BR/SP) Conforme a Portaria INPI/DIRPA nº 20/2024, a fim de atender a transferência requerida através da petição nº 870250048335 de 10/06/2025, é necessário apresentar documento que comprove poderes ao signatário do documento de cessão para agir em nome da cessionária. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 20 2020 024252-6 Y1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 27/11/2020 (45) 23/11/2021 (71) FRANCESCO MASCHIETTO (BR/SP) Conforme a Portaria INPI/DIRPA nº 20/2024, a fim de atender a transferência requerida através da petição nº 870250048343 de 10/06/2025, é necessário apresentar documento que comprove poderes ao signatário do documento de cessão para agir em nome da cessionária. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2023 010120-3 U2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 24/05/2023 (71) OFFTEX INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS E SERVICOS LTDA (BR/SP) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250026601 de 02/04/2025, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da empresa cedente tem poderes para realizar tal ato. Além

disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 20 2024 016753-3

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 15/08/2024

(71) VFF INDÚSTRIA DE FERRAMENTAS LTDA. (BR/DF)

A fim de atender a transferência requerida através da petição nº 870250045860, de 03/06/2025, é necessário apresentar documento que comprove que o signatário do documento de cessão tem poderes para agir em nome da cedente. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(11) PI 0700188-6 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 16/01/2007

(45) 19/01/2021

(71) Luiz Gustavo Veronese (BR/RS) ; LUIZ RICARDO VERONESE (BR/RS)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250039615 de 15/05/2025, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 249, para que seja feita, primeiramente, a transferência da titularidade da patente para a inventariante e, em seguida, possa ser feita a transferência para o cessionário mencionado na petição. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(11) PI 0913665-7 B8

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 16/01/2009

(45) 29/09/2020

(71) Indena S.P.A. (IT) ; HORPHAG RESEARCH IP (MIR) LTD (CY)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250029399 de 11/04/2025, é necessário apresentar documento notariado. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.



Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2012 024669-4 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 27/09/2012
(45) 29/12/2020
(71) RTX CORPORATION (US)

(11) BR 10 2012 024670-8 B8 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 27/09/2012
(45) 08/12/2020
(71) RTX CORPORATION (US)

(11) BR 10 2012 028749-8 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 09/11/2012
(45) 18/01/2022
(71) RTX CORPORATION (US)

(11) BR 10 2012 028942-3 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 12/11/2012
(45) 15/06/2021
(71) RTX CORPORATION (US)

(11) BR 10 2012 029658-6 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 21/11/2012
(45) 01/06/2021
(71) RTX CORPORATION (US)

(11) BR 10 2013 001741-8 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 23/01/2013
(45) 12/04/2022
(71) RTX CORPORATION (US)

(11) BR 10 2014 009291-9 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 16/04/2014
(45) 15/02/2022
(71) DEXCO S.A. (BR/SP)

(11) BR 10 2018 067829-9 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 04/09/2018



	(45) 15/08/2023 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(11) BR 10 2018 076009-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/12/2018 (45) 10/10/2023 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 10 2021 008911-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/05/2021 (71) CRIAECO INDÚSTRIA TEXTIL LTDA. (BR/RS)
(11) BR 10 2021 015247-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/08/2021 (45) 07/02/2023 (71) GREEN INNOVATION SOURCE LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2022 017682-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/09/2022 (71) PROLETRO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA VEÍCULOS LTDA. (BR/PR)
(21) BR 10 2022 025831-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/12/2022 (71) GREEN INNOVATION SOURCE LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2023 022366-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/10/2023 (71) GREEN INNOVATION SOURCE LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2023 026832-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/12/2023 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2023 027396-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/12/2023 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2024 003608-5	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/02/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA. (BR/MG)



(21) BR 10 2024 003621-2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/02/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2024 003989-0	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/02/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2024 004004-0	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/02/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2024 004108-9	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/02/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2024 004129-1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/02/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2024 004134-8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/02/2024 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2024 004935-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/03/2024 (71) B&F DIAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2025 001806-3	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/01/2025 (71) LIGHTERA LATAM S.A. (BR/PR)
(11) BR 11 2012 001806-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/07/2010 (45) 16/01/2018 (73) PUBLIC JOINT -STOCK COMPANY "NOVOLIPETSK STEEL (RU)
(11) BR 11 2012 019380-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/02/2011 (45) 13/07/2021 (71) METSO FINLAND OY (FI)



(11) BR 11 2012 026348-0 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 19/04/2011
 (45) 06/04/2021
 (71) METSO FINLAND OY (FI)

(11) BR 11 2013 027097-7 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 20/04/2012
 (45) 22/12/2020
 (71) METSO FINLAND OY (FI)

(11) BR 11 2014 010832-3 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 07/11/2012
 (45) 12/02/2019
 (71) METSO FINLAND OY (FI)

(11) BR 11 2014 011037-9 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 25/10/2012
 (45) 10/11/2020
 (71) METSO FINLAND OY (FI)

(11) BR 11 2014 012718-2 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 28/11/2012
 (45) 15/12/2020
 (71) METSO FINLAND OY (FI)

(11) BR 11 2014 020388-1 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 18/02/2013
 (45) 22/12/2020
 (71) METSO FINLAND OY (FI)

(11) BR 11 2015 030381-1 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 28/03/2014
 (45) 25/04/2023
 (71) KOKUSAI DENKI ELECTRIC INC. (JP)

(11) BR 11 2016 012120-1 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 02/12/2013
 (45) 10/11/2020
 (71) METSO FINLAND OY (FI)

(11) BR 11 2018 001439-7 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
 (22) 27/07/2016
 (45) 15/03/2022



	(71) SWISS TOWER MILLS MINERALS AG (CH) ; METSO FINLAND OY (FI)
(11) BR 11 2019 019641-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/03/2017 (45) 24/09/2024 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(11) BR 11 2020 021448-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/04/2018 (45) 26/12/2023 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(11) BR 11 2021 019855-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/04/2020 (45) 23/05/2023 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2022 014755-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/04/2020 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2022 014761-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/04/2020 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2022 014770-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/04/2020 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2022 014979-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/04/2020 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2022 015063-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/03/2020 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2022 015133-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/02/2020 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2022 018677-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida



	(22) 17/03/2021 (71) ABELZETA INC. (US)
(21) BR 11 2022 020728-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/06/2020 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2022 021791-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/06/2020 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2022 021940-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/06/2020 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2023 006061-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/10/2020 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2023 008020-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/11/2020 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2023 009689-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/11/2021 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2023 011536-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/12/2021 (71) NXERA PHARMA UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 012333-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/12/2020 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2023 015324-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/02/2022 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2024 007859-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/08/2022 (71) LAILA NUTRA PRIVATE LIMITED (IN)



(21) BR 11 2025 001436-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 10/07/2023 (71) OKLAHOMA SAFETY EQUIPMENT COMPANY, INC. (US) ; ELFAB LIMITED (GB)
(21) BR 13 2022 014778-6 E2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/07/2022 (61) BR 10 2021 008911-3 07/05/2021 (71) CRIAEKO INDÚSTRIA TEXTIL LTDA. (BR/RS)
(11) BR 20 2019 012350-3 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/06/2019 (45) 10/06/2025 (71) RICK RACING LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2022 025829-0 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/12/2022 (71) GREEN INNOVATION SOURCE LTDA. (BR/SC)
(21) BR 21 2022 020766-8 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/04/2020 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(11) PI 0504725-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/10/2005 (45) 21/05/2019 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(11) PI 0517860-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/12/2005 (45) 25/09/2018 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(11) PI 0606157-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/10/2006 (45) 03/07/2018 (73) METSO SWEDEN AB (SE)
(11) PI 0707254-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/01/2007 (45) 22/12/2020



	(71) METSO FINLAND OY (FI)
(11) PI 0719296-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/11/2007 (45) 08/05/2018 (73) METSO FINLAND OY (FI)
(11) PI 0800345-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/03/2008 (45) 27/11/2018 (71) RTX CORPORATION (US)
(11) PI 0800373-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 06/03/2008 (45) 10/09/2019 (71) RTX CORPORATION (US)
(11) PI 0802159-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/06/2008 (45) 27/09/2022 (71) RTX CORPORATION (US)
(11) PI 0812406-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/06/2008 (45) 26/06/2018 (73) METSO FINLAND OY (FI)
(11) PI 1002761-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/07/2010 (45) 02/07/2019 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(11) PI 1004207-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 22/10/2010 (45) 02/07/2019 (71) METSO FINLAND OY (FI)



Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2019 006481-1 B1	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 29/03/2019 (45) 23/06/2020 (71) COLBRAN SOLUÇÕES PARA SISTEMAS DE GAS LTDA ME (BR/SC) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870250036032 de 05/05/2025, por ausência de pagamento da guia de recolhimento no ato do peticionamento.
(21) BR 20 2024 010276-8 U2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 23/05/2024 (71) GANDOLFI MAQUINAS LTDA (BR/MT) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870240086574 de 09/10/2024, em virtude do pedido já estar em nome da interessada.
(11) PI 1003939-2 B1	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 08/10/2010 (45) 12/05/2020 (71) MILLS ESTRUTURAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA S/A (BR/RJ) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870240054477 de 27/06/2024, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2820, de 21/01/2025.
(11) PI 1004014-5 B1	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 08/10/2010 (45) 14/01/2020 (71) MILLS ESTRUTURAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA S/A (BR/RJ) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870240054482 de 27/06/2024, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2820, de 21/01/2025.
(11) PI 1014081-6 B1	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 18/06/2010 (45) 27/05/2025 (71) DUPONT NUTRITION BIOSCIENCES APS (DK) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870240089625 de 21/10/2024, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2831, de 08/04/2025.





Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

(11) BR 11 2015 029377-8 B1	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 26/05/2014 (45) 10/08/2021 (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI) A fim de atender a alteração de nome e a alteração de sede requeridas através da petição nº 870250036562, de 07/05/2025, é necessário apresentar uma petição para a segunda solicitação feita, uma vez que desde a Portaria 20/2024 não é mais permitido solicitar mais de um serviço por petição. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 11 2016 010882-5 B1	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 14/11/2013 (45) 31/08/2021 (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI) A fim de atender a alteração de nome e a alteração de sede requeridas através da petição nº 870250036566, de 07/05/2025, é necessário apresentar uma petição para a segunda solicitação feita, uma vez que desde a Portaria 20/2024 não é mais permitido solicitar mais de um serviço por petição. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 11 2016 012388-3 B1	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 28/11/2014 (45) 12/04/2022 (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI) A fim de atender a alteração de nome e a alteração de sede requeridas através da petição nº 870250036569, de 07/05/2025, é necessário apresentar uma petição para a segunda solicitação feita, uma vez que desde a Portaria 20/2024 não é mais permitido solicitar mais de um serviço por petição. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 11 2016 012619-0 B1	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 28/11/2014 (45) 14/06/2022 (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI) A fim de atender a alteração de nome e a alteração de sede requeridas através da petição nº 870250036571, de 07/05/2025, é necessário apresentar uma petição para a segunda solicitação feita, uma vez que desde a Portaria 20/2024



não é mais permitido solicitar mais de um serviço por petição. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(11) BR 11 2016 014931-9 B1

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 12/01/2015

(45) 05/10/2021

(71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)

A fim de atender a alteração de nome e a alteração de sede requeridas através da petição nº 870250036573, de 07/05/2025, é necessário apresentar uma petição para a segunda solicitação feita, uma vez que desde a Portaria 20/2024 não é mais permitido solicitar mais de um serviço por petição. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(11) BR 11 2016 021361-0 B1

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 10/03/2015

(45) 03/11/2021

(71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)

A fim de atender a alteração de nome e a alteração de sede requeridas através da petição nº 870250036577, de 07/05/2025, é necessário apresentar uma petição para a segunda solicitação feita, uma vez que desde a Portaria 20/2024 não é mais permitido solicitar mais de um serviço por petição. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(11) BR 11 2016 021377-7 B1

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 18/03/2014

(45) 13/07/2021

(71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)

A fim de atender a alteração de nome e a alteração de sede requeridas através da petição nº 870250036578, de 07/05/2025, é necessário apresentar uma petição para a segunda solicitação feita, uma vez que desde a Portaria 20/2024 não é mais permitido solicitar mais de um serviço por petição. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(11) BR 11 2019 008022-8 B1

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

(22) 20/10/2017

(45) 24/01/2023

(71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)

A fim de atender a alteração de nome e a alteração de sede requeridas através da petição nº 870250043894, de 28/05/2025, é necessário apresentar uma petição para a segunda solicitação feita, uma vez que desde a Portaria 20/2024 não é mais permitido solicitar mais de um serviço por petição. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.



(11) BR 11 2019 018000-1 B1	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 05/12/2017 (45) 28/03/2023 (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI) A fim de atender a alteração de nome e a alteração de sede requeridas através da petição nº 870250043862, de 28/05/2025, é necessário apresentar uma petição para a segunda solicitação feita, uma vez que desde a Portaria 20/2024 não é mais permitido solicitar mais de um serviço por petição. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2022 004024-5 A2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 01/09/2020 (71) CUTTING EDGE PACKAGING SOLUTIONS (US) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870250042225, de 22/05/2025, é necessário apresentar documento com apostilamento ou legalização consular. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2023 017167-9 A2	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 21/03/2022 (71) CUTTING EDGE PACKAGING SOLUTIONS (US) A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870250042224, de 22/05/2025, é necessário apresentar documento com apostilamento ou legalização consular. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 20 2024 019315-1	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 19/09/2024 (71) DAFU ADMINISTRACAO E PARTICIPACOES DE BENS LTDA (BR/SP) Conforme a Portaria INPI/DIRPA nº 20/2024, a fim de atender as alterações de nome e de endereço requeridas através da petição nº 870250047355 de 06/06/2025, é necessário recolher e protocolar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteração de endereço ocorrida. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) PI 0913956-7 B1	Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência (22) 23/06/2009 (45) 28/04/2020 (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI) A fim de atender a alteração de nome e a alteração de sede requeridas através da petição nº 870250037115, de 08/05/2025, é necessário apresentar uma petição para a segunda solicitação feita, uma vez que desde a Portaria 20/2024 não é mais permitido solicitar mais de um serviço por petição. Além disso, é



preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.



Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2012 031354-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 10/12/2012
	(45) 09/03/2021
	(71) CRUNCHOIL DO BRASIL IND. E COM. DE ABSORVENTES DE HIDROCARB LTDA. (BR/MG)

(21) BR 10 2023 027351-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 22/12/2023
	(71) HIAB AB (SE)

(21) BR 10 2024 010123-5	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 21/05/2024
	(71) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA. (BR/PR)

(11) BR 11 2013 014574-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 15/12/2011
	(45) 15/10/2019
	(71) LUCAS MEYER COSMETICS (FR)

(11) BR 11 2013 030106-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 24/05/2012
	(45) 22/02/2022
	(71) NANORAMIC, INC. (US)

(21) BR 11 2014 000377-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 09/07/2012
	(71) NANORAMIC, INC. (US)

(11) BR 11 2014 010635-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 05/11/2012
	(45) 29/12/2020
	(71) NANORAMIC, INC. (US)

(11) BR 11 2014 020459-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 21/02/2013
	(45) 27/12/2022
	(71) OYALA, INC. (US)



(11) BR 11 2014 024631-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/04/2013 (45) 01/10/2019 (71) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(11) BR 11 2014 028059-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/04/2013 (45) 17/11/2020 (71) FLORA FOOD GLOBAL PRINCIPAL B.V. (NL)
(11) BR 11 2015 006688-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/09/2013 (45) 16/06/2020 (71) FLORA FOOD GLOBAL PRINCIPAL B.V. (NL)
(11) BR 11 2015 017744-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/11/2013 (45) 24/11/2020 (71) FLORA FOOD GLOBAL PRINCIPAL B.V. (NL)
(11) BR 11 2016 007673-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/09/2014 (45) 10/05/2022 (71) FLORA FOOD GLOBAL PRINCIPAL B.V. (NL)
(11) BR 11 2016 027110-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/04/2015 (45) 03/11/2021 (71) FLORA FOOD GLOBAL PRINCIPAL B.V. (NL)
(11) BR 11 2017 001920-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/09/2015 (45) 17/08/2021 (71) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(11) BR 11 2017 007486-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/10/2015 (45) 16/11/2021 (71) FLORA FOOD GLOBAL PRINCIPAL B.V. (NL)
(11) BR 11 2017 007489-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida



	(22) 18/09/2015 (45) 15/02/2022 (71) FLORA FOOD GLOBAL PRINCIPAL B.V. (NL)
(11) BR 11 2017 014342-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/09/2015 (45) 18/05/2021 (71) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(11) BR 11 2017 024587-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/05/2016 (45) 30/01/2024 (71) SPACEARTH TECHNOLOGY S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2018 071683-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/04/2017 (71) OBI PHARMA, INC. (TW)
(21) BR 11 2018 073574-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/05/2017 (71) ABBVIE INC. (US) ; ABBVIE BIOTHERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2019 000351-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/07/2017 (71) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(11) BR 11 2019 001045-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/06/2018 (45) 16/05/2023 (71) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 004238-2 A8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/09/2018 (71) UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO CATÓLICA - UBEC (BR/DF)
(21) BR 11 2021 013537-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/01/2019 (71) HEMOLENS DIAGNOSTICS SP. Z O.O. (PL)
(21) BR 11 2022 002662-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/08/2020 (71) SOLUTUM TECHNOLOGIES LTD (IL)



(21) BR 11 2022 004548-4 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 11/09/2020
(71) FLORA FOOD GLOBAL PRINCIPAL B.V. (NL)

(21) BR 11 2022 010260-7 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 26/11/2020
(71) FLORA FOOD GLOBAL PRINCIPAL B.V. (NL)

(21) BR 11 2022 022487-7 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 07/05/2021
(71) NANORAMIC, INC. (US)

(21) BR 11 2023 007508-4 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 25/10/2021
(71) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB)

(21) BR 11 2023 009653-7 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 19/11/2021
(71) OBI PHARMA, INC. (TW)

(21) BR 11 2023 011573-6 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 17/12/2021
(71) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB)

(21) BR 11 2023 012065-9 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 17/12/2021
(71) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB)

(21) BR 11 2023 021300-2 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 14/04/2022
(71) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB)

(21) BR 11 2023 025039-0 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 29/05/2022
(71) BIOLOGIC DESIGN LTD. (IL)

(21) BR 11 2024 000593-3 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 12/07/2022
(71) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB)

(21) BR 11 2024 002750-3 A2 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida



	(22) 04/08/2022 (71) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 005512-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/09/2022 (71) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 018599-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/03/2023 (71) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 021470-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/04/2023 (71) CARBO CULTURE, INC. (US)
(21) BR 11 2024 025288-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/06/2023 (71) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(11) BR 20 2015 003766-5 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/02/2015 (45) 24/11/2020 (71) MARRUCCI LTDA (BR/SP)
(11) BR 20 2017 007531-7 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/04/2017 (45) 25/01/2022 (71) AGROZOOTEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS AGROPECUÁRIOS LTDA (BR/SP)
(11) BR 20 2019 012844-0 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/06/2019 (45) 06/03/2025 (71) MIRAFLEX COBERTURAS, TOLDOS E ACM LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024900-0 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/12/2021 (71) EDUARDO VITOR BUENO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024905-1 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/12/2021 (71) EDUARDO VITOR BUENO (BR/SP)



(21) BR 20 2023 009412-6 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/05/2023 (66) BR 20 2022 012158-9 19/06/2022 (71) WORLD GÁS LTDA (BR/RJ)
(11) PI 0604060-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/09/2006 (45) 03/04/2018 (73) AGROZOOTEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS AGROPECUÁRIOS LTDA. (BR/SP)
(11) PI 0712328-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/04/2007 (45) 08/12/2015 (73) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(11) PI 0712416-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/06/2007 (45) 26/08/2014 (73) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(11) PI 0813524-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/06/2008 (45) 24/04/2018 (73) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(11) PI 1015970-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/03/2010 (45) 12/01/2021 (71) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB)



Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 11 2013 024218-3 A2

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida

(22) 29/03/2012

(71) SYNGENTA LIMITED (GB) ; SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)

Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 870240082796 de 27/09/2024, em virtude da manutenção do indeferimento do pedido publicado na RPI nº 2833, de 24/04/2025.

(11) MU 9000231-8 Y1

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida

(22) 08/03/2010

(45) 07/11/2017

(73) Indústrias Marrucci Ltda (BR/SP)

Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 870240105009 de 09/12/2024, em virtude da extinção da patente, conforme Art. 78 Inciso I da LPI, que foi publicada na RPI nº 2828, de 18/03/2025.

Código 25.11 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 10 2022 017723-6 A2	Código 25.11 - Republicação (22) 02/09/2022 (71) BEEOTEC S/A (BR/PR) Retificação do despacho 25.7 ? alteração de sede publicado na RPI nº 2846, de 22/07/2025, quanto ao endereço: Onde se lê: Rua Francisco Rocha, nº 198, Bairro Batel, Curitiba - PR, CEP: 80.420-010. Leia-se: Rua Francisco Rocha, nº 198, Bairro Batel, Curitiba - PR, CEP: 80.420-130.
(11) PI 0620946-7 B8	Código 25.11 - Republicação (22) 28/12/2006 (45) 09/04/2019 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) Referente ao despacho publicado na RPI 2848 de 05/08/2025, item 25.1, por não ter sido disponibilizado o parecer para consulta do titular.
(11) PI 0810073-0 B8	Código 25.11 - Republicação (22) 25/04/2008 (45) 06/08/2019 (71) METSO MINERALS (SWEDEN) AB (SE) Referente ao despacho publicado na RPI 2848 de 05/08/2025, item 25.1, por não ter sido disponibilizado o parecer para consulta do titular.



Código 25.12 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

(11) BR 11 2013 007289-0 B1 Código 25.12 - Publicação Anulada
 (22) 23/09/2011
 (45) 11/05/2021
 (71) DOW CHEMICAL COMPANY LTD (GB) ; GNOSYS GLOBAL LTD (GB) ; UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON (GB) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
 Anulada a publicação código 25.6 na RPI nº 2846 de 22/07/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0618604-1 B1 Código 25.12 - Publicação Anulada
 (22) 15/11/2006
 (45) 21/03/2017
 (73) THE SHERWIN-WILLIAMS COMPANY (US)
 Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2530 de 02/07/2019 por ter sido indevida.



Código Códigos para Trâmite Prioritário**Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso**

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2024 013200-9	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 27/06/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250065403, de 29/07/2025

(21) BR 10 2024 020981-8 A2	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 09/10/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250064986, de 28/07/2025

(21) BR 10 2025 009418-5	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 12/05/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250067127, de 01/08/2025

(21) BR 10 2025 011797-5	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 10/06/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250067075, de 31/07/2025

(21) BR 10 2025 014756-4	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 16/07/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso, conforme protocolo nº 870250067017, de 31/07/2025

(21) BR 20 2025 007505-4	Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso (22) 16/04/2025



Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso,
conforme protocolo nº 870250065425, de 29/07/2025

(21) BR 20 2025 010039-3 Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso
(22) 19/05/2025
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso,
conforme protocolo nº 870250067132, de 01/08/2025

(21) BR 20 2025 010617-0 Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso
(22) 27/05/2025
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso,
conforme protocolo nº 870250067073, de 31/07/2025

(21) BR 20 2025 014722-5 Código 28.10.1 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso
(22) 16/07/2025
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante idoso,
conforme protocolo nº 870250065915, de 30/07/2025

Código 28.10.2 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante portador de deficiência física ou mental

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante portador de deficiência física ou mental para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica

(21) BR 20 2023 011732-0 U2 Código 28.10.2 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante portador de deficiência física ou mental
(22) 14/06/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante portador de deficiência física ou mental, conforme protocolo nº 870250066229, de 30/07/2025

Código 28.10.3 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante portador de doença grave

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de depositante portador de doença grave para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao



atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2025 014754-8	Código 28.10.3 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante portador de doença grave (22) 16/07/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante portador de doença grave, conforme protocolo nº 870250067754, de 01/08/2025

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 2025 012937-5	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 23/06/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250065349, de 28/07/2025

(21) BR 20 2025 014208-8	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 09/07/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250065583, de 29/07/2025

(21) BR 20 2025 014484-6	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 14/07/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250065138, de 28/07/2025

(21) BR 20 2025 014487-0	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 14/07/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250065159, de 28/07/2025

(21) BR 20 2025 015513-9	Código 28.10.4 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP (22) 25/07/2025



Notificação de requerimento de trâmite prioritário de depositante MEI, ME ou EPP, conforme protocolo nº 870250065936, de 30/07/2025

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 2023 022698-1 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 30/10/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250065042, de 28/07/2025
(21) BR 10 2023 023769-0 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 13/11/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250066291, de 30/07/2025
(21) BR 10 2023 025313-0 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 01/12/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250066503, de 31/07/2025
(21) BR 10 2025 004342-4	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 07/03/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250065765, de 29/07/2025
(21) BR 10 2025 012593-5	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 18/06/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo nº 870250065214, de 28/07/2025
(21) BR 11 2025 011550-2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de



tecnologia verde

(22) 11/12/2023

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo n° 870250065294, de 28/07/2025

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 2024 002063-0 A2

Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde

(22) 08/08/2022

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo n° 870250066740, de 31/07/2025

(21) BR 11 2024 012644-7 A2

Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde

(22) 22/12/2022

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo n° 870250066042, de 30/07/2025

(21) BR 11 2024 024446-6 A2

Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde

(22) 30/05/2023

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo n° 870250065746, de 29/07/2025

(21) BR 11 2025 015311-0

Código 28.10.12 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde

(22) 24/01/2024

Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia para tratamento de saúde, conforme protocolo n° 870250065830, de 29/07/2025



Código 28.10.24 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário para liberação de recurso financeiro

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para liberação de recurso financeiro para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2025 013989-8	Código 28.10.24 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário para liberação de recurso financeiro (22) 07/07/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário para liberação de recurso financeiro, conforme protocolo nº 870250066485, de 31/07/2025

Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2024 011643-7 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 10/06/2024

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2024 022692-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 30/10/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250067246, de 01/08/2025.

(21) BR 11 2020 025623-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 02/07/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250069126, de 05/08/2025.

(21) BR 11 2021 005034-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH



	(22) 05/11/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250069210, de 05/08/2025.
(21) BR 11 2021 008311-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/11/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250069058, de 05/08/2025.
(21) BR 11 2024 002738-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/08/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250067418, de 01/08/2025.
(21) BR 11 2024 003472-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 28/07/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250067256, de 01/08/2025.
(21) BR 11 2024 007752-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 21/10/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250069123, de 05/08/2025.
(21) BR 11 2024 011966-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 29/11/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250069229, de 05/08/2025.
(21) BR 11 2025 001943-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 18/08/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250069053, de 05/08/2025.

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 2023 023769-0 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 13/11/2023 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250066291, de 30/07/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, cc. art. 11, parágrafo 2º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, enquadrar a tecnologia apresentada de acordo com item e subitem do Anexo da Portaria nº 79, publicada na RPI 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 004342-4	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 07/03/2025 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250065765, de 29/07/2025, 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, pagar a taxa de publicação antecipada (GRU 202) para o referido processo, uma vez que ele possui menos de 18 meses de entrada.
(21) BR 10 2025 012593-5	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 18/06/2025 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250065214, de 28/07/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, cc. art. 11, parágrafo 2º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, enquadrar a tecnologia de acordo com item e subitem do Anexo da Portaria nº 79, publicada na RPI 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 013989-8	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 07/07/2025 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250066485, de 31/07/2025, 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 GRU 202 e 203, de publicação antecipada e pedido de exame técnico, para que o trâmite prioritário possa ser aceito, além de apresentar o contrato da financeira vinculando liberação de recurso à concessão da patente.



(21) BR 10 2025 014754-8

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 16/07/2025

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250067754, de 01/08/2025, 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, pagar a taxa de publicação antecipada, de GRU 202, para que o trâmite prioritário possa ser aceito.

(21) BR 20 2025 015513-9

Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário

(22) 25/07/2025

Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250065936, de 30/07/2025, 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, pagar a GRU 202, taxa de publicação antecipada, para que o trâmite prioritário possa ser aceito.

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

Notifica que as condições formais para o trâmite prioritário dos processos listados foram atendidas, mas é necessário confirmar a tecnologia. A admissão do trâmite prioritário condiciona-se a confirmação de que a tecnologia atende a legislação específica.

(21) BR 10 2023 022698-1 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 30/10/2023

A petição nº 870250065042, de 28/07/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2023 025313-0 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 01/12/2023

A petição nº 870250066503, de 31/07/2025, 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 2024 002063-0 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 08/08/2022

A petição nº 870250066740, de 31/07/2025, 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 2024 012644-7 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 22/12/2022

A petição nº 870250066042, de 30/07/2025, 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 2024 024446-6 A2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 30/05/2023

A petição nº 870250065746, de 29/07/2025, 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 2025 011550-2

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 11/12/2023

A petição nº 870250065294, de 28/07/2025, 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 2025 015311-0

Código 28.22 - Requerimento de trâmite prioritário encaminhado para confirmação tecnológica.

(22) 24/01/2024

A petição nº 870250065830, de 29/07/2025, foi encaminhada para confirmação da tecnologia, conforme estipulado pelo art. 13º, da Instrução Normativa DIRPA nº 2, de 26/06/20, publicada na RPI nº 2582, de 30/06/20. A admissão do trâmite prioritário está condicionada a adequação da matéria do processo às condições estipuladas na Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

Notifica que requerimento de trâmite prioritário dos processos listados não foi admitido pelos motivos descritos.

(21) BR 10 2025 009137-2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 07/05/2025

A petição nº 870250041962, de 22/05/2025, não foi conhecida, haja vista que não atendeu à exigência formulada na RPI nº 2839, de 03/06/2025, 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 2025 011107-1

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 30/05/2025

Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250045238, de 31/05/2025, haja vista que não atendeu à exigência formulada na RPI nº 2841, de 17/06/2025, 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.

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 2024 022135-0

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

(22) 24/10/2024

Despacho de exigência anulado, por ser indevido. As taxas solicitadas na exigência publicada na RPI 2847, de 28/07/2025, foram devidamente pagas, mas entraram no sistema dias depois.

Código 28.93 - Trâmite prioritário cassado

Notifica que o trâmite prioritário dos processos listados foi cassado pelos motivos descritos.

(21) BR 11 2022 021479-0 A2

Código 28.93 - Trâmite prioritário cassado

(22) 26/04/2021

Cassado o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240035091, de 24/04/2024, haja vista que não atende ao Art. 3º, incisos VII e VIII, incidindo no disposto no art. 10º, inciso I, da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

