INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2872
21 de Janeiro de 2026

Patentes

Seção VI

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente

Luiz Inácio Lula da Silva

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

Ministro do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços

Geraldo José Rodrigues Alckmin Filho

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente

Julio Cesar Castelo Branco Reis Moreira

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

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

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

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

PATENTES

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

Índice Geral:

Código Presidência - Recurso **6**
Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido 6
Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame 11
Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido 12
Código 121 - Exigência 16
Código 130 - Recurso Prejudicado 18
Código 131 - Recurso Não Conhecido 25
Código 135 - Publicação Anulada 26
Código 138 - Petição Arquivada 27
Código 141 - Notificações Diversas 28
Código Presidência - Nulidade **29**
Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente 29
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente 30
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito **31**
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida 31
Código 1.2 - Pedido PCT Retirado 89
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional 90
Código 1.3.1 - Retificação 137
Código 1.5 - Exigências Diversas 139
Código 1.5.3 - Exigência Anulada 148
Código Depósito **149**
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado 149
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado 161
Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar 165
Código 2.6 - Publicação Anulada 185
Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição 186
Código Publicação do Pedido **220**
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado 220
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente 264
Código Pedido de Exame **265**
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI 265
Código Exigências Técnicas e Formais **267**
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI 267
Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI 274
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 **342**
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI 342
Código 7.2 - Publicação Anulada 350
Código Anuidade do Pedido **351**
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI 351
Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI 362
Código 8.8 - Despacho Anulado 363
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento 364
Código Decisão **378**
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 378
Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 396
Código 9.1.4 - Retificação 397
Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI 398

Código 9.2.3 - Republicação....411
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI....412
Código Desistência....416
Código 10.1 - Desistência Homologada....416
Código Arquivamento....417
Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020....417
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)....424
Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)....429
Código 11.6 - Arquivamento do Pedido - Artigo 216, parágrafo §2°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)....438
Código 11.11 - Arquivamento - Artigo 17, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)....439
Código 11.14 - Publicação Anulada....440
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção - Artigos 76 e 77 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)....441
Código 11.20 - Manutenção do arquivamento - Artigo 220 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)....442
Código Recurso....443
Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)....443
Código Outros Referentes a Despachos....446
Código 15.7 - Petição não Conhecida....446
Código 15.11 - Alteração de Classificação....447
Código 15.12 - Renumeração....448
Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial....449
Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado....450
Código 15.33 - Republicação....452
Código 15.35 - Atualização de informações no portal....453
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido....456
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção....460
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....460
Código 16.3 - Retificação....589
Código Nulidade Administrativa....590
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa....590
Código Notificação de Decisão Judicial....591
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial....591
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção....594
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI....594
Código 21.8 - Despacho Anulado....624
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção....626
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente....626
Código Anuidade de Patente....630
Código 24.4 - Restauração....630
Código 24.5 - Despacho Anulado....631
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI....632
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....662
Código 25.1 - Transferência Deferida....662
Código 25.3 - Transferência em Exigência....668
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida....669
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência....673
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida....674
Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida....682
Código 25.12 - Publicação Anulada....683
Código Códigos para Trâmite Prioritário....684
Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde....684
Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário....684
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido....684
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido....694

Código Presidência - Recurso

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. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão. Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente. A expedição gratuita está programada para ocorrer a partir do dia 20/12/2025. Os requerentes interessados em obter a carta-patente ou certificado de adição antes, deverão efetuar o pagamento da retribuição por meio da Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) para os pagamentos realizados em 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) para os pagamentos realizados nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. Para pedidos em andamento, com deferimento publicado antes da RPI nº 2855, de 23/09/2025, o requerente deverá efetuar o pagamento da expedição da carta-patente ou certificado de adição de invenção (serviços 212 e 213) previstos na tabela. A falta do pagamento resulta em arquivamento definitivo do pedido, conforme Art. 38 da LPI.

(21) BR 10 2012 020608-0 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 16/08/2012 (71) Ajinomoto Co., Inc. (JP) 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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão.Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

(21) BR 10 2013 018822-0 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 23/07/2013 (71) DOW AGROSCIENCES 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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão.Transição: Nos deferimentos a

	partir de 21/09/2025, o I
(21) BR 10 2016 005624-1 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 15/03/2016 (71) ARIOVALDO CÂNDIDO RIBEIRO (BR/MG) 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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão.Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) BR 11 2013 023757-0 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 16/03/2012 (71) DANISCO US INC. (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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão.Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) BR 11 2015 009794-4 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 07/11/2013 (71) ELANCO US INC. (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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão.Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) BR 11 2015 012658-8 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 26/11/2013 (71) BECTON, DICKINSON AND 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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir

	a carta-patente gratuitamente após a decisão.Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) BR 11 2016 005717-1 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 03/09/2014 (71) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) 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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão.Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) BR 11 2016 010238-0 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 31/10/2014 (71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP) 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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão.Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) BR 11 2016 015677-3 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 23/01/2015 (71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US) ; NOVARTIS AG (CH) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão.Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) BR 11 2017 010947-6 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 23/12/2014 (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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão.Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) BR 11 2018 076376-4 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 23/06/2017 (71) CARLSBERG BREWERIES A/S (DK) 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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão.Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) PI 0908097-0 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 23/02/2009 (71) AC IMMUNE SA (CH) 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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão.Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) PI 0919330-8 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 22/09/2009 (71) CALLIDITAS THERAPEUTICS SUISSE SA (CH) 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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão.Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) PI 0920342-7 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 16/10/2009 (71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão.Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I
(21) PI 0923109-9 A8	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 15/12/2009 (71) Daiichi Sankyo Company Limited (JP) 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] Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente após a decisão.Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o I

Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame.

Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame.

---

(21) BR 11 2012 016115-6 A2

Código 100.2 - Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame.

(22) 27/01/2011

(71) RAKUTEN GROUP, INC. (JP)

Recurso conhecido e provido. Anulado o indeferimento e retorno dos autos à primeira instância para continuação do exame. [100.2]

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

(21) BR 10 2014 004206-7 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 21/02/2014 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 10 2018 013000-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 25/06/2018 (71) DINAGRO AGROPECUÁRIA LTDA (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 016731-6 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 16/12/2010 (71) GE PHOSPHORS TECHNOLOGY, LLC (US) ; DENKA COMPANY LIMITED (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 017156-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 07/12/2011 (71) WABTEC HOLDING CORP (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2014 019198-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 31/01/2013 (71) RAPISCAN SYSTEMS, INC. (US) Recorrente: O depositante.

	Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2019 006898-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 22/12/2010 (62) BR 11 2012 015744-2 22/12/2010 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2019 009915-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 16/06/2008 (62) PI 0813412-0 16/06/2008 (71) PFIZER INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2019 022485-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 30/01/2012 (62) BR 11 2013 018836-7 30/01/2012 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2020 010197-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 04/08/2009 (62) PI 0916694-7 04/08/2009 (71) WYETH LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2021 004806-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 04/08/2009 (62) PI 0916694-7 04/08/2009

	(71) WYETH LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 20 2013 013835-0 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 05/06/2013 (71) LEIDA DE PAULA MOTTA GARUTI (BR/RJ) ; ANANIAS MEIRELES GARUTI (BR/RJ) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) MU 9102327-0 U2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 21/12/2011 (71) DRACO ELETRÔNICA COMÉRCIO LTDA EPP. (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1003908-2 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 04/10/2010 (71) Universidade Federal do Rio de Janeiro Ufrj (BR/RJ) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1005868-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 09/12/2010 (71) ENGEPET - Empresa de Engenharia de Petróleo Ltda (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 1107505-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 17/08/2011 (71) AMBIENTE VERDE INDÚSTRIA LTDA. (BR/RS) 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 013128-8 A2

Código 121 - Exigência
(22) 27/05/2013
(71) NATIONAL COUPLING COMPANY, INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

---

(21) BR 10 2013 014608-0 A2

Código 121 - Exigência
(22) 11/06/2013
(71) FÁBIO LUIZ SILVA (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

---

(21) BR 10 2013 025926-8 A2

Código 121 - Exigência
(22) 08/10/2013
(71) LV DE OLIVEIRA - PEDIASUIT COSTURAS E ACABAMENTOS LTDA (BR/DF)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

---

(21) BR 10 2014 005779-0 A2

Código 121 - Exigência
(22) 12/03/2014
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

---

(21) BR 10 2014 016983-0 A2

Código 121 - Exigência
(22) 10/07/2014
(71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS DE TECNOLOGIAS LTDA EPP (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

(21) BR 10 2014 028198-3 A2	Código 121 - Exigência (22) 12/11/2014 (71) LUCIANA ULRICH SUCENA RASGA (BR/SP) ; MARIA ROBERTA LAPETINA RIBEIRO GOMES (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 10 2015 021641-6 A2	Código 121 - Exigência (22) 04/09/2015 (71) NELSON SAVIO RUDOLF (BR/SC) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 11 2015 019440-0 A8	Código 121 - Exigência (22) 14/02/2014 (71) CYTRELLIS BIOSYSTEMS, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2019 023677-1 A2	Código 121 - Exigência (22) 25/06/2009 (62) PI 0914319-0 25/06/2009 (71) NOVARTIS AG (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]

Código 130 - Recurso Prejudicado

(21) BR 10 2014 026892-8 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 27/10/2014 (71) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC. (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2706 de 16/11/2022, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2871, de 13/1/2026. [130]
(21) BR 10 2016 024073-5 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 14/10/2016 (71) MINELO PARTICIPAÇÕES E ADMINISTRAÇÃO DE BENS LTDA. (BR/PR) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2685 de 21/6/2022, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2870, de 6/1/2026. [130]
(21) BR 10 2016 031049-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 31/12/2016 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2723 de 14/3/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2871, de 13/1/2026. [130]
(21) BR 10 2018 071569-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 19/10/2018 (71) JOSÉ ERESVAN DA SILVA (BR) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2796 de 6/8/2024, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2871, de 13/1/2026. [130]
(21) BR 11 2013 010879-7 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 25/10/2011 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2632 de 15/6/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2870, de

	6/1/2026. [130]
(21) BR 11 2014 012449-3 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 21/11/2012 (71) The Procter & Gamble Company (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2615 de 17/2/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2871, de 13/1/2026. [130]
(21) BR 11 2015 008447-8 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 15/10/2013 (71) EPIZYME, INC. (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2702 de 18/10/2022, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2870, de 6/1/2026. [130]
(21) BR 11 2016 008428-4 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 30/10/2014 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2616 de 23/2/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2870, de 6/1/2026. [130]
(21) BR 11 2016 008785-2 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 28/10/2014 (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2612 de 26/1/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2871, de 13/1/2026. [130]
(21) BR 11 2016 009402-6 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 03/11/2014 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2737 de 20/6/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2870, de 6/1/2026. [130]
(21) BR 11 2016 009435-2 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado

	(22) 28/10/2014 (71) RAWYA LOFTY MANSOUR (MC) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2681 de 24/5/2022, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2871, de 13/1/2026. [130]
(21) BR 11 2016 011469-8 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 30/10/2014 (71) L&P PROPERTY MANAGEMENT COMPANY (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2638 de 27/7/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2871, de 13/1/2026. [130]
(21) BR 11 2017 008045-1 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 22/10/2015 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2711 de 20/12/2022, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2870, de 6/1/2026. [130]
(21) BR 11 2017 009004-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 28/10/2015 (71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2685 de 21/6/2022, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2871, de 13/1/2026. [130]
(21) BR 11 2018 007284-2 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 12/10/2016 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2729 de 25/4/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2870, de 6/1/2026. [130]
(21) BR 11 2018 007665-1 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 22/10/2015 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2737 de 20/6/2023, por perda de

	objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2870, de 6/1/2026. [130]
(21) BR 11 2018 007862-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 22/10/2015 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2737 de 20/6/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2870, de 6/1/2026. [130]
(21) BR 11 2018 008073-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 22/10/2015 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2737 de 20/6/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2870, de 6/1/2026. [130]
(21) BR 11 2018 008086-1 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 22/10/2015 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2737 de 20/6/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2870, de 6/1/2026. [130]
(21) BR 11 2018 008099-3 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 22/10/2015 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2750 de 19/9/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2870, de 6/1/2026. [130]
(21) BR 11 2018 008103-5 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 21/10/2016 (71) ERX PHARMACEUTICALS, INC. (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2755 de 24/10/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2870, de 6/1/2026. [130]

(21) BR 11 2019 010109-8 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 22/11/2017 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2741 de 18/7/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2871, de 13/1/2026. [130]
(21) BR 11 2019 010138-1 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 22/11/2017 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2741 de 18/7/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2871, de 13/1/2026. [130]
(21) BR 11 2019 010142-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 22/11/2017 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2741 de 18/7/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2871, de 13/1/2026. [130]
(21) BR 11 2019 010147-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 22/11/2017 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2741 de 18/7/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2871, de 13/1/2026. [130]
(21) BR 11 2019 010263-9 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 20/11/2017 (71) QED LABS INC (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2740 de 11/7/2023, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2871, de 13/1/2026. [130]
(21) BR 12 2019 017768-6 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 07/05/2013

	(62) BR 11 2014 028181-5 07/05/2013 (71) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2582 de 30/6/2020, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2871, de 13/1/2026. [130]
(21) BR 20 2012 026489-2 U2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 16/10/2012 (71) SANVITRON CONTROLE E AUTOMAÇÃO EIRELI - EPP (BR/RS) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2612 de 26/1/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2870, de 6/1/2026. [130]
(21) BR 20 2018 072707-4 U2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 05/11/2018 (71) JOSUE FERNANDO NOER (BR/GO) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2793 de 16/7/2024, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2870, de 6/1/2026. [130]
(21) BR 20 2018 072735-0 U2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 05/11/2018 (71) JOSUE FERNANDO NOER (BR/GO) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2793 de 16/7/2024, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2870, de 6/1/2026. [130]
(21) PI 0920878-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 16/10/2009 (71) Array Biopharma INC. (US) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2613 de 2/2/2021, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2870, de 6/1/2026. [130]
(21) PI 1104818-2 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 28/10/2011 (71) AIRSHIP DO BRASIL LOGÍSTICA LTDA. (BR/SP) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2707 de 22/11/2022, por perda de

objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2871, de 13/1/2026. [130]

Código 131 - Recurso Não Conhecido

(21) BR 20 2022 019807-7 U2

Código 131 - Recurso Não Conhecido
(22) 30/09/2022
(71) CASSANDRA APARECIDA VENTURELI PIERUCHI (BR/SP)
De acordo com o artigo 219 inciso II da lei 9.279/1996 o recurso de nº 870260003393 de 14/1/2026 é não conhecido por não possuir fundamentação legal. [131]

Código 135 - Publicação Anulada

(21) BR 20 2019 011354-0 U8

Código 135 - Publicação Anulada

(22) 02/06/2019

(71) TONY ROCHA DE CARVALHO (BR/MS)

Anulada a publicação do despacho 131 da RPI 2638, de 27/05/2025, tendo em vista erro formal, uma vez que foi constatado o pagamento e feita a conciliação no PAG. [135]

Código 138 - Petição Arquivada

(21) BR 10 2019 017142-1 A2

Código 138 - Petição Arquivada

(22) 16/08/2019

(71) ANDERSON ISMAIR OLIVEIRA SANTOS (BR/MG)

Arquivada a petição nº 870250100180 de 31/10/2025, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 dias contados da prática do ato, conforme art. 216, parágrafo 2º, da LPI. Desta data corre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado. [138]

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 2013 030981-8 A8

Código 141 - Notificações Diversas

(22) 02/12/2013

(71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S/A (BR/SP) ; INTERCEMENT BRASIL S.A. (BR/SP)

Para que a petição nº 870250116906 de 18/12/2025 possa ser acatada como cumprimento de exigência em grau de recurso, o requerente deverá realizar o pagamento do valor da retribuição devida.[141]

Código Presidência - Nulidade

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

(11) BR 20 2020 026339-6 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 24/12/2024 (73) ANTONIO CARLOS MARTIM (BR/SP) Requerente da Nulidade: PEDALWATER COMERCIO E SERVICOS LTDA Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) BR 20 2021 016688-1 Y1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 14/01/2025 (73) UNIMIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP) Requerente da Nulidade: BUSSOLA FERRAMENTAS AGRICOLAS LTDA. Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]

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 2024 003332-9 B1

Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 28/01/2025
(73) MARIO SERGIO SARTORI (BR/SP)
Requerente da Nulidade: de ofício - DIRETORIA DE PATENTES (DIRPA)
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 014832-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/01/2022 US 63/301,873 (51) A61K 38/08 (2019.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/050517 de 20/01/2023 (87) WO WO/2023/139542 de 27/07/2023
(21) BR 11 2025 008754-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/11/2022 CN 202211371576.X (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/0446 (2023.01) (86) PCT CN2023/127592 de 30/10/2023 (87) WO 2024/093880 de 10/05/2024
(21) BR 11 2025 008757-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/11/2022 CN 202211370744.3 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 28/02 (2009.01), H04W 72/0446 (2023.01), H04W 72/21 (2023.01) (86) PCT CN2023/127595 de 30/10/2023 (87) WO 2024/093881 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 012648-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/0446 (2023.01), H04W 72/0453 (2023.01) (86) PCT CN2022/140676 de 21/12/2022 (87) WO 2024/130590 de 27/06/2024
(21) BR 11 2025 013790-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G06V 20/56 (2022.01), G06V 20/10 (2022.01), G06V 10/766 (2022.01), A01B 69/00 (2006.01), H04N 17/00 (2006.01) (86) PCT BR2024/050198 de 15/05/2024 (87) WO 2025/236054 de 20/11/2025
(21) BR 11 2025 013892-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/05/2024 CN 202410675094.6 (51) H01L 23/498 (2006.01), H01L 23/528 (2006.01), H05K 1/18 (2026.01) (86) PCT CN2024/126273 de 22/10/2024 (87) WO 2025/246150 de 04/12/2025
(21) BR 11 2025 014006-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B32B 27/12 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), B32B 7/02 (2019.01), B32B 7/027 (2019.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (86) PCT CN2024/098961 de 13/06/2024 (87) WO 2025/255771 de 18/12/2025
(21) BR 11 2025 024322-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/06/2024 EP EP24382605.4 (51) F24F 3/12 (2006.01), A62D 3/38 (2007.01), B01D 53/48 (2006.01), B01D 53/02 (2006.01), B01J 20/02 (2006.01) (86) PCT EP2025/065255 de 03/06/2025 (87) WO 2025/233539 de 13/11/2025
(21) BR 11 2025 028762-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/06/2023 US 63/510,842; 25/09/2023 US 63/585,201 (51) H04L 65/612 (2022.01), H04L 65/752 (2022.01), H04L 65/75 (2022.01) (86) PCT US2024/035809 de 27/06/2024 (87) WO 2025/006741 de 02/01/2025

(21) BR 11 2026 000179-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/07/2023 US 18/218,137 (51) G02B 6/44 (2006.01), G02B 6/46 (2006.01), H02G 7/20 (2006.01) (86) PCT US2024/036652 de 03/07/2024 (87) WO 2025/010317 de 09/01/2025
(21) BR 11 2026 000187-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/05/2024 CN 202410682843.8; 29/05/2024 CN 202410682806.7; 29/05/2024 CN 202410682847.6 (51) G01R 31/36 (2020.01) (86) PCT CN2024/144317 de 31/12/2024 (87) WO 2025/246361 de 04/12/2025
(21) BR 11 2026 000195-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 US 63/525,652; 21/12/2023 US 63/613,540 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2024/036933 de 05/07/2024 (87) WO 2025/014823 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000196-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/07/2023 US 63/512,085 (51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 65/02 (2006.01), C10G 45/02 (2006.01), C10G 45/58 (2006.01) (86) PCT US2024/036398 de 01/07/2024 (87) WO 2025/010227 de 09/01/2025
(21) BR 11 2026 000198-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 EP 23184306.1 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT GB2024/051762 de 05/07/2024 (87) WO 2025/012620 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000199-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 EP 23185397.9 (51) A24D 3/10 (2006.01), A24D 3/17 (2020.01)

(86) PCT EP2024/069706 de 11/07/2024
(87) WO 2025/012392 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000201-8

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) H04W 64/00 (2009.01)
(86) PCT CN2023/107094 de 12/07/2023
(87) WO 2025/010690 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000202-6

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) A61K 31/19 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01)
(86) PCT CN2023/106226 de 07/07/2023
(87) WO 2025/010520 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000203-4

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 07/07/2023 US 63/512,468
(51) A61P 27/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
(86) PCT US2024/036800 de 03/07/2024
(87) WO 2025/014773 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000210-7

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) G01S 13/02 (2006.01)
(86) PCT CN2023/107097 de 12/07/2023
(87) WO 2025/010693 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000212-3

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) H04W 52/02 (2009.01)
(86) PCT CN2024/095347 de 24/05/2024
(87) WO 2025/241198 de 27/11/2025

(21) BR 11 2026 000214-0

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 20/07/2023 US 63/514,774; 06/10/2023 US 18/482,681
(51) G01R 31/28 (2006.01), G01R 31/317 (2006.01), G01R 31/30 (2006.01)
(86) PCT US2024/032951 de 07/06/2024
(87) WO 2025/019083 de 23/01/2025

(21) BR 11 2026 000215-8

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

	(51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/109636 de 27/07/2023 (87) WO 2025/020182 de 30/01/2025
(21) BR 11 2026 000216-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 40/22 (2009.01) (86) PCT CN2024/075829 de 04/02/2024 (87) WO 2025/161023 de 07/08/2025
(21) BR 11 2026 000218-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/07/2023 US 18/352,976 (51) H01F 17/00 (2006.01), H01F 41/04 (2006.01), H01L 23/00 (2006.01), H01F 17/04 (2006.01) (86) PCT US2024/035832 de 27/06/2024 (87) WO 2025/019135 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000219-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 US 63/512,366 (51) C08K 3/16 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08K 5/18 (2006.01), C08K 5/51 (2006.01), C08K 7/14 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01), C08L 23/30 (2006.01), C08L 51/06 (2006.01), C08L 77/06 (2006.01), C08L 91/06 (2006.01) (86) PCT US2024/036070 de 28/06/2024 (87) WO 2025/014668 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000221-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 FR FR2307313 (51) B65D 83/54 (2006.01), B65D 83/14 (2025.01), G01F 11/02 (2006.01), B65D 83/56 (2006.01), G01F 11/26 (2006.01) (86) PCT FR2024/050921 de 06/07/2024 (87) WO 2025/012558 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000222-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 EP 23184081.0 (51) A47J 31/36 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01) (86) PCT EP2024/058281 de 27/03/2024 (87) WO 2025/011786 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000223-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 FR FR2307317 (51) B65D 83/54 (2006.01), B65D 83/14 (2025.01), G01F 11/02 (2006.01), B65D 83/56 (2006.01), G01F 11/26 (2006.01) (86) PCT FR2024/050922 de 06/07/2024 (87) WO 2025/012559 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000224-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 CN PCT/CN2023/106291 (51) H04L 12/14 (2024.01), H04M 15/00 (2024.01), H04W 4/24 (2024.01), H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT CN2024/100902 de 24/06/2024 (87) WO 2025/011310 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000225-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 US 63/525,649; 01/03/2024 US 63/560,373 (51) B60D 1/64 (2006.01), H01R 13/66 (2006.01), H01R 13/40 (2006.01), B60R 16/023 (2006.01), B62D 63/08 (2006.01) (86) PCT US2024/036868 de 05/07/2024 (87) WO 2025/014795 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000227-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/07/2023 DE 10 2023 119 018.0 (51) A61J 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/070532 de 19/07/2024 (87) WO 2025/017175 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000228-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/07/2023 US 63/512,188; 06/06/2024 US 63/657,018 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT US2024/036944 de 05/07/2024 (87) WO 2025/010421 de 09/01/2025
(21) BR 11 2026 000233-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 CN 202310836777.0 (51) C07D 291/08 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

	(86) PCT CN2024/103967 de 05/07/2024 (87) WO 2025/011480 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000234-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 EP 23184809.4 (51) C07K 14/00 (2006.01), C07K 14/08 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01) (86) PCT EP2024/069578 de 11/07/2024 (87) WO 2025/012350 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000235-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/07/2023 EP 23183808.7 (51) G06F 21/57 (2013.01), H04L 9/08 (2006.01) (86) PCT EP2024/068566 de 02/07/2024 (87) WO 2025/008331 de 09/01/2025
(21) BR 11 2026 000238-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 CN 202310834972.X (51) B60L 1/00 (2006.01), B60L 3/00 (2019.01), B60R 16/023 (2006.01) (86) PCT CN2024/104087 de 05/07/2024 (87) WO 2025/011500 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000239-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 EP 23184235.2 (51) H03M 13/13 (2006.01) (86) PCT IB2024/056522 de 03/07/2024 (87) WO 2025/012757 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000240-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/07/2023 US 63/512,107 (51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 21/06 (2006.01), E21B 47/10 (2012.01) (86) PCT US2024/036869 de 05/07/2024 (87) WO 2025/010398 de 09/01/2025
(21) BR 11 2026 000242-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/07/2023 EP 23183822.8

	(51) G01G 19/414 (2006.01) (86) PCT EP2024/063357 de 15/05/2024 (87) WO 2025/008101 de 09/01/2025
(21) BR 11 2026 000243-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 US 63/525,617; 21/11/2023 US 63/601,393 (51) B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01) (86) PCT US2024/036808 de 03/07/2024 (87) WO 2025/014779 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000244-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 US 63/512,509 (51) B60G 3/20 (2006.01), B60G 7/00 (2006.01) (86) PCT US2024/037107 de 08/07/2024 (87) WO 2025/014907 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000246-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 CN 202310840075.X (51) A61K 47/34 (2017.01), A61L 17/10 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01), A61P 41/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/103598 de 04/07/2024 (87) WO 2025/011430 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000251-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 FI 20235810 (51) H04W 56/00 (2009.01), H04W 76/27 (2018.01), H04L 1/18 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 48/18 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 76/15 (2018.01) (86) PCT EP2024/065197 de 03/06/2024 (87) WO 2025/011820 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000254-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 US 63/512,767 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/436 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61K 31/4433 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01) (86) PCT US2024/037351 de 10/07/2024 (87) WO 2025/015027 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000255-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 IN 202311046227 (51) H04W 12/04 (2021.01), H04W 12/041 (2021.01), H04W 12/0433 (2021.01), H04W 12/06 (2021.01) (86) PCT IB2024/056679 de 09/07/2024 (87) WO 2025/012815 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000256-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 US 63/512,422; 21/08/2023 US 63/520,679 (51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/325 (2006.01) (86) PCT US2024/036850 de 05/07/2024 (87) WO 2025/111030 de 30/05/2025
(21) BR 11 2026 000257-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 GB 2310492.0 (51) G01L 1/12 (2006.01), G01M 5/00 (2006.01), G01N 27/82 (2006.01) (86) PCT EP2024/025202 de 05/07/2024 (87) WO 2025/011776 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000261-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/068991 de 10/07/2023 (87) WO 2025/011742 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000262-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 US 63/512,561 (51) E21B 19/16 (2006.01), E21B 7/02 (2006.01), B25B 13/50 (2006.01), B62D 33/06 (2006.01) (86) PCT US2024/036921 de 05/07/2024 (87) WO 2025/014815 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000266-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 EP 23184174.3 (51) C12N 1/04 (2006.01), C12N 1/16 (2026.01) (86) PCT EP2024/067500 de 21/06/2024 (87) WO 2025/011924 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000267-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/07/2023 US 63/527,133; 14/03/2024 US 63/565,018 (51) C07C 17/25 (2006.01), C07C 17/354 (2006.01) (86) PCT US2024/037121 de 09/07/2024 (87) WO 2025/019185 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000268-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 US 63/525,599 (51) H04W 76/12 (2018.01), H04W 76/11 (2018.01), H04W 88/14 (2009.01) (86) PCT US2024/036810 de 03/07/2024 (87) WO 2025/014781 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000269-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 CN 202310844573.1; 03/11/2023 CN PCT/CN2023/129702; 28/06/2024 CN 202410868126.4 (51) C07K 16/46 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/103914 de 05/07/2024 (87) WO 2025/011471 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000270-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/07/2023 US 63/513,860 (51) A01N 25/12 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 43/70 (2006.01), A01N 43/68 (2006.01) (86) PCT US2024/037825 de 12/07/2024 (87) WO 2025/019329 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000271-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 FR FR2307304 (51) H02P 27/08 (2006.01), H02M 1/00 (2007.01), H02M 7/501 (2007.01), H02M 1/32 (2007.01), H02M 3/158 (2006.01), H02M 7/5387 (2007.01) (86) PCT FR2024/050878 de 02/07/2024 (87) WO 2025/012538 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000275-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 CN 202310835198.4

	(51) H04N 21/439 (2011.01) (86) PCT CN2024/103977 de 05/07/2024 (87) WO 2025/011482 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000277-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 KR 10-2023-0088186 (51) A61K 31/198 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (86) PCT KR2023/020475 de 12/12/2023 (87) WO 2025/014008 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000279-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 US 63/525,585 (51) A61K 31/535 (2006.01), A61K 31/573 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), C07D 475/08 (2006.01) (86) PCT US2024/036942 de 05/07/2024 (87) WO 2025/014827 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000280-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/07/2023 US 18/353,465 (51) H04W 24/02 (2009.01), G06N 20/00 (2019.01), H04W 64/00 (2009.01), H04W 8/00 (2009.01) (86) PCT US2024/032366 de 04/06/2024 (87) WO 2025/019078 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000286-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 EP 23306184.5 (51) A01N 43/90 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 65/03 (2009.01), A01P 7/04 (2006.01), A01N 25/14 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01) (86) PCT EP2024/069472 de 10/07/2024 (87) WO 2025/012311 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000287-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 US 63/525,501 (51) A61J 1/20 (2006.01) (86) PCT US2024/036732 de 03/07/2024 (87) WO 2025/014749 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000295-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 IT 102023000014370 (51) E05B 9/08 (2006.01) (86) PCT IB2024/056624 de 08/07/2024 (87) WO 2025/012792 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000296-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 EP 23184453.1 (51) B32B 27/32 (2006.01), H01G 4/18 (2006.01) (86) PCT EP2024/069349 de 09/07/2024 (87) WO 2025/012268 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000300-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 US 63/525,628; 06/10/2023 US 63/542,894 (51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/146 (2014.01), H04N 19/147 (2014.01), H04N 19/154 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01) (86) PCT EP2024/067858 de 25/06/2024 (87) WO 2025/011953 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000301-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/07/2023 US 63/514,774; 06/10/2023 US 18/482,703 (51) G01R 31/28 (2006.01), G01R 31/317 (2006.01), G01R 31/30 (2006.01) (86) PCT US2024/038775 de 19/07/2024 (87) WO 2025/019786 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000302-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 CN 202321775331.3 (51) B60T 13/66 (2006.01) (86) PCT CN2024/103904 de 05/07/2024 (87) WO 2025/011469 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000303-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/07/2023 US 63/514,774; 06/10/2023 US 18/482,749 (51) G01R 31/28 (2006.01), G01R 31/317 (2006.01), G01R 31/30 (2006.01) (86) PCT US2024/038779 de 19/07/2024 (87) WO 2025/019788 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000304-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 US 63/512,428; 05/12/2023 US 63/606,519; 27/02/2024 US 63/558,540; 30/04/2024 US 63/640,733; 03/07/2024 US 63/667,649 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 47/65 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2024/036950 de 05/07/2024 (87) WO 2025/014830 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000305-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/07/2023 US 63/526,883 (51) H04W 56/00 (2009.01) (86) PCT CN2024/104480 de 09/07/2024 (87) WO 2025/016250 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000306-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 EP 23184340.0 (51) H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 21/422 (2011.01), H04N 21/4223 (2011.01), H04N 21/4402 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01) (86) PCT EP2024/069086 de 05/07/2024 (87) WO 2025/012151 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000307-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/12 (2023.01) (86) PCT CN2023/106983 de 12/07/2023 (87) WO 2025/010656 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000308-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 AU 2023902202 (51) A61K 31/485 (2006.01), A61K 9/127 (2025.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/24 (2006.01), A61K 47/28 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01) (86) PCT IB2024/056182 de 26/06/2024 (87) WO 2025/012723 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000311-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 52/00 (2009.01) (86) PCT CN2023/107068 de 12/07/2023 (87) WO 2025/010672 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000312-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 US 63/512,385 (51) E21B 47/00 (2012.01), E21B 49/00 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01) (86) PCT US2024/036738 de 03/07/2024 (87) WO 2025/014752 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000313-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 8/24 (2009.01) (86) PCT CN2023/107586 de 14/07/2023 (87) WO 2025/015477 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000315-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/07/2023 DE 10 2023 118 774.0 (51) G02C 7/08 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/069964 de 15/07/2024 (87) WO 2025/016950 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000316-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 8/24 (2009.01) (86) PCT CN2023/107583 de 14/07/2023 (87) WO 2025/015475 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000317-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 JP 2023-113257 (51) C08L 101/00 (2006.01), C08K 5/3492 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01) (86) PCT JP2024/024912 de 10/07/2024 (87) WO 2025/013891 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000319-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/07/2023 EP 23382797 (51) A61K 35/741 (2015.01), A61K 35/742 (2015.01), A61K 35/744 (2015.01), A61K 35/745 (2015.01), A61K 35/747 (2015.01), A23L 33/135 (2016.01), A23L 33/14 (2016.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 17/08 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), C12N 1/20 (2026.01), C12R 1/07 (2006.01), C12R 1/225 (2006.01), C12R 1/85 (2006.01), A61K 8/99 (2017.01), C12R 1/01 (2006.01), C12R 1/46 (2006.01) (86) PCT EP2024/071694 de 31/07/2024

	(87) WO 2025/027083 de 06/02/2025
(21) BR 11 2026 000320-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/08/2023 FI 20235856 (51) F27B 7/20 (2006.01), F27B 7/34 (2006.01), F27B 7/38 (2006.01), F27B 7/08 (2006.01), F27D 25/00 (2010.01) (86) PCT FI2024/050394 de 12/07/2024 (87) WO 2025/027232 de 06/02/2025
(21) BR 11 2026 000322-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 KR 10-2023-0089381; 31/08/2023 KR 10-2023-0115378 (51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/157 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/139 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (86) PCT KR2024/008519 de 20/06/2024 (87) WO 2025/014115 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000326-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 US 63/512,376 (51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01), E21B 47/10 (2012.01), G01N 33/28 (2006.01) (86) PCT US2024/036728 de 03/07/2024 (87) WO 2025/014748 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000328-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 CN 202310837957.0; 08/03/2024 CN 202410267846.5 (51) C07D 417/14 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61K 31/554 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) (86) PCT CN2024/104752 de 10/07/2024 (87) WO 2025/011580 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000329-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 GB 2310483.9 (51) F16L 33/01 (2006.01), F16L 59/16 (2006.01), F16L 59/18 (2006.01) (86) PCT EP2024/025198 de 02/07/2024 (87) WO 2025/011773 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000330-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 01/08/2023 EP 23188974.2 (51) A01N 37/02 (2006.01), A01P 15/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/070742 de 22/07/2024 (87) WO 2025/026785 de 06/02/2025
(21) BR 11 2026 000331-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/07/2023 US 18/353,201 (51) H04B 1/00 (2006.01), H04B 1/04 (2006.01), H04B 1/28 (2006.01) (86) PCT US2024/034260 de 17/06/2024 (87) WO 2025/019096 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000332-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/07/2023 US 63/527,134; 14/03/2024 US 63/565,023 (51) C09K 5/04 (2006.01) (86) PCT US2024/037125 de 09/07/2024 (87) WO 2025/019188 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000333-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 US 63/525.601; 20/07/2023 EP 23186744.1 (51) A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/068986 de 05/07/2024 (87) WO 2025/012115 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000334-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 EP 23185150.2 (51) B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/02 (2006.01), B01D 53/80 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01), B01J 20/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/069908 de 12/07/2024 (87) WO 2025/012458 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000335-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/07/2023 US 18/356,764 (51) H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/02 (2010.01), G06N 20/00 (2019.01) (86) PCT US2024/037030 de 08/07/2024 (87) WO 2025/024115 de 30/01/2025
(21) BR 11 2026 000339-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/08/2023 JP 2023-128480 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01) (86) PCT JP2024/023036 de 25/06/2024 (87) WO 2025/033002 de 13/02/2025
(21) BR 11 2026 000341-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 IN 202311046525 (51) H04L 9/40 (2022.01), G06F 3/01 (2006.01), H04L 9/32 (2006.01), H04W 12/06 (2021.01) (86) PCT IB2024/056737 de 10/07/2024 (87) WO 2025/012840 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000343-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/106641 de 10/07/2023 (87) WO 2025/010599 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000344-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/08/2023 JP 2023-128553 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01) (86) PCT JP2024/023045 de 25/06/2024 (87) WO 2025/033003 de 13/02/2025
(21) BR 11 2026 000345-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 FR FR2307306 (51) A61K 8/9717 (2017.01), A61K 36/04 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/99 (2017.01), A61K 8/64 (2006.01) (86) PCT EP2024/069056 de 05/07/2024 (87) WO 2025/012135 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000346-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 IN 202311046902 (51) H04L 9/40 (2022.01), H04L 9/32 (2006.01), H04W 12/069 (2021.01) (86) PCT EP2024/066324 de 13/06/2024 (87) WO 2025/011857 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000347-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/07/2023 US 63/514,277 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/070438 de 18/07/2024 (87) WO 2025/017142 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000351-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 CN 202310848639.4; 27/11/2023 CN 202311595474.0 (51) C07K 14/00 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (86) PCT CN2024/085311 de 01/04/2024 (87) WO 2025/011106 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000352-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/07/2023 CH CH000762/2023 (51) B29B 17/00 (2006.01), B29B 17/02 (2006.01), F26B 17/14 (2006.01), F26B 3/06 (2006.01), F26B 3/08 (2006.01), F26B 5/02 (2006.01), F26B 9/08 (2006.01), F26B 21/08 (2006.01), B01D 53/30 (2006.01), C08F 6/00 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), B01F 25/00 (2022.01), B29B 9/16 (2006.01) (86) PCT EP2024/069904 de 12/07/2024 (87) WO 2025/016931 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000354-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 US 63/525.562; 20/07/2023 EP 23186753.2 (51) A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01) (86) PCT EP2024/068985 de 05/07/2024 (87) WO 2025/012114 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000355-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/07/2023 US 63/527,144 (51) C07C 17/354 (2006.01), C07C 17/25 (2006.01) (86) PCT US2024/037130 de 09/07/2024 (87) WO 2025/019191 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000357-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 US 63/525,936; 06/10/2023 US 63/542,931 (51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/182 (2014.01) (86) PCT US2024/037346 de 10/07/2024 (87) WO 2025/015024 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000358-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/05/2024 KR 10-2024-0070865 (51) H10K 59/121 (2023.01), H10K 59/123 (2023.01), H10K 59/80 (2023.01), H10K 59/131 (2023.01), H10K 59/126 (2023.01), H10K 59/35 (2023.01), H10K 59/88 (2023.01), H10K 59/12 (2023.01) (86) PCT KR2024/007464 de 31/05/2024 (87) WO 2025/249611 de 04/12/2025
(21) BR 11 2026 000359-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/08/2023 EP 23188968.4 (51) A01N 37/02 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 57/28 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 57/16 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 37/38 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 47/38 (2006.01), A01N 47/34 (2006.01), A01N 57/12 (2006.01), A01N 43/22 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/070842 de 23/07/2024 (87) WO 2025/026815 de 06/02/2025
(21) BR 11 2026 000360-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/07/2023 IN 202311049311; 21/07/2023 GB 2311231.1; 21/07/2023 GB 2311233.7; 29/11/2023 GB 2318238.9 (51) C07K 16/12 (2026.01), A61K 39/112 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/070615 de 19/07/2024 (87) WO 2025/021710 de 30/01/2025
(21) BR 11 2026 000362-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 CN 202310840161.0 (51) A61K 31/19 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/103814 de 05/07/2024 (87) WO 2025/011452 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000365-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 EP 23185371.4 (51) C03C 17/34 (2006.01) (86) PCT EP2024/069239 de 08/07/2024 (87) WO 2025/012228 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000366-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 CN 202310830438.1; 01/08/2023 CN 202310961664.3; 25/08/2023 CN 202311078840.5; 22/09/2023 CN 202311230471.7 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT CN2023/134558 de 28/11/2023 (87) WO 2025/010912 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000368-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 DE 10 2023 118 027.4 (51) F16D 69/02 (2006.01), C22C 29/02 (2006.01), F16D 65/12 (2006.01), C23C 4/067 (2016.01), C23C 4/01 (2016.01), C23C 4/18 (2006.01), C23C 4/02 (2006.01), F16D 69/00 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/069041 de 05/07/2024 (87) WO 2025/012130 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000369-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 US 63/525,639 (51) A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/635 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (86) PCT US2024/036827 de 03/07/2024 (87) WO 2025/014784 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000370-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 EP 23185086.8 (51) H04L 67/125 (2022.01), H04L 67/2869 (2022.01), H04L 69/08 (2022.01) (86) PCT EP2024/068915 de 04/07/2024 (87) WO 2025/012090 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000371-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/07/2023 US 18/348,916 (51) F28D 20/00 (2006.01)

	(86) PCT US2024/035745 de 27/06/2024 (87) WO 2025/014653 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000372-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/07/2023 US 18/352,454 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04B 17/00 (2015.01), H04W 52/00 (2009.01) (86) PCT US2024/032555 de 05/06/2024 (87) WO 2025/019080 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000373-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/07/2023 US 63/527,096; 14/03/2024 US 63/565,026 (51) C07C 17/20 (2006.01), C07C 17/23 (2006.01), C07C 17/25 (2006.01), C07C 19/10 (2006.01), C07C 21/18 (2006.01) (86) PCT US2024/037131 de 09/07/2024 (87) WO 2025/019192 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000374-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H01M 10/54 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01), C22B 26/12 (2006.01), C22B 1/00 (2006.01) (86) PCT BR2024/050046 de 08/02/2024 (87) WO 2025/166431 de 14/08/2025
(21) BR 11 2026 000376-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/07/2023 IT 102023000016044 (51) H02K 21/38 (2006.01), H02K 1/24 (2006.01) (86) PCT IT2024/050149 de 16/07/2024 (87) WO 2025/027665 de 06/02/2025
(21) BR 11 2026 000379-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/08/2023 CN 202311051397.2 (51) G02B 6/38 (2006.01) (86) PCT CN2024/104331 de 08/07/2024 (87) WO 2025/039779 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 000382-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 US 63/512,691

	(51) A42B 3/06 (2006.01), A42B 3/14 (2006.01) (86) PCT IB2024/055415 de 03/06/2024 (87) WO 2025/012713 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000387-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 EP 23306195.1 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/069701 de 11/07/2024 (87) WO 2025/012389 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000389-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/07/2023 US 63/516,721 (51) C09D 5/08 (2006.01), C23C 22/06 (2006.01), C23F 11/08 (2006.01) (86) PCT US2024/040260 de 31/07/2024 (87) WO 2025/029843 de 06/02/2025
(21) BR 11 2026 000390-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 EP PCT/EP2023/068983 (51) A61K 8/37 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61P 17/16 (2006.01), A01N 1/02 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01) (86) PCT EP2024/069327 de 09/07/2024 (87) WO 2025/012263 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000394-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/07/2023 US 63/527,160; 14/03/2024 US 63/565,029 (51) C07C 17/25 (2006.01), C07C 17/354 (2006.01) (86) PCT US2024/037137 de 09/07/2024 (87) WO 2025/019193 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000395-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 EP 23185125.4 (51) A61L 27/42 (2006.01), A61L 27/46 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01) (86) PCT EP2024/069801 de 12/07/2024 (87) WO 2025/012423 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000397-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 13/07/2023 EP 23306222.3 (51) A61F 11/20 (2022.01), A61M 31/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/069940 de 12/07/2024 (87) WO 2025/012472 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000399-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 IT 102023000014334 (51) F01K 3/18 (2006.01), F01K 3/20 (2006.01), F01K 23/10 (2006.01) (86) PCT EP2024/025207 de 09/07/2024 (87) WO 2025/011780 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000400-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 US 18/220,969 (51) A61M 5/142 (2006.01), A61M 5/14 (2006.01) (86) PCT US2024/034331 de 17/06/2024 (87) WO 2025/014626 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000401-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 EP 23185000.9 (51) G01N 29/04 (2006.01), G01N 29/14 (2006.01), G01N 29/22 (2006.01), G01N 29/44 (2006.01), G01N 29/46 (2006.01), G01N 33/38 (2006.01) (86) PCT EP2024/069703 de 11/07/2024 (87) WO 2025/012391 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000402-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/07/2023 EP 23185676.6 (51) C12C 1/00 (2006.01), C12C 7/00 (2006.01), C12C 7/14 (2006.01), C12C 12/04 (2006.01), C12C 11/00 (2006.01), C12C 7/26 (2006.01) (86) PCT EP2024/069512 de 10/07/2024 (87) WO 2025/016835 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000403-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/07/2023 EP 23185734.3 (51) A24B 3/14 (2006.01) (86) PCT EP2024/069652 de 11/07/2024 (87) WO 2025/016859 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000405-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2024 KR 10-2024-0014967 (51) G01R 31/382 (2019.01), G01R 31/396 (2019.01), G01R 31/392 (2019.01), H02J 7/00 (2026.01), B60L 58/10 (2019.01) (86) PCT KR2025/001602 de 31/01/2025 (87) WO 2025/165161 de 07/08/2025
(21) BR 11 2026 000406-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 CN 202310840152.1 (51) A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/185 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 19/04 (2006.01), A61P 41/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/104438 de 09/07/2024 (87) WO 2025/011549 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000407-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/07/2023 US 63/527,178; 14/03/2024 US 63/565,032 (51) C09K 5/04 (2006.01) (86) PCT US2024/037142 de 09/07/2024 (87) WO 2025/019195 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000408-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 CN 202310841754.9 (51) C07D 498/22 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01) (86) PCT CN2024/102004 de 27/06/2024 (87) WO 2025/011350 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000413-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 24/06 (2009.01) (86) PCT CN2023/107045 de 12/07/2023 (87) WO 2025/010664 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000415-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 FI 20235823 (51) B03D 1/14 (2006.01), B03D 1/24 (2006.01) (86) PCT FI2024/050376 de 04/07/2024 (87) WO 2025/012513 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000418-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 US 63/513,165 (51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01) (86) PCT EP2024/065200 de 03/06/2024 (87) WO 2025/011822 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000419-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/08/2023 KR 10-2023-0100712 (51) H01M 50/581 (2021.01), H01M 50/152 (2021.01) (86) PCT KR2024/011269 de 31/07/2024 (87) WO 2025/029052 de 06/02/2025
(21) BR 11 2026 000420-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 GB 2310669.3 (51) H04L 43/065 (2022.01), H04L 43/0829 (2022.01), H04L 43/16 (2022.01) (86) PCT US2024/037301 de 10/07/2024 (87) WO 2025/014997 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000422-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 CN PCT/CN2023/106787 (51) C08K 7/08 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), C08L 77/06 (2006.01) (86) PCT CN2024/103597 de 04/07/2024 (87) WO 2025/011429 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000423-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 SE 2330324-1 (51) C09K 5/10 (2006.01), C10M 105/34 (2006.01) (86) PCT EP2024/066946 de 18/06/2024 (87) WO 2025/011895 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000425-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/12/2023 KR 10-2023-0191782; 06/02/2024 KR 10-2024-0018291 (51) H01M 50/19 (2021.01), H01M 50/574 (2021.01), H01M 50/179 (2021.01), H01M 50/249 (2021.01) (86) PCT KR2024/018912 de 26/11/2024

	(87) WO 2025/143572 de 03/07/2025
(21) BR 11 2026 000426-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 CN 202310853821.9 (51) A61K 31/765 (2006.01), A61L 27/18 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61P 19/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/104667 de 10/07/2024 (87) WO 2025/011573 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000427-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 SE 2330323-3 (51) C09K 5/10 (2006.01), C10M 105/38 (2006.01) (86) PCT EP2024/066940 de 18/06/2024 (87) WO 2025/011893 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000428-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 US 63/525,819 (51) A61K 38/17 (2006.01), A61K 38/43 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/864 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01) (86) PCT US2024/037366 de 10/07/2024 (87) WO 2025/015036 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000429-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 US 63/512,814 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 21/00 (2006.01) (86) PCT US2023/078684 de 03/11/2023 (87) WO 2025/014533 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000430-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/09/2023 DE 10 2023 124 774.3 (51) A23L 19/00 (2016.01), A23L 29/231 (2016.01), A23L 33/22 (2016.01) (86) PCT EP2024/075196 de 10/09/2024 (87) WO 2025/056506 de 20/03/2025
(21) BR 11 2026 000431-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 20/03/2024 KR 10-2024-0038147; 29/10/2024 KR 10-2024-0149590 (51) H01M 10/6556 (2014.01), H01M 10/613 (2014.01), H01M 10/653 (2014.01), H01M 10/6551 (2014.01), H01M 10/625 (2014.01) (86) PCT KR2025/003268 de 14/03/2025 (87) WO 2025/198248 de 25/09/2025
(21) BR 11 2026 000432-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01), A61K 8/31 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/069007 de 10/07/2023 (87) WO 2025/011745 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000435-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01) (86) PCT EP2023/069019 de 10/07/2023 (87) WO 2025/011746 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000437-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 CN 202310854812.1 (51) A61K 31/765 (2006.01), A61K 31/74 (2006.01), A61L 27/18 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/104589 de 10/07/2024 (87) WO 2025/011563 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000438-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 EP 23184629.6 (51) A01N 37/22 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/068528 de 02/07/2024 (87) WO 2025/012011 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000439-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/07/2023 GB 2311265.9; 13/11/2023 GB 2317353.7

(51) H04W 40/12 (2009.01), H04W 40/22 (2009.01)
(86) PCT EP2024/070185 de 16/07/2024
(87) WO 2025/021598 de 30/01/2025

(21) BR 11 2026 000440-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 01/08/2023 KR 10-2023-0100675; 23/07/2024 KR 10-2024-0096968
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01)
(86) PCT KR2024/010766 de 25/07/2024
(87) WO 2025/028903 de 06/02/2025

(21) BR 11 2026 000441-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 03/08/2023 US 63/530,610
(51) A61F 2/95 (2013.01), B65B 5/04 (2006.01), A61F 2/24 (2006.01)
(86) PCT US2024/022023 de 28/03/2024
(87) WO 2025/029333 de 06/02/2025

(21) BR 11 2026 000443-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 10/07/2023 US 18/349,918
(51) G11C 7/22 (2006.01), G11C 11/419 (2006.01)
(86) PCT US2024/032450 de 04/06/2024
(87) WO 2025/014595 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000444-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 28/07/2023 CN 202310946453.2
(51) H04W 74/08 (2024.01)
(86) PCT CN2024/106331 de 19/07/2024
(87) WO 2025/026083 de 06/02/2025

(21) BR 11 2026 000446-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 12/07/2023 US 18/351,434
(51) H04N 21/2187 (2011.01), H04N 21/2387 (2011.01), H04N 21/472 (2011.01), H04N 21/6587 (2011.01)
(86) PCT US2024/032874 de 06/06/2024
(87) WO 2025/014601 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000449-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 10/07/2023 US 63/512,773

	(51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/861 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01) (86) PCT US2024/037285 de 10/07/2024 (87) WO 2025/014986 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000450-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/07/2023 US 63/513,763; 24/10/2023 US 63/545,469; 15/12/2023 US 63/610,789; 19/12/2023 EP 23218376.4 (51) C12P 7/6434 (2022.01), C12N 1/14 (2026.01), C12N 1/20 (2026.01), C12P 7/6432 (2022.01), A23K 20/158 (2016.01), A23L 33/12 (2016.01), A61K 31/202 (2006.01) (86) PCT US2024/038047 de 15/07/2024 (87) WO 2025/019424 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000451-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 EP 23185438.1 (51) C07D 307/12 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), C07D 309/12 (2006.01), C07D 317/22 (2006.01), C07D 319/06 (2006.01), A01N 43/32 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/069729 de 11/07/2024 (87) WO 2025/012401 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000452-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 US 63/513,109; 09/10/2023 US 63/588,938 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 38/47 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT US2024/037434 de 10/07/2024 (87) WO 2025/015081 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000453-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 CN 202310842664.1 (51) H04B 1/7163 (2011.01) (86) PCT CN2024/102474 de 28/06/2024 (87) WO 2025/011363 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000454-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 CN 202310853890.X

(51) H04N 19/124 (2014.01)
(86) PCT CN2024/103835 de 05/07/2024
(87) WO 2025/011456 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000455-0
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 25/08/2023 US 63/534,705
(51) A61F 2/962 (2013.01), A61M 25/00 (2006.01), A61F 2/24 (2006.01)
(86) PCT US2024/029273 de 14/05/2024
(87) WO 2025/048911 de 06/03/2025

(21) BR 11 2026 000456-8
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 11/07/2023 CN 202310852463.X
(51) H04W 84/12 (2009.01)
(86) PCT CN2024/098958 de 13/06/2024
(87) WO 2025/011256 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000457-6
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 26/07/2023 KR 10-2023-0097550
(51) H04L 41/16 (2022.01), H04L 5/00 (2006.01)
(86) PCT KR2024/095933 de 23/07/2024
(87) WO 2025/023813 de 30/01/2025

(21) BR 11 2026 000458-4
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 03/08/2023 US 63/530,610
(51) A61F 2/24 (2006.01), A61F 2/95 (2013.01), B21D 39/04 (2006.01)
(86) PCT US2024/029403 de 15/05/2024
(87) WO 2025/029347 de 06/02/2025

(21) BR 11 2026 000459-2
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 13/07/2023 FR FR2307511
(51) F16B 5/07 (2006.01)
(86) PCT FR2024/050958 de 12/07/2024
(87) WO 2025/012582 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000462-2
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 11/07/2023 US 18/350,282
(51) E21B 43/08 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), C09K 8/035 (2006.01)

	(86) PCT US2024/036737 de 03/07/2024 (87) WO 2025/014751 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000465-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/07/2023 US 18/356,141 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 84/12 (2009.01) (86) PCT US2024/037018 de 08/07/2024 (87) WO 2025/019170 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000466-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/07/2023 CN PCT/CN2023/107559 (51) H04W 52/36 (2009.01), H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/42 (2009.01) (86) PCT SE2024/050595 de 18/06/2024 (87) WO 2025/018929 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000467-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 US 18/221,730 (51) G06F 16/9535 (2019.01) (86) PCT US2024/035816 de 27/06/2024 (87) WO 2025/014657 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000468-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C21C 5/28 (2006.01), C21C 1/02 (2006.01), C22B 1/242 (2006.01) (86) PCT JP2023/033271 de 12/09/2023 (87) WO 2025/057314 de 20/03/2025
(21) BR 11 2026 000469-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/07/2023 US 63/527,212 (51) G01F 11/08 (2006.01) (86) PCT US2024/038291 de 17/07/2024 (87) WO 2025/019533 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000470-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/07/2023 US 63/513,785; 12/07/2024 US 18/771,399 (51) E21B 34/14 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 47/10 (2012.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 47/18 (2012.01) (86) PCT US2024/037843 de 12/07/2024

	(87) WO 2025/019339 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000475-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 EP PCT/EP2023/068980 (51) C04B 20/04 (2006.01), C04B 28/18 (2006.01), C04B 28/30 (2006.01), C04B 9/20 (2006.01), C04B 20/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/069194 de 08/07/2024 (87) WO 2025/012209 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000476-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 US 18/352,019 (51) F02B 23/06 (2006.01), F02F 3/22 (2006.01) (86) PCT US2024/033497 de 12/06/2024 (87) WO 2025/014614 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000477-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 IN 202331046275 (51) A01P 3/00 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 59/02 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01) (86) PCT IB2024/056685 de 09/07/2024 (87) WO 2025/012816 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000479-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 US 18/232,971 (51) E21B 31/06 (2006.01), E21B 37/00 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01) (86) PCT US2023/030609 de 18/08/2023 (87) WO 2025/038096 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 000480-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 US 63/513.048; 17/06/2024 JP 2024-097236 (51) G06Q 20/36 (2012.01), G06Q 20/32 (2012.01), G06Q 20/38 (2012.01), G06Q 20/20 (2012.01), G06Q 20/04 (2012.01), G06Q 20/02 (2012.01), H04W 4/80 (2018.01), G06K 19/06 (2006.01), G06F 16/955 (2019.01) (86) PCT IB2024/056660 de 08/07/2024 (87) WO 2024/228179 de 07/11/2024

(21) BR 11 2026 000483-5

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 14/07/2023 US 18/352,375
(51) B01D 3/14 (2006.01)
(86) PCT FI2024/050377 de 04/07/2024
(87) WO 2025/017242 de 23/01/2025

(21) BR 11 2026 000484-3

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 10/07/2023 GR 20230100560
(51) H04L 67/51 (2022.01), G01S 7/00 (2006.01), H04W 4/38 (2018.01), H04W 48/16 (2009.01), H04W 48/18 (2009.01), H04W 4/70 (2018.01)
(86) PCT EP2023/070649 de 25/07/2023
(87) WO 2024/078762 de 18/04/2024

(21) BR 11 2026 000486-0

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 17/07/2023 US 63/527,217; 14/03/2024 US 63/565,036
(51) C07C 17/23 (2006.01), C07C 17/395 (2006.01), C07C 21/18 (2006.01), B01J 31/02 (2006.01)
(86) PCT US2024/037145 de 09/07/2024
(87) WO 2025/019196 de 23/01/2025

(21) BR 11 2026 000487-8

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 11/07/2023 EP 23184689.0
(51) A01H 1/04 (2006.01), A01H 6/82 (2018.01)
(86) PCT EP2024/069102 de 05/07/2024
(87) WO 2025/012157 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000489-4

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 12/07/2023 US 18/351,432
(51) H04N 21/2187 (2011.01), H04N 21/234 (2011.01), H04N 21/258 (2011.01), H04N 21/262 (2011.01), H04N 21/44 (2011.01), H04N 21/458 (2011.01), H04N 21/81 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01)
(86) PCT US2024/033295 de 10/06/2024
(87) WO 2025/014610 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000490-8

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 11/07/2023 US 18/350,299
(51) E21B 43/08 (2006.01)

	(86) PCT US2024/036995 de 08/07/2024 (87) WO 2025/014848 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000492-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 EP 23185079.3; 10/08/2023 EP 23190789.0 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/09 (2006.01), C07K 14/315 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/069620 de 11/07/2024 (87) WO 2025/012364 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000493-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 GB 2310617.2; 11/07/2023 GB 2310618.0; 14/12/2023 GB 2319182.8; 20/12/2023 GB 2319693.4; 08/02/2024 GB 2401719.6; 08/02/2024 GB 2401729.5; 08/02/2024 GB 2401712.1; 08/02/2024 GB 2401715.4; 09/04/2024 GB 2405058.5 (51) C07K 14/005 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT GB2024/051795 de 10/07/2024 (87) WO 2025/012637 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000494-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/07/2023 KR 10-2023-0095476 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/216 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01) (86) PCT KR2024/008536 de 20/06/2024 (87) WO 2025/023511 de 30/01/2025
(21) BR 11 2026 000495-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 FI 20235822 (51) B03D 1/14 (2006.01), B03D 1/24 (2006.01) (86) PCT FI2024/050391 de 12/07/2024 (87) WO 2025/012521 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000496-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/08/2023 DE 10 2023 003 187.9 (51) G02B 1/18 (2015.01), B29D 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/071702 de 31/07/2024 (87) WO 2025/027085 de 06/02/2025

(21) BR 11 2026 000497-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 US 63/512,925 (51) A61K 51/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 103/30 (2006.01) (86) PCT IB2024/056674 de 09/07/2024 (87) WO 2025/012812 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000503-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/02/2024 KR 10-2024-0020265 (51) H01M 50/242 (2021.01), H01M 10/6568 (2014.01), H01M 10/613 (2014.01), H01M 10/6557 (2014.01), H01M 50/502 (2021.01), H01M 50/178 (2021.01) (86) PCT KR2025/001268 de 23/01/2025 (87) WO 2025/173960 de 21/08/2025
(21) BR 11 2026 000504-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 US 63/525,933 (51) D04B 1/22 (2006.01), D05B 7/00 (2006.01) (86) PCT US2024/037372 de 10/07/2024 (87) WO 2025/015040 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000509-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 4/12 (2009.01) (86) PCT CN2023/107752 de 17/07/2023 (87) WO 2025/015500 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000510-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 US 63/525,933 (51) D05B 7/00 (2006.01) (86) PCT US2024/037352 de 10/07/2024 (87) WO 2025/015028 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000511-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 36/08 (2009.01) (86) PCT CN2023/107571 de 14/07/2023 (87) WO 2025/015470 de 23/01/2025

(21) BR 11 2026 000513-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/07/2023 US 63/527,379 (51) H04W 12/55 (2021.01), H04L 61/5046 (2022.01), H04W 76/14 (2018.01), H04W 76/23 (2018.01), H04W 88/04 (2009.01) (86) PCT US2024/037997 de 15/07/2024 (87) WO 2025/019405 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000517-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 US 63/512,834; 07/09/2023 US 63/581,086; 03/10/2023 US 63/587,605 (51) B64C 39/06 (2006.01), B64C 29/00 (2006.01), B64C 11/00 (2006.01), B64U 10/10 (2023.01), B64U 10/20 (2023.01), B64U 30/26 (2023.01) (86) PCT US2024/037096 de 08/07/2024 (87) WO 2025/122196 de 12/06/2025
(21) BR 11 2026 000518-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT CN2023/107733 de 17/07/2023 (87) WO 2024/109116 de 30/05/2024
(21) BR 11 2026 000519-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/07/2023 JP 2023-118714 (51) A01N 43/80 (2006.01), A01C 1/00 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT JP2024/026010 de 19/07/2024 (87) WO 2025/018420 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000520-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 NO 20230781; 27/11/2023 NO 20231289 (51) F15B 1/02 (2006.01), F15B 20/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/068863 de 04/07/2024 (87) WO 2025/012078 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000521-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 CN 202310843734.5; 16/10/2023 CN 202311332360.7 (51) C07K 7/08 (2006.01), C07K 14/81 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01)

	(86) PCT CN2024/104918 de 11/07/2024 (87) WO 2025/011611 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000522-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/07/2023 US 63/513,599 (51) C07D 487/10 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (86) PCT US2024/037537 de 11/07/2024 (87) WO 2025/019256 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000523-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/07/2023 US 63/527,151; 14/03/2024 US 63/565,024 (51) C09K 5/04 (2006.01) (86) PCT US2024/037123 de 09/07/2024 (87) WO 2025/019186 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000524-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 CN 202310842310.7 (51) A01G 23/10 (2006.01) (86) PCT CN2024/082938 de 21/03/2024 (87) WO 2025/011089 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000527-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 EP PCT/EP2023/068992 (51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A01N 31/02 (2006.01), A01N 31/14 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01), A01N 39/00 (2006.01), A01N 43/08 (2006.01) (86) PCT EP2024/069326 de 09/07/2024 (87) WO 2025/012262 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000528-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 CN 202310852257.9 (51) B67C 3/26 (2006.01), B67C 7/00 (2006.01), B29C 48/25 (2019.01) (86) PCT CN2024/104781 de 10/07/2024 (87) WO 2025/011588 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000529-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/08/2023 IT 102023000016281 (51) B01J 8/10 (2006.01), B01J 19/18 (2006.01), C08J 11/10 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01) (86) PCT US2024/039725 de 26/07/2024 (87) WO 2025/029621 de 06/02/2025
(21) BR 11 2026 000530-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 US 63/526,323 (51) H04W 52/02 (2009.01), H04B 7/00 (2006.01), H04W 56/00 (2009.01), H04W 76/00 (2018.01) (86) PCT US2024/037735 de 12/07/2024 (87) WO 2025/015246 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000531-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/07/2023 US 63/515,676 (51) C10L 1/10 (2006.01), C10L 1/16 (2006.01), C10L 1/22 (2006.01), C10L 1/222 (2006.01), C10L 1/224 (2006.01), C10L 10/16 (2006.01) (86) PCT EP2024/070566 de 19/07/2024 (87) WO 2025/021688 de 30/01/2025
(21) BR 11 2026 000534-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 36/08 (2009.01) (86) PCT CN2023/110849 de 02/08/2023 (87) WO 2025/025178 de 06/02/2025
(21) BR 11 2026 000539-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 40/22 (2009.01) (86) PCT CN2023/108680 de 21/07/2023 (87) WO 2025/019993 de 30/01/2025
(21) BR 11 2026 000541-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 EP 23184815.1 (51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/063864 de 20/05/2024 (87) WO 2025/011808 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000542-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 CN 202310856271.6; 22/08/2023 CN 202311062196.2 (51) B05D 3/06 (2006.01) (86) PCT CN2023/132803 de 21/11/2023 (87) WO 2025/010903 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000543-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/07/2023 JP 2023-116323 (51) C10B 45/02 (2006.01), C10B 57/06 (2006.01) (86) PCT JP2024/019790 de 29/05/2024 (87) WO 2025/018036 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000544-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/07/2023 EP 23306241.3 (51) G06F 3/01 (2006.01), G06T 9/00 (2006.01), G06T 17/00 (2006.01), G06T 17/20 (2006.01), G06T 19/20 (2011.01), G06V 10/20 (2022.01), G06V 10/44 (2022.01) (86) PCT EP2024/068821 de 04/07/2024 (87) WO 2025/016736 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000545-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G06F 21/44 (2013.01), B41J 2/175 (2006.01), H04L 9/40 (2022.01), H04W 12/50 (2021.01), H04L 9/32 (2006.01) (86) PCT US2023/027421 de 11/07/2023 (87) WO 2025/014481 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000547-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/12/2023 KR 10-2023-0193545; 17/05/2024 KR 10-2024-0064527 (51) H01M 10/42 (2006.01), H01M 50/538 (2021.01), H01M 50/528 (2021.01), H01M 10/0587 (2010.01) (86) PCT KR2024/018894 de 26/11/2024 (87) WO 2025/143570 de 03/07/2025
(21) BR 11 2026 000549-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 US 63/526,089 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01) (86) PCT US2024/037618 de 11/07/2024

	(87) WO 2025/015176 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000550-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/02/2024 US 18/581,130; 15/11/2024 EP 24213457.5 (51) G05D 23/13 (2006.01) (86) PCT US2025/013340 de 28/01/2025 (87) WO 2025/178726 de 28/08/2025
(21) BR 11 2026 000552-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 EP 23184818.5 (51) C11D 3/50 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/066779 de 17/06/2024 (87) WO 2025/011886 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000554-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 EP 23306190.2 (51) B01F 23/41 (2022.01), B01F 25/314 (2022.01), B01F 33/3011 (2022.01), B01F 35/71 (2022.01) (86) PCT EP2024/069579 de 11/07/2024 (87) WO 2025/012351 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000555-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/07/2023 JP 2023-118713 (51) A01N 43/80 (2006.01), A01C 1/00 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT JP2024/026015 de 19/07/2024 (87) WO 2025/018421 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000556-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 US 63/525,997; 09/07/2024 US 18/767,087 (51) H01L 33/20 (2010.01), H01L 33/62 (2010.01), H01L 33/06 (2010.01), H01L 33/44 (2010.01), H01L 33/14 (2010.01), H01L 33/38 (2010.01) (86) PCT KR2024/009852 de 10/07/2024 (87) WO 2025/014274 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000557-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 11/07/2023 CN 202310852461.0 (51) H04W 76/14 (2018.01) (86) PCT CN2024/092665 de 11/05/2024 (87) WO 2025/011161 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000558-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) F25B 49/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/069123 de 11/07/2023 (87) WO 2025/011755 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000559-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/07/2023 US 63/515,052 (51) C07K 14/325 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01) (86) PCT US2024/038381 de 17/07/2024 (87) WO 2025/024201 de 30/01/2025
(21) BR 11 2026 000561-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 EP 23185055.3 (51) A47J 31/36 (2006.01) (86) PCT EP2024/069717 de 11/07/2024 (87) WO 2025/012395 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000563-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 US 63/526,444 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01) (86) PCT US2024/037940 de 12/07/2024 (87) WO 2025/015320 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000564-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 EP 23185135.3; 12/07/2023 US 63/513,158 (51) A61P 25/22 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), C07B 59/00 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/069911 de 12/07/2024 (87) WO 2025/012460 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000565-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 10/07/2023 US 63/525,893 (51) B01D 45/04 (2006.01), B01D 45/16 (2006.01), B01D 45/18 (2006.01), B04C 3/06 (2006.01) (86) PCT US2024/037236 de 09/07/2024 (87) WO 2025/014968 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000566-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 SE 2330328-2 (51) E02F 9/28 (2006.01) (86) PCT SE2024/050587 de 17/06/2024 (87) WO 2025/014410 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000567-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 FR FR2307571 (51) A01G 17/00 (2006.01), A01G 22/05 (2018.01), G06Q 50/02 (2024.01) (86) PCT EP2024/067624 de 24/06/2024 (87) WO 2025/011931 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000568-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 US 63/513,514 (51) A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), G01N 1/00 (2006.01) (86) PCT US2024/037783 de 12/07/2024 (87) WO 2025/015267 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000569-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/07/2023 US 63/529,855 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04L 25/02 (2006.01), H04B 7/024 (2017.01) (86) PCT US2024/040282 de 31/07/2024 (87) WO 2025/029857 de 06/02/2025
(21) BR 11 2026 000571-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 GB 2310543.0 (51) C12Q 1/6806 (2018.01) (86) PCT GB2024/051796 de 10/07/2024 (87) WO 2025/012638 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000573-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 US 18/220,367 (51) F16J 15/10 (2006.01) (86) PCT US2024/033701 de 13/06/2024 (87) WO 2025/014617 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000574-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/07/2023 EP 23185591.7 (51) G01G 19/393 (2006.01) (86) PCT EP2024/069832 de 12/07/2024 (87) WO 2025/016908 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000576-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 US 63/513,550; 17/01/2024 US 63/622,008; 06/03/2024 US 63/562,210; 17/05/2024 US 63/649,302 (51) C12N 5/07 (2010.01), C07K 14/54 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01) (86) PCT US2024/037938 de 12/07/2024 (87) WO 2025/015318 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000577-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 US 63/513,462; 16/02/2024 US 63/554,582 (51) A01H 1/02 (2006.01), A01H 1/04 (2006.01), A01N 65/20 (2009.01), C12N 15/04 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01) (86) PCT US2024/037542 de 11/07/2024 (87) WO 2025/015141 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000578-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 EP 23306197.7 (51) A61K 38/16 (2006.01), A61K 31/56 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (86) PCT EP2024/069757 de 11/07/2024 (87) WO 2025/012415 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000579-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 EP 23184907.6 (51) C10G 31/06 (2006.01), B01D 35/18 (2006.01), C10G 33/06 (2006.01), C10M 175/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/068299 de 28/06/2024

	(87) WO 2025/011983 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000580-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 CN 202310849960.4; 11/07/2023 CN 202310852222.5 (51) A61K 38/17 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/14 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/105026 de 11/07/2024 (87) WO 2025/011625 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000582-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2023 US 63/520,380; 31/05/2024 US 63/654,192 (51) C07K 7/08 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01) (86) PCT US2024/042617 de 16/08/2024 (87) WO 2025/042711 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 000583-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 FR FR2307482 (51) C01B 25/238 (2006.01), C22B 3/42 (2006.01), C01G 3/00 (2006.01), C01G 11/00 (2006.01), C01G 28/00 (2006.01) (86) PCT MA2024/050023 de 10/07/2024 (87) WO 2025/014350 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000584-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/07/2023 US 63/529,183 (51) A61N 5/06 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), A61B 5/05 (2021.01), A61K 38/17 (2006.01) (86) PCT IL2024/050742 de 26/07/2024 (87) WO 2025/022404 de 30/01/2025
(21) BR 11 2026 000586-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 NO 20230780; 27/11/2023 NO 20231288 (51) F15B 1/02 (2006.01), F15B 20/00 (2006.01), F15B 13/042 (2006.01), F15B 13/044 (2006.01), F15B 13/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/068861 de 04/07/2024 (87) WO 2025/012077 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000587-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/08/2023 EP 23189133.4 (51) B22D 11/12 (2006.01), B22D 11/128 (2006.01), B21B 1/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/069782 de 12/07/2024 (87) WO 2025/026694 de 06/02/2025
(21) BR 11 2026 000588-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/07/2023 US 18/353,650 (51) H04N 19/167 (2014.01) (86) PCT US2024/036680 de 03/07/2024 (87) WO 2025/019157 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000592-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 EP 23184936.5 (51) A61F 5/44 (2006.01) (86) PCT EP2024/069659 de 11/07/2024 (87) WO 2025/012378 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000593-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/07/2023 EP 23382766.6 (51) C07D 211/34 (2006.01), C07D 265/30 (2006.01), C07D 417/10 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61K 31/4465 (2006.01), A61K 31/5375 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01) (86) PCT US2024/038456 de 18/07/2024 (87) WO 2025/024210 de 30/01/2025
(21) BR 11 2026 000594-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 CN 202310848308.0 (51) G06F 3/0481 (2022.01), G06F 9/451 (2018.01) (86) PCT CN2024/103554 de 04/07/2024 (87) WO 2025/011426 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000595-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 US 63/513,249; 26/10/2023 US 18/495,072 (51) H04B 7/185 (2006.01), H04W 52/14 (2009.01) (86) PCT US2024/036479 de 02/07/2024 (87) WO 2025/014687 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000596-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/07/2023 US 63/513,952; 05/12/2023 EP 23214297.6 (51) A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (86) PCT US2024/038315 de 17/07/2024 (87) WO 2025/019544 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000597-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/08/2023 EP 23188974.2 (51) A01N 37/02 (2006.01), A01P 15/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/070744 de 22/07/2024 (87) WO 2025/026787 de 06/02/2025
(21) BR 11 2026 000599-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 CL 202302049 (51) C22B 1/00 (2006.01), C22B 1/18 (2006.01), C22B 1/20 (2006.01), C22B 3/08 (2006.01), C22B 15/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/056755 de 11/07/2024 (87) WO 2025/012848 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000602-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 EP 23185197.3 (51) A61B 5/107 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/060883 de 22/04/2024 (87) WO 2025/011792 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000607-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 US 18/352,020 (51) F02B 23/06 (2006.01) (86) PCT US2024/034263 de 17/06/2024 (87) WO 2025/014624 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000617-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/08/2023 IN 202331052569 (51) A01N 43/16 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 15/00 (2006.01)

	(86) PCT IB2024/057499 de 02/08/2024 (87) WO 2025/032455 de 13/02/2025
(21) BR 11 2026 000621-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 US 63/513,561 (51) A01N 43/48 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 47/08 (2006.01), A01N 25/26 (2006.01) (86) PCT US2024/038019 de 15/07/2024 (87) WO 2025/015330 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000623-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 EP 23306211.6; 13/07/2023 US 18/351,587 (51) C07D 307/85 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/068663 de 03/07/2024 (87) WO 2025/012038 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000629-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 US 18/221,713 (51) A61K 39/108 (2006.01) (86) PCT US2024/037808 de 12/07/2024 (87) WO 2025/015276 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000631-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/07/2023 EP 23186513.0 (51) A24B 15/10 (2006.01), A24B 15/16 (2020.01), A24D 1/00 (2020.01), A24D 1/18 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01), A24B 15/30 (2006.01), A24B 15/14 (2006.01) (86) PCT EP2024/070444 de 18/07/2024 (87) WO 2025/017147 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000633-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 NO 20230876 (51) B66C 23/53 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), E21B 19/09 (2006.01) (86) PCT NO2024/050144 de 21/06/2024 (87) WO 2025/037985 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 000634-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 11/07/2023 GB 2310623.0; 21/12/2023 GB 2319859.1 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (86) PCT GB2024/051804 de 10/07/2024 (87) WO 2025/012643 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000637-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 US 63/513,221 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/12 (2026.01), C07K 16/44 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2024/037830 de 12/07/2024 (87) WO 2025/015281 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000639-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 US 63/526,470 (51) A01N 47/34 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT IL2024/050673 de 10/07/2024 (87) WO 2025/012902 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000641-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/07/2023 EP 23382765.8 (51) C07D 211/62 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01) (86) PCT US2024/038457 de 18/07/2024 (87) WO 2025/024211 de 30/01/2025
(21) BR 11 2026 000644-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 US 18/350,455 (51) E21B 34/08 (2006.01), E21B 21/10 (2006.01) (86) PCT US2024/036746 de 03/07/2024 (87) WO 2025/014755 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000647-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 FR FR2307584 (51) A61L 9/02 (2006.01), A61L 9/03 (2006.01) (86) PCT EP2024/069750 de 11/07/2024 (87) WO 2025/012411 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000649-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04B 7/0413 (2017.01) (86) PCT CN2023/107790 de 17/07/2023 (87) WO 2025/015510 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000650-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/07/2023 DE 10 2023 119 671.5; 25/07/2023 LU LU103179 (51) F27B 15/00 (2006.01), C04B 2/12 (2006.01), F27B 15/09 (2006.01) (86) PCT EP2024/070143 de 16/07/2024 (87) WO 2025/021593 de 30/01/2025
(21) BR 11 2026 000651-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/07/2023 EP 23382735.1 (51) C07C 55/10 (2006.01), C07C 57/18 (2006.01), C07C 57/20 (2006.01), C07C 211/11 (2006.01), A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/070613 de 19/07/2024 (87) WO 2025/017195 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000652-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 EP 23185392.0; 13/07/2023 LU LU504742; 25/10/2023 EP 23205844.6; 07/03/2024 EP 24161911.3; 03/06/2024 EP 24179581.4 (51) A01N 43/16 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), C05F 1/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 25/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/069979 de 15/07/2024 (87) WO 2025/012478 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000653-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 PL PCT/PL2023/050057 (51) C07K 14/435 (2006.01), C07K 14/78 (2006.01), A61L 27/22 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), B33Y 70/00 (2020.01) (86) PCT PL2024/050017 de 07/03/2024 (87) WO 2025/014382 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000655-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/07/2023 HU P2300257

	(51) G10D 7/063 (2020.01), G10D 9/02 (2020.01) (86) PCT HU2024/050064 de 26/07/2024 (87) WO 2025/022139 de 30/01/2025
(21) BR 11 2026 000656-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/07/2023 IT 102023000014799 (51) B33Y 80/00 (2015.01), F28D 7/16 (2006.01), F28F 7/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/025205 de 09/07/2024 (87) WO 2025/016558 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000657-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 FR FR2307583 (51) A61L 9/02 (2006.01), A61L 9/03 (2006.01), A61L 9/04 (2006.01), A61L 9/12 (2006.01) (86) PCT EP2024/069749 de 11/07/2024 (87) WO 2025/012410 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000659-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/07/2023 US 18/352,385 (51) B03D 1/14 (2006.01) (86) PCT FI2024/050344 de 20/06/2024 (87) WO 2025/017241 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000660-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 AU 2023902249 (51) B01L 3/00 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 3/00 (2006.01), C12M 3/06 (2006.01), C12N 5/071 (2010.01), C12N 5/076 (2010.01), G01N 1/34 (2006.01), G01N 15/00 (2024.01) (86) PCT AU2024/050737 de 09/07/2024 (87) WO 2025/010470 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000661-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 US 63/513,275 (51) A23C 9/12 (2006.01), C12N 9/38 (2006.01), C12P 19/18 (2006.01), A23C 21/02 (2025.01) (86) PCT US2024/037611 de 11/07/2024 (87) WO 2025/015172 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000662-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/08/2023 US 63/517,117 (51) C04B 41/45 (2006.01), B05B 7/14 (2006.01), B05B 7/00 (2006.01), B05B 12/18 (2018.01), F01N 3/021 (2006.01) (86) PCT GB2024/051890 de 19/07/2024 (87) WO 2025/027273 de 06/02/2025
(21) BR 11 2026 000663-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 EP 23184684.1 (51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/34 (2006.01), A61M 5/50 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/24 (2006.01) (86) PCT EP2024/069552 de 10/07/2024 (87) WO 2025/012340 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000664-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/07/2023 US 63/527,152 (51) C10M 163/00 (2006.01), C10N 10/02 (2006.01), C10N 10/04 (2006.01), C10N 20/02 (2006.01), C10N 30/00 (2006.01), C10N 50/10 (2006.01), C10N 70/00 (2006.01) (86) PCT US2024/035778 de 27/06/2024 (87) WO 2025/019132 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000667-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 CN 202310851114.6; 24/08/2023 CN 202311075764.2; 31/08/2023 CN 202311136253.7; 19/09/2023 CN 202311218509.9; 19/09/2023 CN 202311216097.5; 27/09/2023 CN 202311267781.6; 27/09/2023 CN 202311270928.7 (51) G02F 1/17 (2019.01) (86) PCT CN2024/104243 de 08/07/2024 (87) WO 2025/011523 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000669-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/08/2023 US 63/517,505 (51) C07C 45/50 (2006.01), C07C 47/02 (2006.01) (86) PCT US2024/029841 de 17/05/2024 (87) WO 2025/029349 de 06/02/2025
(21) BR 11 2026 000670-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/07/2023 PT 118811 (51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/73 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08L 93/04 (2006.01), C09F 1/04 (2006.01), C09J 175/06 (2006.01), C09J 193/04 (2006.01), B32B 21/02 (2006.01), B32B 21/14 (2006.01) (86) PCT IB2024/056726 de 10/07/2024 (87) WO 2025/012835 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000671-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 US 63/526,122 (51) A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/121 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2024/037345 de 10/07/2024 (87) WO 2025/015023 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000672-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 US 63/513,224 (51) B01D 24/02 (2006.01), B01D 33/21 (2006.01), B01D 29/52 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01), B01J 8/44 (2006.01) (86) PCT US2024/037939 de 12/07/2024 (87) WO 2025/015319 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000673-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/07/2023 US 63/527,179; 14/03/2024 US 63/565,030 (51) C09K 5/04 (2006.01) (86) PCT US2024/037147 de 09/07/2024 (87) WO 2025/019198 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000675-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 GB 2310788.1 (51) A61J 1/03 (2023.01), A61J 7/00 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01), B65D 83/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/069925 de 12/07/2024 (87) WO 2025/012464 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000677-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 IT 102023000014751

	(51) F01D 5/08 (2006.01), F01D 5/02 (2006.01), F01D 5/06 (2006.01), F01D 11/00 (2006.01), F02C 3/34 (2006.01), F02C 6/06 (2006.01), F02C 6/10 (2006.01), F02C 6/18 (2006.01), F25J 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/025204 de 08/07/2024 (87) WO 2025/011778 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000679-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/07/2023 EP 23315292.5 (51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/015 (2021.01), C25B 9/19 (2021.01), C25B 9/63 (2021.01), C25B 9/75 (2021.01), C25B 9/77 (2021.01) (86) PCT EP2024/069722 de 11/07/2024 (87) WO 2025/021544 de 30/01/2025
(21) BR 11 2026 000680-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/07/2023 US 63/514,653 (51) D04H 3/007 (2012.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), D04H 3/153 (2012.01), D04H 3/16 (2006.01) (86) PCT US2024/035021 de 21/06/2024 (87) WO 2025/019115 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000681-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 EP 23185393.8; 13/07/2023 LU LU504743; 25/10/2023 EP 23205846.1; 07/03/2024 EP 24161912.1; 03/06/2024 EP 24179582.2 (51) A01N 43/16 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), C05F 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/069980 de 15/07/2024 (87) WO 2025/012479 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000682-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 GB 2310707.1 (51) E21B 23/01 (2006.01), E21B 23/04 (2006.01) (86) PCT GB2024/051809 de 11/07/2024 (87) WO 2025/012648 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000683-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/07/2023 CN 202310954423.6 (51) B60W 30/06 (2006.01), B60W 30/08 (2012.01) (86) PCT CN2024/097460 de 05/06/2024

(87) WO 2025/025799 de 06/02/2025

(21) BR 11 2026 000684-6

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 13/07/2023 EP 23185230.2
(51) B66B 5/00 (2006.01), B66B 25/00 (2006.01)
(86) PCT EP2024/068739 de 03/07/2024
(87) WO 2025/012049 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000686-2

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 14/07/2023 US 18/222,053; 14/07/2023 US 18/222,080; 14/07/2023 US 18/222,027; 14/07/2023 US 18/222,103; 14/07/2023 US 18/222,252; 14/07/2023 US 18/222,135; 14/07/2023 US 18/222,176; 14/07/2023 US 18/222,220
(51) H05H 1/48 (2006.01), H05H 1/34 (2006.01), B01J 37/34 (2006.01), F02P 9/00 (2006.01), H01T 13/52 (2006.01), H01T 13/54 (2006.01), B01J 19/08 (2006.01), H01T 13/50 (2006.01), F02M 57/06 (2006.01)
(86) PCT US2024/037957 de 14/07/2024
(87) WO 2025/019384 de 23/01/2025

(21) BR 11 2026 000687-0

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 13/07/2023 EP 23185395.3; 13/07/2023 LU LU504744; 25/10/2023 EP 23205847.9; 07/03/2024 EP 24161913.9; 03/06/2024 EP 24179583.0
(51) A01N 43/16 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), C05F 1/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(86) PCT EP2024/069981 de 15/07/2024
(87) WO 2025/012480 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000691-9

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 15/07/2023 US 63/513,869
(51) C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(86) PCT US2024/037280 de 10/07/2024
(87) WO 2025/019221 de 23/01/2025

(21) BR 11 2026 000692-7

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 17/07/2023 CN 202310873439.4
(51) H04W 56/00 (2009.01)
(86) PCT CN2024/099103 de 14/06/2024
(87) WO 2025/016123 de 23/01/2025

(21) BR 11 2026 000693-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 FR FR2307582 (51) A61L 9/02 (2006.01), A61L 9/03 (2006.01), A61L 9/04 (2006.01), A61L 9/12 (2006.01) (86) PCT EP2024/069755 de 11/07/2024 (87) WO 2025/012414 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000694-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 EP 23185393.8; 13/07/2023 EP 23185392.0; 13/07/2023 EP 23185395.3; 25/10/2023 EP 23205848.7; 14/06/2024 EP 24182328.5; 14/06/2024 LU LU507488 (51) A01N 43/16 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01), C05F 1/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/069983 de 15/07/2024 (87) WO 2025/012481 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000697-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 CN PCT/CN2023/107143; 14/09/2023 CN PCT/CN2023/118668; 31/10/2023 CN PCT/CN2023/128207; 16/11/2023 CN PCT/CN2023/131905; 09/04/2024 CN PCT/CN2024/086867 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (86) PCT US2024/037706 de 12/07/2024 (87) WO 2025/015234 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000700-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/08/2023 US PCT/US2023/031226 (51) B65D 47/08 (2006.01), B65D 55/02 (2006.01) (86) PCT US2024/044104 de 28/08/2024 (87) WO 2025/049519 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 000701-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/07/2023 GB 2310883.0 (51) H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01), H04N 19/93 (2014.01), H03M 7/46 (2006.01) (86) PCT GB2024/051838 de 12/07/2024 (87) WO 2025/017290 de 23/01/2025

(21) BR 11 2026 000705-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 EP 23382717.9 (51) G01F 11/02 (2006.01), B05B 11/00 (2023.01), B05B 11/02 (2023.01), B65D 83/00 (2006.01), G01F 11/04 (2006.01) (86) PCT ES2024/070437 de 10/07/2024 (87) WO 2025/012505 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000707-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 CL CL202302037; 03/05/2024 CL CL202401358 (51) B65D 23/04 (2006.01), B65D 47/20 (2006.01), B65D 51/28 (2006.01), B65D 81/32 (2006.01) (86) PCT CL2024/050067 de 02/07/2024 (87) WO 2025/010519 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000708-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 US 63/526,263; 18/07/2023 US 63/527,360; 20/10/2023 US 63/544,997 (51) F16B 25/10 (2006.01), F16B 25/00 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01) (86) PCT US2024/037848 de 12/07/2024 (87) WO 2025/015287 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000709-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 KR 10-2023-0091149 (51) A61K 47/69 (2017.01), A61K 33/24 (2019.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (86) PCT KR2024/010018 de 12/07/2024 (87) WO 2025/014319 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000710-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/07/2023 US 63/513,618 (51) C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT US2024/037702 de 12/07/2024 (87) WO 2025/019283 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000712-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2023 US 18/237,298 (51) E21B 49/08 (2006.01), E21B 49/10 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01),

	G01N 30/88 (2006.01), E21B 21/01 (2006.01), E21B 21/06 (2006.01) (86) PCT US2023/031147 de 25/08/2023 (87) WO 2025/042401 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 000714-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/07/2023 GB 2310976.2 (51) B65D 75/20 (2006.01), B65D 75/30 (2006.01) (86) PCT EP2024/069015 de 05/07/2024 (87) WO 2025/016749 de 23/01/2025
(21) BR 11 2026 000717-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 EP 23185315.1 (51) A01N 25/32 (2006.01), A01N 37/22 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01), A01N 41/06 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01) (86) PCT EP2024/068906 de 04/07/2024 (87) WO 2025/012088 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000720-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/07/2023 AU 2023902216; 27/11/2023 AU 2023903803 (51) C22B 7/00 (2006.01), C22B 1/00 (2006.01), C22B 5/08 (2006.01), C22B 11/02 (2006.01), C22B 15/02 (2006.01), C22B 23/02 (2006.01), C22B 26/12 (2006.01), C22B 26/22 (2006.01), C22B 47/00 (2006.01), H01M 6/52 (2006.01) (86) PCT AU2023/051308 de 15/12/2023 (87) WO 2025/010462 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000721-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/07/2023 US 63/526,195 (51) A61K 31/4985 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01) (86) PCT US2024/037745 de 12/07/2024 (87) WO 2025/015254 de 16/01/2025
(21) BR 11 2026 000724-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/07/2023 EP 23185223.7 (51) B66B 19/00 (2006.01), B66B 21/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/068745 de 03/07/2024 (87) WO 2025/012051 de 16/01/2025

(21) BR 11 2026 000726-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01) (86) PCT US2023/085657 de 22/12/2023 (87) WO 2025/136409 de 26/06/2025

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

O INPI notifica o depositante que retirou seu pedido internacional de patente depositado via Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT). Ou seja, o pedido não entrou na fase nacional no Brasil. O motivo foi o descumprimento dos prazos e das determinações que constam no Artigo 22 ou no Artigo 39 do PCT, além dos normativos específicos em vigor no INPI. O depositante deverá verificar o parecer e/ou complemento deste despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Caso discorde, o depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma guia de recolhimento da união (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias contados a partir da data desta publicação.

---

(21) BR 21 2025 022360-2

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(22) 11/10/2021

(71) ANÍSIO GONÇALVES DOS SANTOS JÚNIOR (BR/MG)

(86) PCT BR2021/050441 de 11/10/2021

(87) WO 2023/060326 de 20/04/2023

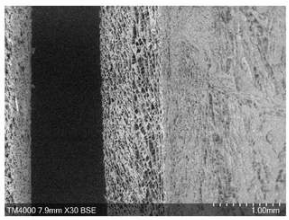
Pedido retirado da fase nacional brasileira face à intempestividade, pois o prazo para a referida entrada expirava em 11/04/2024 (30 meses contados da data do depósito) e a entrada só ocorreu em 15/10/2025. A retirada se baseia no Art 6º da Portaria 39/2021.

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 026440-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/10/2023
(30) 12/07/2023 CN 202310847244.2
(51) A61L 27/40 (2006.01), B29C 33/00 (2006.01)
(54) TUBO LIOFILIZADO DE CAMADA DUPLA BEM COMO MÉTODO DE PREPARO E APLICAÇÃO DO MESMO
(71) TIANXINFU (BEIJING) MEDICAL APPLIANCE CO., LTD. (CN)
(72) GUOHANG WANG; LIJUN NIU; HONGQI ZHANG; HUAIZHANG SHI; XIAOJING LI; BINGBING SUN; MOWEI SONG; WEI ZHANG
(85) 14/12/2023
(86) PCT CN2023/126973 de 27/10/2023
(87) WO 2025/010870 de 16/01/2025

---

(21) BR 11 2024 008199-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/10/2022
(30) 28/10/2021 EP 21306516.2
(51) A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 31/36 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/505 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), G01N 33/74 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), A01K 67/027 (2024.01)
(54) ANTAGONISTAS DE RECEPTOR DE ENDOTELINA PARA USO NO TRATAMENTO OU NA PREVENÇÃO DE FIBROSE MUSCULAR
(71) ASSOCIATION INSTITUT DE MYOLOGIE (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR)
(72) MONA BENSALAH; ANNE BIGOT; LAURA MURAINE; ELISA NEGRONI; CAPUCINE TROLLET

(85) 26/04/2024
(86) PCT EP2022/080136 de 27/10/2022
(87) WO 2023/073134 de 04/05/2023

---

(21) BR 11 2024 016664-3 A2

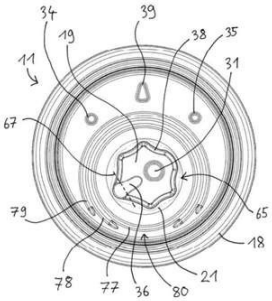


Fig. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/03/2024
(30) 14/04/2023 DE DE 10 2023 109 429.7
(51) B65D 17/28 (2006.01), B65D 79/00 (2006.01)
(54) EXTREMIDADE DE LATA
(71) TOP CAP HOLDING GMBH (AT)
(72) GREGOR ANTON PIECH
(85) 14/08/2024
(86) PCT EP2024/055632 de 04/03/2024
(87) WO 2024/213310 de 17/10/2024

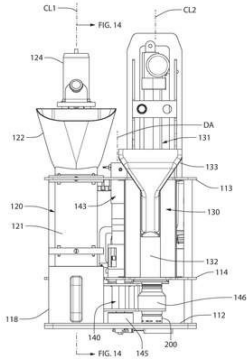
---

(21) BR 11 2024 023003-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/05/2023
(30) 04/05/2022 US 63/338,428; 05/05/2022 US 63/338,868; 20/03/2023 US 63/453,396; 26/04/2023 US 63/498,414
(51) C09D 11/037 (2014.01), C09D 11/322 (2014.01), C09D 11/50 (2014.01), C09K 11/02 (2006.01), C09K 11/61 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS MULTI-PASSO PARA DEPOSITAR TINTA CONTENDO FÓSFORO
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US)
(72) YAKIMOV, AHARON; KHINDA, GURVINDER SINGH; MURPHY, JAMES E; DEPUCCIO, DANIEL; MALESKI, KATHLEEN; CHEN, ZEYING; LIU, JERRY; PAVINATTO, FELIPPE
(85) 04/11/2024
(86) PCT US2023/020927 de 04/05/2023
(87) WO WO/2023/215433 de 09/11/2023

---

(21) BR 11 2025 001209-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/07/2023
(30) 28/07/2022 US 63/369,722; 29/07/2022 US 63/369,765; 01/08/2022 US 63/369,988; 09/03/2023 US 63/489,209; 14/07/2023 IB PCT/IB2023/057236
(51) G01N 1/00 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01)
(54) APARELHO DE ACONDICIONAMENTO DE AMOSTRA AGRÍCOLA E MÉTODO PARA ACONDICIONAR UMA AMOSTRA AGRÍCOLA
(71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(72) JESSE KAISER; PAUL WILDERMUTH; DALE KOCH; SETH BUCHER; MATTHEW ZHANG
(85) 22/01/2025
(86) PCT IB2023/057579 de 26/07/2023

(87) WO 2024/023729 de 01/02/2024

---

(21) BR 11 2025 001262-2 A2

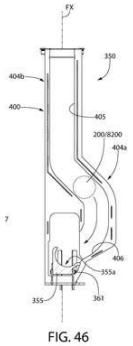


FIG. 46

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/07/2023
(30) 28/07/2022 US 63/369,722; 29/07/2022 US 63/369,765; 01/08/2022 US 63/369,988; 09/03/2023 US 63/489,209; 14/07/2023 IB PCT/IB2023/057236
(51) G01N 1/00 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ACONDICIONAMENTO DE AMOSTRA AGRÍCOLA
(71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(72) JESSE KAISER; DALE KOCH
(85) 22/01/2025
(86) PCT IB2023/057580 de 26/07/2023
(87) WO 2024/023730 de 01/02/2024

---

(21) BR 11 2025 001874-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/08/2023
(30) 03/08/2022 US 63/370,300; 30/05/2023 CN PCT/CN2023/097282
(51) A61P 3/10 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 237/20 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE INFLAMASSOMA DE NLRP3
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) XIAOBIN GE; HENRI MATTES; ZHICONG SHI; MEI XIA; NING YE
(85) 30/01/2025
(86) PCT IB2023/057819 de 02/08/2023
(87) WO 2024/028782 de 08/02/2024

---

(21) BR 11 2025 002618-6 A2

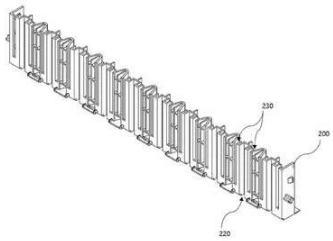
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/08/2023
(30) 11/08/2022 EP 22189963.6
(51) C07D 487/10 (2006.01), C07D 285/08 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07C 233/41 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE (AZA)SPIRO-HEPTANO PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS NEURODEGENERATIVOS
(71) REMYND N.V. (BE)
(72) JOHAN GERARD GRIFFIOEN; KATRIEN PRINCEN; MARIEKE VOETS; CATERINA BISSANTZ; GIUSEPPE CECERE; MATTHIAS NETTEKOVEN; HASANE RATNI; MARK ROGER-EVANS; GYDO VAN DER HEIJDEN; RUTGER FOLMER; TIM BERKENBOSCH
(85) 10/02/2025
(86) PCT EP2023/072180 de 10/08/2023

(87) WO 2024/033479 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 004042-1 A2

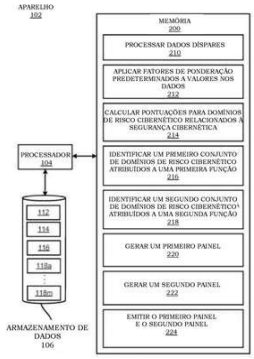
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/08/2023
(30) 02/09/2022 CN PCT/CN2022/116914; 13/07/2023 CN PCT/CN2023/107228
(51) C07D 498/22 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) INIBIDORES DE EGFR E SEUS USOS
(71) DIZAL (JIANGSU) PHARMACEUTICAL CO., LTD (CN)
(72) QINGBEI ZENG; HONCHUNG TSUI; ZHENFAN YANG; XIAOLIN ZHANG
(85) 28/02/2025
(86) PCT CN2023/114848 de 25/08/2023
(87) WO 2024/046221 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 006835-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/07/2024
(30) 10/07/2023 KR 10-2023-0088782
(51) H01M 50/516 (2021.01), B23K 26/21 (2014.01), H01M 50/503 (2021.01), H01M 50/531 (2021.01)
(54) MÉTODO DE SOLDAGEM DE CONDUTOR DE ELETRODO
(71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(72) JONG PIL JEON; JUNG WOO LEE; JAE CHUL LEE
(85) 07/04/2025
(86) PCT KR2024/009801 de 09/07/2024
(87) WO 2025/014261 de 16/01/2025

(21) BR 11 2025 007043-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/10/2023
(30) 20/10/2022 US 17/970,449
(51) H04L 9/40 (2022.01), G06F 11/30 (2006.01), G06F 21/00 (2013.01)
(54) MONITORAMENTO E CORREÇÃO DE RISCO DE SEGURANÇA CIBERNÉTICA COM BASE EM CÁLCULO DE PONTUAÇÕES DE DOMÍNIO DE RISCO CIBERNÉTICO
(71) CYBER CONNECTIVE CORPORATION (US)
(72) RODRIGO ERNESTO SANTOS LOUREIRO
(85) 09/04/2025
(86) PCT US2023/035610 de 20/10/2023
(87) WO 2024/086337 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 007521-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

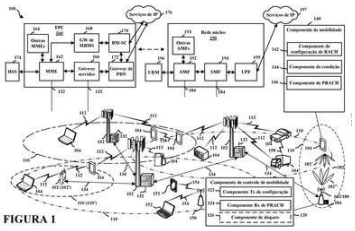


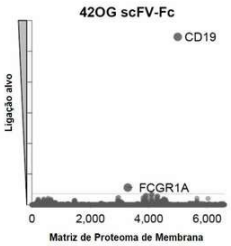
FIGURA 1

(22) 01/11/2022
(51) H04L 27/00 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE), E, APARELHO E MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM NÓ DE REDE
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) FANG YUAN; YAN ZHOU; TAO LUO
(85) 16/04/2025
(86) PCT CN2022/128888 de 01/11/2022
(87) WO 2024/092486 de 10/05/2024

---

(21) BR 11 2025 007526-8 A2

FIG. 21A

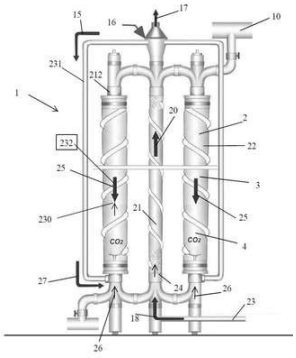


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/10/2023
(30) 18/10/2022 US 63/417,220; 21/11/2022 US 63/426,967
(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MOLÉCULA DE ÁCIDO NUCLEICO ISOLADA, MOLÉCULA POLIPEPTÍDICA ISOLADA, POLIPEPTÍDEO ISOLADO, RECEPTOR DE ANTÍGENO QUIMÉRICO (CAR), DOMÍNIO DE LIGAÇÃO ANTI-CD19, VETOR, CÉLULA MODIFICADA, COMPOSIÇÃO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA CÉLULA MODIFICADA, MÉTODO DE GERAÇÃO DE UMA POPULAÇÃO DE CÉLULAS MODIFICADAS POR RNA, MÉTODO DE FORNECIMENTO DE UMA IMUNIDADE ANTITUMORAL EM UM MAMÍFERO E MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM MAMÍFERO COM UMA DOENÇA ASSOCIADA À EXPRESSÃO DE CD19
(71) KITE PHARMA, INC. (US) ; THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(72) NEIL C. SHEPPARD; YANPING LUO; DAVID BARRETT; REGINA YOUNG; CARL H. JUNE; JAMES L. RILEY; JOHN SCHOLLER; DIVANSHU SHUKLA; KHATUNA GABUNIA; RACHEL LESKOWITZ; JULIE JADLOWSKY; SHANNON CHRISTENSEN
(85) 16/04/2025
(86) PCT US2023/035362 de 18/10/2023
(87) WO 2024/086190 de 25/04/2024

---

(21) BR 11 2025 007527-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/10/2023
(30) 16/10/2022 US 63/416,562
(51) C12M 1/04 (2006.01), C12M 3/06 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE TECNOLOGIAS DE BIORREATOR VERTICAL, SISTEMAS E PROCESSOS.
(71) SOLARCLEAN FUELS, LLC (US)

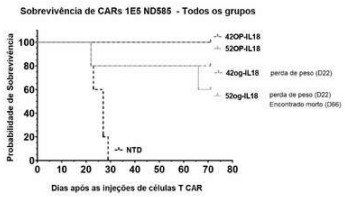


(72) ROBERT E. FALCO
(85) 16/04/2025
(86) PCT US2023/035246 de 16/10/2023
(87) WO 2024/086119 de 25/04/2024

---

(21) BR 11 2025 007529-2 A2

FIG. 12



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/10/2023
(30) 18/10/2022 US 63/417,216; 21/11/2022 US 63/426,944
(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) VETOR, CÉLULA MODIFICADA O VETOR, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA FAZER UMA CÉLULA MODIFICADA, MÉTODO PARA FORNECER IMUNIDADE ANTITUMORAL A UM MAMÍFERO E MÉTODO PARA TRATAR UM MAMÍFERO COM UMA DOENÇA ASSOCIADA À EXPRESSÃO DE CD19
(71) KITE PHARMA, INC. (US) ; THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(72) NEIL C. SHEPPARD; YANPING LUO; DAVID BARRETT; REGINA YOUNG; CARL H. JUNE; JAMES L. RILEY; JOHN SCHOLLER; DIVANSHU SHUKLA; KHATUNA GABUNIA; RACHEL LESKOWITZ; JULIE JADLOWSKY; SHANNON CHRISTENSEN
(85) 16/04/2025
(86) PCT US2023/035364 de 18/10/2023
(87) WO 2024/086191 de 25/04/2024

---

(21) BR 11 2025 007535-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/10/2023
(30) 25/10/2022 EP 22203451.4
(51) C11D 1/29 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA PARA LAVAGEM DE ROUPAS
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) STEPHEN NORMAN BATCHELOR; ADAM JOE CROSSLEY
(85) 16/04/2025
(86) PCT EP2023/077410 de 04/10/2023
(87) WO 2024/088716 de 02/05/2024

---

(21) BR 11 2025 007537-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/10/2023
(30) 26/10/2022 ZA 2022/11653; 12/01/2023 ZA 2023/00508

(51) C05F 11/08 (2006.01), C12N 1/20 (2026.01)
(54) COMPOSIÇÃO BACTERIANA E MÉTODO DE INOCULAÇÃO
(71) EL-I TECHNOLOGIES (PTY) LIMITED (ZA)
(72) GERHARD VERMAAK
(85) 16/04/2025
(86) PCT ZA2023/050067 de 25/10/2023
(87) WO 2024/092294 de 02/05/2024

---

(21) BR 11 2025 007542-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/10/2023
(30) 17/10/2022 US 63/416,701
(51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 43/02 (2006.01)
(54) FILMES FABRICADOS COM PLÁSTICO RECICLADO PÓS-CONSUMO E MÉTODOS RELACIONADOS
(71) DOVER CHEMICAL CORPORATION (US)
(72) MICHAEL JAKUPCA; SHAWN COOK; MATT FENDER; MICHAEL DAVIES
(85) 16/04/2025
(86) PCT US2023/035294 de 17/10/2023
(87) WO 2024/086147 de 25/04/2024

---

(21) BR 11 2025 007543-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/10/2023
(30) 28/10/2022 EP 22204453.9
(51) A61K 31/46 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01)
(54) COMPOSTO, USO DE UM COMPOSTO, MÉTODOS DE TRATAMENTO, PREVENÇÃO OU ALÍVIO DA DOR, PARA INDUZIR REDUÇÃO DA DOR EM UM INDIVÍDUO E PARA MELHORAR A FUNCIONALIDADE EM UM INDIVÍDUO COM DOR, E, FORMA DE DOSAGEM SÓLIDA
(71) INITIATOR PHARMA A/S (DK)
(72) ULF SIMONSEN; MIKAEL THOMSEN
(85) 16/04/2025
(86) PCT EP2023/080077 de 27/10/2023
(87) WO 2024/089247 de 02/05/2024

---

(21) BR 11 2025 007544-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/10/2023
(30) 18/10/2022 US 63/417,118
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01)
(54) ANTICORPOS ANTI-CD3 DEPENDENTES DE PH E MÉTODOS RELACIONADOS A ELES
(71) ADIMAB, LLC (US)
(72) MICHAEL BENJAMIN BATTLES; PAUL WIDBOOM
(85) 16/04/2025

(86) PCT US2023/077148 de 18/10/2023
(87) WO 2024/086617 de 25/04/2024

---

(21) BR 11 2025 007549-7 A2

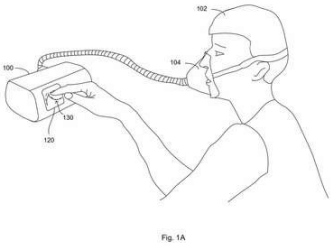
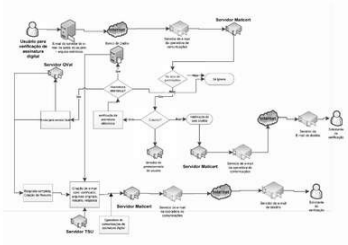


Fig. 1A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/10/2023
(30) 20/10/2022 US 63/417,803
(51) A61M 16/00 (2006.01), A61M 16/20 (2006.01)
(54) APARELHO PARA AJUSTE DE PARÂMETROS DE TERAPIA PELO USUÁRIO
(71) RESMED PTY LTD. (AU)
(72) VOLKER SEEFRIED; COREY ANTHONY SPINK; ANDREW WILLIAM GILLETT; SUMUDU MEDHAVIE HERATH; DUSTIN JEREMY CHUNG LONG SHAN; ANDHI GUSTAF JANAPSATYA; TEDDY MAN LAI CHENG; SHAWN LU
(85) 16/04/2025
(86) PCT AU2023/051038 de 19/10/2023
(87) WO 2024/082018 de 25/04/2024

---

(21) BR 11 2025 008071-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/10/2023
(51) G06F 21/60 (2013.01), G06F 21/64 (2013.01), H04L 9/32 (2006.01)
(54) PLATAFORMA E MÉTODO PARA VALIDAÇÃO DE ASSINATURAS ELETRÔNICAS EM DOCUMENTOS
(71) LLEIDANETWORKS SERVEIS TELEMATICS SL (ES)
(72) FRANCISCO SAPENA
(85) 24/04/2025
(86) PCT EP2023/079857 de 25/10/2023
(87) WO 2024/089142 de 02/05/2024
Será publicada a perda da prioridade reivindicada, devido ao não atendimento à exigência de 11/11/2025 (RPI 2862).

---

(21) BR 11 2025 008138-1 A2

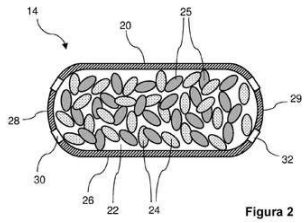


Figura 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/10/2023
(30) 27/10/2022 EP 22204200.4
(51) A24D 1/00 (2020.01), A24F 40/465 (2020.01), A24D 1/20 (2020.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COMPREENDENDO UMA CÁPSULA E SUSCEPTOR
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) JEROME UTHURRY
(85) 25/04/2025
(86) PCT EP2023/080146 de 27/10/2023
(87) WO 2024/089275 de 02/05/2024

(21) BR 11 2025 008144-6 A2

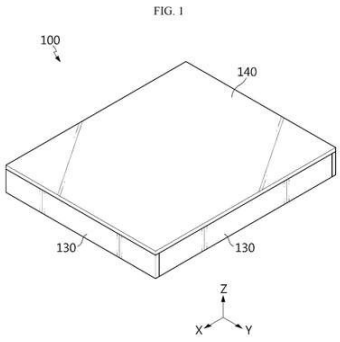
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/10/2023
(30) 26/10/2022 US 63/419,568
(51) A01N 43/54 (2006.01), A01N 33/18 (2006.01), A01N 37/28 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/707 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA INIBIR A INFECÇÃO FÚNGICA EM UMA SEMENTE OU PLANTA EM RISCO DO MESMO, DE Z. TRITICI, BOTRYTIS,FERRUGEM ASIÁTICA DA SOJA OU COMBINAÇÃO DOS MESMOS EM UMA SEMENTE OU PLANTA EM RISCO DOS MESMOS, DE FERRUGEM ASIÁTICA DA SOJA, FERRUGEM MARROM OU AMBOS EM UMA SEMENTE OU PLANTA EM RISCO DOS MESMOS, DE FERRUGEM MARROM EM UMA SEMENTE OU PLANTA EM RISCO DO MESMO, DE FERRUGEM ASIÁTICA DA SOJA EM UMA SEMENTE OU PLANTA EM RISCO DO MESMO, DE MANCHA FOLIAR DE OLHO DE ESPUMA EM UMA SEMENTE OU PLANTA EM RISCO DO MESMO, DE FERRUGEM AMARELA EM UMA SEMENTE OU PLANTA EM RISCO DO MESMO, DE SEPTORIA EM UMA SEMENTE OU PLANTA EM RISCO DO MESMO, DE MÍLDIO EM UMA SEMENTE OU PLANTA EM RISCO DO MESMO E UMA INFECÇÃO DE Z. TRITICI, E, COMPOSIÇÃO ANTIFÚNGICA SINERGICAMENTE EFICAZ
(71) TEXAS CROP SCIENCE, INC. (US)
(72) SIMON HIEBERT; JEFFREY D. FOWLER
(85) 25/04/2025
(86) PCT US2023/036035 de 26/10/2023
(87) WO 2024/091622 de 02/05/2024

(21) BR 11 2025 008410-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/11/2023
(30) 16/11/2022 US 63/425,751
(51) A61P 3/00 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01)
(54) AGONISTAS DO RECEPTOR DE PEPTÍDEO 1 SEMELHANTE AO GLUCAGON
(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(72) QI CHEN; TODD FIELDS; PUSHKAR GAJENDRA GHANEKAR; JARED THOMAS HAMMILL; ERIC MICHAEL WOERLY
(85) 29/04/2025
(86) PCT US2023/079720 de 15/11/2023
(87) WO 2024/107781 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 008430-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/07/2024



(30) 12/07/2023 KR 10-2023-0090616
(51) H01M 50/383 (2021.01), H01M 50/289 (2021.01), H01M 50/271 (2021.01), H01M 50/249 (2021.01)
(54) PACOTE DE BATERIAS
(71) LG ENERGY SOLUTION, LTD. (KR)
(72) JU-HUN PARK; HYUK-KYUN CHANG
(85) 29/04/2025
(86) PCT KR2024/009880 de 10/07/2024
(87) WO 2025/014285 de 16/01/2025

---

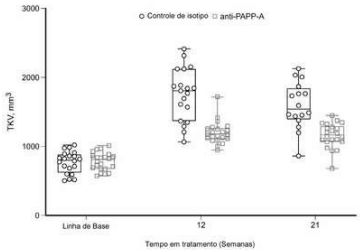
(21) BR 11 2025 008521-2 A2

FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/05/2024
(30) 17/05/2023 CN 202310573560.5
(51) B60W 40/064 (2012.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA IDENTIFICAR INFORMAÇÕES DE SUPERFÍCIE DE ESTRADA PARA UM VEÍCULO, VEÍCULO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) CHERY AUTOMOBILE CO., LTD. (CN)
(72) YIFENG WU; LINXING QI; LIFEI SUN
(85) 29/04/2025
(86) PCT CN2024/092712 de 11/05/2024
(87) WO 2024/235169 de 21/11/2024

---

(21) BR 11 2025 009493-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/11/2023
(30) 15/11/2022 US 63/383,875
(51) A61K 38/16 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTI-PAPP-A E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS
(71) CALICO LIFE SCIENCES LLC (US) ; ABBVIE INC. (US)
(72) ADAM FREUND; YULIYA KUTSKOVA; JEFFREY R. BARKER
(85) 13/05/2025
(86) PCT US2023/079640 de 14/11/2023
(87) WO 2024/107728 de 23/05/2024

---

(21) BR 11 2025 010722-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/11/2023
(30) 29/11/2022 EP 22210139.6
(51) C11D 1/22 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01), C11D 3/43 (2006.01)
(54) PRODUTO DE DOSE UNITÁRIA
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

(72) NATHAN ROBERT BELL; SARMISTHA BISWAS; HAROLD DAVID HUDSON; SUBHAJIT SARKAR
(85) 28/05/2025
(86) PCT EP2023/081881 de 15/11/2023
(87) WO 2024/115106 de 06/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010764-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/12/2023
(30) 27/12/2022 EP 22216808.0
(51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LAVAGEM ISOTRÓPICA
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) ASHMIU OMARR MAADAKIN KOROMA; KIMBERLY DAY; TIRUCHERAI VARAHAN VASUDEVAN
(85) 28/05/2025
(86) PCT EP2023/086956 de 20/12/2023
(87) WO 2024/141375 de 04/07/2024

---

(21) BR 11 2025 010798-4 A2

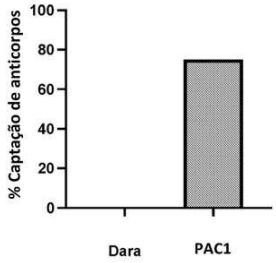
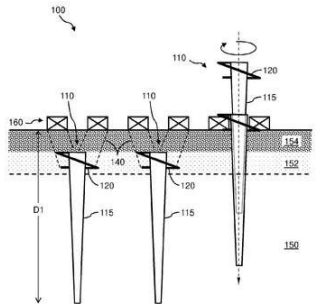


FIG. 2B

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2023
(30) 02/12/2022 US 63/385,867; 01/09/2023 US 63/579,983
(51) A61K 47/64 (2017.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA INTERNALIZAÇÃO DE PROTEÍNAS
(71) LYTICA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) RIDA MOURTADA; JOHN ERNEST VALLARTA BAJACAN; DANIEL T. COHEN
(85) 28/05/2025
(86) PCT US2023/082035 de 01/12/2023
(87) WO 2024/119049 de 06/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010799-2 A2

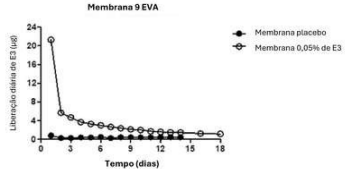


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/11/2023
(30) 28/11/2022 US 17/994,758
(51) E01B 2/00 (2006.01), E01B 1/00 (2006.01), E02D 5/46 (2006.01), E02D 3/08 (2006.01), E02D 5/22 (2006.01), E02D 5/34 (2006.01), E02D 5/48 (2006.01), E02D 5/56 (2006.01), E02D 7/02 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA ESTABILIZAR ESTRUTURAS DE VIA FERROVIÁRIA USANDO UM APARELHO DE TRANSFERÊNCIA DE CARGA
(71) GEOPIER FOUNDATION COMPANY, INC. (US)
(72) DAVID J. WHITE; KORD J. WISSMANN
(85) 28/05/2025
(86) PCT US2023/037084 de 09/11/2023

(87) WO 2024/118209 de 06/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010800-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2023
(30) 02/12/2022 EP 22211162.7
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61F 6/08 (2006.01), A61K 31/565 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61P 15/00 (2006.01)
(54) ANEL VAGINAL DE ESTRIOL
(71) VARI BIOSCIENCE GMBH (DE)
(72) KLAUS NICKISCH
(85) 28/05/2025
(86) PCT EP2023/083984 de 01/12/2023
(87) WO 2024/115763 de 06/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010804-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/12/2023
(30) 20/12/2022 EP 22214942.9; 29/03/2023 EP 23165106.8
(51) A23C 9/142 (2006.01), A23C 9/15 (2006.01), A23C 21/00 (2025.01), A23J 1/20 (2006.01), A23J 3/08 (2006.01), A23L 33/19 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A23C 9/13 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE PROTEÍNA DE SORO DE LEITE TERMOESTÁVEL, COMPOSIÇÃO DE PROTEÍNA DE SORO DE LEITE TERMOESTÁVEL, PRODUTO ALIMENTÍCIO, E, COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL LÍQUIDA
(71) FRIESLANDCAMPINA NEDERLAND B.V. (NL)
(72) WILBERT WILLEMS; AART CORNELIS ALTING; ESTHER THERESIA VAN DER MEULEN; THOM HUPPERTZ
(85) 28/05/2025
(86) PCT EP2023/086681 de 19/12/2023
(87) WO 2024/133290 de 27/06/2024

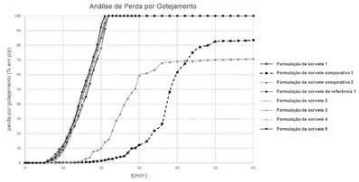
---

(21) BR 11 2025 010805-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/07/2023
(30) 09/12/2022 JP 2022-197247; 18/01/2023 FR 2300474
(51) A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/42 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 5/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA FIBRAS QUERATÍNICAS, PROCESSO E KIT PARA REMODELAR FIBRAS QUERATÍNICAS
(71) L'OREAL (FR)
(72) AYANO TAKEDA; NICOLAS MARETS; NATSUMI KOMURE; ADELINO KAORU NAKANO
(85) 28/05/2025

(86) PCT JP2023/027472 de 20/07/2023
(87) WO 2024/122096 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 010809-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2023
(30) 30/11/2022 EP 22210642.9
(51) A23G 9/04 (2006.01), A23G 9/32 (2006.01), A23G 9/38 (2006.01), A23G 9/42 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE SORVETE VEGANO, E, PROCESSO PARA FAZER UMA FORMULAÇÃO DE SORVETE VEGANO
(71) BUNGE LODERS CROKLAAN B.V. (NL)
(72) BASTIAAN JEROEN VICTOR VERKUIJL
(85) 28/05/2025
(86) PCT EP2023/083485 de 29/11/2023
(87) WO 2024/115543 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 010810-7 A2

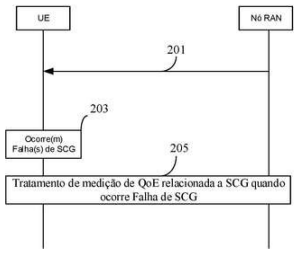


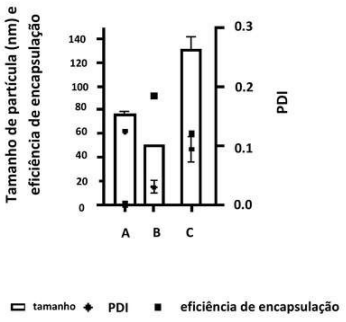
FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/02/2023
(51) H04W 24/10 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE SUPORTE DE COLETA DE MEDIÇÃO DE QUALIDADE DE EXPERIÊNCIA (QOE)
(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)
(72) MINGZENG DAI; HYUNG-NAM CHOI; CONGCHI ZHANG; LIANHAI WU
(85) 28/05/2025
(86) PCT CN2023/076802 de 17/02/2023
(87) WO 2024/082501 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 010813-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2023
(30) 02/12/2022 EP 22211040.5
(51) B08B 3/08 (2006.01), C07F 9/38 (2006.01), C07D 301/12 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA A REGENERAÇÃO DE UM REATOR DE EPOXIDAÇÃO E DE UM SISTEMA DE EPOXIDAÇÃO, E, PROCESSO COMBINADO
(71) BASF SE (DE) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) EDWARD O. MADENJIAN; KENRIC A. MARSHALL; SETTHAWUT PIYATANTI
(85) 28/05/2025
(86) PCT EP2023/083929 de 01/12/2023
(87) WO 2024/115737 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 010814-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2023

(30) 08/12/2022 US 63/431,177; 05/10/2023 US 63/588,171

(51) A61K 47/69 (2017.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01), A61K 47/28 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/88 (2006.01)

(54) NANOPARTÍCULA LIPÍDICA, MÉTODO PARA DISPENSAR UM ÁCIDO NUCLEICO A UMA CÉLULA PARA TRATAR UMA DOENÇA, DISTÚRBIO OU CONDIÇÃO, E, USO DA NANOPARTÍCULA LIPÍDICA

(71) NANOVATION THERAPEUTICS INC. (CA)

(72) RUPSA GUPTA; LOKESH NARSINENI; DANIEL KUREK; DOMINIK WITZIGMANN; JAYESH KULKARNI

(85) 28/05/2025

(86) PCT CA2023/051632 de 08/12/2023

(87) WO 2024/119279 de 13/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010815-8 A2

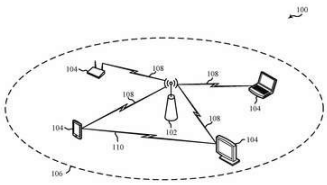


Figura 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/12/2023

(30) 21/12/2022 US 18/069,967

(51) H04L 9/40 (2022.01), H04W 12/06 (2021.01), H04W 12/12 (2021.01), H04W 12/122 (2021.01), H04W 84/12 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01)

(54) DETECÇÃO E PREVENÇÃO DE ATAQUES DE DESAUTENTICAÇÃO DE WI-FI

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) SANTHI SWAROOP GOLTI; VAMSI KRISHNA NAIDU; SUDHANSHU SINGH

(85) 28/05/2025

(86) PCT US2023/082381 de 04/12/2023

(87) WO 2024/137184 de 27/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010818-2 A2

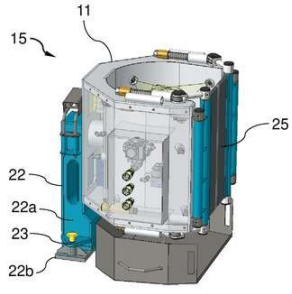


Fig. 3

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/11/2023

(30) 01/12/2022 NO 20221287

(51) E21B 17/00 (2006.01), E21B 19/14 (2006.01), B08B 9/02 (2006.01)

(54) MANUSEIO DE TUBULAÇÃO DE POÇO.

(71) MHWIRTH AS (NO)

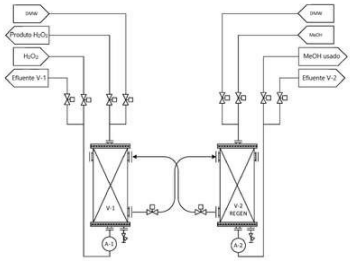
(72) WIJESEKARA, RANGA; HEGGLAND, TOR MARTIN; BJORKLUND, TOMMY; KREY LODE, TRINE

(85) 28/05/2025

(86) PCT NO2023/060090 de 14/11/2023

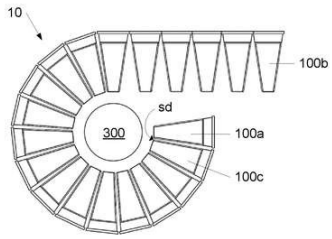
(87) WO 2024/117913 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 010823-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/11/2023
(30) 22/12/2022 EP 22216112.7
(51) C01B 15/013 (2006.01), B01J 20/26 (2006.01), B01J 39/04 (2017.01), B01J 49/50 (2017.01), B01J 49/60 (2017.01)
(54) PROCESSO PARA A PURIFICAÇÃO DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO
(71) SOLVAY SA (BE)
(72) JAVIER DIAZ-MAROTO CARPINTERO; ROBERT OWEN; NUNO FORMIGA; ANDREW WILLSON
(85) 28/05/2025
(86) PCT EP2023/082331 de 20/11/2023
(87) WO 2024/132319 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 010824-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/09/2023
(30) 30/11/2022 EP 22210468.9
(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), F16L 1/24 (2006.01)
(54) MÓDULO DE FLUTUABILIDADE, SISTEMA, E, USO DE UM OU MAIS MÓDULOS DE FLUTUABILIDADE OU DE UM SISTEMA
(71) POLYTECH A/S (DK)
(72) LEAN RAVNKILDE
(85) 28/05/2025
(86) PCT EP2023/076247 de 22/09/2023
(87) WO 2024/114971 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 010825-5 A2

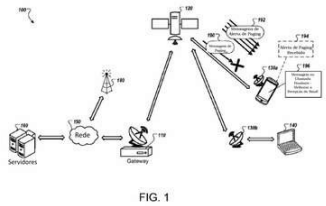


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/11/2023
(30) 30/11/2022 US 63/429,099; 21/07/2023 US 18/224,608
(51) H04W 68/00 (2009.01), H04W 68/02 (2009.01)
(54) CANAL DE ALERTA DE PAGING PARA REDE DE ACESSO VIA SATÉLITE
(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(72) LIPING CHEN; LIN-NAN LEE; NEAL D. BECKER
(85) 28/05/2025
(86) PCT US2023/081163 de 27/11/2023
(87) WO 2024/118505 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 010826-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/12/2023

(30) 19/12/2022 EP 22214425.5
(51) C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA TERMOPLÁSTICA COLORIDA, ARTIGO, E, USO DE UMA MICA COM TAMANHO DE PARTÍCULA IGUAL OU INFERIOR A 3500 MICRA
(71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(72) ALBERTO FOGUET ROCA; JÜRGEN ROHRMANN; ALEXANDRE MARTIN; SYLVAIN BONNO
(85) 28/05/2025
(86) PCT EP2023/085467 de 13/12/2023
(87) WO 2024/132732 de 27/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010828-0 A2

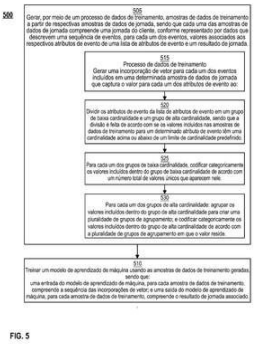


FIG. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/12/2023
(30) 19/12/2022 US 63/433,536; 19/12/2023 US 18/545,105
(51) G06N 20/00 (2019.01), G06Q 10/04 (2023.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, E, SISTEMA
(71) GENESYS CLOUD SERVICES, INC. (US)
(72) ANKIT PAT; MACIEJ DABROWSKI
(85) 28/05/2025
(86) PCT US2023/084892 de 19/12/2023
(87) WO 2024/137670 de 27/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010835-2 A2

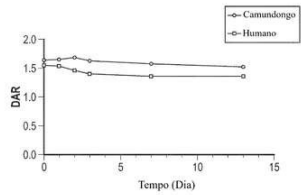


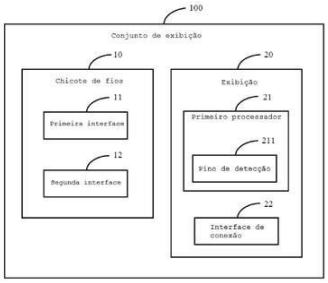
FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2023
(30) 30/11/2022 US 63/429,096; 22/08/2023 US 63/578,109
(51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01)
(54) AGONISTAS DE TLR7 E CONJUGADOS DE ANTICORPOS-FÁRMACOS DOS MESMOS
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) ALINA BAUM; AMY HAN; CHRISTOS KYRATSOUS; THOMAS CRAIG MEAGHER; WILLIAM OLSON; CHRISTOPHER PETRO
(85) 29/05/2025
(86) PCT US2023/081614 de 29/11/2023
(87) WO 2024/118785 de 06/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010836-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/06/2023
(30) 30/11/2022 CN 202211535069.5
(51) B60R 11/02 (2006.01), B60R 16/02 (2006.01), B60K 35/00 (2024.01), G06F 1/16 (2006.01)



(54) CONJUNTO DE EXIBIÇÃO E MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE POSIÇÃO PARA O MESMO, E VEÍCULOS E MEIO DE ARMAZENAMENTO DE COMPUTADOR
(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(72) JINCHANG GUAN; KE LIU; YINGMING JIN
(85) 29/05/2025
(86) PCT CN2023/098913 de 07/06/2023
(87) WO 2024/113748 de 06/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010837-9 A2

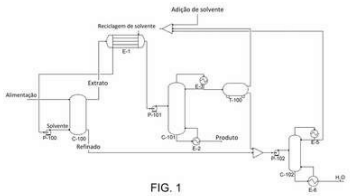


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/12/2023
(30) 06/12/2022 IT 102022000025071
(51) B01D 11/04 (2006.01), C07C 29/86 (2006.01), C12P 7/02 (2006.01)
(54) PROCESSO DE SEPARAÇÃO DE MISTURAS DE ÁLCOOIS COM ALTO TEOR DE ÁGUA POR EXTRAÇÃO LÍQUIDO-LÍQUIDO
(71) ENI S.P.A. (IT)
(72) LAURA ANNAMARIA PELLEGRINI; ELVIRA SPATOLISANO; SAMUELE GORI; GIACOMO FILIPPINI
(85) 29/05/2025
(86) PCT IB2023/062173 de 04/12/2023
(87) WO 2024/121703 de 13/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010838-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2023
(30) 30/11/2022 EP 22210518.1
(51) C12N 1/04 (2006.01), A01N 25/14 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BACTÉRIAS FORMADORAS DE ESPOROS, MÉTODO E PRODUTO OBTIDO, FORMULAÇÃO DE MICROGRÂNULOS MICROBIANOS, PRODUTO E USO
(71) CHR. HANSEN A/S (DK)
(72) SOUMI BANERJEE; HANNAH SCHUENEMANN
(85) 29/05/2025
(86) PCT EP2023/083655 de 30/11/2023
(87) WO 2024/115625 de 06/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010840-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2023
(30) 19/12/2022 EP 22214461.0
(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO CONDICIONANTE DE CABELO, MÉTODO DE CONDICIONAMENTO DE CABELO E USO DA COMPOSIÇÃO

(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) JANA GUELZOW; RAQUEL GUTIERREZ-ABAD; ALEXANDER MARC LAURIN HELL; SINEAD ELIZABETH HITCHEN; WILLIAM JAMES NEWLAND
(85) 29/05/2025
(86) PCT EP2023/084713 de 07/12/2023
(87) WO 2024/132560 de 27/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010841-7 A2

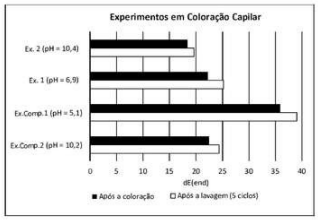
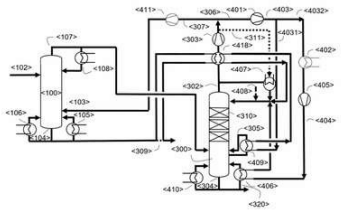


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/11/2023
(30) 29/11/2022 DE 10 2022 131 545.2
(51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01)
(54) AGENTES DE COLORAÇÃO
(71) SCHOTT AG (DE)
(72) THOMAS MAIER; ANTONIO TRIZZINO; MATTHIAS RINDT; EVA MÜLLER; SELINA REIGL
(85) 29/05/2025
(86) PCT EP2023/083252 de 28/11/2023
(87) WO 2024/115428 de 06/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010842-5 A2

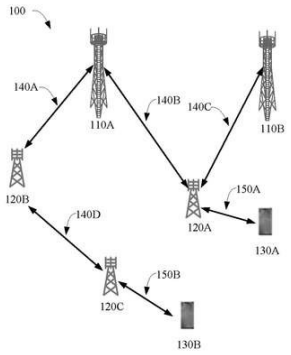


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(51) B01D 3/00 (2006.01), B01D 3/14 (2006.01), B01D 1/28 (2006.01), B01D 3/32 (2006.01), C07C 29/70 (2006.01), C07C 31/30 (2006.01)
(54) PROCESSO MELHORADO PARA A PRODUÇÃO DE METÓXIDOS DE METAIS ALCALINOS
(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(72) NIKLAS PAUL; MORITZ SCHRÖDER; ARMIN MATTHIAS RIX; MARIUS TIESBOHNENKAMP; DIRK ROETTGER; TANITA VALÈRIE SIX; PATRICK FRANCOIS; PHILIP ZITZEWITZ; MIN-ZAE OH; JOHANNES RUWWE
(85) 29/05/2025
(86) PCT EP2022/083797 de 30/11/2022
(87) WO 2024/114899 de 06/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010847-6 A2

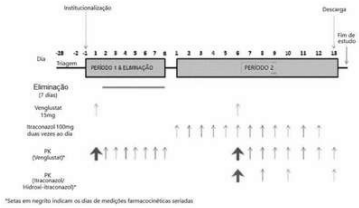
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/01/2023
(51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/08 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA MIGRAÇÃO DE NÓ IAB
(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)
(72) YIBIN ZHUO; MINGZENG DAI; LIANHAI WU; LE YAN
(85) 29/05/2025
(86) PCT CN2023/072072 de 13/01/2023



(87) WO 2024/073974 de 11/04/2024

---

(21) BR 11 2025 010852-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/11/2023

(30) 01/12/2022 US 63/429,338

(51) A61K 31/4196 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)

(54) VENGLUSTAT EM COMBINAÇÃO COM UM INIBIDOR FORTE OU MODERADO DE CYP3A4

(71) GENZYME CORPORATION (US)

(72) NIGEL PATRICK SOMERVILLE CRAWFORD; LI LI; JYOTI SHARMA; YAN-YAN ZHANG

(85) 29/05/2025

(86) PCT IB2023/062098 de 30/11/2023

(87) WO 2024/116127 de 06/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010861-1 A2

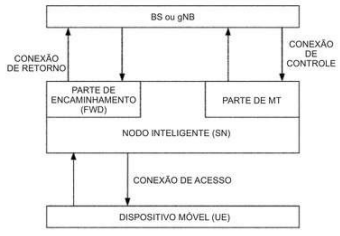


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/02/2023

(51) H04W 36/00 (2009.01)

(54) MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE CONEXÃO DE RETORNO, APARELHO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) ZTE CORPORATION (CN)

(72) JIANXUN AI; JING LIU; ZIYANG LI; NAN ZHANG

(85) 29/05/2025

(86) PCT CN2023/076557 de 16/02/2023

(87) WO 2024/148656 de 18/07/2024

---

(21) BR 11 2025 010863-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2023

(30) 30/11/2022 US 63/428,937

(51) A01M 1/20 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01), A61L 9/03 (2006.01)

(54) REPELENTE DE INSETOS ILUMINADO, CONJUNTO DE PLACA DE CIRCUITO IMPRESSO (PCB) PARA UM REPELENTE DE INSETOS E

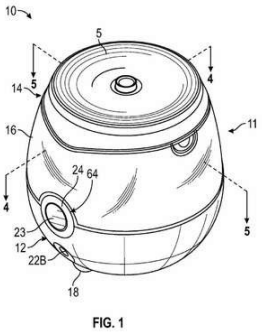


FIG. 1

MÉTODO DE MONTAGEM DE UM CONJUNTO DE PLACA DE CIRCUITO IMPRESSO (PCB) PARA UM REPELENTE DE INSETOS

(71) THERMACELL REPELLENTS, INC. (US)

(72) STEVEN M. BOURQUE; FERNANDO L. CASTRO

(85) 29/05/2025

(86) PCT US2023/081564 de 29/11/2023

(87) WO 2024/118751 de 06/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010865-4 A2

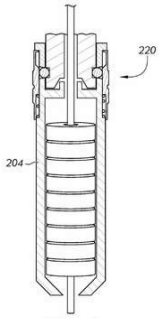


FIG. 6

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/12/2023

(30) 01/12/2022 US 18/072,812

(51) B23K 9/18 (2006.01), B23K 9/26 (2006.01), B23K 9/28 (2006.01), B23K 9/02 (2006.01), B23K 9/133 (2006.01)

(54) TOCHA DE SOLDAGEM

(71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)

(72) JOHN R. PROCARIO; ERIC A. GULLIVER; MATTHEW A. ALBRIGHT; JUDAH B. HENRY

(85) 29/05/2025

(86) PCT US2023/082050 de 01/12/2023

(87) WO 2024/119060 de 06/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010866-2 A2

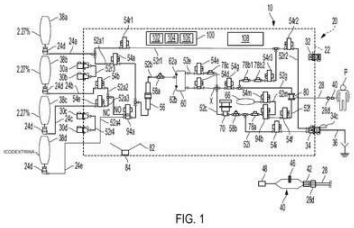


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/12/2023

(30) 02/12/2022 US 63/429,782

(51) A61M 1/28 (2006.01)

(54) SISTEMA DE DIÁLISE COM REDUÇÃO DE RUÍDO DA VÁLVULA E DETECÇÃO DE POSIÇÃO DA VÁLVULA

(71) VANTIVE US HEALTHCARE LLC (US) ; VANTIVE HEALTH GMBH (CH)

(72) JOHN ZAFIRIS

(85) 29/05/2025

(86) PCT US2023/082300 de 04/12/2023

(87) WO 2024/119174 de 06/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010868-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/12/2023

(30) 02/12/2022 EP 22211266.6

(51) C07D 317/30 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01)

(54) COMPOSTOS BIOBASEADOS

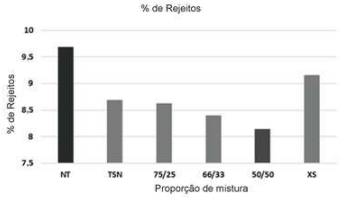
(71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)

(72) OLIVIER BACK; RAWAD TADMOURI

(85) 29/05/2025
(86) PCT EP2023/084185 de 04/12/2023
(87) WO 2024/115796 de 06/06/2024

---

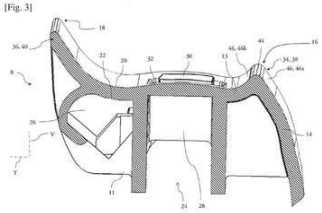
(21) BR 11 2025 010869-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2023
(30) 29/11/2022 US 63/385,223
(51) D21C 7/10 (2006.01), C01B 17/34 (2006.01), C01D 1/04 (2006.01), C07C 301/02 (2006.01), C07C 309/35 (2006.01), D21C 3/20 (2006.01), D21C 3/02 (2006.01), D21C 3/22 (2006.01), D21H 11/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DIGERIR MATERIAL LIGNOCELULÓSICO
(71) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH)
(72) SCOTT THOMAS SCHNELLE; DANIEL JOSEPH NICHOLSON; ERIN A. S. DOHERTY
(85) 29/05/2025
(86) PCT US2023/081513 de 29/11/2023
(87) WO 2024/118708 de 06/06/2024

---

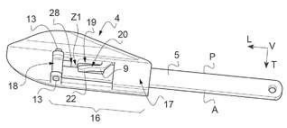
(21) BR 11 2025 010870-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/12/2023
(30) 14/12/2022 FR FR2213405
(51) B60S 1/04 (2006.01), B60S 1/40 (2006.01), B60S 1/38 (2006.01)
(54) ADAPTADOR PARA UM SISTEMA DE LIMPEZA
(71) VALEO SYSTÈMES D'ESSUYAGE (FR)
(72) VINCENT GAUCHER; STEPHANE HOUSSAT; OLIVIER JOMARD; PHILIPPE BILLOT
(85) 29/05/2025
(86) PCT EP2023/085205 de 11/12/2023
(87) WO 2024/126417 de 20/06/2024

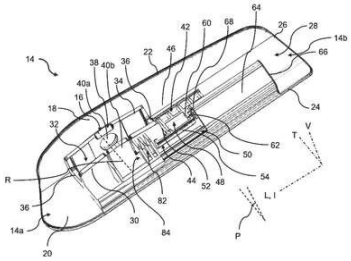
---

(21) BR 11 2025 010871-9 A2



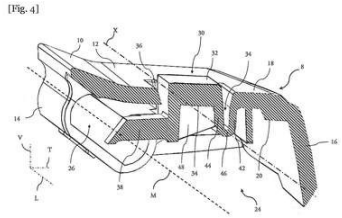
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/12/2023
(30) 14/12/2022 FR FR2213401
(51) B60S 1/40 (2006.01)
(54) ADAPTADOR PARA PALHETA DE LIMPADOR DE PARA-BRISA E DISPOSITIVO DE LIMPEZA
(71) VALEO SYSTÈMES D'ESSUYAGE (FR)
(72) VINCENT GAUCHER; STEPHANE HOUSSAT; OLIVIER JOMARD
(85) 29/05/2025
(86) PCT EP2023/085207 de 11/12/2023
(87) WO 2024/126419 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 010872-7 A2



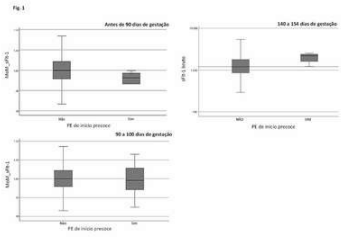
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/12/2023
(30) 14/12/2022 FR FR2213404
(51) B60S 1/40 (2006.01), B60S 1/04 (2006.01)
(54) ADAPTADOR PARA UM SISTEMA DE LIMPEZA
(71) VALEO SYSTÈMES D'ESSUYAGE (FR)
(72) VINCENT GAUCHER; LAURENT ANDRE-MASSE; OLIVIER JOMARD; ERIC POTON; STEPHANE HOUSSAT
(85) 29/05/2025
(86) PCT EP2023/085206 de 11/12/2023
(87) WO 2024/126418 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 010874-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/12/2023
(30) 14/12/2022 FR FR2213403
(51) B60S 1/04 (2006.01), B60S 1/40 (2006.01)
(54) ADAPTADOR PARA UM SISTEMA DE LIMPEZA
(71) VALEO SYSTÈMES D'ESSUYAGE (FR)
(72) STEPHANE HOUSSAT; VINCENT GAUCHER; OLIVIER JOMARD
(85) 29/05/2025
(86) PCT EP2023/085210 de 11/12/2023
(87) WO 2024/126421 de 20/06/2024

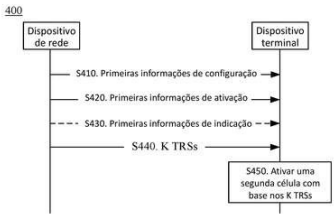
(21) BR 11 2025 010876-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2023
(30) 08/12/2022 EP 22212265.7
(51) G01N 33/68 (2006.01)
(54) MEDIÇÕES MÚLTIPLAS DE SFLT-1 PARA O PROGNÓSTICO DE PRÉ-ECLAMPSIA DE INÍCIO PRECOCE
(71) B.R.A.H.M.S GMBH (DE) ; UNIVERSITÉ LAVAL (CA)
(72) EMMANUEL BUJOLD
(85) 29/05/2025
(86) PCT EP2023/084907 de 08/12/2023
(87) WO 2024/121392 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 010877-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2023
(30) 12/12/2022 CN 202211589773.9



(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ATIVAÇÃO DE CÉLULA E APARELHO DE COMUNICAÇÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) XIUXUAN HUANG; XINXIAN LI; BANGZHAO ZHAI; JINLIN PENG
(85) 29/05/2025
(86) PCT CN2023/137381 de 08/12/2023
(87) WO 2024/125399 de 20/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010878-6 A2

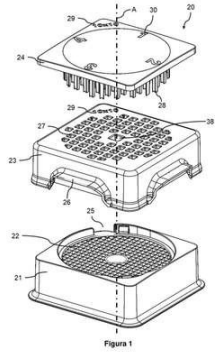


Figura 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2023
(30) 19/12/2022 FR FR2213832
(51) A47L 17/00 (2006.01), B26D 3/18 (2006.01), B26D 7/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA LIMPAR UMA TELA DE CORTE DE ALIMENTOS E DISPOSITIVO DE CORTE DE ALIMENTOS
(71) HAMEUR (LU)
(72) LOÏCK FEVRE; PIERRE DUMAS
(85) 29/05/2025
(86) PCT EP2023/085858 de 14/12/2023
(87) WO 2024/132851 de 27/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010879-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2023
(30) 01/12/2022 US 63/385,652
(51) C09D 11/101 (2014.01), C09D 11/03 (2014.01)
(54) REVESTIMENTOS UV PARA FILMES E RÓTULOS DE FOLHA CONTÍNUA ÚNICA
(71) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
(72) GLENN WEBSTER; MACKENSEY FAGAN
(85) 29/05/2025
(86) PCT US2023/080972 de 22/11/2023
(87) WO 2024/118440 de 06/06/2024

---

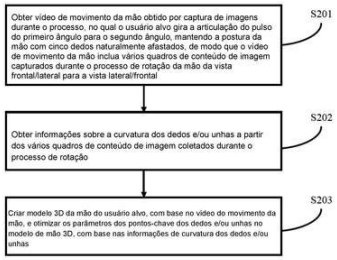
(21) BR 11 2025 010882-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/12/2023
(30) 27/12/2022 EP 22216807.2
(51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/86 (2006.01), A61Q 19/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE LAVAGEM ISOTRÓPICA
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) ASHMIU OMARR MAADAKIN KOROMA; TIRUCHERAI VARAHAN VASUDEVAN; KIMBERLY DAY
(85) 29/05/2025

(86) PCT EP2023/086972 de 20/12/2023
(87) WO 2024/141377 de 04/07/2024

(21) BR 11 2025 010883-2 A2

Figura 2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/11/2023
(30) 30/11/2022 CN 202211527549.7
(51) G06T 17/00 (2006.01), G06T 7/20 (2017.01)
(54) MÉTODO, APARELHO E DISPOSITIVO ELETRÔNICO PARA GERAÇÃO DE MODELO DE MÃO 3D
(71) HANGZHOU ALIBABA INTERNATIONAL INTERNET INDUSTRY CO., LTD. (CN)
(72) WENBO YANG; CHANGYUAN YANG; KUILONG LIU; PENGXIN ZHAN; GAIGE WANG; XUHONG CHEN; YICUN ZHUANG; BO MEI; ZHIYUAN YANG
(85) 29/05/2025
(86) PCT CN2023/133095 de 21/11/2023
(87) WO 2024/114459 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 010884-0 A2

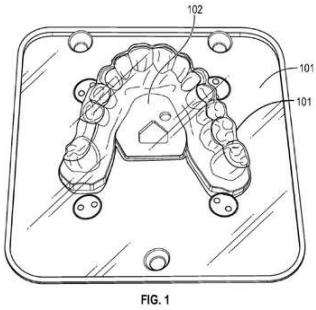
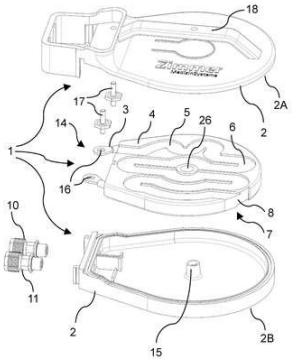


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2023
(30) 30/11/2022 US 63/428,923
(51) B29C 51/30 (2006.01), B29C 51/26 (2006.01), B29C 33/30 (2006.01), A61C 7/08 (2006.01), A63B 71/08 (2006.01), B29C 51/02 (2006.01), B29C 51/36 (2006.01), B29C 51/44 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01)
(54) TÉCNICAS PARA FIXAR MODELOS TERMOFORMADOS
(71) INSTITUT STRAUMANN AG (CH)
(72) BENJAMIN BUTLER; MIGUEL GUERRERO
(85) 29/05/2025
(86) PCT IB2023/062084 de 30/11/2023
(87) WO 2024/116117 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 010886-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/01/2024
(30) 23/01/2023 LU LU503391
(51) H01F 27/02 (2006.01), H01F 27/10 (2006.01), H01F 27/28 (2006.01), H01F 27/32 (2006.01), H01F 7/20 (2006.01), A61N 2/02 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE INDUTOR, APARELHO PARA GERAÇÃO DE UM CAMPO MAGNÉTICO E MÉTODOS ASSOCIADOS
(71) ZIMMER MEDIZINSYSTEME GMBH (DE)
(72) LUKA LEON GRIES; FREDERIK REINHOLD VAHRMANN
(85) 29/05/2025
(86) PCT EP2024/051374 de 22/01/2024
(87) WO 2024/156638 de 02/08/2024

(21) BR 11 2025 010887-5 A2

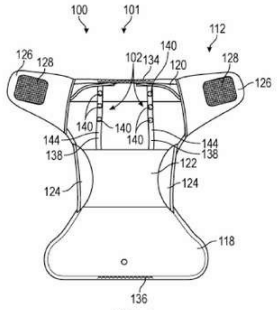


FIG. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/12/2022

(51) A61F 13/80 (2006.01), A61F 13/493 (2006.01), A61F 13/494 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE, E, MÉTODO PARA AJUSTAR A ELEVAÇÃO DE UM ARTIGO ABSORVENTE

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(72) JULIANA RODRIGUES CALIL; STEPHANIE ANNE-GENEVIEVE RIEMER; REGINA HELENA HERRMANN CHALMERS

(85) 29/05/2025

(86) PCT US2022/080809 de 02/12/2022

(87) WO 2024/118102 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 010888-3 A2

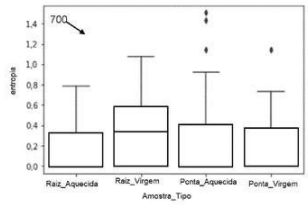


Figura 7

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2023

(30) 23/12/2022 EP 22216313.1

(51) G01M 99/00 (2011.01), G01N 33/36 (2006.01), G01N 33/483 (2006.01), G01N 3/08 (2006.01), G01N 3/32 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DETERMINAR UMA INDICAÇÃO DO HISTÓRICO DE FADIGA E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)

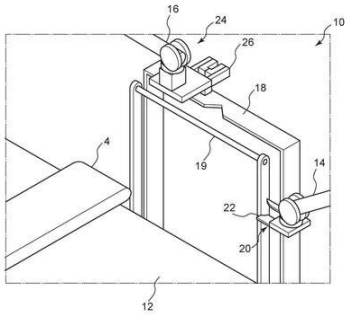
(72) KENNETH STUART LEE

(85) 29/05/2025

(86) PCT EP2023/084815 de 08/12/2023

(87) WO 2024/132573 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 010889-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2023

(30) 28/12/2022 JP 2022-211037

(51) A22C 21/00 (2006.01), A22C 17/00 (2006.01)

(54) APARELHO DE PROCESSAMENTO DE CARNE E SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE CARNE

(71) MAYEKAWA MFG. CO., LTD. (JP)

(72) KOUSUKE MATSUMOTO; HIROYUKI SAKURAYAMA; OSAMU GOTO; YUSUKE KOYAMA

(85) 29/05/2025

(86) PCT JP2023/044759 de 14/12/2023

(87) WO 2024/142955 de 04/07/2024

(21) BR 11 2025 010890-5 A2

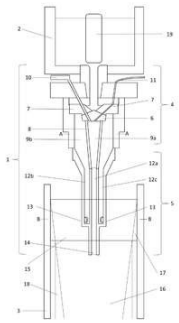


Figura 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2023

(30) 16/12/2022 IB PCT/IB2022/062381

(51) B22D 11/108 (2006.01), B22D 41/50 (2006.01), B22D 41/52 (2006.01), B22D 41/58 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO DE FUNDIÇÃO CONTÍNUA PARA FABRICAÇÃO DE TARUGO OU BLOCO METÁLICO COMPÓSITO E MÉTODO DE FUNDIÇÃO CONTÍNUA DE UM TARUGO OU BLOCO METÁLICO COMPÓSITO

(71) ARCELORMITTAL (LU)

(72) PAUL NAVEAU; NICOLAS PIRLOT

(85) 29/05/2025

(86) PCT IB2023/062652 de 14/12/2023

(87) WO 2024/127282 de 20/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010893-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/11/2023

(30) 01/12/2022 EP 22210780.7

(51) B03D 1/008 (2006.01), B03D 1/004 (2006.01), B03D 1/016 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA FLOTAÇÃO DE UM MINÉRIO, SOLUÇÃO AQUOSA DE UMA MISTURA DE AGENTE ESPUMANTE PARA FLOTAÇÃO DE UM MINÉRIO, SUSPENSÃO AQUOSA, E, USO DO RESÍDUO DE DESTILAÇÃO

(71) BASF SE (DE)

(72) GRAEME LEVI STEWART; BETTINA SOBOTKA; DANIEL CHIPFUNHU; FRANK DIERSCHKE

(85) 29/05/2025

(86) PCT EP2023/083048 de 24/11/2023

(87) WO 2024/115327 de 06/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010896-4 A2

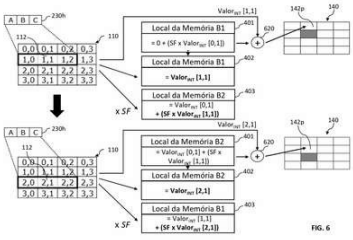


FIG. 6

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/11/2023

(30) 30/11/2022 GB 2218005.3

(51) G06T 1/20 (2006.01), G06T 1/60 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE ORIGEM

(71) V-NOVA INTERNATIONAL LIMITED (GB)

(72) NIUSHA ALAVI

(85) 29/05/2025

(86) PCT GB2023/052940 de 10/11/2023

(87) WO 2024/115874 de 06/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010897-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/12/2023

(30) 16/12/2022 EP 22214256.4

(51) C11D 1/12 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01)
(54) TENSOATIVO ANIÔNICO E COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) VALENTINA ABET; SELVANATHAN ARUMUGAM; JENNA CHRISTINE DOUTHIT; AGUSTINA GENTILE; ADRIAN JOHN JERVIS; THOMAS ALAN KWAN; TEANOOSH MOADDEL; PAUL DAMIEN PRICE; JOSE GUILLERMO ROSA
(85) 29/05/2025
(86) PCT EP2023/084501 de 06/12/2023
(87) WO 2024/126196 de 20/06/2024

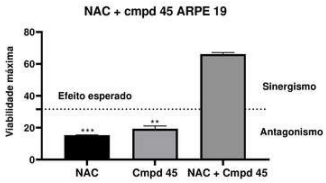
---

(21) BR 11 2025 010898-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2023
(30) 01/12/2022 US 63/429,191
(51) C11D 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO COM PARTÍCULAS DE LIBERAÇÃO PRODUZIDAS A PARTIR DE QUITOSANA TRATADA COM ÁCIDO
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) CONNY ERNA ALICE JOOS; JOHAN SMETS; ARIEL LEBRON; JENNIFER BETH ALLISON; MATTIA COLLU; SUSANA FERNANDEZ PRIETO; OLAV PIETER DORA TONY KEIJZER; LINSHENG FENG; SONIA MARCELA MALAGON GOMEZ; MEAGAN MARIE KOCHEL
(85) 29/05/2025
(86) PCT US2023/081533 de 29/11/2023
(87) WO 2024/118727 de 06/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010899-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/12/2023
(30) 02/12/2022 EP 22306783.6
(51) A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/353 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 17/18 (2006.01)
(54) COMBINAÇÕES SINÉRGICAS DE INIBIDORES DE NECROSE REGULADA COM N-ACETILCISTEÍNA
(71) SEABELIFE (FR) ; UNIVERSITE DE RENNES (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE (FR) ; ÉCOLE DES HAUTES ETUDES EN SANTÉ PUBLIQUE (FR)
(72) MÉLANIE SIMOES EUGENIO; MARIE-THÉRÈSE DIMANCHE-BOITREL; SOPHIE BELAL; MORGANE ROUSSELOT
(85) 29/05/2025
(86) PCT EP2023/084156 de 04/12/2023
(87) WO 2024/115793 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 010900-6 A2

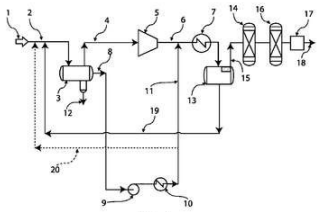


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2023
(30) 07/12/2022 IT 102022000025143
(51) C10G 5/06 (2006.01), B01D 1/00 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01), F25J 3/00 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01)
(54) PROCESSAMENTO DE CONDENSADO DE GÁS NATURAL
(71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
(72) JOCHEN BILDESHEIM
(85) 29/05/2025
(86) PCT EP2023/025512 de 06/12/2023
(87) WO 2024/120656 de 13/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010904-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2023
(30) 01/12/2022 US 63/429,194
(51) C11D 3/22 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO COM PARTÍCULAS DE LIBERAÇÃO FEITAS DE QUITOSANA TRATADA COM INICIADOR REDOX
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) SUSANA FERNANDEZ PRIETO; ARIEL LEBRON; CÉDRIC MARC TAHON; MATTIA COLLU; JOHAN SMETS; LINSHENG FENG; TRAVIS IAN BARDSLEY; SONIA MARCELA MALAGON GOMEZ; MEAGAN MARIE KOCHEL
(85) 29/05/2025
(86) PCT US2023/081534 de 29/11/2023
(87) WO 2024/118728 de 06/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010908-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/12/2023
(30) 21/12/2022 US 63/434,129
(51) C08G 65/26 (2006.01), C10G 33/04 (2006.01)
(54) COPOLÍMERO EM BLOCO DESEMULSIFICANTE, E, MÉTODO PARA FORMAR O COPOLÍMERO EM BLOCO DESEMULSIFICANTE
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) MICHAEL L. TULCHINSKY; TZU-CHI KUO; KATHRYN GRZESIAK; ROXANNE M. JENKINS; PRAMOD AKHADE; THOMAS H. KALANTAR
(85) 29/05/2025
(86) PCT US2023/083534 de 12/12/2023
(87) WO 2024/137277 de 27/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010910-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2023
(30) 30/11/2022 FR FR2212559

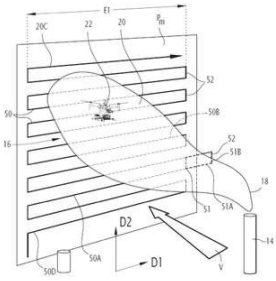


Figura 3

(51) G08G 5/00 (2025.01)

(54) MÉTODO PARA MEDIR O TEOR DE PELO MENOS UM GÁS EMITIDO POR UMA FONTE, MÉTODO PARA MEDIR EMISSÕES DE UMA FONTE E DRONE

(71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)

(72) NICOLAS GALAS; LUDOVIC DONNAT

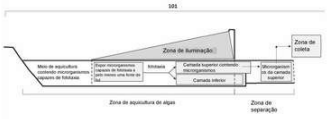
(85) 29/05/2025

(86) PCT EP2023/083605 de 29/11/2023

(87) WO 2024/115599 de 06/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010912-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/12/2023

(30) 30/12/2022 US 63/477,841; 21/03/2023 FI 20235330

(51) C12N 1/12 (2026.01), C12M 1/34 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12N 1/02 (2006.01)

(54) PROCESSOS E SISTEMAS PARA CULTIVO DE ALGAS

(71) NESTE OYJ (FI)

(72) JEFFREY KANEL; DAVID BRYANT; CECIL CHURN III

(85) 29/05/2025

(86) PCT FI2023/050733 de 22/12/2023

(87) WO 2024/141714 de 04/07/2024

---

(21) BR 11 2025 010915-4 A2

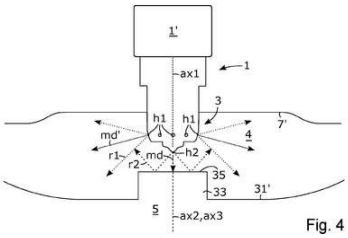


Fig. 4

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/12/2023

(30) 09/12/2022 SE 2251439-2

(51) F02M 43/04 (2006.01), F02F 3/28 (2006.01), F02M 61/18 (2006.01), F02B 23/06 (2006.01)

(54) INJETOR DE COMBUSTÍVEL, MOTOR A COMBUSTÃO INTERNA E VEÍCULO

(71) SCANIA CV AB (SE)

(72) MATEUSZ PUCILOWSKI

(85) 29/05/2025

(86) PCT SE2023/051229 de 07/12/2023

(87) WO 2024/123230 de 13/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010919-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/10/2023

(30) 01/12/2022 US 63/385,747

(51) A01C 7/08 (2006.01), A01C 7/04 (2006.01), A01C 7/06 (2006.01), A01C 7/10 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ENTREGA DE SEMENTES

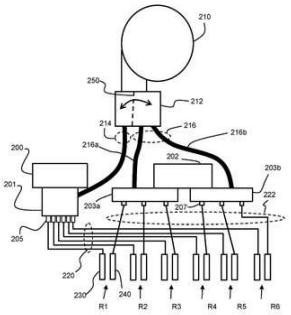


FIG. 2

(71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
(72) VINICIUS FELIPE FIOR; CASSIANO ZANATTA; VENICIUS DAMO CUNHA
(85) 29/05/2025
(86) PCT IB2023/059906 de 03/10/2023
(87) WO 2024/115979 de 06/06/2024

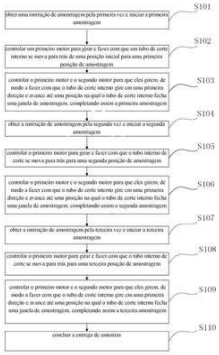
---

(21) BR 11 2025 010923-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2023
(30) 02/12/2022 EP 22211211.2
(51) C07K 5/09 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01)
(54) SAL DE ÁCIDO MANDÉLICO DE PALMITOIL LISILVALIL-LISINA
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) STEPHAN DOPPLER; MARC HEIDL; LISE ANNE KOHLER
(85) 29/05/2025
(86) PCT EP2023/083640 de 30/11/2023
(87) WO 2024/115619 de 06/06/2024

---

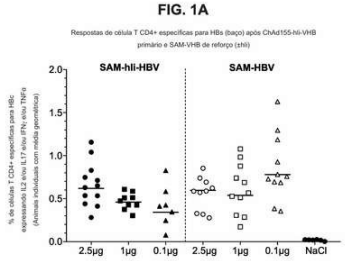
(21) BR 11 2025 010924-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/11/2023
(30) 30/11/2022 CN 202211529700.0
(51) A61B 10/02 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), H02K 7/116 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE PARA DISPOSITIVO DE COLETA DE BIÓPSIA E DISPOSITIVO DE COLETA DE BIÓPSIA
(71) CHONGQING XISHAN SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) YIJUN GUO; LI CAI; YIRUI TANG
(85) 29/05/2025
(86) PCT CN2023/134218 de 27/11/2023
(87) WO 2024/114555 de 06/06/2024

---

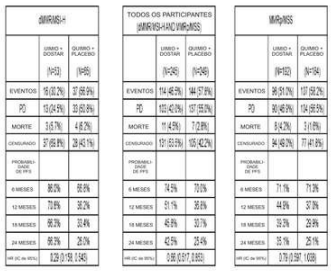
(21) BR 11 2025 010926-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/12/2023
(30) 19/12/2022 US 63/433,643
(51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), C07K 14/74 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA HEPATITE B
(71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS SA (BE)
(72) BABAK BAYAT; KAMBIZ MOUSAVI; VENTZISLAV VASSILEV
(85) 29/05/2025
(86) PCT EP2023/086486 de 18/12/2023

(87) WO 2024/133160 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 010929-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/11/2023

(30) 30/11/2022 US 63/429,131; 22/11/2023 US 63/601,780

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/282 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE TRATAMENTO DE CÂNCER COM ANTICORPOS ANTI-PD-1

(71) TESARO, INC. (US)

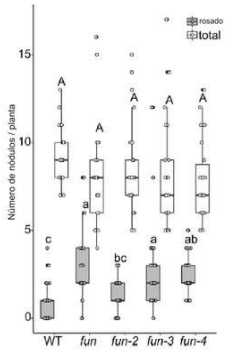
(72) DAVID JENKINS; ELLE IM

(85) 29/05/2025

(86) PCT US2023/081320 de 28/11/2023

(87) WO 2024/118587 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 010932-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/02/2024

(30) 03/02/2023 US 63/483,248; 01/09/2023 US 63/580,171

(51) C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)

(54) INTENSIFICAÇÃO DA FIXAÇÃO DE NITROGÊNIO COM FUN

(71) AARHUS UNIVERSITET (DK)

(72) JIESHUN LIN; PETER BJØRK; JENS STOUGAARD JENSEN; KASPER RØJKJÆR ANDERSEN; DUGALD REID

(85) 29/05/2025

(86) PCT EP2024/052630 de 02/02/2024

(87) WO 2024/161012 de 08/08/2024

(21) BR 11 2025 010942-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/10/2023

(30) 29/11/2022 CN 202211511780.7; 29/11/2022 CN 202211511782.6; 29/11/2022 CN 202211511798.7; 29/11/2022 CN 202211511830.1; 29/11/2022 CN 202211511834.X; 29/11/2022 CN 202211511887.1; 29/11/2022 CN 202211511683.8; 29/11/2022 CN 202211511893.7; 29/11/2022 CN 202211543728.X; 29/11/2022 CN 202211511894.1; 29/11/2022 CN 202211511960.5; 29/11/2022 CN 202211512077.8; 29/11/2022 CN 202211520751.7; 29/11/2022 CN 202211520771.4; 29/11/2022 CN 202211520879.3; 29/11/2022 CN 202211520882.5

(51) A01N 43/30 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)

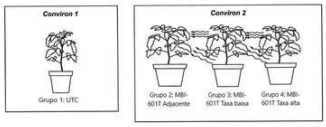
(54) COMPOSIÇÃO INSETICIDA BINÁRIA E SEU USO

(71) SHENYANG SINOCHEM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN) ;

JIANGSU YANGNONG CHEMICAL CO., LTD. (CN)
(72) SHAOWU LIU; XIUHUI CHANG; XIAOXI FAN; JUN SUN; JUNLONG ZHANG; JIANYANG HU; YAN LIU; KECHENG YAN; YUQUAN SONG; JINGBO XU; HONGFEI WU
(85) 29/05/2025
(86) PCT CN2023/128516 de 31/10/2023
(87) WO 2024/114260 de 06/06/2024

---

(21) BR 11 2025 010944-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2023
(30) 01/12/2022 US 63/429,513
(51) A01N 65/00 (2009.01), C05F 11/08 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE USO DA CEPA MUSCODOR ALBUS PRODUZINDO COMPOSTOS ORGÂNICOS VOLÁTEIS
(71) PRO FARM GROUP, INC. (US)
(72) BRITTANY PIERCE; ELIZABETH HENRY
(85) 29/05/2025
(86) PCT US2023/082120 de 01/12/2023
(87) WO 2024/119100 de 06/06/2024

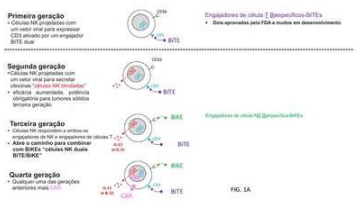
---

(21) BR 11 2025 010958-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/12/2022
(51) A23L 7/126 (2016.01), A23G 3/36 (2006.01)
(54) PRODUTO ALIMENTÍCIO AGREGADO RESISTENTE AO CALOR E À UMIDADE
(71) GENERAL MILLS, INC. (US)
(72) JEFFREY F. ENZ; KAROLINA CADELSKA-MAJEWSKA
(85) 29/05/2025
(86) PCT US2022/082019 de 20/12/2022
(87) WO 2024/136894 de 27/06/2024

---

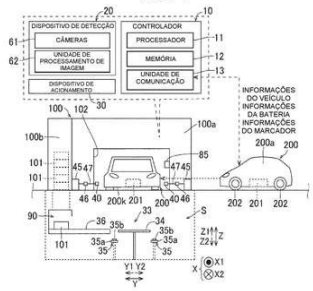
(21) BR 11 2025 010960-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/12/2023
(30) 21/12/2022 US 63/434,395
(51) A61K 35/17 (2025.01), C12N 5/078 (2010.01)
(54) CÉLULAS ASSASSINAS NATURAIS PROJETADAS COM EXPRESSÃO DE CD3 E ITCR E FUNÇÃO REALÇADA PARA IMUNOTERAPIA ADOTIVA, USOS DAS MESMAS, COMPOSIÇÕES E KITS
(71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US)
(72) KATY REZVANI; RAFET BASAR; BIN LIU; DAVID MARIN COSTA
(85) 29/05/2025
(86) PCT US2023/085093 de 20/12/2023
(87) WO 2024/137789 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 010961-8 A2

FIG. 1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/11/2023

(30) 05/12/2022 JP 2022-194386

(51) B60L 53/80 (2019.01), B60S 3/00 (2006.01), B60S 3/04 (2006.01), B60L 53/36 (2019.01)

(54) SISTEMA DE SUBSTITUIÇÃO DE BATERIA

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

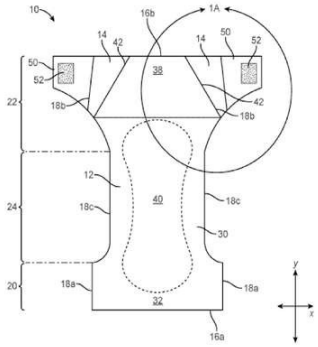
(72) ATSUSHI MIKUNI; SHINTARO KITAKATA; REIJI IWAIHARA; TAKUMI KAWATA; NORIHISA NOMURA

(85) 29/05/2025

(86) PCT IB2023/061957 de 28/11/2023

(87) WO 2024/121672 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 010967-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/12/2022

(51) A61F 13/493 (2006.01), A61F 13/494 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE, E, MÉTODO PARA FABRICAR UM ARTIGO ABSORVENTE

(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)

(72) JULIANA RODRIGUES CALIL; STEPHANIE ANNE-GENEVIEVE RIEMER; LINSEY ANN GRIFFIN

(85) 29/05/2025

(86) PCT US2022/080807 de 02/12/2022

(87) WO 2024/118101 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 010989-8 A2

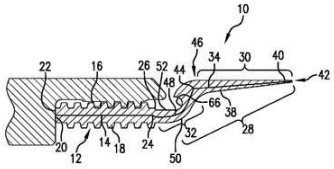


FIG.1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/11/2023

(30) 30/11/2022 US 18/071,962

(51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/128 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01)

(54) APOIO E SISTEMA

(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)

(72) LARRY URBAN; MARCUS AVANT

(85) 30/05/2025

(86) PCT US2023/080889 de 22/11/2023

(87) WO 2024/118427 de 06/06/2024

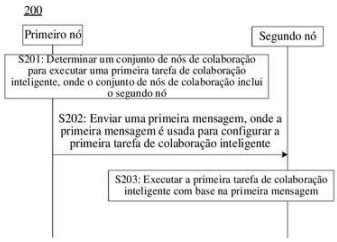
(21) BR 11 2025 010995-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/02/2024

(30) 17/02/2023 EP 23157311.4
(51) C09B 29/14 (2006.01), D06P 1/18 (2006.01)
(54) CLASSE DE CORANTES AZO DISPERSOS, PROCESSO DE PREPARAÇÃO E USO DOS MESMOS
(71) ARCHROMA (SWITZERLAND) GMBH (CH)
(72) RALF PETERMANN; URS LAUK; SIMON PFISTER; PATRIC NOWACK; KEVIN MURER; ROMEO DREIER; ANTON ANDREOLI; KAJA DOROTA SITKOWSKA
(85) 30/05/2025
(86) PCT EP2024/053847 de 15/02/2024
(87) WO 2024/170676 de 22/08/2024

(21) BR 11 2025 011008-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(51) H04L 27/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, APARELHO DE COMUNICAÇÃO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) FEI WANG; CHENGHUI PENG; JIAXUN LU; JUN WANG; ZHE LIU; JIANJUN WU
(85) 30/05/2025
(86) PCT CN2022/135723 de 30/11/2022
(87) WO 2024/113288 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 011015-2 A2

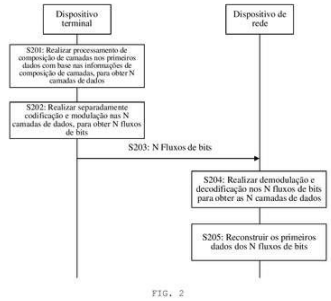
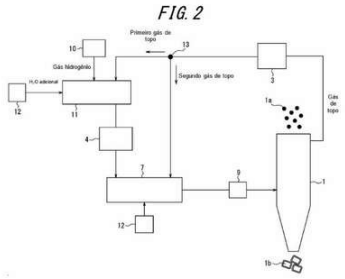


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(51) H04L 27/00 (2006.01), H04L 27/36 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE PROCESSAMENTO DE DADOS
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) JIAHUI LI; MENGYAO MA; YINGGANG DU
(85) 30/05/2025
(86) PCT CN2022/135587 de 30/11/2022
(87) WO 2024/113249 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 011024-1 A2

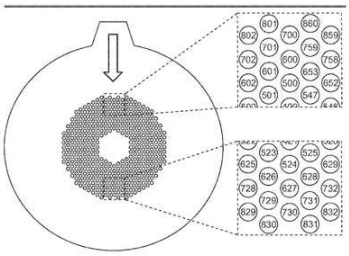
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/12/2023
(30) 23/12/2022 JP 2022-207628
(51) C21B 5/06 (2006.01), C07C 1/04 (2006.01), C07C 1/12 (2006.01), C10K 3/06 (2006.01), C21B 5/00 (2006.01), C21B 13/02 (2006.01), F27D 17/00 (2025.01)
(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE FERRO REDUZIDO



(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) YOSHIKO NAKAHARA; KOKI TERUI; TAIHEI NOUCHI
(85) 30/05/2025
(86) PCT JP2023/045558 de 19/12/2023
(87) WO 2024/135698 de 27/06/2024

---

(21) BR 11 2025 011025-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/12/2023
(30) 02/12/2022 US 63/385,911; 02/12/2022 US 63/385,916
(51) B29D 11/00 (2006.01), G02B 1/10 (2015.01), G02B 3/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE APLICAÇÃO DE CAMADA FUNCIONAL
(71) HOYA OPTICAL LABS OF AMERICA, INC. (US)
(72) DAVID OLUND; CRAIG DRURY; JAMES KUNKEL
(85) 30/05/2025
(86) PCT US2023/082351 de 04/12/2023
(87) WO 2024/119182 de 06/06/2024

---

(21) BR 11 2025 011029-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/12/2023
(30) 14/12/2022 IN 202241072318
(51) C08G 18/48 (2006.01), C08G 65/26 (2006.01)
(54) PROCESSO EM LOTE PARA A PREPARAÇÃO DE UM ÁLCOOL POLIÉTER P, ÁLCOOL POLIÉTER, ESPUMA DE POLIURETANO, E, ARTIGO FORMATADO
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) PAUL DAVIS; SANDIP SHRIPAD TALWALKAR; PRASHANT ANIL TATAKE; SAIKIRAN MALEPPAGARI; RAMA TEJASWI KARIPEDDI; PREM KUMAR DHANAPAL; ARVIND KUMAR
(85) 30/05/2025
(86) PCT EP2023/085506 de 13/12/2023
(87) WO 2024/126551 de 20/06/2024

---

(21) BR 11 2025 011032-2 A2

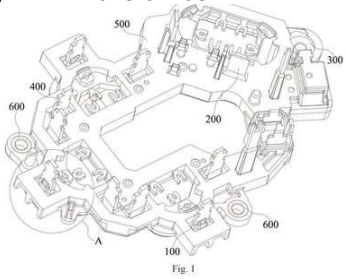


Fig. 1

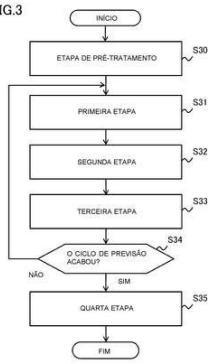
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2023
(30) 06/12/2022 CN 202211559310.8
(51) H01G 2/04 (2006.01), H01G 2/02 (2006.01), H01G 2/10 (2006.01), H01G 4/22 (2006.01), H01G 4/38 (2006.01), H01G 4/40 (2006.01)
(54) SUPORTE DE CAPACITOR E MONTAGEM DE INVERSOR
(71) SHANGHAI VALEO AUTOMOTIVE ELECTRICAL SYSTEMS CO., LTD. (CN)
(72) XU HUANG; YING JIN; JIANPING LI

(85) 30/05/2025
(86) PCT CN2023/136392 de 05/12/2023
(87) WO 2024/120377 de 13/06/2024

---

(21) BR 11 2025 011038-1 A2

FIG.3



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2023
(30) 06/12/2022 JP 2022-194670
(51) C12Q 1/02 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C12M 1/34 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREVISÃO DE COMPORTAMENTO DE CULTURA
(71) KAO CORPORATION (JP)
(72) HORA, TOSHIKI
(85) 30/05/2025
(86) PCT JP2023/043573 de 06/12/2023
(87) WO 2024/122559 de 13/06/2024

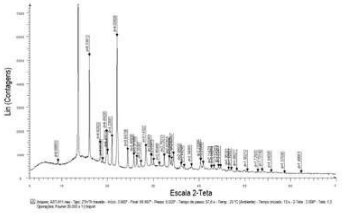
---

(21) BR 11 2025 011039-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/12/2023
(30) 21/12/2022 EP 22306985.7
(51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/16 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CURA DE UM SUBSTRATO À BASE DE POLITIOURETANO ACOPLADO A UM WAFER MICROESTRUTURADO
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(72) PIERRE FROMENTIN; LAURIE MASURE
(85) 30/05/2025
(86) PCT EP2023/087491 de 21/12/2023
(87) WO 2024/133820 de 27/06/2024

---

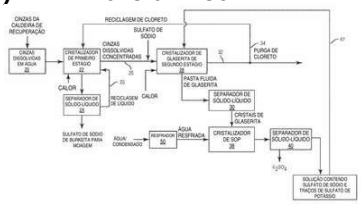
(21) BR 11 2025 011045-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2023
(30) 16/12/2022 KR 10-2022-0177178
(51) C07F 3/02 (2006.01), A61K 31/555 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) NOVA FORMA CRISTALINA DE MAGNÉSIO-SERINATO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DA MESMA
(71) ASTROGEN, INC. (KR)
(72) SU-KYEONG HWANG; HYUNG CHUL RYU; YONG-DAE KIM; JOON HYUK KIM; MIJIN SUN; SEONG HYEOK PARK; SOYOUNG KWAK; HYUN JUN YANG
(85) 30/05/2025
(86) PCT KR2023/019699 de 01/12/2023

(87) WO 2024/128648 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 011256-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2023
(30) 08/12/2022 US 63/431,221
(51) C05D 1/02 (2006.01), D21C 11/00 (2006.01), D21C 11/10 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA RECUPERAR SULFATO DE POTASSA A PARTIR DE CINZAS PRODUZIDAS EM UMA OPERAÇÃO DE POLPAÇÃO DE MADEIRA
(71) VEOLIA WATER TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) MICHAEL BEGLEY; PETER ZUROWSKI
(85) 03/06/2025
(86) PCT US2023/082820 de 07/12/2023
(87) WO 2024/123962 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011259-7 A2

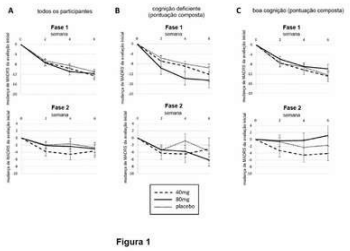


Figura 1

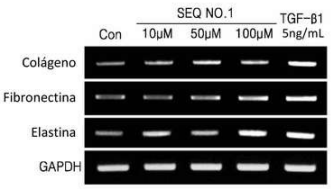
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/12/2023
(30) 05/12/2022 US 63/386,137; 30/08/2023 US 63/579,547
(51) A61K 31/496 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) TRATAMENTO EFICAZ DA DEPRESSÃO EM PACIENTES COM APRENDIZADO E/OU MEMÓRIA PREJUDICADOS OU CERTAS CARACTERÍSTICAS DE EEG COM UM AGENTE BENZILPIPERAZINA-AMINOPIRIDINA
(71) ALTO NEUROSCIENCE, INC. (US)
(72) AMIT ETKIN; WEI WU; CHAO WANG; NICHOLAS COOPER; JOSHUA JORDAN; ADAM SAVITZ
(85) 03/06/2025
(86) PCT US2023/082341 de 04/12/2023
(87) WO 2024/123695 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011270-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2023
(30) 23/12/2022 US 63/435,149; 13/07/2023 US 63/513,463
(51) C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01)
(54) USOS DE ANTICORPOS DE ANTI-INTERLEUCINA-6 NO TRATAMENTO DE MIOCARDITE
(71) CSL INNOVATION PTY LTD (AU)
(72) PADMAPRIYA PONNUSWAMY; PIERLUIGI TRICOCI; BRONWYN KINGWELL
(85) 04/06/2025
(86) PCT AU2023/051360 de 22/12/2023

(87) WO 2024/036385 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 011273-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/12/2022

(30) 07/12/2022 KR 10-2022-0170037

(51) A61K 8/64 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), C07K 7/06 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/02 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICA E FARMACÊUTICA COMPREENDENDO UM PEPTÍDEO COM ATIVIDADE DE MELHORAR O ESTADO DE PELE E USOS DO MESMO

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

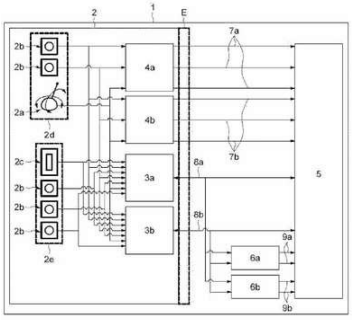
(72) YONG JI CHUNG; EUN MI KIM; EUNG JI LEE; HANA KANG; BOBYEOL HWANG

(85) 04/06/2025

(86) PCT KR2022/020539 de 16/12/2022

(87) WO 2024/122713 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011274-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/11/2023

(30) 07/12/2022 FR FR2212894

(51) G06F 3/038 (2013.01), B64C 13/04 (2006.01), B64C 13/50 (2006.01)

(54) INTERFACE HUMANO-MÁQUINA COM UMA CONEXÃO SEGURA

(71) SAFRAN ELECTRONICS & DEFENSE (FR) ; CROUZET (FR)

(72) YANNICK ATTRAZIC; ALBERT AUPHAN; HERVÉ CARTON

(85) 04/06/2025

(86) PCT FR2023/051853 de 27/11/2023

(87) WO 2024/121483 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011276-7 A2

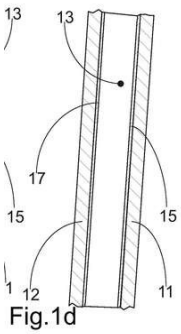


Fig.1d

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/12/2023

(30) 08/12/2022 FI 20226084

(51) B65D 81/38 (2006.01), F25D 23/06 (2006.01)

(54) EMBALAGEM DE TRANSPORTE E MÉTODO PARA UM TRANSPORTE COM TEMPERATURA CONTROLADA

(71) COLDEST CHAIN OY (FI)

(72) JUKKA PROSKIN

(85) 04/06/2025

(86) PCT FI2023/050668 de 07/12/2023

(87) WO 2024/121458 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011277-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2023
(30) 05/12/2022 EP 22306784.4
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) PROTEÍNAS DE LIGAÇÃO AO RECEPTOR DE TRANSFERRINA, SEUS USOS E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, UMA OU MAIS MOLÉCULAS DE ÁCIDO NUCLEICO OU VETORES DE EXPRESSÃO QUE CODIFICAM AS DITAS PROTEÍNAS, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, BEM COMO MÉTODOS PARA PRODUZIR UM ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO, OU UMA PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AOTfR, E PARA PRODUZIR UMA MOLÉCULA TERAPÊUTICA CAPAZ DE ATRAVESSAR A BARREIRA HEMATOENCEFÁLICA DE UM INDIVÍDUO HUMANO
(71) SANOFI (FR)
(72) BEATRICE CAMERON; CÉCILE CAPDEVILA; TARIK DABDOUBI; TUAN-MINH DO; BLANDINE DUPERRIER; MARIE GAGNAIRE; KELLY GEORGE; DOMINIQUE LESUISSE; CHIARA RAPISARDA; FABIENNE SOUBRIER; ARJAN VAN DER FLIER
(85) 04/06/2025
(86) PCT IB2023/062266 de 05/12/2023
(87) WO 2024/121755 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011280-5 A2

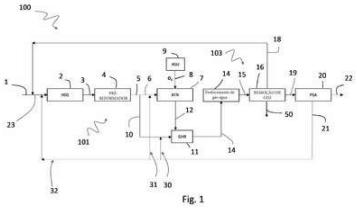


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2023
(30) 12/12/2022 EP 22212907.4
(51) C01B 3/38 (2026.01), C01B 3/48 (2006.01), C01B 3/50 (2026.01), C01B 3/56 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/04 (2006.01)
(54) PROCESSO E PLANTA DE HIDROGÊNIO
(71) CASALE SA (CH)
(72) PIETRO MOREO; FABIO SASSI
(85) 04/06/2025
(86) PCT EP2023/084772 de 07/12/2023
(87) WO 2024/126258 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 011281-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/12/2023
(30) 09/12/2022 SE 2251441-8
(51) A61K 31/4995 (2006.01), A61K 31/554 (2006.01), A61K 31/7042 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01)
(54) INIBIDORES DO ASBT NO TRATAMENTO DE DOENÇAS RENAIS
(71) ALBIREO AB (SE)
(72) ERIK LINDSTRÖM; ELLEN STRÄNGBERG; JAN ENGSTLER; AHMED

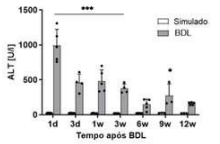
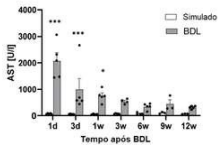


FIG. 1B



GHALLAB

(85) 04/06/2025

(86) PCT EP2023/085144 de 11/12/2023

(87) WO 2024/121434 de 13/06/2024

---

(21) BR 11 2025 011285-6 A2

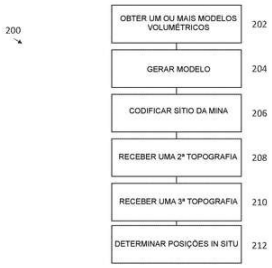


Figura 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/12/2023

(30) 05/12/2022 US 63/430,216

(51) G06T 17/10 (2006.01), E21C 37/16 (2006.01), E21C 41/00 (2006.01), G06T 15/10 (2011.01), G06T 19/00 (2011.01)

(54) PROCESSO E SISTEMA PARA MONITORAMENTO DE ESCAVAÇÃO DE MINA

(71) ORICA INTERNATIONAL PTE LTD (SG)

(72) WILLIAM TIMOTHY HUNT; JULIAN RAMIREZ RUISECO

(85) 04/06/2025

(86) PCT SG2023/050808 de 05/12/2023

(87) WO 2024/123246 de 13/06/2024

---

(21) BR 11 2025 011289-9 A2

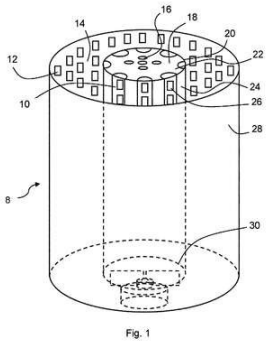


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/11/2023

(30) 09/12/2022 EP 22212432.3

(51) A45D 2/36 (2006.01), A45D 2/24 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA ENCARACOLAMENTO DOS CABELOS

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

(72) MARK JOHANNES LELIEVELD; TIT YAN POON

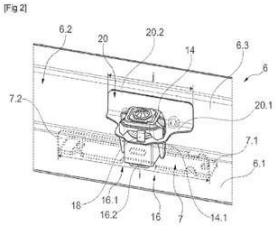
(85) 04/06/2025

(86) PCT EP2023/083240 de 28/11/2023

(87) WO 2024/120879 de 13/06/2024

---

(21) BR 11 2025 011292-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/11/2023

(30) 09/12/2022 FR FR2213045

(51) B62D 21/11 (2006.01), B62D 25/08 (2006.01), B62D 27/06 (2006.01)

(54) TRASEIRA DE UM VEÍCULO AUTOMOTIVO FIXA POR UM ESPAÇADOR CÚBICO DENTRO DA CINTA

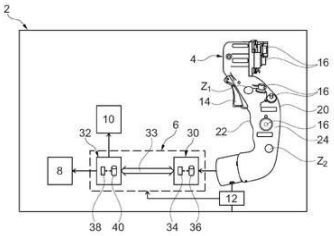
(71) STELLANTIS AUTO SAS (FR)

(72) QUENTIN GIRAUDON; EDDY FOURNAISE; LAURENT ARNAUD

(85) 04/06/2025
(86) PCT FR2023/051745 de 07/11/2023
(87) WO 2024/121474 de 13/06/2024

---

(21) BR 11 2025 011296-1 A2

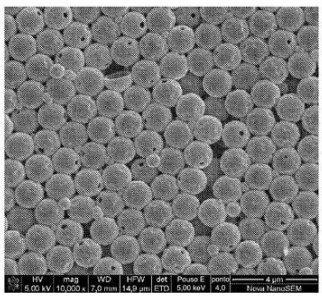


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/11/2023
(30) 07/12/2022 FR FR2212885
(51) B64C 13/04 (2006.01), B64D 1/12 (2006.01), G05G 9/047 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01), B62D 1/12 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO CONTROLÁVEL E PUNHO DE CONTROLE PARA COMPOR UM DISPOSITIVO CONTROLÁVEL
(71) CROUZET (FR) ; SAFRAN ELECTRONICS & DEFENSE (FR)
(72) HERVÉ CARTON; BRUNO TAILLET; ALBERT AUPHAN; YANNICK GHISLAIN ATTRAZIC; PASCAL GADEN
(85) 04/06/2025
(86) PCT EP2023/082081 de 16/11/2023
(87) WO 2024/120786 de 13/06/2024

---

(21) BR 11 2025 011301-1 A2

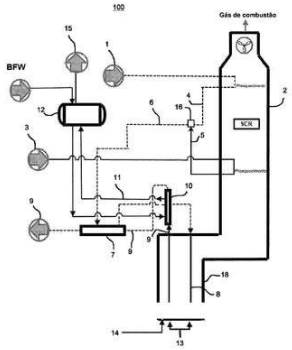
FIG. 1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/12/2023
(30) 16/12/2022 US 63/433,218
(51) C09D 151/00 (2006.01), C08F 265/06 (2006.01), B41M 5/44 (2006.01)
(54) DISPERSÃO AQUOSA DE PARTÍCULAS DE POLÍMERO MULTIFÁSICO
(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(72) ANDREW HEJL; ETHAN C. GLOR; IBRAHIM ERYAZICI; BRIAN R. EINSLA
(85) 04/06/2025
(86) PCT US2023/083567 de 12/12/2023
(87) WO 2024/129690 de 20/06/2024

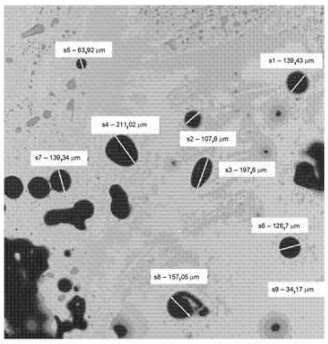
---

(21) BR 11 2025 011303-8 A2



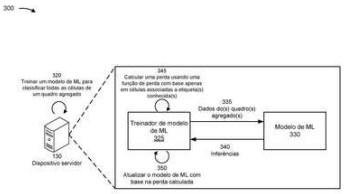
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2023
(30) 06/12/2022 US 18/062,568
(51) C10G 9/00 (2006.01), C10G 9/20 (2006.01), C10G 9/36 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FORNO DE CRAQUEAMENTO, E, MÉTODO PARA CRAQUEAMENTO DE MATÉRIA-PRIMA DE HIDROCARBONETO
(71) TECHNIP ENERGIES FRANCE (FR)
(72) YONG WANG; MENG FANXU; JOEL GUILLAUME
(85) 04/06/2025
(86) PCT IB2023/000784 de 30/11/2023
(87) WO 2024/121627 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011305-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2023
(30) 13/12/2022 RU 2022132538
(51) B22F 9/06 (2006.01), B22F 1/107 (2022.01), C07F 1/02 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE DISPERSÃO DE LÍTIO METÁLICO E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE SOLUÇÃO DE ALQUIL-LÍTIO
(71) PUBLIC JOINT STOCK COMPANY "SIBUR HOLDING" (PJSC "SIBUR HOLDING") (RU)
(72) MAKSIM VLADIMIROVICH LIPSKIH; ALBERT ALIKOVICH IAKHIN
(85) 04/06/2025
(86) PCT RU2023/050277 de 29/11/2023
(87) WO 2024/128938 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 011306-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 31/10/2023
(30) 19/12/2022 US 18/067,798
(51) G01S 7/41 (2006.01), G01S 13/86 (2006.01), G06N 3/08 (2023.01), G06N 5/02 (2023.01)
(54) DISPOSITIVOS, E, MÉTODOS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) VOLODIMIR SLOBODYANYUK; RADHIKA DILIP GOWAIKAR; MAKESH PRAVIN JOHN WILSON; SHANTANU CHAISSON SANYAL; AVDHUT JOSHI; CHRISTOPHER BRUNNER; BEHNAZ REZAEI; AMIN ANSARI
(85) 04/06/2025
(86) PCT US2023/036527 de 31/10/2023
(87) WO 2024/136986 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 011310-0 A2

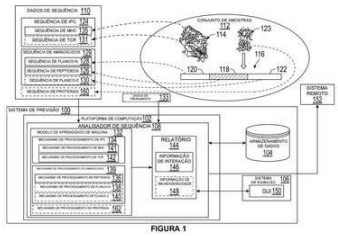


FIGURA 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/12/2023
(30) 05/12/2022 US 63/430,297
(51) G16B 20/30 (2019.01), G16B 40/20 (2019.01)
(54) MÉTODOS IMPLEMENTADOS POR COMPUTADOR PARA PREVER UMA INTERAÇÃO ENTRE COMPLEXO DE IMUNOPROTEÍNA E AMINOÁCIDO, SISTEMAS PARA PREVER UMA INTERAÇÃO DE COMPLEXO IMUNOPROTEÍNA COM AMINOÁCIDO, MEIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO PARA UM SISTEMA DE PREVISÃO DE INTERAÇÃO, VACINAS, MÉTODOS PARA FABRICAR UMA VACINA E COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS
(71) GENENTECH, INC. (US)
(72) SUCHIT SUSHIL JHUNJHUNWALA; KAI LIU; NICOLAS WINSTON

LOUNSBURY; JASON PERERA; WILLIAM JOHN THRIFT; ADRIC QUADE BROADWELL; JIEMING CHEN
(85) 04/06/2025
(86) PCT US2023/082356 de 04/12/2023
(87) WO 2024/123699 de 13/06/2024

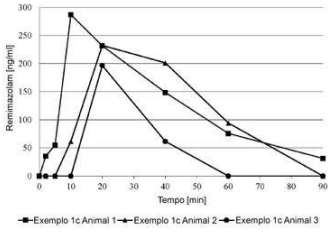
---

(21) BR 11 2025 011312-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2023
(30) 05/12/2022 US 63/386,005
(51) C07D 213/75 (2006.01), C07C 233/02 (2006.01), C07C 233/16 (2006.01), C07C 233/58 (2006.01), C07C 233/60 (2006.01), C07C 233/88 (2006.01), A23L 27/20 (2016.01)
(54) COMPOSTO DE FÓRMULA A, COMPOSIÇÃO DE SABOR, MÉTODO PARA FORNECER OU APRIMORAR UM SABOR E PRODUTO DE SABOR
(71) INTERNATIONAL FLAVORS & FRAGRANCES, INC. (US)
(72) ARKADIUSZ KAZIMIERSKI; CORNELIS NIEDEVELD; LAURA ASHLEY RENNIE; ERICA SCHNEIDER; NEGIN SHARAFBAFI; MICHAEL G. MONTELEONE
(85) 04/06/2025
(86) PCT US2023/082020 de 01/12/2023
(87) WO 2024/123607 de 13/06/2024

---

(21) BR 11 2025 011325-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2023
(30) 16/12/2022 EP 22214391.9
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/5517 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ADMINISTRAÇÃO OROMUCOSAL CONTENDO REMIMAZOLAM
(71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) ; PAION UK LTD. (GB)
(72) STEFAN LORSCHEIDT; EVA-MARIE PRINZ; ELKE KLEIN; MARCO EMGENBROICH; MARIJA PESIC; OLIVER KOPS; THOMAS STÖHR
(85) 04/06/2025
(86) PCT EP2023/085948 de 14/12/2023
(87) WO 2024/126745 de 20/06/2024

---

(21) BR 11 2025 011354-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/12/2023
(30) 05/12/2022 EP 22211464.7
(51) C11D 3/386 (2006.01), C12N 9/54 (2006.01)
(54) VARIANTES DE PROTEASES E POLINUCLEOTÍDEOS QUE AS CODIFICAM
(71) NOVOZYMES A/S (DK)

(72) LUE, BENA-MARIE; LENHARD, ROLF, THOMAS; FRIIS, ESBEN, PETER; RANNES, JULIE, BILLE; GYLSTORFF, CHRISTIAN, LUNDAGER; NIELSEN, VIBEKE, SKOVGAARD; THYGESEN, KATRINE; BAUER, CARL, MIKAEL; CHRISTENSEN, LARS, LEHMANN, HYLLING
(85) 04/06/2025
(86) PCT EP2023/084162 de 04/12/2023
(87) WO 2024/121070 de 13/06/2024

---

(21) BR 11 2025 011373-9 A2

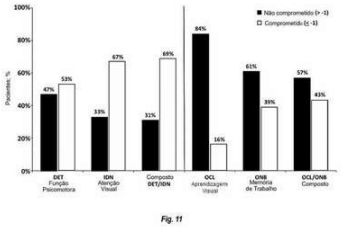


Fig. 11

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2023
(30) 09/12/2022 US 63/386,710; 04/12/2023 US 63/605,721
(51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01), A61K 31/4152 (2006.01), A61K 38/19 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAR TROMBOCITOPENIA IMUNE EM INDIVÍDUOS COM COMPROMETIMENTO COGNITIVO POR MEIO DA ADMINISTRAÇÃO DE RILZABRUTINIB
(71) PRINCIPIA BIOPHARMA INC. (US)
(72) AHMED DAAK; UMER KHAN
(85) 05/06/2025
(86) PCT US2023/083090 de 08/12/2023
(87) WO 2024/124113 de 13/06/2024

---

(21) BR 11 2025 011375-5 A2

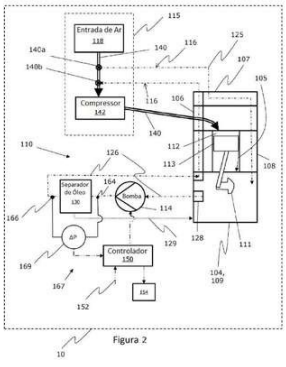


Figura 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2023
(30) 05/12/2022 GB 2218255.4; 05/12/2022 GB 2218258.8; 22/09/2023 GB 2314608.7
(51) F01M 11/10 (2006.01), B01D 45/16 (2006.01), F01M 13/04 (2006.01), F02D 19/02 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01), F02D 41/22 (2006.01), F02M 21/02 (2006.01), F02M 25/06 (2016.01), F01M 13/00 (2006.01), F01M 13/02 (2006.01)
(54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) JCB RESEARCH (GB)
(72) VLADIMIR ANTON; REZA SHAFIE-POUR MOTLAGH; JONATHAN GARDNER; THOMAS RANDLES; MIKE THOMPSON; PAUL MCCARTHY
(85) 05/06/2025
(86) PCT GB2023/053137 de 05/12/2023
(87) WO 2024/121547 de 13/06/2024

---

(21) BR 11 2025 011381-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2023
(30) 05/12/2022 GB 2218257.0; 22/09/2023 GB 2314608.7

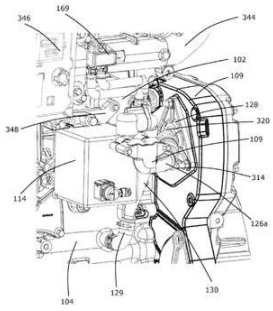


Figura 17

(51) F01M 13/04 (2006.01), F02D 19/02 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01), F02B 69/04 (2006.01), F02M 21/02 (2006.01), B01D 45/08 (2006.01), B01D 45/16 (2006.01), F01M 13/00 (2006.01), F01M 13/02 (2006.01)
(54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) JCB RESEARCH (GB)
(72) THOMAS RANDLES; VLADIMIR ANTON
(85) 05/06/2025
(86) PCT GB2023/053139 de 05/12/2023
(87) WO 2024/121549 de 13/06/2024

---

(21) BR 11 2025 011383-6 A2

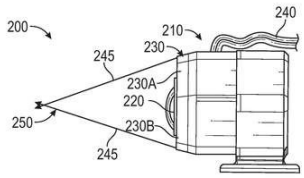


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2023
(30) 05/12/2022 US 63/430,333
(51) B60J 9/04 (2006.01), F24F 9/00 (2006.01), G01N 21/15 (2006.01), A01B 69/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE VÉU DE AR PARA CARCAÇA DE SENSORES
(71) ORCHARD ROBOTICS INC. (US)
(72) CHARLES HUGH WU
(85) 05/06/2025
(86) PCT US2023/082538 de 05/12/2023
(87) WO 2024/123785 de 13/06/2024

---

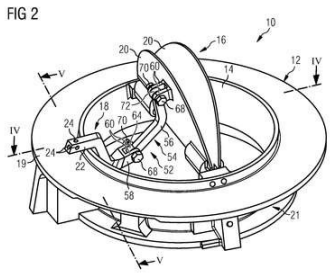
(21) BR 11 2025 011390-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2023
(30) 06/12/2022 EP 22211769.9
(51) A23C 9/152 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01), A23L 33/115 (2016.01), A61K 35/20 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES NUTRICIONAIS
(71) N.V. NUTRICIA (NL)
(72) ANNIEK LIDEWIJ SCHIPPER; NOELA ELIZA SCHAAP
(85) 05/06/2025
(86) PCT EP2023/084505 de 06/12/2023
(87) WO 2024/121222 de 13/06/2024

---

(21) BR 11 2025 011391-7 A2

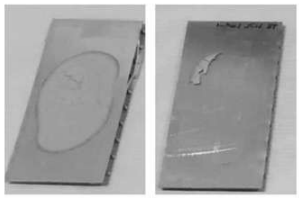
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/04/2024
(30) 05/05/2023 DE 10 2023 111 807.2
(51) B64D 13/04 (2006.01), F16K 1/22 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01)
(54) VÁLVULA E SISTEMA DE VÁLVULAS PARA LIMITAR UMA PRESSÃO EM UMA CABINE DE UMA AERONAVE
(71) NORD-MICRO GMBH & CO. OHG (DE)
(72) MARTIN STEINERT; MARCEL SCHOLZ; TOBIAS SEITZ



(85) 05/06/2025
(86) PCT EP2024/059493 de 08/04/2024
(87) WO 2024/231003 de 14/11/2024

---

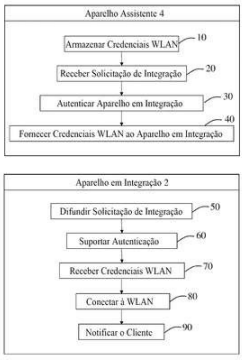
(21) BR 11 2025 011392-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/12/2023
(30) 05/12/2022 IT 102022000024981
(51) B01D 39/10 (2006.01)
(54) PLACAS DE METAL DE FILTRO REVESTIDAS COM NANO-REVESTIMENTOS MULTIFUNCIONAIS
(71) JOHNSON SCREENS, INC. (US)
(72) MAGDA BLOSI; MARIAROSA RAIMONDO; FEDERICO VERONESI; ANDREA BRIGLIADORI; DAVIDE COLLINI
(85) 05/06/2025
(86) PCT IB2023/062208 de 04/12/2023
(87) WO 2024/121725 de 13/06/2024

---

(21) BR 11 2025 011394-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/09/2023
(30) 07/12/2022 GB 2218412.1
(51) H04L 9/08 (2006.01), H04L 12/28 (2006.01), H04W 12/06 (2021.01), H04W 12/50 (2021.01), H04L 9/32 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA INTEGRAR UM APARELHO DOMÉSTICO EM UMA REDE E MÓDULOS DE SOFTWARE CARREGÁVEIS
(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(72) LIVIO PLOS; GIOVANNI TIANO
(85) 05/06/2025
(86) PCT EP2023/075896 de 20/09/2023
(87) WO 2024/120671 de 13/06/2024

---

(21) BR 11 2025 011396-8 A2

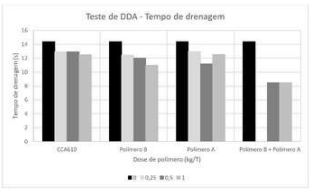
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2023
(30) 08/12/2022 KR 10-2022-0170770
(51) C12N 15/77 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01), C12P 19/32 (2006.01)
(54) MICRORGANISMO PRODUTOR DE NUCLEOTÍDEO DE PURINA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE NUCLEOTÍDEO DE PURINA USANDO O

MESMO
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(72) HEE SU KWON; HYUNJU BONG; HYUN-JUNG BAE; JI HYE LEE; DAE YOUNG KIM; JI HYUN LEE
(85) 05/06/2025
(86) PCT KR2023/020105 de 07/12/2023
(87) WO 2024/123108 de 13/06/2024

---

(21) BR 11 2025 011400-0 A2

FIGURA 1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2023
(30) 14/12/2022 US 63/387,298; 16/03/2023 FI 20235307
(51) D21C 3/22 (2006.01), D21H 17/42 (2006.01), D21C 5/00 (2006.01), D21C 9/00 (2006.01)
(54) RETENÇÃO MELHORADA DE ADITIVOS CELULOSICOS DE MANI-PULAÇÃO USANDO COMBINAÇÃO SINÉRGICA DE POLÍMEROS CATIÔNICOS
(71) KEMIRA OYJ (FI)
(72) JENNIFER RISER; JOHN VANDERKOLK; JUNHUA CHEN; YUPING LUO
(85) 05/06/2025
(86) PCT US2023/083948 de 14/12/2023
(87) WO 2024/129932 de 20/06/2024

---

(21) BR 11 2025 011401-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2023
(30) 08/12/2022 KR 10-2022-0170771
(51) C12N 15/77 (2006.01), C12N 1/20 (2026.01), C12N 9/88 (2006.01), C12P 19/32 (2006.01)
(54) MICRORGANISMO QUE PRODUZ NUCLEOTÍDEOS DE PURINA E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE NUCLEOTÍDEOS DE PURINA USANDO O MESMO
(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)
(72) DAE YOUNG KIM; JI HYE LEE; HEE SU KWON; JI HYUN LEE; HYUNJU BONG; DOYEON KIM; HYUN-JUNG BAE
(85) 05/06/2025
(86) PCT KR2023/020106 de 07/12/2023
(87) WO 2024/123109 de 13/06/2024

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.

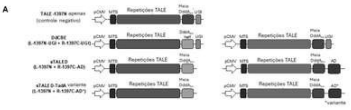
---

(21) BR 11 2024 020510-0 A8

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 06/04/2023
(30) 08/04/2022 EP 22167454.2
(51) B01D 15/20 (2006.01), B01D 15/36 (2006.01), B01D 15/38 (2006.01), B01J 20/34 (2006.01), A61L 2/18 (2026.01), B01J 20/286 (2006.01), B01J 39/26 (2006.01), B01J 41/20 (2006.01), B01J 49/07 (2017.01), B01J 49/57 (2017.01), B01J 49/53 (2017.01), B01J 49/06 (2017.01)
(54) MÉTODOS DE SANITIZAÇÃO E/OU REGENERAÇÃO DE UM MEIO DE CROMATOGRAFIA
(71) CSL BEHRING AG (CH)
(72) PETER DOLLINGER; DOROTA HEERING; ROOPSEE ANAND
(85) 03/10/2024
(86) PCT IB2023/053515 de 06/04/2023
(87) WO 2023/194944 de 12/10/2023
Retificação campo 72, conforme petição 870250110784.

---

(21) BR 11 2025 005555-0 A8



Código 1.3.1 - Retificação
(22) 04/07/2023
(30) 23/09/2022 KR 10-2022-0120697
(51) C12N 9/78 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01)
(54) VARIANTES DE ADENINA DESAMINASE E MÉTODO PARA EDIÇÃO DE BASE USANDO AS MESMAS
(71) INSTITUTE FOR BASIC SCIENCE (KR)
(72) JIN-SOO KIM; SUNG IK CHO; KAYEONG LIM; JAESUK LEE
(85) 21/03/2025
(86) PCT KR2023/009361 de 04/07/2023
(87) WO 2024/063273 de 28/03/2024
Retificado o item (54)

---

(21) BR 11 2025 008011-3 A8

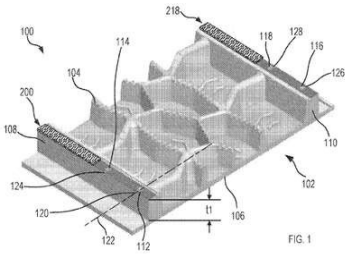


FIG. 1

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 19/10/2023
(30) 25/10/2022 US 63/419,059
(51) B29D 30/06 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA FORMAR UMA BANDA DE RODAGEM DE PNEU, E,MÉTODO PARA MONTAR UM SISTEMA PARA FORMAR UMABANDA DE RODAGEM DE PNEU

(71) BRIDGESTONE BANDAG, LLC (US)
(72) TERRY A. WESTAWAY; SHANE L. ELAM
(85) 24/04/2025
(86) PCT US2023/077285 de 19/10/2023
(87) WO 2024/091834 de 02/05/2024
Retificado o item (74)

---

(21) BR 11 2025 008636-7 A8

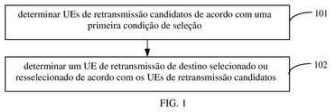


FIG. 1

Código 1.3.1 - Retificação
(22) 04/11/2022
(51) H04W 88/04 (2009.01)
(54) MÉTODOS PARA SELEÇÃO E RESSELEÇÃO DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO DE RETRANSMISSÃO E PARA ACIONAR A SELEÇÃO E RESSELEÇÃO DE EQUIPAMENTO DE USUÁRIO DE RETRANSMISSÃO, APARELHO DE COMUNICAÇÃO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO
(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(72) XIAOWEI JIANG
(85) 30/04/2025
(86) PCT CN2022/130131 de 04/11/2022
(87) WO 2024/092823 de 10/05/2024
Retificado o item (54)

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 012652-8 A2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 20/12/2022
(71) V-NOVA INTERNATIONAL LTD (GB)
(86) PCT GB2022/053324 de 20/12/2022
(87) WO 2023/118851 de 29/06/2023
Apresente nova folha do resumo ou da página 1 do relatório descritivo adaptada ao Art. 22 inciso I da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o título do resumo apresentado na petição n° 870240052333 de 20/06/2024 é divergente do título do relatório descritivo enviado na petição nº 870240064878 de 31/07/2024. 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 2024 018052-2

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 11/07/2023
(71) YANGTZE MEMORY TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(86) PCT CN2023/106822 de 11/07/2023
(87) WO 2025/010626 de 16/01/2025
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 n° 870240075077 de 02/09/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos. Há erro de numeração de parágrafo após o número parágrafo nº 150. 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 018600-8

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 11/03/2022
(71) ECO'RING (FR)
(86) PCT FR2022/050449 de 11/03/2022
(87) WO 2023/170343 de 14/09/2023
Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ?

	caracterizado por? somente uma vez por reivindicação, conforme Art. 28 inciso II da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que as apresentadas na petição n° 870250100326 de 03/11/2025 continua contendo a expressão citada mais de uma vez na mesma reivindicação nº 1.
(21) BR 11 2025 002721-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 13/07/2023 (71) STORA ENSO OYJ (FI) (86) PCT IB2023/057176 de 13/07/2023 (87) WO 2024/038332 de 22/02/2024 Apresente documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a exclusão da prioridade SE 2230265-7 de 16/08/2022 do formulário da petição nº 870250011262 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 007431-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 26/09/2023 (71) OQ CHEMMICALS BISHOP LLC (US) (86) PCT US2023/033715 de 26/09/2023 (87) WO 2024/086005 de 25/04/2024 Enviar declaração assinada pelo inventor a ser excluído, RAYMOND SWEENY, informando a ciência e concordância do mesmo com a retirada do seu nome do pedido. A existência de um documento de prioridade sem o mesmo como inventor não é comprovação de que o mesmo não participou do pedido PCT em questão.
(21) BR 11 2025 009754-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 05/10/2023 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP) (86) PCT JP2023/036391 de 05/10/2023 (87) WO 2024/111261 de 30/05/2024 Apresente novas folhas do relatório descritivo (páginas modificadas) adaptadas ao Art. 16 da Portaria nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2025 010795-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 28/11/2023 (71) SHENZHEN OCULGEN BIOMEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD (CN) (86) PCT CN2023/134770 de 28/11/2023

	(87) WO 2024/114641 de 06/06/2024 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. fl. 37). 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 010807-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 30/11/2023 (71) BLUEPRINT MEDICINES CORPORATION (US) (86) PCT US2023/081773 de 30/11/2023 (87) WO 2024/118887 de 06/06/2024 Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que todas 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 010808-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 14/12/2023 (71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US) (86) PCT US2023/083947 de 14/12/2023 (87) WO 2024/129931 de 20/06/2024 Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo e ao quadro reivindicatório, adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que todas 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 010811-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 28/11/2023 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) (86) PCT EP2023/083420 de 28/11/2023 (87) WO 2024/115512 de 06/06/2024 Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo e ao quadro reivindicatório, adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que todas as tabelas inseridas no texto devem ser identificadas de forma sequencial (centralizar termo Reivindicações na parte superior da página). 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 010819-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 08/12/2023

	(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (86) PCT US2023/083109 de 08/12/2023 (87) WO 2024/124124 de 13/06/2024 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 010848-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 30/11/2023 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) (86) PCT US2023/081777 de 30/11/2023 (87) WO 2024/118890 de 06/06/2024 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 010850-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 28/11/2023 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) (86) PCT EP2023/083269 de 28/11/2023 (87) WO 2024/115438 de 06/06/2024 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 (centralizar termo Reivindicações na parte superior da página). 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 010857-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 28/11/2023 (71) GVS S.P.A. (IT) (86) PCT IB2023/061960 de 28/11/2023 (87) WO 2024/116062 de 06/06/2024 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 010873-5

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 29/12/2022
(71) VERISURE SÀRL (CH)
(86) PCT EP2022/087989 de 29/12/2022
(87) WO 2024/114932 de 06/06/2024
Apresentar esclarecimentos a respeito da omissão dos nomes dos inventores na publicação internacional WO/2024/114932 e, no caso de requerimento de não divulgação dos nomes, apresentar declaração, conforme Parágrafo único do Art. 10 da Portaria INPI 14/2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias, por meio de petição código GRU 207.

---

(21) BR 11 2025 010891-3

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 01/12/2023
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(86) PCT US2023/082124 de 01/12/2023
(87) WO 2024/119102 de 06/06/2024
- 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; - Apresentar esclarecimentos a respeito de divergência no nome do inventor 2de5 do formulário de entrada nacional, em relação à publicação internacional (Bret David Reid X Bret D. Reid). 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 010901-4

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 29/11/2023
(71) LIPOFABRIK (FR) ; UNIVERSITE DE LILLE (FR)
(86) PCT EP2023/083606 de 29/11/2023
(87) WO 2024/115600 de 06/06/2024
Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 28 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que as apresentadas na petição n° 870250044502 de 29/05/2025 não possuem a expressão citada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

---

(21) BR 11 2025 010905-7

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 30/11/2023
(71) PETMEDIX LTD (GB)
(86) PCT GB2023/053099 de 30/11/2023
(87) WO 2024/115909 de 06/06/2024
Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição n°

	870250056701 de 03/07/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das tabelas, mais especificamente as tabelas do relatório descritivo não estão sequenciais. 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 011042-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 29/11/2023 (71) BIOCYTOGEN PHARMACEUTICALS (BEIJING) CO., LTD. (CN) (86) PCT CN2023/135130 de 29/11/2023 (87) WO 2024/114687 de 06/06/2024 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 n° 870240075077 de 02/09/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos. Há erro de numeração de parágrafo após o número parágrafo nº 212. 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 011268-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 08/12/2023 (71) PROQR THERAPEUTICS II B.V. (NL) (86) PCT EP2023/084865 de 08/12/2023 (87) WO 2024/121373 de 13/06/2024 1) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870250046183 de 04/06/2025 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, contendo tabelas sem identificação sequencial e com numeração repetida. 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 n° 870250046183 de 04/06/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos desenhos, contendo páginas em branco. 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 011279-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 30/11/2023 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (86) PCT EP2023/083647 de 30/11/2023 (87) WO 2024/120944 de 13/06/2024 Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870250046295 de 04/06/2025 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, contendo tabela 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 011299-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 06/12/2023 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (86) PCT US2023/082757 de 06/12/2023 (87) WO 2024/123928 de 13/06/2024 Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870250046389 de 04/06/2025 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 011302-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 07/12/2023 (71) NOVOZYMES A/S (DK) (86) PCT EP2023/084745 de 07/12/2023 (87) WO 2024/121327 de 13/06/2024 Apresente novas reivindicações adaptadas ao Art. 18 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870250046397 de 04/06/2025 encontra-se fora da norma não apresentando a identificação centralizada. 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 011304-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 08/12/2023 (71) NOVOZYMES A/S (DK) (86) PCT EP2023/084825 de 08/12/2023 (87) WO 2024/121357 de 13/06/2024 1) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870250046412 de 04/06/2025 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, contendo tabelas sem identificação sequencial das mesmas. 2) Apresente novas reivindicações adaptadas ao Art. 18 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870250046412 de 04/06/2025 encontra-se fora da norma não apresentando a identificação centralizada. 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 011307-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 08/12/2023 (71) ASTRAZENECA AB (SE) (86) PCT EP2023/084833 de 08/12/2023 (87) WO 2024/121362 de 13/06/2024 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, procuração válida referente ao requerente ASTRAZENECA AB adaptada à norma vigente, uma vez que a apresentada na petição nº 870250053700 está ilegível. 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 011308-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 06/12/2023 (71) HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE) (86) PCT EP2023/084440 de 06/12/2023 (87) WO 2024/121195 de 13/06/2024 1) Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870250046433 de 04/06/2025 encontra-se fora da norma com relação à numeração das tabelas, contendo tabelas sem identificação sequencial das mesmas. 2) Apresente novas folhas dos desenhos adaptadas ao Art. 38 inciso II da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870250037536 de 09/05/2025 está com má qualidade, não permitindo a ampliação com definição. 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 011317-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 04/12/2023 (71) MEDYTOX INC. (KR) (86) PCT KR2023/019790 de 04/12/2023 (87) WO 2024/123007 de 13/06/2024
(21) BR 11 2025 011318-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 07/12/2023 (71) NOVOZYMES A/S (DK) (86) PCT EP2023/084738 de 07/12/2023 (87) WO 2024/121324 de 13/06/2024 1) Apresente novas reivindicações adaptadas ao Art. 18 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870250046473 de

	04/06/2025 encontra-se fora da norma não apresentando a identificação centralizada. 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 n° 870250046473 de 04/06/2025 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 011395-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 07/12/2023 (71) FIRMENICH SA (CH) (86) PCT EP2023/084678 de 07/12/2023 (87) WO 2024/132554 de 27/06/2024 Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo, 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. 9/51). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação, por meio da petição GRU código de serviço 207.

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

O INPI anula a exigência por ter sido indevida, conforme justificativa informada em complemento do despacho. Não é necessário responder a este despacho.

---

(21) BR 11 2025 006286-7

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 14/02/2024

(71) SAMSUNG DISPLAY CO., LTD. (KR)

(86) PCT KR2024/002100 de 14/02/2024

(87) WO 2024/205026 de 03/10/2024

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2869 de 30/12/2025 por ter sido indevida.

Código Depósito

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado

O INPI considera depositado o pedido de Patente de Invenção, Modelo de Utilidade ou Certificado de Adição de Invenção, após ter concluído seu exame formal. O parecer está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O conteúdo do pedido será publicado na Revista da Propriedade Industrial (RPI) após 18 (dezoito) meses em sigilo, contados a partir da data do depósito ou da prioridade mais antiga. O depositante poderá solicitar que essa publicação seja antecipada. No caso do pedido de Certificado de Adição, este será divulgado após a publicação do pedido principal. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento aos prazos e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 10 2024 025928-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/12/2024 (71) DANILO DE ALMEIDA FERRAZ (BR/SP)
(21) BR 10 2024 026103-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/12/2024 (71) BICAFÉ - TORREFACÇÃO E COMÉRCIO DE CAFÉ, LDA. (PT)
(21) BR 10 2024 026197-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/12/2024 (71) KAUTENG AUTOMACAO INDUSTRIAL LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2025 002887-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/02/2025 (71) TIAGO CONTE ZANOTELLI (BR/RJ)
(21) BR 10 2025 002936-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/02/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; WAVE WATER WORKS LLC (US)

(21) BR 10 2025 003199-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/02/2025 (71) FOSHAN SHUNDE MIDEA WASHING APPLIANCES MANUFACTURING CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2025 003425-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/02/2025 (71) MÁRCIO DOS SANTOS (BR/SC)
(21) BR 10 2025 004597-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/03/2025 (71) KEO WORLD, INC. (US)
(21) BR 10 2025 004898-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/03/2025 (71) JOSÉ JOSAFÁ REBOUÇAS DE LIMA (BR/CE)
(21) BR 10 2025 006329-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/03/2025 (71) VOESTALPINE RAILWAY SYSTEMS GMBH (AT) ; VOESTALPINE RAILWAY SYSTEMS NORTRAK LLC (US)
(21) BR 10 2025 006662-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/04/2025 (71) NUTER - ALIMENTACAO AUTOMATICA ANIMAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 009060-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/05/2025 (71) LUIS CARLOS GALDINO RODRIGUES (BR/PR)
(21) BR 10 2025 009071-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/05/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)

(21) BR 10 2025 009079-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/05/2025 (71) MAKE-UPZ DO BRASIL DECORAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 009105-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/05/2025 (71) ZINPRO CORPORATION (US)
(21) BR 10 2025 009522-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/05/2025 (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 10 2025 009575-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/05/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2025 009577-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/05/2025 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2025 009802-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/05/2025 (71) DIOGO DANIEL PEREIRA FIGUEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 009816-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/05/2025 (71) FRATELLI CECCATO MILANO S.R.L. (IT)
(21) BR 10 2025 009879-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/05/2025 (71) WESTER INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2025 009984-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Depositado (22) 19/05/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2025 010013-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/05/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2025 010099-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/05/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG)
(21) BR 10 2025 010238-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/05/2025 (71) DANIELA FRANCO BUENO (BR/SP)
(21) BR 10 2025 010616-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; ANIMAL NUTRI CONSULTORIA EM NUTRICAO ANIMAL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 010619-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2025 (71) DISPAN INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 010625-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2025 (71) SEC POWER COMERCIAL, IMPORTADORA E EXPORTADORA LTDA (BR/SP) ; LUIZ CARLOS ORRO MARTINS (BR/SP) ; ARANAT BENS E PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) ; LEONARD BATISTA (BR/SP) ; RODRIGO VENTANILHA DEVISATE (BR/SP)
(21) BR 10 2025 010637-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2025

	(71) PROGRESS RAIL LOCOMOTIVE INC. (US)
(21) BR 10 2025 010650-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2025 (71) ALPUNTO BRASIL REFRIGERADORES E SERVIÇOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 010663-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 010686-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2025 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2025 010737-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2025 (71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2025 010832-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2025 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2025 010834-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2025 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2025 011211-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO)
(21) BR 10 2025 011218-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(21) BR 10 2025 011771-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2025 (71) RONALDO ARAUJO RODRIGUES (BR/SP)
(21) BR 10 2025 011779-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2025 (66) BR 10 2024 011660-7 10/06/2024 (71) MARCOPOLO S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2025 011790-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2025 012073-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2025 012449-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/06/2025 (71) JOSÉ CARLOS RODRIGUES DE SOUZA (BR/PA)
(21) BR 10 2025 012455-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/06/2025 (71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF)
(21) BR 10 2025 012464-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2025 012465-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/06/2025 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(21) BR 10 2025 012468-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2025 012531-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2025 012544-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/06/2025 (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 10 2025 012548-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/06/2025 (71) FORTESUL FIBRAS INDUSTRIA E COMERCIO DE TECIDOS ESPECIAIS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2025 012550-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/06/2025 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(21) BR 10 2025 012563-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/06/2025 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2025 012566-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/06/2025 (71) ANTÔNIO CARLOS TORRES (BR/ES)
(21) BR 10 2025 012585-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(21) BR 10 2025 012588-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/06/2025 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 012597-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/06/2025 (71) BRUNO MARQUES ABDUCH (BR/SP) ; EDILSON ALVES DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 012883-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2025 012919-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/06/2025 (71) VE.MA.C. SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA (IT)
(21) BR 10 2025 013611-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2025 013615-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/06/2025 (71) UENF - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2025 013617-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/06/2025 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2025 013622-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/06/2025 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 10 2025 015025-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/07/2025 (71) GUANGDONG MIDEA KITCHEN AND BATH APPLIANCES MFG. CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2025 020116-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/09/2025 (71) ROBERTO CAMARGO PORTES (BR/SP)
(21) BR 10 2025 022714-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/10/2025 (71) HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V. (BE)
(21) BR 10 2025 022852-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/10/2025 (71) PAVEL RUSLANOVICH ANDREEV (RU)
(21) BR 10 2025 023088-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/10/2025 (71) SAMSUNG SDS CO., LTD. (KR)
(21) BR 10 2025 023351-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/10/2025 (71) SAMSUNG SDS CO., LTD. (KR)
(21) BR 13 2025 010608-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/05/2025 (61) BR 10 2025 007793-0 19/04/2025 (71) CLODOALDO RODRIGUES DE OLIVEIRA NETO (BR/MA)
(21) BR 20 2025 003270-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/02/2025 (71) TIAGO VINICIUS GONÇALVES PAIXAO (BR/MG)

(21) BR 20 2025 008212-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/04/2025 (71) REGIANE CAPRARO (BR/SC)
(21) BR 20 2025 008259-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/04/2025 (71) ALESSANDRA GUELBER (BR/SP)
(21) BR 20 2025 009275-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/05/2025 (71) GILBERTO LUIZ ZANETTE (BR/SC)
(21) BR 20 2025 010331-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/05/2025 (71) REYNALDO STAMATIS FILHO (BR/SP)
(21) BR 20 2025 010365-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/05/2025 (71) SOLUCAO EQUIPAMENTOS ELETRICOS LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2025 010544-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/05/2025 (71) POLITECNO INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RS) ; JOSUÉ DANIEL KELM (BR/RS)
(21) BR 20 2025 011567-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/06/2025 (71) URUBATAN NICODEMOS SIMÕES DE BARROS (BR/DF)
(21) BR 20 2025 013140-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/06/2025 (71) CONSTEC-CONSULTORIA SERVIÇOS GERAIS E TÉCNICOS LTDA (BR/PA)

(21) BR 20 2025 013149-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/06/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 20 2025 013179-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/06/2025 (71) COMPLASA LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2025 013183-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/06/2025 (71) DAVID BATISTA WIEDMER (BR/PR)
(21) BR 20 2025 013237-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/06/2025 (71) EUZÉBIO SCHIMITH DALAGNOL (BR/MT)
(21) BR 20 2025 013379-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/06/2025 (71) CERVEJARIA PETROPOLIS S/A (BR/RJ)
(21) BR 20 2025 013595-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/06/2025 (71) MARCOS ANTONIO DE FIGUEIREDO (BR/MG) ; LUCIANO DA SILVA FIGUEIREDO (BR/MG)
(21) BR 20 2025 013602-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/06/2025 (71) REJANE DIAS DOS SANTOS (BR/MG)
(21) BR 20 2025 021732-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/10/2025 (71) JOSÉ LUIZ (BR/SP) ; DARCI MARCOS PERLATO (BR/SP)

(21) BR 20 2025 022413-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/10/2025 (71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
(21) BR 20 2025 023319-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/10/2025 (71) MARIA APARECIDA DOS ANJOS PIMENTEL (BR/SP)
(21) BR 20 2025 024353-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/11/2025 (71) FLÁVIO APARECIDO PERES (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 015613-2 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 06/12/2019
(62) BR 11 2021 010706-1 06/12/2019
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

---

(21) BR 12 2025 015616-7 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 06/12/2019
(62) BR 11 2021 010706-1 06/12/2019
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

---

(21) BR 12 2025 015620-5 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 06/12/2019
(62) BR 11 2021 010706-1 06/12/2019
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

---

(21) BR 12 2025 015623-0 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 06/12/2019
(62) BR 11 2021 010706-1 06/12/2019
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

---

(21) BR 12 2025 015650-7 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 26/06/2020
(62) BR 11 2021 025804-3 26/06/2020
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

---

(21) BR 12 2025 021309-8 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 20/12/2019
(62) BR 11 2021 011807-1 20/12/2019
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

(21) BR 12 2025 021310-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 20/12/2019 (62) BR 11 2021 011807-1 20/12/2019 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2025 021313-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 20/12/2019 (62) BR 11 2021 011807-1 20/12/2019 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2025 021315-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 20/12/2019 (62) BR 11 2021 011807-1 20/12/2019 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2025 022696-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 09/03/2017 (62) BR 11 2018 067951-8 09/03/2017 (71) VIELA BIO, INC. (US)
(21) BR 12 2025 023971-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 28/10/2022 (62) BR 11 2024 008218-0 28/10/2022 (71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US) ; KATECH INGREDIENT SOLUTIONS GMBH (DE)
(21) BR 12 2025 024996-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 22/08/2019 (62) BR 11 2021 003088-3 22/08/2019 (71) KEY BIOSCIENCE AG (CH)
(21) BR 12 2025 025982-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 08/09/2022 (62) BR 11 2024 004614-1 08/09/2022 (71) ZEALAND PHARMA A/S (DK)
(21) BR 12 2025 026231-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 15/03/2019 (62) BR 11 2021 016188-0 15/03/2019 (71) UPL LTD (IN)

(21) BR 12 2025 026914-0 A2
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 13/12/2022
(62) BR 11 2024 010685-3 13/12/2022
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)

(21) BR 12 2025 026919-0 A2
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 13/12/2022
(62) BR 11 2024 010685-3 13/12/2022
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)

(21) BR 12 2025 027329-5 A2
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 19/03/2021
(62) BR 11 2022 018878-1 19/03/2021
(71) AKEBIA THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 12 2025 027331-7 A2
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 19/03/2021
(62) BR 11 2022 018877-3 19/03/2021
(71) AKEBIA THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 12 2025 028551-0 A2
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 26/08/2022
(62) BR 11 2024 008548-1 26/08/2022
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 12 2025 028670-2 A2
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 14/12/2017
(62) BR 11 2019 012312-1 14/12/2017
(71) BENITEC IP HOLDINGS INC. (US)

(21) BR 12 2025 028726-1 A2
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 08/02/2021
(62) BR 10 2021 002346-5 08/02/2021
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(21) BR 12 2025 028922-1 A2
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 28/06/2019
(62) BR 11 2020 026552-7 28/06/2019
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)

(21) BR 12 2025 028953-1 A2
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 16/06/2017
(62) BR 11 2018 075516-8 16/06/2017

(71) GENENTECH, INC. (US)

(21) BR 12 2025 029156-0 A2
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 04/01/2019
(62) BR 11 2020 013679-4 04/01/2019
(71) ICONIC THERAPEUTICS LLC (US)

(21) BR 12 2025 029157-9 A2
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 04/01/2019
(62) BR 11 2020 013679-4 04/01/2019
(71) ICONIC THERAPEUTICS LLC (US)

(21) BR 12 2025 029166-8 A2
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 18/10/2018
(62) BR 11 2020 007740-2 18/10/2018
(71) CIPLA USA, INC. (US)

(21) BR 12 2025 029240-0 A2
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 28/02/2020
(62) BR 11 2021 017272-6 28/02/2020
(71) EQUINOR ENERGY AS (NO)

(21) BR 12 2025 029260-5 A2
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 04/11/2019
(62) BR 11 2021 008755-9 04/11/2019
(71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)

(21) BR 12 2025 029313-0 A2
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 11/06/2018
(62) BR 11 2019 026444-2 11/06/2018
(71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US)

(21) BR 12 2025 029354-7 A2
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 18/07/2018
(62) BR 11 2020 000793-5 18/07/2018
(71) IGNYTA, 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 014098-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 10/07/2024
(71) TECHNIKER ENGENHARIA E COMÉRCIO LTDA (BR/MG)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

---

(21) BR 10 2025 004596-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 11/03/2025
(71) G2C COMERCIO DE ADITIVOS ALIMENTARES LTDA (BR/SP) ; BRC INGREDIENTES LTDA (BR/SP) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA CELSO SUCKOW DA FONSECA (CEFET/RJ) (BR/RJ)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

---

(21) BR 10 2025 004893-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

	(22) 13/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 005230-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 19/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 007022-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 09/04/2025 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 007405-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/04/2025 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ - UNIFEI (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 10 2025 007451-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/04/2025 (71) CARLOS EDUARDO BIZZOCCHI (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 10 2025 008458-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/04/2025 (71) ZIE TOP COMERCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 008934-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 06/05/2025 (71) DIEGO EDSON DE OLIVEIRA (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 10 2025 009028-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 06/05/2025 (71) KELVIN MARQUES DE AGUIAR (BR/DF)

	Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 009319-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 09/05/2025 (71) PUBA LTDA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 009525-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 13/05/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 009578-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 14/05/2025 (71) DDN INDUSTRIA E COMÉRCIO PRODUTOS PARA SAÚDE LTDA-ME (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não

	cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 009641-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 14/05/2025 (71) EDUARDO GOMES MENESES DE SANTANA II (BR/PI) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 009807-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/05/2025 (71) IGREJA APOSTÓLICA MINISTÉRIO DA PALAVRA (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 010002-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 19/05/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 010082-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 20/05/2025 (71) JOSÉ CLEMENTE FILHO CLEMENTE (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 10 2025 010096-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 20/05/2025 (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).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 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 010493-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/05/2025 (71) VERDMENT BRAZIL LTDA. (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 010610-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 26/05/2025 (71) MARCOS EDUARDO DE AQUINO JUNIOR (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o

depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 010611-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 26/05/2025
(71) MARCOS EDUARDO DE AQUINO JUNIOR (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 010612-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 26/05/2025
(71) MARCOS EDUARDO DE AQUINO JUNIOR (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 010613-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 26/05/2025
(71) MARCOS EDUARDO DE AQUINO JUNIOR (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 010618-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 27/05/2025
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil

	após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 010626-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/05/2025 (71) LETICIA DE CASSIA FERRAZ TORRES SPAGOLLA (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 10 2025 010627-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/05/2025 (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).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 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 010647-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/05/2025 (71) GERSON DE VASCONCELOS COSTA (BR/PB) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 010649-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 27/05/2025
(71) MARCOS EDUARDO DE AQUINO JUNIOR (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

---

(21) BR 10 2025 010651-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 27/05/2025
(71) MARCOS EDUARDO DE AQUINO JUNIOR (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

---

(21) BR 10 2025 010652-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 27/05/2025
(71) MARCOS EDUARDO DE AQUINO JUNIOR (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

---

(21) BR 10 2025 010661-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 27/05/2025
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 010742-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/05/2025 (71) LUIZA CLAUDIA QUESINI LISBÔA BARBANTE (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 10 2025 011764-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) ; BIOTECH TECNOLOGIA GENÔMICA ESPECIALIZADA LTDA (BR/GO) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 011974-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 12/06/2025 (71) PAULO HENRIQUE DA SILVA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 011985-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 12/06/2025

	(71) HANGZHOU BIOTEST BIOTECH 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.
(21) BR 10 2025 012069-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 13/06/2025 (71) FABIANO MASSERONI (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 012462-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/06/2025 (71) STONERIDGE ELECTRONICS, AB (SE) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 012481-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/06/2025 (71) RÔMULO SANTOS PEREIRA (BR/DF) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o

depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 012552-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 18/06/2025
(71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 012579-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 18/06/2025
(71) WALTERBI DA CUNHA PASSOS (BR/RJ)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 012600-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 18/06/2025
(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).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 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 012603-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 18/06/2025
(71) ADRIANO DORNELLES DA SILVA (BR/RS)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do

	INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 012872-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 22/06/2025 (71) KEZER GABRIEL FIDELIS BOTREL (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 10 2025 012875-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 22/06/2025 (71) LARA DE MATOS SACCHETIN (BR/SP) ; IRAMAR FRANCISCA DE ARAUJO SACCHETIN (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 10 2025 012876-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 22/06/2025 (71) CARLOS FREDERICO VAZ DE CARVALHO (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 10 2025 012929-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 013603-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 30/06/2025 (71) DALLAGNHOL TECNOLOGIA LTDA (BR/RS) ; EDSON LUIZ DALLAGNHOL (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 12 2025 027939-0 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 26/10/2021 (71) COEUS 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 2023 009047-4
(21) BR 12 2025 029113-7 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/08/2019 (71) CARDURION PHARMACEUTICALS, INC. (US) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do

	INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2021 003686-5
(21) BR 12 2025 029228-1 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/10/2019 (71) D.I.T TECHNOLOGIES LTD (AU) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2021 008201-8
(21) BR 12 2025 029289-3 A2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/09/2023 (71) HENRIQUE ERNESTO PETRY (BR/RS) ; HENRIQUE MATEUS ECKERT (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do BR 10 2023 019555-5
(21) BR 13 2025 007221-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 11/04/2025 (71) PLACIDO AVELINO DA SILVA NETO (BR/PA) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o

	depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2024 023721-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 13/11/2024 (71) SAULO HENRIQUE CABRAL SILVA (BR/MG) ; CAROLINA MORAIS ARAÚJO (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo 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).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 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 004951-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 14/03/2025 (71) ROBINSON VIEIRA (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2025 008257-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/04/2025 (71) ALESSANDRA GUELBER (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 008575-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 30/04/2025 (71) LUIS FERNANDO BALDASSA (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 009819-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 16/05/2025 (71) RDB LOCACAO DE MAQUINAS LTDA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2025 010242-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 21/05/2025 (71) BIOLINE FIOS CIRÚRGICOS LTDA (BR/GO) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o

	depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2025 010565-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 26/05/2025 (71) ALEX NOGUEIRA DE AZEVEDO (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 012221-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 13/06/2025 (71) JAIR SANTO BARBOZA (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 013144-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/06/2025 (71) ADEMILSON ROMUALDO DA SILVA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2025 013190-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/06/2025 (71) DULCINI S/A (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil

	após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2025 013192-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/06/2025 (71) SPLIN COMEX 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 013606-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 30/06/2025 (71) CUBOS COMERCIO E INDUSTRIA LTDA. (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2025 013612-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 30/06/2025 (71) JULIO CESAR DE PAULA SANDIM (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 013624-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 30/06/2025
(71) INVENTUS AMBIENTAL LTDA (BR/SC)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

---

(21) BR 20 2025 013633-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 30/06/2025
(71) AGREGAMAIS ECO AMAZONYA INDUSTRIA E COMERCIO DE TECNOLOGIAS AGRICOLAS LTDA (BR/AM)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

---

(21) BR 20 2025 025969-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 26/11/2025
(71) DEOMIR RESTELLI (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.

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 014098-2

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 10/07/2024

(71) TECHNIKER ENGENHARIA E COMÉRCIO LTDA (BR/MG)

Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2801 de 10/09/2024 para adequação 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 2026 000180-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/01/2026 (71) ANANIAS TARGINO (BR/RJ) Número de Protocolo '870260000736' em 05/01/2026 22:27 (WB)
(21) BR 10 2026 000181-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/01/2026 (71) PATRICE WEISS (BR/RJ) ; EDNA EVANGELISTA MARQUES DA SILVA (BR/RJ) Número de Protocolo '870260000741' em 05/01/2026 23:42 (WB)
(21) BR 10 2026 000182-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/01/2026 (71) MARTENE RODRIGUES ALVES (BR/BA) Número de Protocolo '870260000742' em 05/01/2026 23:50 (WB)
(21) BR 10 2026 000183-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) ADRIANA DA ROCHA (BR/RS) Número de Protocolo '870260000745' em 06/01/2026 01:01 (WB)

(21) BR 10 2026 000184-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) ELOI NORDIO (BR/RS) Número de Protocolo '870260000747' em 06/01/2026 01:41 (WB)
(21) BR 10 2026 000188-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) GIOVANI PRADO SIQUEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870260000754' em 06/01/2026 07:36 (WB)
(21) BR 10 2026 000189-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS) Número de Protocolo '870260000755' em 06/01/2026 07:51 (WB)
(21) BR 10 2026 000190-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) JONAS JUNIOR DE SOUZA (BR/SP) Número de Protocolo '870260000759' em 06/01/2026 08:17 (WB)
(21) BR 10 2026 000191-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) ARCHROMA IP GMBH (CH) Número de Protocolo '870260000773' em 06/01/2026 09:27 (WB)
(21) BR 10 2026 000192-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) JAIRO ALTEMIR DE SENA (BR/SP) Número de Protocolo '870260000782' em 06/01/2026 10:04 (WB)
(21) BR 10 2026 000193-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE) ; DPM SERVIÇOS DE AUTOMAÇÃO LTDA (BR/CE) Número de Protocolo '870260000786' em 06/01/2026 10:14 (WB)

(21) BR 10 2026 000197-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) Número de Protocolo '870260000812' em 06/01/2026 10:59 (WB)
(21) BR 10 2026 000205-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870260000839' em 06/01/2026 11:52 (WB)
(21) BR 10 2026 000207-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) JAIRO ALTEMIR DE SENA (BR/SP) Número de Protocolo '870260000842' em 06/01/2026 12:14 (WB)
(21) BR 10 2026 000208-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) MATHEUS CARNEIRO DE MOURA CASTRO (BR/MG) Número de Protocolo '870260000846' em 06/01/2026 12:22 (WB)
(21) BR 10 2026 000209-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870260000848' em 06/01/2026 12:24 (WB)
(21) BR 10 2026 000211-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) MARCELO CRISTIANO LUZ (BR/SP) Número de Protocolo '870260000852' em 06/01/2026 12:35 (WB)
(21) BR 10 2026 000213-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) DANIEL POPPI (BR/SP) Número de Protocolo '870260000855' em 06/01/2026 12:44 (WB)

(21) BR 10 2026 000226-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870260000898' em 06/01/2026 14:14 (WB)
(21) BR 10 2026 000229-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) MWF DYNAMICS ENGENHARIA & SISTEMAS LTDA. (BR/RJ) Número de Protocolo '870260000905' em 06/01/2026 14:22 (WB)
(21) BR 10 2026 000237-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) DIEGO LUIS PEREIRA DE OLIVEIRA (BR/DF) ; JOÃO PEDRO FERREIRA DOS SANTOS (BR/DF) Número de Protocolo '870260000938' em 06/01/2026 15:02 (WB)
(21) BR 10 2026 000241-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870260000950' em 06/01/2026 15:10 (WB)
(21) BR 10 2026 000245-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Número de Protocolo '870260000966' em 06/01/2026 15:26 (WB)
(21) BR 10 2026 000247-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) VIZAOVERDE- PRESTACAO DE SERVICOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870260000977' em 06/01/2026 15:46 (WB)
(21) BR 10 2026 000248-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870260000978' em 06/01/2026 15:46 (WB)

(21) BR 10 2026 000249-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) PRIMUS QUANTUM TECNOLOGIA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870260000986' em 06/01/2026 15:53 (WB)
(21) BR 10 2026 000250-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) CINTIA DE ANDRADE PEREIRA (BR/MS) Número de Protocolo '870260000989' em 06/01/2026 15:59 (WB)
(21) BR 10 2026 000252-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) GRACIELA INES ALBACETTI (ES) Número de Protocolo '870260000992' em 06/01/2026 16:03 (WB)
(21) BR 10 2026 000253-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN) Número de Protocolo '870260001000' em 06/01/2026 16:11 (WB)
(21) BR 10 2026 000258-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) TERESA SOFIA WITTMANN BAUER (BR/RS) Número de Protocolo '870260001009' em 06/01/2026 16:23 (WB)
(21) BR 10 2026 000259-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) CENTRAIS ELÉTRICAS BRASILEIRAS S.A. - ELETROBRÁS (BR/RJ) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL ? SENAI, DEPARTAMENTO REGIONAL DO PARANÁ, (BR/PR) Número de Protocolo '870260001017' em 06/01/2026 16:34 (WB)
(21) BR 10 2026 000263-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) TOBIAS BERTUSSI (BR/RS) ; ALICE CAETANO SALAZAR (BR/SP) ;

	MAIKEL SANTOS SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870260001025' em 06/01/2026 16:39 (WB)
(21) BR 10 2026 000265-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) ASUS TECHNOLOGY LICENSING INC. (TW) Número de Protocolo '870260001034' em 06/01/2026 16:59 (WB)
(21) BR 10 2026 000273-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) EVERTON DINIZ DOS SANTOS (BR/RJ) Número de Protocolo '870260001064' em 06/01/2026 17:41 (WB)
(21) BR 10 2026 000274-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) EDUARDO GODZIKOWSKI (BR/PR) ; PORTO & CASTELHANO ADVOCACIA E CONSULTORIA JURÍDICA (BR/PR) Número de Protocolo '870260001067' em 06/01/2026 17:44 (WB)
(21) BR 10 2026 000276-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) Número de Protocolo '870260001084' em 06/01/2026 18:06 (WB)
(21) BR 10 2026 000278-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870260001090' em 06/01/2026 18:24 (WB)
(21) BR 10 2026 000281-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) THAIS ANGELICA MORETTI (BR/PR) Número de Protocolo '870260001095' em 06/01/2026 19:13 (WB)
(21) BR 10 2026 000282-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026

	(71) RENATA FONSECA MESQUITA DE OLIVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870260001096' em 06/01/2026 19:15 (WB)
(21) BR 10 2026 000283-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) CARBON ROAD LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870260001097' em 06/01/2026 19:23 (WB)
(21) BR 10 2026 000285-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) ARMANDO LUIS FRANCISCO (BR/RS) Número de Protocolo '870260001099' em 06/01/2026 19:31 (WB)
(21) BR 10 2026 000288-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) THIAGO DE ANDRADE PINTO (BR/SP) Número de Protocolo '870260001102' em 06/01/2026 19:42 (WB)
(21) BR 10 2026 000289-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) FERNANDO BARBOSA FORTES (BR/MG) Número de Protocolo '870260001111' em 06/01/2026 22:16 (WB)
(21) BR 10 2026 000290-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) MARCELO DE SOUZA ARITA (BR/PR) Número de Protocolo '870260001113' em 06/01/2026 22:41 (WB)
(21) BR 10 2026 000291-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) DAIVATAM TECNOLOGIA NA PALMA DA MÃO LTDA (BR/SP) ; GILMAR GONÇALVES DE SOUZA (BR/SP) Número de Protocolo '870260001115' em 06/01/2026 22:51 (WB)
(21) BR 10 2026 000292-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026

	(71) GIANCARLO MARINHO COSTA (BR/MT) Número de Protocolo '870260001116' em 06/01/2026 22:54 (WB)
(21) BR 10 2026 000293-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) LEIDIMAR ALVES DE ANDRADE (BR/MG) Número de Protocolo '870260001117' em 07/01/2026 00:24 (WB)
(21) BR 10 2026 000294-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) ANCHOR PROJETOS PARA TRABALHO EM ALTURA LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870260001118' em 07/01/2026 08:17 (WB)
(21) BR 10 2026 000297-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) ISRAEL ALVES SILVA (BR/GO) Número de Protocolo '870260001132' em 07/01/2026 09:15 (WB)
(21) BR 10 2026 000298-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) MÁRCIO JOÃO BATISTA (BR/MG) Número de Protocolo '870260001134' em 07/01/2026 09:28 (WB)
(21) BR 10 2026 000299-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) GETZNER WERKSTOFFE HOLDING GMBH (AT) Número de Protocolo '870260001139' em 07/01/2026 09:35 (WB)
(21) BR 10 2026 000309-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) SAMSUNG DISPLAY CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870260001193' em 07/01/2026 11:28 (WB)
(21) BR 10 2026 000310-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) ;

	UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC (BR/SP) ; BRTECH SOLUÇÕES TECNOLÓGICAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870260001194' em 07/01/2026 11:30 (WB)
(21) BR 10 2026 000314-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870260001206' em 07/01/2026 11:45 (WB)
(21) BR 10 2026 000321-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) CONDUCTIX-WAMPFLER EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870260001235' em 07/01/2026 12:18 (WB)
(21) BR 10 2026 000323-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) TIAGO NUNES DE OLIVEIRA (BR/SE) Número de Protocolo '870260001242' em 07/01/2026 12:31 (WB)
(21) BR 10 2026 000324-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870260001243' em 07/01/2026 12:31 (WB)
(21) BR 10 2026 000325-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) SAMSUNG DISPLAY CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870260001248' em 07/01/2026 12:58 (WB)
(21) BR 10 2026 000327-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) AVAGO TECHNOLOGIES INTERNATIONAL SALES PTE. LIMITED (SG) Número de Protocolo '870260001258' em 07/01/2026 13:55 (WB)
(21) BR 10 2026 000337-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

	(22) 07/01/2026 (71) ADRIANA DA ROCHA (BR/RS) Número de Protocolo '870260001295' em 07/01/2026 14:51 (WB)
(21) BR 10 2026 000338-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870260001299' em 07/01/2026 14:55 (WB)
(21) BR 10 2026 000340-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) THE BOEING COMPANY (US) Número de Protocolo '870260001302' em 07/01/2026 14:57 (WB)
(21) BR 10 2026 000342-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) ITAMAR MUNIZ DE FREITAS JUNIOR (BR/RJ) Número de Protocolo '870260001313' em 07/01/2026 15:13 (WB)
(21) BR 10 2026 000348-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) BIOSIMA MEDICINA REGENERATIVA LTDA. (BR/RS) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - MANTENEDORA DA PONTÍFICA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO GRANDE DO SUL - PUCRS (BR/RS) Número de Protocolo '870260001343' em 07/01/2026 15:44 (WB)
(21) BR 10 2026 000350-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US) Número de Protocolo '870260001347' em 07/01/2026 15:46 (WB)
(21) BR 10 2026 000356-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) VITOR REZENDE JIUMONJI (BR/MG) Número de Protocolo '870260001369' em 07/01/2026 16:02 (WB)

(21) BR 10 2026 000361-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870260001382' em 07/01/2026 16:15 (WB)
(21) BR 10 2026 000363-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) ANDERSON WILLIAM SIMÕES BORGES (BR/SC) Número de Protocolo '870260001386' em 07/01/2026 16:21 (WB)
(21) BR 10 2026 000367-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) HELENA PEDROSA OLIVEIRA 48960454320 (BR/MA) Número de Protocolo '870260001402' em 07/01/2026 16:39 (WB)
(21) BR 10 2026 000375-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) ARTSTICKER COMUNICAÇÃO LTDA (BR/BA) Número de Protocolo '870260001447' em 07/01/2026 17:22 (WB)
(21) BR 10 2026 000377-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) ADRIANA DA ROCHA (BR/RS) Número de Protocolo '870260001455' em 07/01/2026 17:35 (WB)
(21) BR 10 2026 000380-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) ECONATURA PRODUTOS ECOLÓGICOS E NATURAIS LTDA (BR/RS) ; FOOD BRASIL LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870260001467' em 07/01/2026 17:58 (WB)
(21) BR 10 2026 000381-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) PROGRESS RAIL LOCOMOTIVE INC. (US) Número de Protocolo '870260001468' em 07/01/2026 18:01 (WB)

(21) BR 10 2026 000383-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) CHRISTIAN MARTIN FIVCZUK (BR/AM) Número de Protocolo '870260001471' em 07/01/2026 18:08 (WB)
(21) BR 10 2026 000385-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) KUHN DO BRASIL S/A. (BR/PR) Número de Protocolo '870260001478' em 07/01/2026 18:17 (WB)
(21) BR 10 2026 000386-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) ISAIAS EUFROSINO RODRIGUES (BR/MG) Número de Protocolo '870260001485' em 07/01/2026 18:27 (WB)
(21) BR 10 2026 000388-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) SANYA INSTITUTE OF HENAN UNIVERSITY (CN) ; HENAN UNIVERSITY (CN) Número de Protocolo '870260001488' em 07/01/2026 18:41 (WB)
(21) BR 10 2026 000392-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) Número de Protocolo '870260001498' em 07/01/2026 19:37 (WB)
(21) BR 10 2026 000393-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2026 (71) DANIEL HENRIQUE SANTOS XAVIER (BR/SP) ; ANA BEATRIZ XAVIER BARBOSA SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870260001507' em 08/01/2026 03:13 (WB)
(21) BR 10 2026 000398-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2026 (71) RAMON MISSIAS MOREIRA (BR/BA) Número de Protocolo '870260001534' em 08/01/2026 09:54 (WB)

(21) BR 10 2026 000404-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2026 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870260001574' em 08/01/2026 11:07 (WB)
(21) BR 10 2026 000410-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2026 (71) LENOVO (UNITED STATES) INC. (US) Número de Protocolo '870260001587' em 08/01/2026 11:34 (WB)
(21) BR 10 2026 000412-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2026 (71) RAMON MISSIAS MOREIRA (BR/BA) Número de Protocolo '870260001602' em 08/01/2026 11:47 (WB)
(21) BR 10 2026 000421-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2026 (71) BOTICA COMERCIAL FARMACÊUTICA LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870260001675' em 08/01/2026 14:06 (WB)
(21) BR 10 2026 000424-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2026 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870260001687' em 08/01/2026 14:21 (WB)
(21) BR 10 2026 000433-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2026 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870260001718' em 08/01/2026 14:51 (WB)
(21) BR 10 2026 000434-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2026 (71) BLUEWATER ENERGY SERVICES B.V. (NL) Número de Protocolo '870260001719' em 08/01/2026 14:52 (WB)

(21) BR 10 2026 000436-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2026 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASILIA (BR/DF) ; AMA - ATIVOS MODERNOS ATOMIZADOS (BR/DF) ; GLIA INOVATION / NANOCEUTICALS LTDA (BR/GO) Número de Protocolo '870260001732' em 08/01/2026 15:04 (WB)
(21) BR 10 2026 000445-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2026 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DO ESTADO DE SC UDESC (BR/SC) Número de Protocolo '870260001762' em 08/01/2026 15:41 (WB)
(21) BR 10 2026 000447-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2026 (71) MICHAEL HERMANO VALTINGOJER (BR/SP) Número de Protocolo '870260001776' em 08/01/2026 15:50 (WB)
(21) BR 10 2026 000461-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2026 (71) DANIEL LAIBER BONADIMAN (BR/RJ) Número de Protocolo '870260001859' em 08/01/2026 17:38 (WB)
(21) BR 10 2026 000463-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2026 (71) AGVIPP - AGENCIA DE VIABILIDADE DE PROJETOS E PATROCÍNIOS (BR/BA) Número de Protocolo '870260001871' em 08/01/2026 18:01 (WB)
(21) BR 10 2026 000471-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2026 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) Número de Protocolo '870260001895' em 08/01/2026 18:54 (WB)
(21) BR 10 2026 000478-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) KUHN DO BRASIL S/A. (BR/PR)

	Número de Protocolo '870260001973' em 09/01/2026 10:13 (WB)
(21) BR 10 2026 000481-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) MAURO JOSÉ PINHEIRO (BR/PR) Número de Protocolo '870260001982' em 09/01/2026 10:26 (WB)
(21) BR 10 2026 000482-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO OESTE (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS (BR/GO) ; UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR) Número de Protocolo '870260001992' em 09/01/2026 10:39 (WB)
(21) BR 10 2026 000488-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC) ; UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS (BR/GO) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO OESTE (BR/PR) Número de Protocolo '870260002003' em 09/01/2026 10:51 (WB)
(21) BR 10 2026 000491-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870260002014' em 09/01/2026 11:16 (WB)
(21) BR 10 2026 000498-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (BR/AL) Número de Protocolo '870260002041' em 09/01/2026 11:53 (WB)
(21) BR 10 2026 000499-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026

	(71) LSL TRANSPORTES DA AMAZÔNIA LTDA (BR/AM) Número de Protocolo '870260002042' em 09/01/2026 11:53 (WB)
(21) BR 10 2026 000500-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) ALEX ENRICH PRAST (BR/RJ) Número de Protocolo '870260002043' em 09/01/2026 11:53 (WB)
(21) BR 10 2026 000501-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) Número de Protocolo '870260002049' em 09/01/2026 12:04 (WB)
(21) BR 10 2026 000506-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) MATHEUS RIBEIRO CASTILHO E SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870260002066' em 09/01/2026 12:32 (WB)
(21) BR 10 2026 000507-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870260002067' em 09/01/2026 12:38 (WB)
(21) BR 10 2026 000508-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) PROGRESS RAIL LOCOMOTIVE INC. (US) Número de Protocolo '870260002069' em 09/01/2026 12:41 (WB)
(21) BR 10 2026 000512-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) LSL TRANSPORTES DA AMAZÔNIA LTDA (BR/AM) Número de Protocolo '870260002078' em 09/01/2026 12:56 (WB)
(21) BR 10 2026 000514-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) ANDRÉ CARNEVALI DA SILVA (BR/ES)

	Número de Protocolo '870260002082' em 09/01/2026 13:10 (WB)
(21) BR 10 2026 000515-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) BROTA COMPANY COMERCIO DE PLANTAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870260002085' em 09/01/2026 13:16 (WB)
(21) BR 10 2026 000526-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) METALÚRGICA MSL LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870260002120' em 09/01/2026 14:32 (WB)
(21) BR 10 2026 000532-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) NICOLI PEREIRA DE OLIVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870260002142' em 09/01/2026 14:52 (WB)
(21) BR 10 2026 000533-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) MWF DYNAMICS ENGENHARIA & SISTEMAS LTDA. (BR/RJ) Número de Protocolo '870260002150' em 09/01/2026 14:57 (WB)
(21) BR 10 2026 000535-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870260002154' em 09/01/2026 15:02 (WB)
(21) BR 10 2026 000536-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) TRINITY DEVELOPMENT AND TECHNOLOGY LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870260002156' em 09/01/2026 15:04 (WB)
(21) BR 10 2026 000537-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) MWF DYNAMICS ENGENHARIA & SISTEMAS LTDA. (BR/RJ) Número de Protocolo '870260002158' em 09/01/2026 15:04 (WB)

(21) BR 10 2026 000540-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) SANKYO OILLESS INDUSTRY, INC. (JP) Número de Protocolo '870260002177' em 09/01/2026 15:21 (WB)
(21) BR 10 2026 000546-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) ACTION BEE INDUSTRIA E COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA - ME (BR/CE) Número de Protocolo '870260002191' em 09/01/2026 15:29 (WB)
(21) BR 10 2026 000551-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) MARILIA OLIVEIRA DE ARAÚJO (BR/BA) ; VALTER BARDI (BR/SP) Número de Protocolo '870260002212' em 09/01/2026 15:46 (WB)
(21) BR 10 2026 000560-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870260002246' em 09/01/2026 16:09 (WB)
(21) BR 10 2026 000570-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870260002288' em 09/01/2026 16:40 (WB)
(21) BR 10 2026 000572-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) NÓRIO NANOTECNOLOGIA LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870260002290' em 09/01/2026 16:43 (WB)
(21) BR 10 2026 000575-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) ALESSANDRA JACQUELINE PACIFICO PEREIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870260002320' em 09/01/2026 17:14 (WB)

(21) BR 10 2026 000589-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) WUHU MIDEA KITCHEN AND BATH APPLIANCES MFG. CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870260002373' em 09/01/2026 18:29 (WB)
(21) BR 10 2026 000590-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) GILMAR TORRES MARQUES MOURA (BR/AC) Número de Protocolo '870260002374' em 09/01/2026 18:29 (WB)
(21) BR 10 2026 000591-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) MÁRCIO PAULINO DA SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870260002377' em 09/01/2026 18:37 (WB)
(21) BR 10 2026 000600-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) ANDERSON NOGUEIRA (BR/MT) Número de Protocolo '870260002407' em 09/01/2026 20:11 (WB)
(21) BR 10 2026 000601-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) JULIO CESAR COELHO (BR/SP) Número de Protocolo '870260002417' em 09/01/2026 22:10 (WB)
(21) BR 10 2026 000604-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/01/2026 (71) LUIZ HENRIQUE DE CARVALHO LUQUETA (BR/SP) Número de Protocolo '870260002430' em 10/01/2026 03:24 (WB)
(21) BR 10 2026 000605-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/01/2026 (71) RONALDO ANTONIO ALBERTI JUNIOR (BR/PR) Número de Protocolo '870260002432' em 10/01/2026 08:51 (WB)

(21) BR 10 2026 000606-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/01/2026 (71) AG3 DESENVOLVIMENTO INDUSTRIAL LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870260002439' em 10/01/2026 13:16 (WB)
(21) BR 10 2026 000608-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/01/2026 (71) PEDRO PAULO NARDY LEITE (BR/ES) Número de Protocolo '870260002442' em 10/01/2026 14:46 (WB)
(21) BR 10 2026 000609-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/01/2026 (71) MARCELO DE SOUZA ARITA (BR/PR) Número de Protocolo '870260002446' em 10/01/2026 18:03 (WB)
(21) BR 10 2026 000610-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/01/2026 (71) JOABE CORRÊA DOMINGOS (BR/MG) Número de Protocolo '870260002447' em 10/01/2026 18:40 (WB)
(21) BR 10 2026 000611-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/01/2026 (71) EDUARDO HENRIQUE BEZERRA CAVALCANTI (BR/PE) Número de Protocolo '870260002450' em 10/01/2026 21:22 (WB)
(21) BR 10 2026 000612-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/01/2026 (71) DANIEL DE MELLO (BR/RS) Número de Protocolo '870260002452' em 10/01/2026 23:14 (WB)
(21) BR 10 2026 000618-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/01/2026 (71) JOSE ANTONIO CORREA TREVISAN (BR/GO) Número de Protocolo '870260002466' em 11/01/2026 16:40 (WB)
(21) BR 10 2026 000619-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado

	de adição (22) 11/01/2026 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALAGOAS - IFAL (BR/AL) Número de Protocolo '870260002469' em 11/01/2026 21:50 (WB)
(21) BR 10 2026 000620-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/01/2026 (71) DENNIS NIDECK PERROUD (BR/RJ) Número de Protocolo '870260002470' em 11/01/2026 22:04 (WB)
(21) BR 10 2026 000622-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) JAGUAR COMPONENTES INDUSTRIAIS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870260002472' em 12/01/2026 05:17 (WB)
(21) BR 10 2026 000624-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) EVANDRO DE ALENCAR CARVALHO (BR/PE) Número de Protocolo '870260002476' em 12/01/2026 07:33 (WB)
(21) BR 10 2026 000626-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) PEDRO RICARDO CLEMENTE FERNANDES (BR/MG) Número de Protocolo '870260002484' em 12/01/2026 08:40 (WB)
(21) BR 10 2026 000627-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) RODRIGO RANGEL PORCARO (BR/MG) ; LÍVIA CARLA SILVA DE ARAÚJO (BR/MG) Número de Protocolo '870260002485' em 12/01/2026 08:43 (WB)
(21) BR 10 2026 000630-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) IND. DE IMPLEMENT. AGRÍCOLAS VENCE TUDO IMP. E EXP. LTDA. (BR/RS) Número de Protocolo '870260002506' em 12/01/2026 09:52 (WB)

(21) BR 10 2026 000632-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) VISIONTEC TECNOLOGIA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870260002513' em 12/01/2026 10:20 (WB)
(21) BR 10 2026 000636-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870260002524' em 12/01/2026 10:31 (WB)
(21) BR 10 2026 000638-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI/PR (BR/PR) ; RECOM ETIQUETAS E EMBALAGENS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870260002538' em 12/01/2026 11:06 (WB)
(21) BR 10 2026 000640-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) DENNIS NIDECK PERROUD (BR/RJ) Número de Protocolo '870260002545' em 12/01/2026 11:16 (WB)
(21) BR 10 2026 000643-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) TYCO ELECTRONICS (SHANGHAI) CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870260002554' em 12/01/2026 11:39 (WB)
(21) BR 10 2026 000645-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) SELMA RICARDINA TEIXEIRA ROSA (BR/DF) Número de Protocolo '870260002561' em 12/01/2026 11:48 (WB)
(21) BR 10 2026 000654-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) ALKIMAT TECNOLOGIA LTDA (BR/SC) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO

	RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) Número de Protocolo '870260002626' em 12/01/2026 13:49 (WB)
(21) BR 10 2026 000666-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) ECOFIBER LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870260002672' em 12/01/2026 14:54 (WB)
(21) BR 10 2026 000674-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) TRETER LONAS AGRICOLAS E INDUSTRIAIS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870260002713' em 12/01/2026 15:28 (WB)
(21) BR 10 2026 000678-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) Número de Protocolo '870260002726' em 12/01/2026 15:38 (WB)
(21) BR 10 2026 000685-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870260002742' em 12/01/2026 15:54 (WB)
(21) BR 10 2026 000688-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) VALE S.A. (BR/RJ) Número de Protocolo '870260002766' em 12/01/2026 16:15 (WB)
(21) BR 10 2026 000690-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) VALE S.A. (BR/RJ) Número de Protocolo '870260002775' em 12/01/2026 16:23 (WB)
(21) BR 10 2026 000695-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026

	(71) ITAMAR MUNIZ DE FREITAS JUNIOR (BR/RJ) Número de Protocolo '870260002788' em 12/01/2026 16:39 (WB)
(21) BR 10 2026 000698-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) C.L.A - AUTOMACAO PARA ONIBUS INDUSTRIA DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870260002800' em 12/01/2026 16:44 (WB)
(21) BR 10 2026 000703-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) FRANCISCO DA CONCEIÇÃO FERREIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870260002817' em 12/01/2026 17:08 (WB)
(21) BR 10 2026 000711-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) TYCO ELECTRONICS (SHANGHAI) CO., LTD. (CN) ; TYCO ELECTRONICS TECHNOLOGY (SIP) CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870260002837' em 12/01/2026 17:35 (WB)
(21) BR 10 2026 000713-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) J. MORITA MFG. CORP. (JP) Número de Protocolo '870260002854' em 12/01/2026 18:06 (WB)
(21) BR 10 2026 000716-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) SILVIO ANTÔNIO LUCIANO JÚNIOR (BR/GO) Número de Protocolo '870260002862' em 12/01/2026 18:19 (WB)
(21) BR 10 2026 000719-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) LEONARDO VICENTE ESPADREZANI (BR/SP) Número de Protocolo '870260002875' em 12/01/2026 18:37 (WB)
(21) BR 10 2026 000723-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

	(22) 12/01/2026 (71) TIAGO RODRIGUES DE ALMEIDA MENEZES (BR/SE) Número de Protocolo '870260002885' em 12/01/2026 19:30 (WB)
(21) BR 10 2026 000725-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) CLAUDIO DA SILVA VIANNA (BR/RJ) Número de Protocolo '870260002892' em 12/01/2026 20:51 (WB)
(21) BR 12 2026 000200-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 22/05/2017 (62) BR 11 2018 073861-1 22/05/2017 (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US) Número de Protocolo '870260000824' em 06/01/2026 11:26 (WB)
(21) BR 12 2026 000236-7 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/12/2019 (62) BR 11 2021 010244-2 10/12/2019 (71) DISCOVERY PURCHASER CORPORATION (US) Número de Protocolo '870260000933' em 06/01/2026 14:58 (WB)
(21) BR 12 2026 000264-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/12/2019 (62) BR 11 2021 009936-0 10/12/2019 (71) DISCOVERY PURCHASER CORPORATION (US) Número de Protocolo '870260001028' em 06/01/2026 16:40 (WB)
(21) BR 12 2026 000349-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/01/2017 (62) BR 11 2018 015590-0 30/01/2017 (71) ONCOCEUTICS INC. (US) Número de Protocolo '870260001346' em 07/01/2026 15:46 (WB)
(21) BR 12 2026 000442-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/01/2021 (62) BR 11 2022 015125-0 29/01/2021 (71) WISK AERO LLC (US)

	Número de Protocolo '870260001750' em 08/01/2026 15:29 (WB)
(21) BR 12 2026 000448-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/01/2021 (62) BR 11 2022 015125-0 29/01/2021 (71) WISK AERO LLC (US) Número de Protocolo '870260001780' em 08/01/2026 15:52 (WB)
(21) BR 12 2026 000460-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/01/2021 (62) BR 11 2022 015125-0 29/01/2021 (71) WISK AERO LLC (US) Número de Protocolo '870260001852' em 08/01/2026 17:21 (WB)
(21) BR 12 2026 000464-5 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/09/2019 (62) BR 11 2021 004094-3 04/09/2019 (71) INCYTE CORPORATION (US) Número de Protocolo '870260001873' em 08/01/2026 18:07 (WB)
(21) BR 12 2026 000472-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2021 (62) BR 11 2022 020302-0 01/04/2021 (71) DEXERIALS CORPORATION (JP) Número de Protocolo '870260001902' em 08/01/2026 19:05 (WB)
(21) BR 12 2026 000473-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/04/2021 (62) BR 11 2022 020302-0 01/04/2021 (71) DEXERIALS CORPORATION (JP) Número de Protocolo '870260001912' em 08/01/2026 19:42 (WB)
(21) BR 12 2026 000474-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 23/05/2019 (62) BR 11 2020 023698-5 23/05/2019 (71) KO BIOLABS, INC. (KR) Número de Protocolo '870260001918' em 08/01/2026 20:35 (WB)

(21) BR 12 2026 000502-1 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/08/2020 (62) BR 11 2022 004948-0 27/08/2020 (71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US) Número de Protocolo '870260002050' em 09/01/2026 12:04 (WB)
(21) BR 12 2026 000581-1 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/07/2016 (62) BR 10 2016 017782-0 29/07/2016 (71) FUNDAÇÃO BUTANTAN (BR/SP) Número de Protocolo '870260002349' em 09/01/2026 17:42 (WB)
(21) BR 12 2026 000585-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 29/07/2016 (62) BR 10 2016 017782-0 29/07/2016 (71) FUNDAÇÃO BUTANTAN (BR/SP) Número de Protocolo '870260002366' em 09/01/2026 18:13 (WB)
(21) BR 12 2026 000598-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/06/2020 (62) BR 11 2021 024547-2 08/06/2020 (71) MTI GROUP PTY LTD (AU) Número de Protocolo '870260002399' em 09/01/2026 19:32 (WB)
(21) BR 12 2026 000665-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/12/2019 (62) BR 11 2021 010462-3 03/12/2019 (71) MALLINCKRODT HOSPITAL PRODUCTS IP UNLIMITED COMPANY (IE) Número de Protocolo '870260002670' em 12/01/2026 14:52 (WB)
(21) BR 12 2026 000668-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 28/09/2020 (62) BR 11 2023 005549-0 28/09/2020 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Número de Protocolo '870260002685' em 12/01/2026 15:06 (WB)

(21) BR 12 2026 000689-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/12/2019 (62) BR 10 2019 028250-9 30/12/2019 (71) BASF SE (DE) Número de Protocolo '870260002770' em 12/01/2026 16:17 (WB)
(21) BR 12 2026 000699-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/05/2019 (62) BR 11 2020 022749-8 09/05/2019 (71) KO BIOLABS, INC. (KR) Número de Protocolo '870260002802' em 12/01/2026 16:45 (WB)
(21) BR 12 2026 000702-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 20/05/2020 (62) BR 11 2021 023054-8 20/05/2020 (71) NOVARTIS AG (CH) Número de Protocolo '870260002816' em 12/01/2026 17:08 (WB)
(21) BR 12 2026 000704-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/05/2019 (62) BR 11 2020 022749-8 09/05/2019 (71) KO BIOLABS, INC. (KR) Número de Protocolo '870260002818' em 12/01/2026 17:09 (WB)
(21) BR 12 2026 000715-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/03/2018 (62) BR 11 2020 018242-7 09/03/2018 (71) AQUESYS, INC. (US) Número de Protocolo '870260002861' em 12/01/2026 18:17 (WB)
(21) BR 12 2026 000718-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/09/2019 (62) BR 10 2019 018500-7 05/09/2019 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870260002864' em 12/01/2026 18:20 (WB)
(21) BR 20 2025 007795-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado

	de adição (22) 19/04/2025 (71) PATRICIA SILVA ZANELLA (BR/SP) Número de Protocolo '870250031764' em 19/04/2025 11:21 (WB)
(21) BR 20 2026 000185-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) JONATAS RODRIGUES SANTANA (BR/SP) Número de Protocolo '870260000749' em 06/01/2026 07:21 (WB)
(21) BR 20 2026 000194-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) ASSUPERO ENSINO SUPERIOR LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870260000791' em 06/01/2026 10:21 (WB)
(21) BR 20 2026 000231-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) MARCOS DE PAULA FERNANDES (BR/SP) Número de Protocolo '870260000917' em 06/01/2026 14:41 (WB)
(21) BR 20 2026 000232-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) GILSON LAURENTINO (BR/SC) Número de Protocolo '870260000918' em 06/01/2026 14:44 (WB)
(21) BR 20 2026 000260-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) A LAVANDERIA DO TÊNIS FRANCHISING LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870260001019' em 06/01/2026 16:35 (WB)
(21) BR 20 2026 000272-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/01/2026 (71) TA SAINDO RANGO LTDA (BR/DF) Número de Protocolo '870260001056' em 06/01/2026 17:28 (WB)
(21) BR 20 2026 000318-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

	(22) 07/01/2026 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG) Número de Protocolo '870260001219' em 07/01/2026 12:01 (WB)
(21) BR 20 2026 000336-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) RODOFORTE - COMERCIO DE VEICULOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870260001293' em 07/01/2026 14:47 (WB)
(21) BR 20 2026 000353-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) HAROLDO RIBEIRO DE FARIA JUNIOR (BR/SC) Número de Protocolo '870260001355' em 07/01/2026 15:53 (WB)
(21) BR 20 2026 000364-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870260001389' em 07/01/2026 16:26 (WB)
(21) BR 20 2026 000378-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) 51.367.549 ALINE CARVALHO PEIXOTO (BR/RJ) Número de Protocolo '870260001457' em 07/01/2026 17:38 (WB)
(21) BR 20 2026 000384-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) BRUNNO ALVES OLIVEIRA (BR/DF) Número de Protocolo '870260001475' em 07/01/2026 18:14 (WB)
(21) BR 20 2026 000391-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 07/01/2026 (71) CATIA MARIA ROCHA SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870260001494' em 07/01/2026 19:23 (WB)
(21) BR 20 2026 000396-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2026

	(71) IRACIALDA DE MORAES CRISPI SILVA (BR/GO) Número de Protocolo '870260001515' em 08/01/2026 08:57 (WB)
(21) BR 20 2026 000409-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2026 (71) RAFAEL AVELINO (BR/SP) Número de Protocolo '870260001581' em 08/01/2026 11:27 (WB)
(21) BR 20 2026 000411-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2026 (71) GLEBERSON RODRIGO FLORIANO (BR/SP) Número de Protocolo '870260001590' em 08/01/2026 11:37 (WB)
(21) BR 20 2026 000414-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2026 (71) GLEBERSON RODRIGO FLORIANO (BR/SP) Número de Protocolo '870260001611' em 08/01/2026 12:03 (WB)
(21) BR 20 2026 000416-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2026 (71) SERGIO PAULO BARBOSA (BR/SP) Número de Protocolo '870260001637' em 08/01/2026 13:00 (WB)
(21) BR 20 2026 000417-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 08/01/2026 (71) HENRIQUE TAMANINI SILVA MOSCHEN (BR/DF) Número de Protocolo '870260001646' em 08/01/2026 13:21 (WB)
(21) BR 20 2026 000485-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) THIAGO LESSA O PELLUSO (BR/SP) Número de Protocolo '870260001996' em 09/01/2026 10:44 (WB)
(21) BR 20 2026 000548-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) SAINT-GOBAIN CANALIZAÇÃO LTDA (BR/RJ)

	Número de Protocolo '870260002195' em 09/01/2026 15:35 (WB)
(21) BR 20 2026 000553-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) ROBERTO PROVAZI ZANETTA (BR/SP) Número de Protocolo '870260002220' em 09/01/2026 15:50 (WB)
(21) BR 20 2026 000562-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/01/2026 (71) LUIZ CARLOS BATISTA ROCHA (BR/MT) Número de Protocolo '870260002251' em 09/01/2026 16:13 (WB)
(21) BR 20 2026 000603-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/01/2026 (71) LUIZ HENRIQUE DE CARVALHO LUQUETA (BR/SP) Número de Protocolo '870260002429' em 10/01/2026 02:53 (WB)
(21) BR 20 2026 000613-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/01/2026 (71) ALDEVIO CALIO JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870260002456' em 11/01/2026 13:13 (WB)
(21) BR 20 2026 000614-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/01/2026 (71) CLAUDINEI GRANDE (BR/PR) Número de Protocolo '870260002457' em 11/01/2026 13:16 (WB)
(21) BR 20 2026 000615-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/01/2026 (71) GABRIEL FARIAS DE JESUS (BR/BA) Número de Protocolo '870260002460' em 11/01/2026 14:59 (WB)
(21) BR 20 2026 000616-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/01/2026 (71) DANIEL HENRIQUE SANTOS XAVIER (BR/SP) Número de Protocolo '870260002463' em 11/01/2026 15:35 (WB)

(21) BR 20 2026 000625-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) GIANO CASANOVA DANELI (BR/RS) Número de Protocolo '870260002481' em 12/01/2026 08:22 (WB)
(21) BR 20 2026 000628-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) JEANNE DA SILVA RODRIGUES (BR/RN) Número de Protocolo '870260002498' em 12/01/2026 09:42 (WB)
(21) BR 20 2026 000635-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) HAROLDO RIBEIRO DE FARIA JUNIOR (BR/SC) Número de Protocolo '870260002523' em 12/01/2026 10:31 (WB)
(21) BR 20 2026 000648-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) MEGATEC EQUIPAMENTOS RODOVIARIOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870260002576' em 12/01/2026 12:10 (WB)
(21) BR 20 2026 000658-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) ERNANI TEIXEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870260002647' em 12/01/2026 14:36 (WB)
(21) BR 20 2026 000676-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) CLIC METAIS E PRODUTOS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870260002721' em 12/01/2026 15:35 (WB)
(21) BR 20 2026 000696-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) Número de Protocolo '870260002793' em 12/01/2026 16:41 (WB)

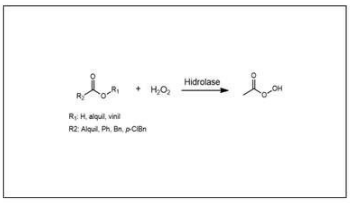
(21) BR 20 2026 000722-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/01/2026 (71) GECIMAR TEIXEIRA JUNIOR (BR/MS) ; ROBERTO RAZUK FILHO (BR/MS) Número de Protocolo '870260002884' em 12/01/2026 19:29 (WB)

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 011455-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/06/2024 (51) A23L 2/38 (2021.01), A23L 33/20 (2016.01), A23L 33/135 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01), A23C 11/10 (2025.01), A23C 11/06 (2025.01) (52) A23L 2/382, A23L 33/20, A23L 33/135, A23L 33/21, A23C 11/10, A23C 11/06 (54) BEBIDA VEGETAL FERMENTADA À BASE DO EXTRATO HIDROSSOLÚVEL DE BABAÇU (Orbignya phalerata M.) SEM LACTOSE E SEM CASEÍNA (71) BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/PI) (72) LINDALVA DE MOURA ROCHA; WESLEY FERNANDES ARAÚJO; JOSÉ RIBEIRO DOS SANTOS JÚNIOR; INÊS MARIA DE SOUZA ARAÚJO; LEANNE SILVA DE SOUSA; RONNYELY SUERDA CUNHA SILVA
(21) BR 10 2024 013863-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/07/2024 (51) C12P 17/02 (2006.01) (52) C12P 17/02 (54) PROCESSO DE SÍNTESE BIOCATALÍTICA DE EPÓXIDOS DO



LIMONENO A PARTIR DE ÓLEOS ESSENCIAIS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(72) GUSTAVO DOS SANTOS MARTINS; IVANA CÔRREA RAMOS LEAL; EVELIN ANDRADE MANOEL; ELIANE PEREIRA CIPOLATTI; MARTINA COSTA CERQUEIRA PINTO; JOSÉ CARLOS COSTA DA SILVA PINTO

---

(21) BR 10 2024 013869-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 05/07/2024
(51) B01D 36/04 (2006.01), B01D 29/05 (2006.01), B04C 5/04 (2006.01), C10G 33/06 (2006.01)
(52) B01D 36/045, B01D 29/05, B04C 5/04, C10G 33/06, C10L 2290/08
(54) SISTEMA PARA FILTRAGEM E DESIDRATAÇÃO DE ÓLEO DIESEL
(71) EDMUNDO JOAO CASAGRANDA (BR/PR)
(72) EDMUNDO JOÃO CASAGRANDA

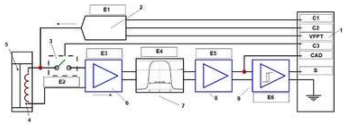
---

(21) BR 10 2024 013921-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 05/07/2024
(51) E03B 11/02 (2006.01), E03B 11/00 (2006.01)
(52) E03B 11/02, E03B 11/00
(54) BASE MONTÁVEL PARA CAIXA D'ÁGUA
(71) JOÃO CARLOS GUERRA SOARES (BR/RN)
(72) JOÃO CARLOS GUERRA SOARES

---

(21) BR 10 2024 013927-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 06/07/2024
(51) H03K 3/72 (2006.01), H03G 3/30 (2006.01), G06F 7/68 (2006.01)
(52) H03K 3/72, H03G 3/30, G06F 7/68
(54) DISPOSITIVO E PROCESSOS DE EXCITAÇÃO E DE CONDICIONAMENTO DE SINAIS PARA SENSORES DE CORDA VIBRANTE
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; COMPANHIA DE SANEAMENTO DE MINAS GERAIS – COPASA MG (BR/MG)
(72) ADRIANO BORGES DA CUNHA; WELLERSON DA SILVA BASTOS; ALBERTO DE FIGUEIREDO GONTIJO; GUILHERME LEAL FERNANDES; HENRIQUE CAUÃ MIRANDA; BERNARDO DE SOUZA CORDEIRO; ALEXANDRE DINIZ MARQUES; SAMUEL RODRIGUES OLIVEIRA; JUAN PABLO RAMOS DE OLIVEIRA; JOÃO PAULO LOPES; ALEXANDRE VAZ DE MELO

(21) BR 10 2024 013935-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/07/2024
(51) F24F 13/32 (2006.01)
(52) F24F 13/32
(54) KIT DE SUPORTE PARA INSTALAÇÃO DE EVAPORADORES PISO TETO
(71) RICHARD VIANA RIBEIRO 08259246775 (BR/RJ)
(72) RICHARD VIANA RIBEIRO

---

(21) BR 10 2024 013938-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 08/07/2024
(51) A01K 13/00 (2006.01), A01K 29/00 (2006.01)
(52) A01K 13/006, A01K 29/00
(54) COLETE MULTIFUNCIONAL COM VESTIMENTA FISIOLÓGICA PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO
(71) CLAUDIO LOPES DIAS (BR/GO)
(72) CLAUDIO LOPES DIAS

---

(21) BR 10 2024 013943-7 A2

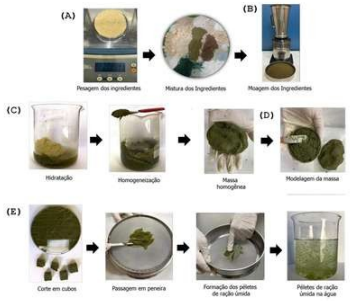


FIGURA 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 08/07/2024
(51) A23K 50/80 (2016.01), A23K 40/20 (2016.01)
(52) A23K 50/80, A23K 40/20
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE RAÇÃO ÚMIDA E USO DA MESMA
(71) INSTITUTO NACIONAL DE PESQUISAS DA AMAZÔNIA - INPA (BR/AM)
(72) LIGIA URIBE GONÇALVES; ARMANDO GOMES PRESTES

---

(21) BR 10 2024 013958-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 08/07/2024
(51) A61K 47/69 (2017.01), B82Y 5/00 (2011.01), A61K 47/62 (2017.01)
(52) A61K 47/6923, A61K 47/6929, B82Y 5/00, A61K 47/62
(54) NANOBASTÕES DE OURO BIOFUNCIONALIZADOS, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) ALINE DOS SANTOS VIEIRA; BEATRIZ LOPES TECEDOR BASSI; ROSIMEIRE COURA BARCELOS; KENNEDY BATISTA GONÇALVES; CAROLINE MAGALHÃES JUNQUEIRA; LIVIA SIMAN GOMES; GISELE EVA BRUCH; LUIZ ORLANDO LADEIRA; ANDRÉ RICARDO MASSENSINI

(21) BR 10 2024 013994-1 A2

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

(22) 08/07/2024

(51) H01M 6/50 (2006.01), H01M 50/209 (2021.01), H01M 50/159 (2021.01), H01M 50/15 (2021.01)

(52) H01M 6/5038, H01M 50/209, H01M 50/159, H01M 50/15

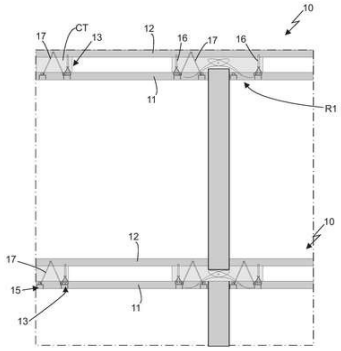
(54) SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO MODULAR APLICADO EM BASE DE MÓDULO DE BATERIA, PROCESSO DE MONTAGEM DO MESMO, VEÍCULO COMPREENDENDO MÓDULO DE BATERIA E KIT DE MÓDULO DE REFRIGERAÇÃO E MÓDULO DE BATERIA

(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)

(72) JOEL BOARETTO; EDUARDO ENDEL REOLON; MATHEUS SACHET; MAICON MOLON; HENRIQUE SOARES PAZ

---

(21) BR 10 2024 014007-9 A2



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

(22) 08/07/2024

(51) E04B 2/02 (2006.01)

(52) E04B 2/02

(54) PAREDE MODULAR VENTILADA DE CONCRETO ARMADO E MÉTODO CONSTRUTIVO

(71) TECHSUS TECHNOLOGY SYSTEM LTDA (BR/SP)

(72) MICHEL FOUAD ZEENNI

---

(21) BR 10 2024 014012-5 A2

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

(22) 08/07/2024

(51) H04W 12/065 (2021.01), G06F 21/45 (2013.01)

(52) H04W 12/065, G06F 21/45

(54) MÓDULO DE SEGURANÇA PARA TELEFONE MÓVEL (CELULAR)

(71) CLAUDIO DA SILVA VIANNA (BR/RJ)

(72) CLAUDIO DA SILVA VIANNA

---

(21) BR 10 2024 014019-2 A2

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

(22) 09/07/2024

(51) A61C 13/00 (2006.01), A61C 7/00 (2006.01), A61C 8/00 (2006.01), A61C 13/38 (2006.01)

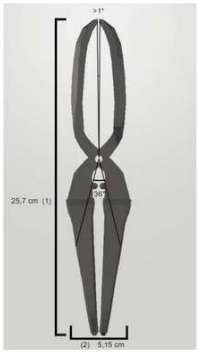
(52) A61C 13/0004, A61C 7/002, A61C 8/0001, A61C 8/0089

(54) MÁQUINA POSICIONADORA AUTOMÁTICA DE TUBO GUIA DENTÁRIO

(71) LUCAS BATISTA SANTOS (BR/MG)

(72) LUCAS BATISTA SANTOS

(21) BR 10 2024 014022-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 09/07/2024
(51) A47J 23/00 (2006.01)
(52) A47J 23/00
(54) FERRAMENTA DE AUXÍLIO PARA QUEBRA E DESCASCAMENTO DE COCO BABAÇU
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA (BR/MA)
(72) PAULO FERNANDES DA SILVA JÚNIOR; GABRIEL QUEIROZ GOMES COSTA; EWALDO EDER CARVALHO SANTANA; ÁLEX DIAS; JOSÉ RIBAMAR CERQUEIRA MUNIZ; IORI FERNANDO CARVALHO RODRIGUES

---

(21) BR 10 2024 014029-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 09/07/2024
(51) B62D 33/06 (2006.01)
(52) B62D 33/06
(54) CABINE BIPARTIDA PARA TRATOR
(71) TRAMONTINI MAQUINAS LTDA (BR/RS)
(72) LEONARDO TRAMONTINI

---

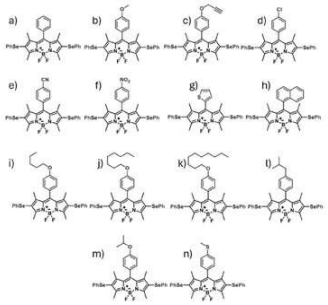
(21) BR 10 2024 014035-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 09/07/2024
(51) G06T 7/00 (2017.01)
(52) G06T 7/001, G06T 2207/30152
(54) MÉTODO DE DETECÇÃO E CLASSIFICAÇÃO DE DEFEITOS INTERNOS EM IMAGENS METALOGRÁFICAS DE METAIS BASEADO EM REDE NEURAL CONVOLUCIONAL DE DETECÇÃO RÁPIDA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(72) IGO JOSE SILVA AZEVEDO; JOYCE INGRID VENCESLAU DE SOUTO; JEFFERSON SEGUNDO DE LIMA; GABRIEL DE CASTRO COÊLHO; KEILA LUCAS DOS SANTOS; RENATO ALEXANDRE COSTA DE SANTANA; JÚLIO FEITOSA DA SILVA NETO

---

(21) BR 10 2024 014037-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 09/07/2024
(51) C07F 5/02 (2006.01), C09K 11/06 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01)
(52) C07F 5/02, C09K 11/06, G01N 21/64
(54) PROCESSO DE FUNCIONALIZAÇÃO ELETROQUÍMICA DO 4,4-DIFLUORO-4-BORA-3A,4A-DIAZA-S-INDACENO COM GRUPOS



ORGANOSSELÊNIOS, MOLÉCULAS FUNCIONADAS COM GRUPOS ORGANOSSELÊNIOS E USO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL - UFRGS (BR/RS)
(72) ÍCARO ANTÔNIO OLIVEIRA BOZZI; FÁBIO GODOY DELOLO; ANDRÉ GUSTAVO DE OLIVEIRA; EUFRÂNIO NUNES DA SILVA JÚNIOR; FABIANO SEVERO RODEMBUSCH

---

(21) BR 10 2024 014039-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 09/07/2024
(51) F16M 13/02 (2006.01), H01Q 1/12 (2006.01)
(52) F16M 13/02, H01Q 1/12
(54) ESTAÇÃO DESLOCÁVEL DE COMUNICAÇÃO SATELITAL
(71) MEIRE ALVES PEREIRA (BR/MG)
(72) EMÍLIA REGINA DE PAULA SILVA LÉLIS

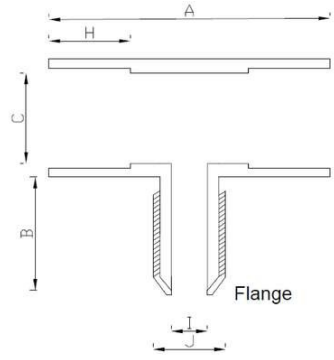
---

(21) BR 10 2024 014041-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 09/07/2024
(51) G06V 20/56 (2022.01), G01C 9/00 (2006.01)
(52) G06V 20/56, G01C 9/00
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE PROCEDIMENTO DE CAÇAMBA
(71) GILBERTO PLACIDO DOS SANTOS (BR/MS)
(72) GILBERTO PLACIDO DOS SANTOS

---

(21) BR 10 2024 014055-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 09/07/2024
(51) F16L 19/025 (2006.01), F16L 23/00 (2006.01), F16L 15/00 (2006.01)
(52) F16L 19/025, F16L 23/00, F16L 15/00
(54) CONEXÃO T COM ROSCA MACHO FLANGEADA PARA TUBOS
(71) ALAOR FERREIRA ANDRADE (BR/DF)
(72) Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI

---

(21) BR 10 2024 014077-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 09/07/2024
(51) A61K 8/9789 (2017.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(52) A61K 8/9789, A61Q 19/00
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE EXTRATOS VEGETAIS

(71) ZIEL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COSMÉTICOS LTDA (BR/RS)
(72) ANA LÚCIA KOFF MILAN GINJA

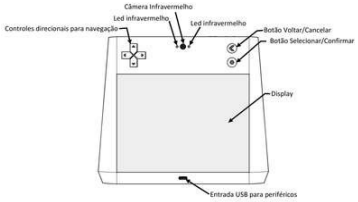
---

(21) BR 10 2024 014082-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 09/07/2024
(51) A23L 27/60 (2016.01), A23L 19/00 (2016.01), A23D 7/005 (2006.01), A23D 7/015 (2006.01), A23L 33/105 (2016.01)
(52) A23L 27/60, A23L 19/09, A23D 7/0053, A23D 7/015, A23L 33/105
(54) USO DE PALMA FORRAGEIRA COMO SUBSTITUTO DE ÓLEO EM MAIONESE
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI (BR/MG)
(72) MARCIO SCHMIELE; ELISMARA DAS GRAÇAS COSTA; LARISSA RODRIGUES GOMES; TATIANA NUNES AMARAL; NATHÁLIA DE ANDRADE NEVES; LARISSA DE OLIVEIRA FERREIRA ROCHA; MONALISA PEREIRA DUTRA ANDRADE; VIVIAN MACHADO BENASSI; RAQUEL GUIDETTI VENDRUSCOLO

---

(21) BR 10 2024 014097-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) G09B 5/06 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01), G09B 5/08 (2006.01)
(52) G09B 5/065, G06F 3/015, G09B 5/08
(54) DISPOSITIVO PARA CONSUMO E INTERAÇÃO COM CONTEÚDO DIGITAL POTENCIALIZADO POR MECANISMOS DE SUPORTE À ATENÇÃO, IMERSÃO E ENGAJAMENTO
(71) BITTAR PARTICIPACOES E NEGOCIOS S.A. (BR/MG)
(72) ESTÊVÃO GONÇALVES BITTAR; JOÃO BITTAR NETTO; LUCAS GONÇALVES BITTAR

---

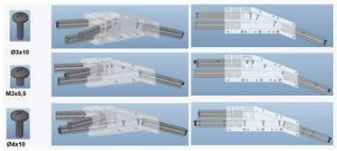
(21) BR 10 2024 014102-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) A47K 3/28 (2006.01)
(52) A47K 3/283, A47K 3/281
(54) APARELHO ELÉTRICO DIRECIONADOR VERTICAL E /OU ANGULAR DE ÁGUA PARA LAVAGEM CORPORAL
(71) NCG INDUSTRIA E COMERCIO LTDA - ME (BR/SP)
(72) ANTONIO JOSE GASPAR

---

(21) BR 10 2024 014103-2 A2

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



Publicado
(22) 10/07/2024
(51) B65G 47/14 (2006.01)
(52) B65G 47/14
(54) SUPORTE FIXO PARA SELETOR DE PARAFUSO
(71) FUNDAÇÃO AMAZÔNICA DE AMPARO A PESQUISA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO DES (BR/AM) ; LG ELECTRONICS DO BRASIL LTDA. (BR/AM)
(72) ALEXANDRE DE MAGALHÃES PÉRICO; ANDERSON BENTES SODRE; JULIANA MARQUES LEÃO; RICARDO DA SILVA MOURA; RENATO SOUZA DE LIRA; WEIDSON DE OLIVEIRA FEITOZA; CÉSAR AUGUSTO MOTA DA SILVA; CARLOS WAGNER ALVES DO NASCIMENTO; NELSON ALEXANDRE GOUVÊA

---

(21) BR 10 2024 014106-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) C07K 7/06 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), A61P 31/04 (2006.01)
(52) C07K 7/06, A61K 38/08, A61P 31/04
(54) PEPTÍDEO SINTÉTICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMBINAÇÃO E USO DE DITO PEPTÍDEO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(72) MARIA LÍGIA RODRIGUES MACEDO; MARIA CAROLINE DE MOURA CAVALHEIRO; CAIO FERNANDO DE OLIVEIRA; ANA CRISTINA JACOBOWSKI; CLAUDIANE VILHARROEL DE ALMEIDA; CAMILA GUTIERREZ DE OLIVEIRA; LUÍS HENRIQUE OLIVEIRA DE ALMEIDA

---

(21) BR 10 2024 014108-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) F02D 13/02 (2006.01), G01M 15/04 (2006.01)
(52) F02D 13/02, G01M 15/04
(54) DISPOSITIVO PARA DIAGNÓSTICO DE MOTORES COM CONTROLES ELETRÔNICOS
(71) SP TRONIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)
(72) ALVARO XAVIER DE MATTOS

---

(21) BR 10 2024 014112-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) C08G 69/32 (2006.01), C08G 69/42 (2006.01), C08H 99/00 (2010.01)
(52) C08G 69/32, C08G 69/42, C08H 99/00

(54) SÍNTESE DO BIOPOLÍMERO POLI(2,4,6,8,10,12,14,16,18)-4,8,13,17-TETRAMETIL-N-(4-((METILAMINO)FENIL)-OXOHENICOSA-2,4,6,8,10,12,14,16,18-NONAENAMIDA (OU POLIAMIDA TEMFON) OBTIDO A PARTIR DOS MONÔMEROS NORBIXINA E DAPSONA
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO DELTA DO PARNAÍBA (BR/PI)
(72) VICENTE GALBER FREITAS VIANA; ABRAÃO LEAL ALVES; LEIZ MARIA COSTA VÉRAS; DEUZUITA DOS SANTOS FREITAS VIANA; TETISUELMA LEAL ALVES

---

(21) BR 10 2024 014113-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) A01N 63/27 (2020.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(52) A01N 63/27, A01P 3/00, A01P 1/00
(54) COMPOSIÇÃO BACTERIANA E SEUS USOS
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) MARÍA EUGENIA GUAZZARONI; MARIA DE LOURDES TEIXEIRA DE MORAES POLIZELI; RAFAEL SILVA ROCHA; ROBSON CARLOS ALNOCH; FRANCIENE RABIÇO OLIVEIRA; TIAGO CABRAL BORELLI; EDSON ALEXANDRE DO NASCIMENTO SILVA; RICARDO ROBERTO DA SILVA

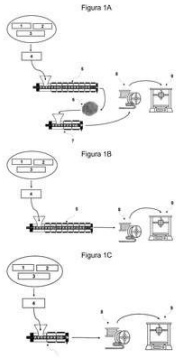
---

(21) BR 10 2024 014125-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) B65F 1/16 (2006.01)
(52) B65F 1/1607, B65F 1/1615, B65F 2001/1676
(54) LIXEIRA HERMÉTICA
(71) SBC DISTRIBUIDORA LTDA (BR/PI)
(72) SOLANGE CARDOSO BRITO

---

(21) BR 10 2024 014141-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) B33Y 70/00 (2020.01), B29C 48/00 (2019.01), C08L 3/02 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), B29C 64/118 (2017.01), B29C 48/05 (2019.01), B33Y 10/00 (2015.01), B29B 7/00 (2006.01)
(52) B33Y 70/00, B29C 48/022, C08L 3/02, C08K 5/0008, B29C 64/118, B29C 48/05, B33Y 10/00, B29B 7/00
(54) FILAMENTO DE BIOBLENDAS DE AMIDO TERMOPLÁSTICO PARA USO EM IMPRESSÃO 3D E MÉTODO DE PRODUÇÃO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)

(72) ISAAC DE SANTANA BEZERRA; EDSON NORIYUKI ITO; CAROLINE DANTAS VILAR; CARLOS HENRIQUE RODRIGUES MILFONT; ADRIANO LINCOLN ALBUQUERQUE MATTOS

---

(21) BR 10 2024 014152-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) H02M 1/32 (2007.01), H02P 13/00 (2006.01), H01F 29/04 (2006.01)
(52) H02M 1/32, H02P 13/00, H01F 29/04
(54) CIRCUITO DE ENTRADA DE ALIMENTAÇÃO APLICADO A FONTES DE ALIMENTAÇÃO
(71) MINIPA DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(72) MASSAKO YAMABE

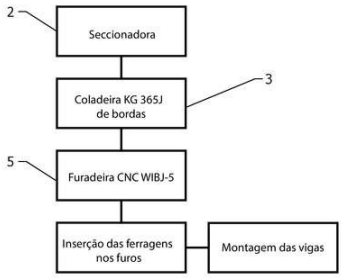
---

(21) BR 10 2024 014155-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) C08J 5/18 (2006.01)
(52) C08J 5/18
(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE FILME ANTIMICROBIANO DE AMIDO DE MANDIOCA ADICIONADO DE NANOPARTÍCULA DE SELÊNIO
(71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(72) LUCIANA FURLANETO MAIA; MÁRCIA CRISTINA FURLANETO; MATHEUS HENRIQUE NOGUEIRA

---

(21) BR 10 2024 014165-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) A47F 5/00 (2006.01), E04H 1/12 (2006.01)
(52) A47F 5/00, E04H 1/1272
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS PARA MONTAGEM DE ESTANDES
(71) GRUPO MACCTUB AMBIENTES PLANEJADOS (BR/SP)
(72) MARCOS ANTONIO SILVA BARBOSA

---

(21) BR 10 2024 014174-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) A61K 33/34 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)
(52) A61K 33/34, A61P 31/10

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE NANOTIRAS DE ÓXIDO DE COBRE, NANOTIRAS DE ÓXIDO DE COBRE, E, USO DAS MESMAS COMO ANTIFÚNGICO.
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (BR/SP)
(72) ANA MELVA CHAMPI FARFÁN; FERNANDA DIAS DA SILVA; JHOSSETT STALINN LONGOBARDI MOGOLLÓN; TAMARA JAROSI HANDAJEVSKY

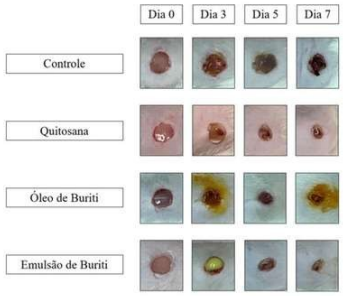
---

(21) BR 10 2024 014176-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) B60T 17/04 (2006.01)
(52) B60T 17/04
(54) DISPOSITIVO PARA FIXAÇÃO DA MANGUEIRA DE FREIO, MANGUEIRA DE FREIO E VEÍCULO
(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA. (BR/MG)
(72) ADEIR JOSE SOUZA OLIVEIRA

---

(21) BR 10 2024 014181-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) A61K 36/889 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/215 (2006.01), A61K 31/722 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 29/02 (2006.01)
(52) A61K 36/889, A61K 31/19, A61K 31/215, A61K 31/722, A61P 17/02, A61P 29/02
(54) SÍNTESE DE EMULSÃO DESENVOLVIDA A BASE DE QUITOSANA E ÓLEO DE BURITI (MAURITIA FLEXUOSA L.) PARA APLICAÇÃO COMO CURATIVO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(72) SANDRYNNE CARLA NEVES GUIMARÃES; CARLOS EMMERSON FERREIRA DA COSTA; LUÍS ADRIANO SANTOS DO NASCIMENTO; VANESSA ALBUQUERQUE DE MESCOUTO; KATIANE CUNHA DE MELO; GILMARA DE NAZARÉ TAVARES BASTOS; RENATA COELHO RODRIGUES NORONHA; ADAUTO LIMA CARDOSO

---

(21) BR 10 2024 014191-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) B29C 39/00 (2006.01), C08F 20/14 (2006.01)
(52) B29C 39/006, C08F 20/14
(54) RESINA MICROPOROSA E PROCESSO DE PRODUÇÃO DA RESINA PARA FABRICAÇÃO DE MOLDES
(71) EZEQUIEL GOMES DA SILVA (BR/SP)

(72) EZEQUIEL GOMES DA SILVA

---

(21) BR 10 2024 014192-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) G06Q 30/02 (2023.01), G06Q 30/0203 (2023.01), A61B 5/16 (2006.01)
(52) G06Q 30/0278, G06Q 30/0203, A61B 5/16
(54) DESENHO EXPERIMENTAL DE NEUROMARKETING PARA ESTUDOS COM PRODUTO ELETRÔNICO DO TIPO SMART TV
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(72) WESLLEY THIAGO MARTINS FERNANDES; DENISE DUMKE DE MEDEIROS; ANDERSON LUCAS CARNEIRO DE LIMA DA SILVA

---

(21) BR 10 2024 014197-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) F01M 11/02 (2006.01)
(52) F01M 11/02
(54) TUBO DE CAPTAÇÃO DE ÓLEO, MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E VEÍCULO
(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA. (BR/MG)
(72) RODRIGO VIEGAS GRECO DE ANDRADE; RODRIGO REBELATTO; LAUSON MATEUS; HENRIQUE AMARAL

---

(21) BR 10 2024 014201-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) F01M 11/00 (2006.01)
(52) F01M 11/00
(54) SISTEMA DE FILTRAGEM DE ÓLEO, TUBO DE COLETA DE ÓLEO, MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA E VEÍCULO
(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA. (BR/MG)
(72) LAUSON MATEUS ALVES DA SILVEIRA; HENRIQUE AMARAL

---

(21) BR 10 2024 014205-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) A01N 1/10 (2025.01), B65D 81/18 (2006.01), B65D 81/38 (2006.01)
(52) A01N 1/10, B65D 81/18, B65D 81/38
(54) DISPOSITIVO PARA ACONDICIONAMENTO, PRESERVAÇÃO E TRANSPORTE DE ÓRGÃOS PARA TRANSPLANTE
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) WALLACE TERRA DO SACRAMENTO; LAURA DE SOUZA COTA

CARVALHO SILVA PINTO; LUAN DE SOUZA MOURA; MARCELO DIAS SANCHES

---

(21) BR 10 2024 014211-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) A23L 7/126 (2016.01), A23L 25/00 (2016.01)
(52) A23L 7/126, A23L 25/00
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO E COMPOSIÇÃO DE BARRA DE SEMENTES COM AMÊNDOAS DE LICURI (SYAGRUS CORONATA) E SEMENTES DE MARACUJÁ DA CAATINGA (PASSIFLORA CINCINNATA MAST.)
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECONCAVO DA BAHIA - UFRB (BR/BA)
(72) JÉSSICA SOUZA RIBEIRO; EDGAR PASSOS FERREIRA; EVANICE LIMA BONFIM; JANETE DA SILVA SANTOS; JÉSSICA DA SILVA SANTOS

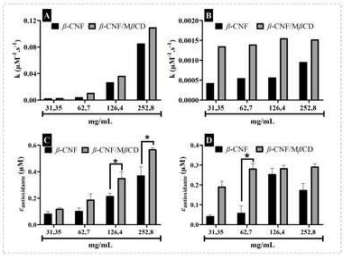
---

(21) BR 10 2024 014213-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) C10L 5/44 (2006.01)
(52) C10L 5/445
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE BRIQUETES A PARTIR DE RESÍDUOS DE PÓS-COLHEITA DE GRÃOS
(71) LAR COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL (BR/PR)
(72) JOEL KEHITI MURAKAMI

---

(21) BR 10 2024 014216-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) A61K 31/015 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01)
(52) A61K 31/015, A61K 47/40, A61P 39/06
(54) USO DO COMPLEXO DE INCLUSÃO SS-CARIOFILENO/METIL-SS-CICLODEXTRINA COMO AGENTE ANTIOXIDANTE
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO (BR/MT)
(72) GEORGE LAYLSON DA SILVA OLIVEIRA; BRUNA VOUGADO DA SILVA

---

(21) BR 10 2024 014217-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024

(51) G09B 23/28 (2006.01), B42D 5/00 (2006.01)
(52) G09B 23/28, B42D 5/00
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PLANNER COM APLICAÇÃO TERAPÊUTICA
(71) JULIANA FREITAS CABECO (BR/SP)
(72) JULIANA FREITAS CABECO

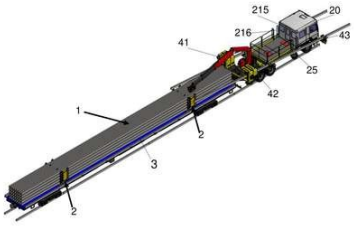
---

(21) BR 10 2024 014230-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) C07D 311/80 (2006.01), C07B 35/02 (2006.01), C07C 5/02 (2006.01)
(52) C07D 311/80, C07B 35/02, C07C 5/02
(54) DERIVAÇÃO MOLECULAR DO CANABIDIOL (CBD) E TETRA-HIDRO-CANABINOL (THC) PELA REDUÇÃO DOS GRUPOS ALCENO E PIRANO COMO AGENTES TERAPÊUTICOS COM POSSÍVEL MENOR EFEITO PSICOATIVO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(72) ROSIVALDO DOS SANTOS BORGES

---

(21) BR 10 2024 014232-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) E01B 29/16 (2006.01)
(52) E01B 29/16
(54) SISTEMA E MÉTODO DE DESCARREGAMENTO E POSICIONAMENTO DE TRILHOS, E PROCESSO DE MONTAGEM DO SISTEMA
(71) EMPRETEC INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)
(72) JOSÉ CARLOS NURCHIS

---

(21) BR 10 2024 014235-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) A61K 31/404 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01)
(52) A61K 31/404, A61P 39/06
(54) DESENVOLVIMENTO E APLICAÇÃO DE INDOLONAS DERIVADOS DO DICLOFENACO COMO ANTIOXIDANTES E CITOPROTETORES ANÁLOGAS DA EDARAVONA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(72) ROSIVALDO DOS SANTOS BORGES; ANA CAROLINA SANTOS DA PONTE SOUZA

---

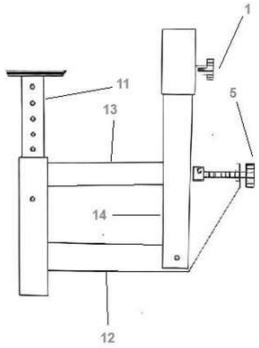
(21) BR 10 2024 014241-1 A2

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

Publicado
(22) 11/07/2024
(51) B65G 43/00 (2006.01), G08B 31/00 (2006.01), G08B 23/00 (2006.01), G08B 21/18 (2006.01), G08C 17/02 (2006.01), B65G 45/12 (2006.01), G01H 1/00 (2006.01), H04W 4/38 (2018.01)
(52) B65G 43/00, G08B 31/00, G08B 23/00, G08B 21/187, G08C 17/02, B65G 45/12, G01H 1/00, H04W 4/38
(54) MÉTODO DE MONITORAMENTO DE RASPADORES DE TRANSPORTADORES DE CORREIAS
(71) DYNAMOX S/A (BR/SC)
(72) GUILLAUME FRANCOIS GILBERT BARRAULT

---

(21) BR 10 2024 014251-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) A47C 7/14 (2006.01), A47C 7/40 (2006.01)
(52) A47C 7/144, A47C 7/402
(54) BANCO ALTERNATIVO ERGONÔMICO
(71) EDUARDO BARBOSA MIRANDA (BR/RS)
(72) EDUARDO BARBOSA MIRANDA

---

(21) BR 10 2024 014253-5 A2

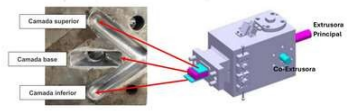
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) B60L 53/18 (2019.01), B60R 7/04 (2006.01), B60L 9/04 (2006.01)
(52) B60L 53/18, B60R 7/043, B60L 9/04
(54) MEIO DE ARMAZENAMENTO, CARROCERIA E VEÍCULO
(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA. (BR/MG)
(72) AGLEIS FERNANDES ALVIM SANTOS; WAGNER REZENDE; ENDERSON BRANT; JENIFFER PEREIRA; MOISÉS MOTA; LEONARDO MARCHEZINI

---

(21) BR 10 2024 014258-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01)
(52) A61K 9/0034, A61K 47/44
(54) BASE DE ÓVULO VAGINAL COM BASE TRANSDÊRMICAS E OU AGENTES TRANSDERMICOS
(71) JOSÉ VICENTE DE SOUZA (BR/RS)
(72) JOSÉ VICENTE DE SOUZA

(21) BR 10 2024 014261-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/16 (2019.01), B29C 48/18 (2019.01), B29C 48/21 (2019.01)
(52) B29C 48/001, B29C 48/0014, B29C 48/16, B29C 48/18, B29C 48/21
(54) DISPOSITIVO E PROCESSO DE APLICAÇÃO DE TERCEIRA CAMADA NA FACE INFERIOR DE TELHAS POLIMÉRICAS
(71) ITEC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PERFIS E CONDUTORES ELÉTRICOS LTDA (BR/BA)
(72) PAULO CESAR BEZERRA

---

(21) BR 10 2024 014277-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) B65D 19/44 (2006.01), B65D 85/30 (2006.01)
(52) B65D 19/44, B65D 85/30
(54) SUPORTE CAVALETE DE MADEIRA COM INSERTO METÁLICO
(71) GERALDO MAGELA DE OLIVEIRA (BR/SP)
(72) GERALDO MAGELA DE OLIVEIRA

---

(21) BR 10 2024 014279-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) A61C 7/28 (2006.01), A61C 7/20 (2006.01), A61C 7/02 (2006.01), A61C 7/30 (2006.01)
(52) A61C 7/287, A61C 7/20, A61C 7/02, A61C 7/30
(54) BRÁQUETE AUTOLIGADO DE CORPO COM LINGUETA EM CANTILEVER ARQUEADO PARA TRAVAMENTO DE MEMBRO LIGANTE
(71) ALEXANDRE GALLO LOPES (BR/SP)
(72) ALEXANDRE GALLO LOPES

---

(21) BR 10 2024 014282-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) E04B 5/02 (2006.01), E04C 2/04 (2006.01), E04C 2/38 (2006.01)
(52) E04B 5/02, E04C 2/044, E04C 2/38
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE LAJES PRÉ-MOLDADAS NERVURADAS E BIDIRECIONAIS E DITA LAJE PRÉ- MOLDADA NERVURADA E BIDIRECIONAL
(71) VILSON BACK (BR/SC) ; DORIVAL BAGIO (BR/SC)
(72) VILSON BACK; DORIVAL BAGIO

(21) BR 10 2024 014290-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) A01G 25/16 (2006.01)
(52) A01G 25/16
(54) CENTRAL DE AUTOMAÇÃO DO AGRO COM OS EQUIPAMENTOS DA IRRIGAÇÃO, FERTIRRIGAÇÃO, QUIMIGAÇÃO E FILTRAGEM DA ÁGUA
(71) ETAURE LTDA (BR/ES)
(72) THIAGO VERONEZ BITTENCOURT; SAULO VERONEZ BITTENCOURT; AVELINO NETO ABREU

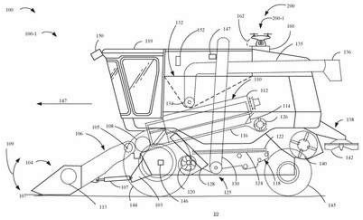
---

(21) BR 10 2024 014304-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) G05D 7/06 (2006.01), G05B 19/042 (2006.01), A01C 15/00 (2006.01)
(52) G05D 7/0605, G05B 19/042, A01C 15/00
(54) SISTEMA TAXA FIXA PARA ADUBADEIRAS COM REGULAGEM VIA SMARTPHONE
(71) IMPLEMENTOS AGRICOLAS MARISPAN LTDA (BR/SP)
(72) ISMAR AUGUSTO DO NASCIMENTO

---

(21) BR 10 2025 001248-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 22/01/2025
(30) 09/07/2024 US 18/767,681
(51) A01D 41/127 (2006.01), B60W 10/00 (2006.01), B64U 101/40 (2023.01)
(52) A01D 41/127, B60W 10/00, B64U 2101/40
(54) MONITORAMENTO DE ATRIBUTO DE DESEMPENHO DE PONTEIRA DE CORTE REMOTO DURANTE UMA OPERAÇÃO AGRÍCOLA
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) SCOTT N. CLARK; NATHAN R. VANDIKE; NATHAN E. KREHBIEL; PATRICK D. ELLEDGE

---

(21) BR 10 2025 001314-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 23/01/2025
(30) 09/07/2024 US 18/767,674
(51) A01B 79/00 (2006.01), G06Q 50/02 (2024.01)
(52) A01B 79/00, G06Q 50/02
(54) SISTEMA AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR
(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) SCOTT N. CLARK; NATHAN R. VANDIKE; NATHAN E. KREHBIEL; PATRICK D. ELLEDGE

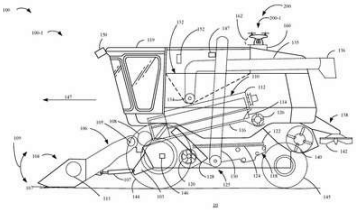
---

(21) BR 10 2025 003082-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 17/02/2025
(30) 16/02/2024 US 18/443,864
(51) B64C 13/24 (2006.01)
(52) B64C 13/24
(54) SISTEMA DE ENGRENAGENS HARMÔNICAS
(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(72) DERICK BALSIGER; KEITH A. BLOXHAM

---

(21) BR 10 2025 003405-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 21/02/2025
(30) 09/07/2024 US 18/767,662
(51) G05D 1/00 (2024.01)
(52) G05D 1/00, G05D 1/0214, G05D 1/0094, G05D 1/0246, G05D 1/0251
(54) SISTEMA AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) SCOTT N. CLARK; NATHAN R. VANDIKE; NATHAN E. KREHBIEL; PATRICK D. ELLEDGE

---

(21) BR 10 2025 003696-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 25/02/2025
(30) 09/07/2024 US 18/767,696
(51) A01D 41/127 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)
(52) A01D 41/1273, A01B 79/005
(54) MONITORAMENTO REMOTO PARA DETECTAR PERDA DE CULTURA
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) SCOTT N. CLARK; NATHAN R. VANDIKE

---

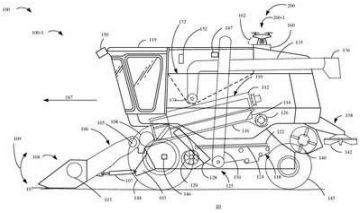
(21) BR 10 2025 003704-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 25/02/2025
(30) 09/07/2024 US 18/767,650
(51) G06Q 50/02 (2024.01), B64U 70/93 (2023.01), B64U 101/40 (2023.01)
(52) G06Q 50/02, B64U 70/93, B64U 2101/40
(54) SISTEMA AGRÍCOLA E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR

(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) SCOTT N. CLARK; NATHAN R. VANDIKE; NATHAN E. KREHBIEL; PATRICK D. ELLEDGE

---

(21) BR 10 2025 003733-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 26/02/2025
(30) 09/07/2024 US 18/767,653
(51) A01D 41/127 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)
(52) A01D 41/127, A01B 79/005
(54) SISTEMA AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) SCOTT N. CLARK; NATHAN R. VANDIKE; NATHAN E. KREHBIEL; PATRICK D. ELLEDGE

---

(21) BR 10 2025 003787-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 26/02/2025
(30) 09/07/2024 US 18/767,446
(51) A01C 7/08 (2006.01)
(52) A01C 7/08
(54) UNIDADE DE FILEIRA DE PLANTADEIRA, E, PLANTADEIRA INCLUINDO A UNIDADE DE FILEIRA DE PLANTADEIRA
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) LANCE R. SHERLOCK

---

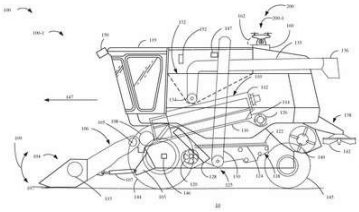
(21) BR 10 2025 003929-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 27/02/2025
(30) 09/07/2024 US 18/767,693
(51) A01D 41/127 (2006.01), B64U 10/20 (2023.01), B64U 101/40 (2023.01)
(52) A01D 41/127, B64U 10/20, B64U 2101/40
(54) SISTEMA AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) SCOTT N. CLARK; NATHAN R. VANDIKE; NATHAN E. KREHBIEL; PATRICK D. ELLEDGE

---

(21) BR 10 2025 004137-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 28/02/2025



(30) 09/07/2024 US 18/767,669
(51) G01C 21/00 (2006.01), G01C 21/36 (2006.01), G06Q 50/02 (2024.01), A01B 69/04 (2006.01)
(52) G01C 21/3841, G01C 21/3647, G06Q 50/02, G01C 21/3852, G01C 21/3626, A01B 69/008
(54) SISTEMA AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) SCOTT N. CLARK; NATHAN R. VANDIKE; NATHAN E. KREHBIEL; PATRICK D. ELLEDGE

---

(21) BR 10 2025 004537-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/03/2025
(30) 09/07/2024 US 18/767,685
(51) A01D 41/127 (2006.01), B64U 80/30 (2023.01)
(52) A01D 41/127, B64U 80/30
(54) SISTEMA AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) SCOTT N. CLARK; NATHAN R. VANDIKE

---

(21) BR 10 2025 005617-8 A2

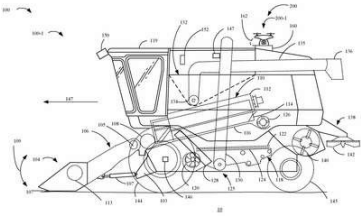
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 24/03/2025
(30) 27/03/2024 CN 202410364901.2
(51) B60W 10/188 (2012.01), B60W 10/192 (2012.01)
(52) B60W 10/188, B60W 10/192
(54) MÉTODO, DISPOSITIVO, CONTROLADOR E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR PARA FRENAGEM CONFORTÁVEL
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) RENRUI WANG

---

(21) BR 10 2025 006081-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 27/03/2025
(51) E21B 33/16 (2006.01)
(52) E21B 33/16
(54) SAPATA FLUTUANTE PARA POÇO DE ÓLEO E GÁS
(66) BR 10 2024 006278-7 28/03/2024
(71) VALLOUREC TUBULAR SOLUTIONS LTDA. (BR/ES)
(72) RAYNEL NOGUEIRA; SANDY CORDEIRO

(21) BR 10 2025 006388-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 31/03/2025
(30) 09/07/2024 US 18/767,668
(51) A01D 41/127 (2006.01), B64U 10/20 (2023.01), B64U 101/40 (2023.01)
(52) A01D 41/127, B64U 10/20, B64U 2101/40
(54) SISTEMA AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) SCOTT N. CLARK; NATHAN R. VANDIKE

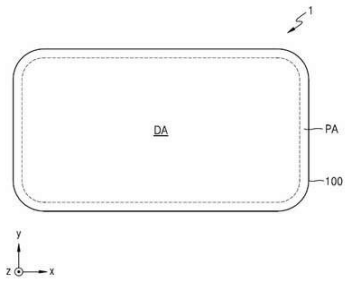
---

(21) BR 10 2025 006412-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 31/03/2025
(30) 09/07/2024 US 18/767,648
(51) A01D 41/127 (2006.01), B64U 101/40 (2023.01), B64U 10/00 (2023.01)
(52) A01D 41/127, B64U 2101/40, B64U 10/00
(54) SISTEMA AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) SCOTT N. CLARK; NATHAN R. VANDIKE

---

(21) BR 10 2025 006463-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 01/04/2025
(30) 02/04/2024 KR 10-2024-0044791
(51) G09G 3/20 (2006.01), G09G 3/00 (2006.01)
(52) G09G 3/2085, G09G 3/002, G09G 3/2088
(54) DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO E DISPOSITIVO ELETRÔNICO
(71) SAMSUNG DISPLAY CO., LTD. (KR)
(72) YOUNGJIN CHO; JAEDU NOH; CHANGYEOL LEE; SOYOUNG JANG; EUNBYUL JO

---

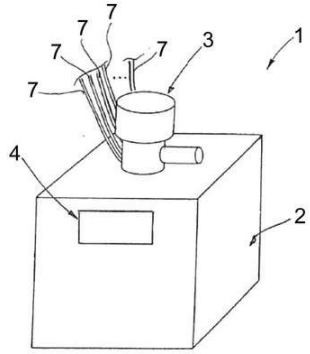
(21) BR 10 2025 009341-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 09/05/2025
(30) 17/05/2024 US 18/667,123
(51) A01D 41/00 (2006.01)
(52) A01D 41/00
(54) PENEIRA PARA LIMPEZA DE GRÃOS DA CEIFEIRA AGRÍCOLA COM VENTOINHAS ROTATIVAS INDEPENDENTEMENTE

(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) ROBERT GARRETT; SCOTT DEICHMANN; ROBERT JONES; ZACHARY HARMON; SETH WOODWARD

---

(21) BR 10 2025 009520-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 13/05/2025
(30) 10/07/2024 DE 10 2024 119 520.7
(51) F16N 13/22 (2006.01)
(52) F16N 13/22
(54) DISPOSITIVO DE LUBRIFICAÇÃO
(71) MEMMINGER-IRO GMBH (DE)
(72) SASCHA SCHLEEH

---

(21) BR 10 2025 009533-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 13/05/2025
(30) 24/05/2024 US 18/673,841
(51) G06T 5/60 (2024.01), G06T 5/10 (2006.01), G06N 3/0475 (2023.01)
(52) G06T 5/60, G06T 5/10, G06N 3/0475
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, SISTEMA, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) AMIR AFRASIABI; SINA RAFATI

---

(21) BR 10 2025 010133-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 20/05/2025
(30) 21/05/2024 IT 102024000011470
(51) B26D 1/12 (2006.01)
(52) B26D 1/12
(54) EQUIPAMENTO PARA CORTE DE MATERIAL CERÂMICO
(71) SITI - B&T GROUP S.P.A. (IT)
(72) FABIO TAROZZI

---

(21) BR 10 2025 010484-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 23/05/2025
(30) 05/06/2024 FR FR 2405935
(51) B62D 25/10 (2006.01)
(52) B62D 25/10
(54) BATENTE LIMITADOR PARA O CAPÔ OU O PORTA-MALAS DE

VEÍCULO
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(72) ANDREA GIOVANNI COCCOZ; ANDREA BARBERIS; HERVÉ ANTOINE; FULVIO PACIFICO YON

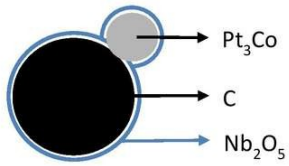
---

(21) BR 10 2025 011212-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 03/06/2025
(30) 05/06/2024 US 18/734,852
(51) H02G 9/10 (2006.01), E02D 29/12 (2006.01)
(52) H02G 9/10, E02D 29/12
(54) COFRE UTILITÁRIO DE POLÍMERO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO POR SOLDAGEM
(71) CHANNELL COMMERCIAL CORPORATION (US)
(72) EDWARD J. BURKE

---

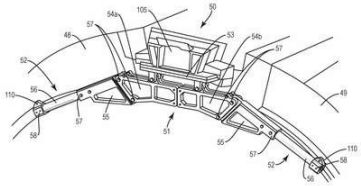
(21) BR 10 2025 011398-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 05/06/2025
(51) B01J 23/00 (2006.01), H01M 8/10 (2016.01), H01M 4/90 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01)
(52) B01J 23/00, H01M 8/10, H01M 4/90, B82Y 30/00
(54) ELETROCATALISADOR DE CÉLULA A COMBUSTÍVEL, CONJUNTO MEMBRANA-ELETRODOS, CÉLULA A COMBUSTÍVEL E MÉTODO PARA MELHORAR A ESTABILIDADE DO ELETROCATALISADOR E AUMENTAR A DURABILIDADE DA CÉLULA A COMBUSTÍVEL
(66) BR 10 2024 011375-6 06/06/2024
(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)
(72) JOEL BOARETTO; MAICON MOLON; HENRIQUE SOAREZ PAZ; GUILHERME LUÍS CORDEIRO; EDUARDO ENDEL REOLON; CLARISSA TOLARDO

---

(21) BR 10 2025 011513-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 06/06/2025
(30) 12/06/2024 US 18/741,088
(51) F02K 1/56 (2006.01)
(52) F02K 1/56
(54) CONJUNTO DE MONTAGEM PARA SUPORTAR UM REVERSOR DE EMPUXO, E, MÉTODO PARA SUPORTAR UM REVERSOR DE EMPUXO EM UM APOIO DE MOTOR DE UMA AERONAVE
(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) CHHADANUN CHHEAN; VAN DANG

(21) BR 10 2025 011540-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 06/06/2025
(30) 07/06/2024 US 63/657,576; 07/04/2025 US 19/171,664
(51) C05C 9/00 (2006.01), C05G 3/80 (2020.01), C05G 5/10 (2020.01)
(52) C05C 9/00, C05G 3/80, C05G 5/10
(54) COMPOSIÇÃO FERTILIZANTE CONTENDO UM ADITIVO À BASE DE CARBONO E MÉTODOS PARA FABRICAR A MESMA
(71) THE MOSAIC COMPANY (US)
(72) JERRI LIGHT; ADDISON RICHARDS

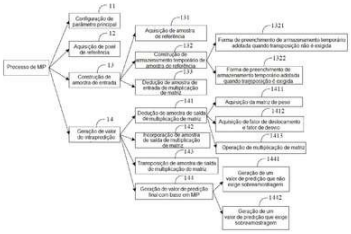
(21) BR 10 2025 011774-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/06/2025
(51) B60H 1/26 (2006.01)
(52) B60H 1/26
(54) ESTRUTURA DE TOMADA DE AR PARA VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DA MESMA
(66) BR 10 2024 011646-1 10/06/2024
(71) MARCOPOLO S.A. (BR/RS)
(72) LUCIANO RICARDO RESNER; GUILHERME DAPONT ERLO; FELIPE BIONDO; FABER SIQUEIRA; DAIANA CAROLINA DE OLIVEIRA; PATRICIA KELEN RIZZOTTO

(21) BR 10 2025 014289-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2025
(51) A01B 61/02 (2006.01)
(52) A01B 61/02
(54) SISTEMA E MÉTODO DE ARTICULAÇÃO DE CHASSI APLICADO EM MÁQUINA OU IMPLEMENTO AGRÍCOLA
(66) BR 10 2024 014193-8 10/07/2024
(71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(72) ÁTILA STAPELBROEK TRENNEPOHL

(21) BR 12 2025 008296-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/05/2020
(30) 10/07/2019 US 62/872,488; 11/07/2019 US 62/872,830; 11/07/2019 US 62/873,170
(51) H04N 19/593 (2014.01)

(54) MÉTODO PARA PREDIÇÃO DE COMPONENTE DE COR APLICÁVEL A UM CODIFICADOR, MÉTODO PARA PREDIÇÃO DE COMPONENTE DE COR APLICÁVEL A UM DECODIFICADOR, CODIFICADOR E DECODIFICADOR
(62) BR 11 2021 005760-9 15/05/2020
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) JUNYAN HUO; YANZHUO MA; WEI ZHANG

---

(21) BR 12 2025 008298-8 A2

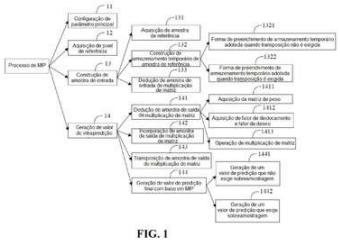


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/05/2020
(30) 10/07/2019 US 62/872,488; 11/07/2019 US 62/872,830; 11/07/2019 US 62/873,170
(51) H04N 19/593 (2014.01)
(54) MÉTODO PARA PREDIÇÃO DE COMPONENTE DE COR APLICÁVEL A UM CODIFICADOR, MÉTODO PARA PREDIÇÃO DE COMPONENTE DE COR APLICÁVEL A UM DECODIFICADOR, CODIFICADOR E DECODIFICADOR
(62) BR 11 2021 005760-9 15/05/2020
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) JUNYAN HUO; YANZHUO MA; WEI ZHANG

---

(21) BR 12 2025 008319-4 A2

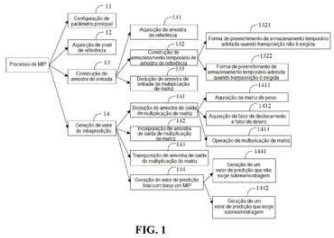


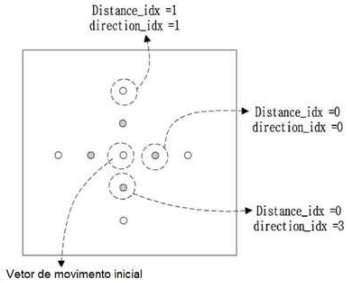
FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/05/2020
(30) 10/07/2019 US 62/872,488; 11/07/2019 US 62/872,830; 11/07/2019 US 62/873,170
(51) H04N 19/593 (2014.01)
(54) MÉTODO PARA PREDIÇÃO DE COMPONENTE DE COR APLICÁVEL A UM CODIFICADOR, MÉTODO PARA PREDIÇÃO DE COMPONENTE DE COR APLICÁVEL A UM DECODIFICADOR, CODIFICADOR E DECODIFICADOR
(62) BR 11 2021 005760-9 15/05/2020
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) JUNYAN HUO; YANZHUO MA; WEI ZHANG

---

(21) BR 12 2025 008338-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 08/11/2019
(30) 08/11/2018 KR 10-2018-0136261
(51) H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01),



H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO E DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(62) BR 11 2021 008091-0 08/11/2019
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) BAE KEUN LEE

---

(21) BR 12 2025 008347-0 A2

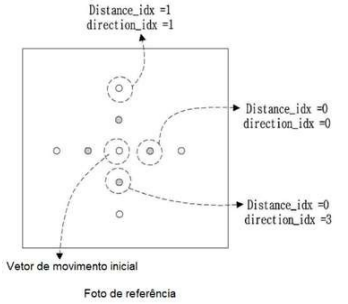
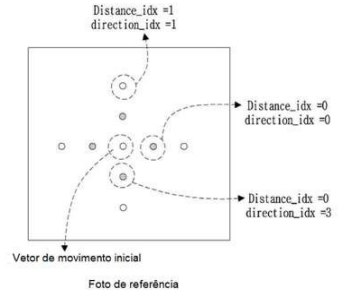


Fig. 17

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 08/11/2019
(30) 08/11/2018 KR 10-2018-0136261
(51) H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO E DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(62) BR 11 2021 008091-0 08/11/2019
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) BAE KEUN LEE

---

(21) BR 12 2025 008352-6 A2

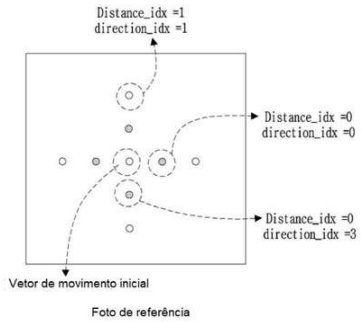


Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 08/11/2019
(30) 08/11/2018 KR 10-2018-0136261
(51) H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO E DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(62) BR 11 2021 008091-0 08/11/2019
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) BAE KEUN LEE

---

(21) BR 12 2025 008354-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 08/11/2019
(30) 08/11/2018 KR 10-2018-0136261
(51) H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO



DE VÍDEO E DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(62) BR 11 2021 008091-0 08/11/2019
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) BAE KEUN LEE

---

(21) BR 12 2025 008735-1 A2

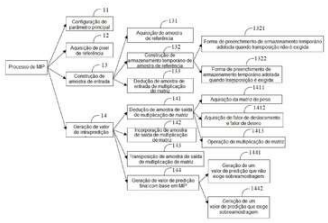


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/05/2020
(30) 10/07/2019 US 62/872,488; 11/07/2019 US 62/872,830; 11/07/2019 US 62/873,170
(51) H04N 19/593 (2014.01)
(54) MÉTODO PARA PREDIÇÃO DE COMPONENTES DE COR APLICÁVEL A UM CODIFICADOR, MÉTODO PARA PREDIÇÃO DE COMPONENTES DE COR APLICÁVEL A UM DECODIFICADOR, CODIFICADOR E DECODIFICADOR
(62) BR 11 2021 005760-9 15/05/2020
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) JUNYAN HUO; YANZHUO MA; WEI ZHANG

---

(21) BR 12 2025 008760-2 A2

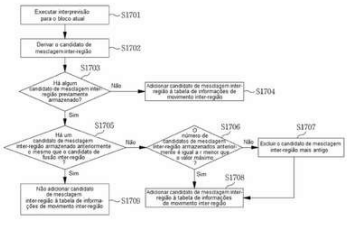


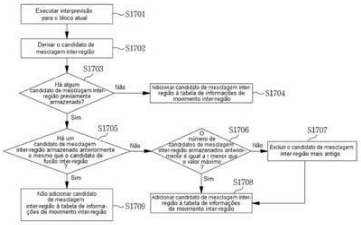
Fig. 17

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 08/11/2019
(30) 08/11/2018 KR 10-2018-0136308; 27/11/2018 KR 10-2018-0148874
(51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, E APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(62) BR 11 2021 008625-0 08/11/2019
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) BAE KEUN LEE

---

(21) BR 12 2025 008761-0 A2

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



(22) 08/11/2019
(30) 08/11/2018 KR 10-2018-0136308; 27/11/2018 KR 10-2018-0148874
(51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, E APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(62) BR 11 2021 008625-0 08/11/2019
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) BAE KEUN LEE

---

(21) BR 12 2025 008768-8 A2

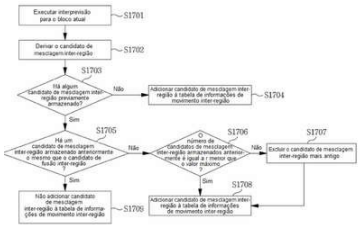


Fig. 17

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 08/11/2019
(30) 08/11/2018 KR 10-2018-0136308; 27/11/2018 KR 10-2018-0148874
(51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, E APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(62) BR 11 2021 008625-0 08/11/2019
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) BAE KEUN LEE

---

(21) BR 12 2025 008771-8 A2

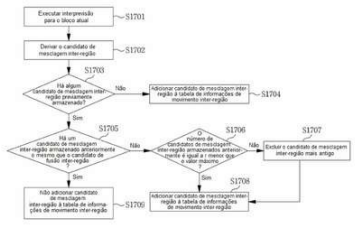
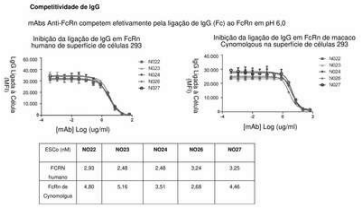


Fig. 17

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 08/11/2019
(30) 08/11/2018 KR 10-2018-0136308; 27/11/2018 KR 10-2018-0148874
(51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, E APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(62) BR 11 2021 008625-0 08/11/2019
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) BAE KEUN LEE

(21) BR 12 2025 025099-6 A2



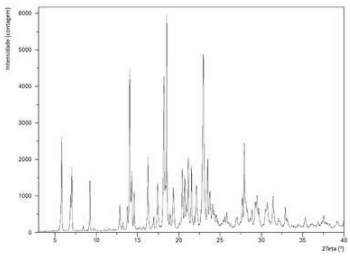
ESCs (nM)	N022	N023	N024	N026	N027
FCRN humano	2,93	2,48	2,46	3,24	3,25
FcRn de Cynomolgus	4,80	5,16	3,51	2,68	4,46

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 13/12/2018
(30) 13/12/2017 US 62/598,402; 20/07/2018 US 62/701,354
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)
(54) ANTICORPOS CONTRA FCRN, USOS DOS MESMOS E COMPOSIÇÕES
(62) BR 11 2020 011310-7 13/12/2018
(71) MOMENTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) LEONA E. LING; DARRELL NIX; NICHOLAS A. CILFONE

(21) BR 12 2025 025149-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 05/02/2021
(30) 07/02/2020 CN PCT/CN2020/074537; 14/08/2020 CN PCT/CN2020/109304
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07F 9/53 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/4709 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 33/42 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS AGONISTAS DE GLP-1 HETEROCÍCLICOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS MESMOS, USOS DOS REFERIDOS COMPOSTOS E MÉTODO PARA PREPARAR UM COMPOSTO
(62) BR 11 2022 015539-5 05/02/2021
(71) GASHERBRUM BIO, INC. (US)
(72) QINGHUA MENG; XICHEN LIN; HAIZHEN ZHANG; WEIQIANG XING; HUI LEI; ANDREW JENNINGS

(21) BR 12 2025 026192-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 20/04/2018
(30) 25/04/2017 DK PA201700264
(51) C07D 295/06 (2006.01), C07D 295/08 (2006.01), C07B 63/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE HBR DE VORTIOXETINA NA FORMA ALFA
(62) BR 11 2018 076411-6 20/04/2018
(71) H. LUNDBECK A/S (DK)
(72) HANS PETERSEN

(21) BR 12 2025 027993-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 19/03/2020
(30) 27/03/2019 JP 2019-059965
(51) A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(52) A01N 43/54, A01N 43/84, A01P 13/00
(54) MÉTODO PARA O CONTROLE DE ERVAS DANINHAS
(62) BR 11 2021 017579-2 19/03/2020
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) YOSHINAO SADA

---

(21) BR 12 2025 028231-6 A2

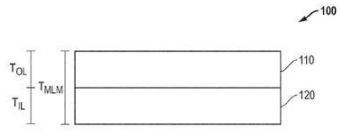


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 22/03/2022
(30) 26/03/2021 US 63/166,714
(51) B32B 3/04 (2006.01), B32B 27/28 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01)
(54) MATERIAL EM MÚLTIPLAS CAMADAS, CONJUNTO DE EMBALAGEM E MÉTODO PARA FORMAR UMA EMBALAGEM
(62) BR 11 2023 019614-0 22/03/2022
(71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)
(72) JIANFENG ZHANG; RACHEL Z. PYTEL

---

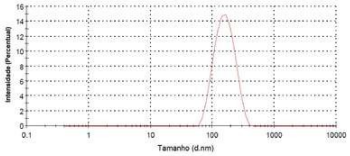
(21) BR 12 2025 028268-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 20/02/2020
(30) 22/02/2019 EP 19158912.6
(51) A01M 29/12 (2011.01), A01N 65/42 (2009.01), A01N 65/08 (2009.01), A01N 25/00 (2006.01), A01P 17/00 (2006.01)
(54) MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE PLANTAS VIÁVEL REVESTIDO QUE COMPREENDE UM EXTRATO DA PLANTA ZINGIBER OFFICINALE, RECIPIENTE QUE CONTÉM O MESMO E MÉTODO PARA PROTEGER O MATERIAL DE PROPAGAÇÃO DE PLANTAS DE PÁSSAROS DE VIDA LIVRE
(62) BR 11 2021 016546-0 20/02/2020
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) MARK BARTLETT; STÉPHANE BONNISSOL; BERNARD DE VERGNES; JOERG HAHNE; LAURENCE SOUBIEUX; JOËL DIETENBECK

---

(21) BR 12 2025 028343-6 A2

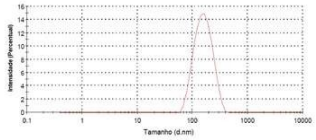
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/12/2020
(51) A01N 65/26 (2009.01), A01N 65/22 (2009.01), A01N 65/28 (2009.01), A01N



65/08 (2009.01), A01N 25/34 (2006.01)
(52) A01N 65/26, A01N 65/22, A01N 65/28, A01N 65/08, A01N 25/34
(54) NANOPARTÍCULAS BIODEGRADÁVEIS E BIOCOMPATÍVEIS CONTENDO ATIVOS DE ORIGEM VEGETAL PARA APLICAÇÃO AGRÍCOLA E MÉTODO DE OBTENÇÃO
(62) BR 10 2020 025767-6 16/12/2020
(71) NANOSCOPING - SOLUÇÕES EM NANOTECNOLOGIA LTDA - ME (BR/SC)
(72) LETICIA MAZZARINO; MARIA BEATRIZ DA ROCHA VELEIRINHO

---

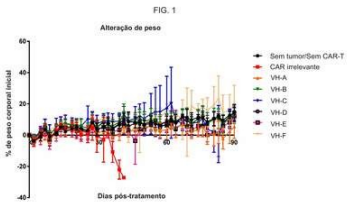
(21) BR 12 2025 028345-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/12/2020
(51) A01N 65/26 (2009.01), A01N 65/22 (2009.01), A01N 65/28 (2009.01), A01N 65/08 (2009.01), A01N 25/34 (2006.01)
(52) A01N 65/26, A01N 65/22, A01N 65/28, A01N 65/08, A01N 25/34
(54) NANOPARTÍCULAS BIODEGRADÁVEIS E BIOCOMPATÍVEIS CONTENDO ATIVOS DE ORIGEM VEGETAL PARA APLICAÇÃO AGRÍCOLA E MÉTODO DE OBTENÇÃO
(62) BR 10 2020 025767-6 16/12/2020
(71) NANOSCOPING - SOLUÇÕES EM NANOTECNOLOGIA LTDA - ME (BR/SC)
(72) LETICIA MAZZARINO; MARIA BEATRIZ DA ROCHA VELEIRINHO

---

(21) BR 12 2025 028353-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 20/12/2018
(30) 20/12/2017 US 62/608,571; 21/12/2017 US 62/608,894
(51) C07K 14/705 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), A61K 35/17 (2025.01), C07K 14/725 (2006.01)
(54) CÉLULA E SEUS USOS, VETOR OU TRANSPOSON, CAR, COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA EXPRESSAR UM CAR NA SUPERFÍCIE DE UMA CÉLULA
(62) BR 11 2020 012555-5 20/12/2018
(71) POSEIDA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) ERIC OSTERTAG; DEVON SHEDLOCK

---

(21) BR 12 2025 028409-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 21/05/2021
(30) 28/05/2020 US 63/031,133; 18/05/2021 US 17/323,392

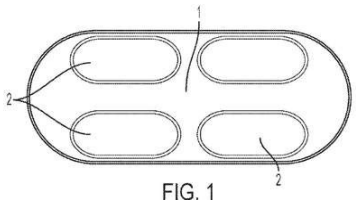


FIG. 1

(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 31/4402 (2006.01), A61K 31/451 (2006.01), A61K 31/455 (2006.01), A61K 31/485 (2006.01), A61K 31/728 (2006.01)
(54) FORMAS DE DOSAGEM PERSONALIZÁVEIS COM MÚLTIPLAS CAVIDADES E MÉTODO PARA FABRICAR UMA FORMA DE DOSAGEM
(62) BR 11 2022 024154-2 21/05/2021
(71) KENVUE BRANDS LLC (US)
(72) MATTHEW A. HOWARD; PEYTON HOPSON; JOSHUA SINSEL; ANTHONY BEAN; VIPUL DAVE

---

(21) BR 12 2025 028429-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 21/04/2020
(30) 07/05/2019 EP 19172933.4
(51) B65D 65/46 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01)
(54) CÁPSULA CONTENDO MATERIAL TAL COMO PÓ DE BEBIDA, SEU USO E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO
(62) BR 11 2021 021880-7 21/04/2020
(71) SWISS COFFEE INNOVATION AG (CH)
(72) AXEL NICKEL

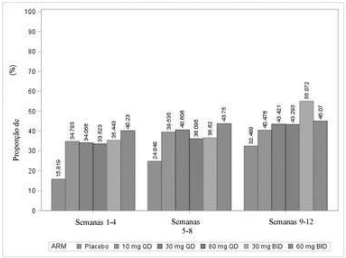
---

(21) BR 12 2025 028437-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 21/04/2020
(30) 07/05/2019 EP 19172933.4
(51) B65D 65/46 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01)
(54) CÁPSULA CONTENDO MATERIAL TAL COMO PÓ DE BEBIDA, SEU USO E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO
(62) BR 11 2021 021880-7 21/04/2020
(71) SWISS COFFEE INNOVATION AG (CH)
(72) AXEL NICKEL

---

(21) BR 12 2025 028629-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/06/2019
(30) 08/06/2018 US 62/682,656
(51) A61K 31/4545 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01)
(54) TRATAMENTO DE ENXAQUECA
(62) BR 11 2020 025084-8 07/06/2019
(71) ALLERGAN PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(72) JOEL TRUGMAN; MICHELLE FINNEGAN

(21) BR 12 2025 028707-5 A2

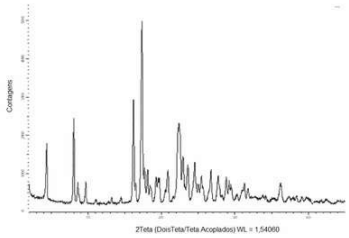


Fig. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 18/09/2019
(30) 29/09/2018 CN PCT/CN2018/108739
(51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 213/127 (2006.01), C07D 213/61 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE COMPOSTOS PARA INIBIR ATIVIDADE DE SHP2
(62) BR 11 2021 005606-8 18/09/2019
(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) ZHONGBO FEI; GANG LU; YINBO WAN; JIANHUA WANG; QUANBING WU; HAO ZHANG

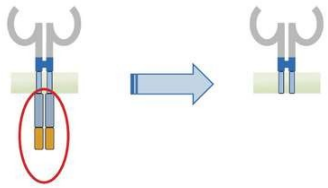
---

(21) BR 12 2025 028763-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 20/12/2019
(30) 21/12/2018 EP 18215405.4; 09/09/2019 EP 19196194.5
(51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 37/40 (2006.01), A01N 39/02 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AGROQUÍMICA LÍQUIDA
(62) BR 11 2021 012277-0 20/12/2019
(71) BATTELLE UK LIMITED (GB)
(72) RICHARD M. CLAPPERTON

---

(21) BR 12 2025 028802-0 A2

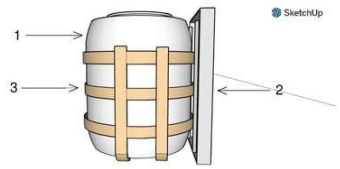


Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 25/03/2019
(30) 23/03/2018 GB 1804701.9
(51) C07K 14/435 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO LINFÓCITOS EXPRESSANDO CONSTRUTOS DE DIRECIONAMENTO HETERÓLOGOS, SEU USO, CÉLULAS E POPULAÇÃO CELULAR
(62) BR 11 2020 019143-4 25/03/2019
(71) GAMMADELTA THERAPEUTICS LTD (GB)
(72) OLIVER NUSSBAUMER; ISTVAN KOVACS; IRENE PIZZITOLA; RAJ MEHTA

---

(21) BR 20 2024 006695-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 05/04/2024



(51) H02S 40/00 (2014.01)
(52) H02S 40/00
(54) KIT SOLAR FOTOVOLTAICO PARA ATIVIDADES DE EXTRATIVISMO
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAPÁ (BR/AP)
(72) DIEGO ARMANDO SILVA DA SILVA; GEORGE WILLIAM PICANÇO TAVARES; MANUELLE DA COSTA PEREIRA

---

(21) BR 20 2024 013844-4 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 05/07/2024
(51) B65D 81/38 (2006.01)
(52) B65D 81/3813
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TAMPA DE CAIXA TÉRMICA
(71) FILIPE BENTO MAGALHÃES (BR/SP)
(72) FILIPE BENTO MAGALHÃES

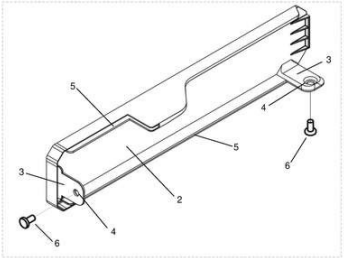
---

(21) BR 20 2024 013846-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 05/07/2024
(51) A47B 57/20 (2006.01)
(52) A47B 57/20
(54) CONJUNTO DE SUPORTE PARA PRATELEIRA
(71) S. A. S. PLASTIC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)
(72) EDERSON STUANI; LUCAS BALBINOT

---

(21) BR 20 2024 013850-9 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 05/07/2024
(51) A45C 5/02 (2006.01)
(52) A45C 5/02
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE FIXAÇÃO DE PARTES, INTRODUZIDA EM LATERAIS RÍGIDAS DE MALETA PARA DOCUMENTOS
(71) ARTIK MANUFATURA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA ESCRITÓRIO LTDA (BR/SP)
(72) ANTONIO SILVEIRA COUTINHO NETO

---

(21) BR 20 2024 013852-5 U2

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

(22) 05/07/2024
(51) H02G 3/14 (2006.01)
(52) H02G 3/14
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO MODULAR DE INTERRUPTORES E TOMADAS
(71) INOVATE TECNOLOGY COMÉRCIO E IMPORTAÇÃO EIRELI - ME (BR/SP)
(72) KARRYE WANG DO ESPIRITO SANTO

---

(21) BR 20 2024 013856-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 05/07/2024
(51) E04H 4/12 (2006.01)
(52) E04H 4/12
(54) TAMPA COM FUNCIONALIDADE DE ANTITURBILHONAMENTO PARA DISPOSITIVOS DE DRENAGEM DE PISCINAS
(71) KERSON ALEXANDRE RODRIGUES (BR/SP)
(72) KERSON ALEXANDRE RODRIGUES

---

(21) BR 20 2024 013861-4 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 05/07/2024
(51) B01D 53/52 (2006.01)
(52) B01D 53/52
(54) NANOCATALISADOR QUASICRISTALINO NA REAÇÃO DE REFORMA A VAPOR DE ETANOL PARA PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO VERDE E DESIDRATAÇÃO DE METANOL PARA OBTENÇÃO DE DIMETIL ÉTER
(71) R&C GREEN SUSTAINABILITY (BR/PR)
(72) REZA JAMSHIDI RODBARI; LOURDES CRISTINA LUCENA AGOSTINHO JAMSHIDI

---

(21) BR 20 2024 013871-1 U2

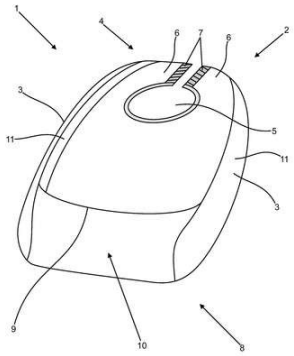
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 05/07/2024
(51) G09B 23/28 (2006.01)
(52) G09B 23/28
(54) SIMULADOR PARA O TREINAMENTO DE ADMINISTRAÇÃO DE MEDICAMENTOS EM LACTENTES NAS VIAS SUBCUTÂNEA, INTRAMUSCULAR E ENDOVENOSA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(72) MARÍLIA SOUTO DE ARAÚJO; RAPHAEL RANIERE DE OLIVEIRA COSTA; SORAYA MARIA DE MEDEIROS

(21) BR 20 2024 013890-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 05/07/2024
(51) H02H 7/22 (2006.01)
(52) H02H 7/22
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EXTENSÃO ELÉTRICA
(71) AVELINO RODRIGUES (BR/SP)
(72) AVELINO RODRIGUES

---

(21) BR 20 2024 013891-6 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 05/07/2024
(51) A41B 13/10 (2006.01)
(52) A41B 13/10
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM COLETOR DE FLUIDOS PARA LAVAGEM NASAL
(71) JULIANO RODRIGUES PENELLO (BR/SP) ; MARCELA ARANTES LAMEIRÃO (BR/SP)
(72) JULIANO RODRIGUES PENELLO; MARCELA ARANTES LAMEIRÃO

---

(21) BR 20 2024 013901-7 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 05/07/2024
(51) B65F 1/14 (2006.01)
(52) B65F 1/14
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LIXEIRA DE MESA
(71) FERNANDO MOISES DE ARAUJO (BR/MG)
(72) FERNANDO MOISES DE ARAUJO

---

(21) BR 20 2024 013920-3 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 05/07/2024
(51) B60R 16/02 (2006.01)
(52) B60R 16/02
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CABO PARA TRANSFERÊNCIA DE CARGA E TROCA DE BATERIA COM ENERGIA ININTERRUPTA
(71) WANDERSON MOLINA (BR/SP)
(72) WANDERSON MOLINA

---

(21) BR 20 2024 013933-5 U2

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

Publicado
(22) 06/07/2024
(51) A63F 3/00 (2006.01)
(52) A63F 3/00006
(54) JOGO DE TABULEIRO PARA ENSINO SOBRE DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO DE DOENÇAS
(71) LUCIANO JANUSSI VACANTI (BR/DF)
(72) LUCIANO JANUSSI VACANTI

---

(21) BR 20 2024 013934-3 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 06/07/2024
(51) B60K 6/365 (2007.10)
(52) B60K 6/365
(54) KIT ELÉTRICO VEICULAR PARA CONVERSÃO DE VEÍCULOS A COMBUSTÃO INTERNA PARA O SISTEMA ELÉTRICO DE TRAÇÃO
(71) METALÚRGICA FRATELLI LTDA. (BR/RS)
(72) MOACIR ANTÔNIO LOCATELLI

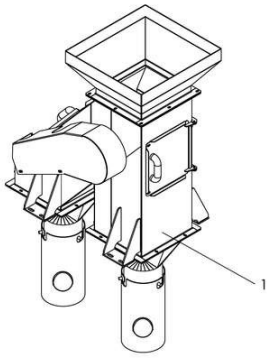
---

(21) BR 20 2024 013939-4 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 08/07/2024
(51) B65B 1/16 (2006.01)
(52) B65B 1/16
(54) INFLADOR DE EMBALAGEM FLEXÍVEL DE GRANDE CAPACIDADE
(71) COMÉRCIO DE ACOS GONZAGA (BR/MT)
(72) COSME MARQUES GONZAGA

---

(21) BR 20 2024 013940-8 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 08/07/2024
(51) B66D 3/22 (2006.01)
(52) B66D 3/22
(54) VÁLVULA DE RETENÇÃO DIRECIONADORA PARA CARREGAMENTO DE EMBALAGEM FLEXÍVEL DE GRANDE PORTE
(71) COMÉRCIO DE ACOS GONZAGA (BR/MT)
(72) COSME MARQUES GONZAGA

---

(21) BR 20 2024 013945-9 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 08/07/2024

(51) E01F 9/627 (2016.01)
(52) E01F 9/627
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM BALIZADOR E ESTRUTURA TUBULAR DE BALIZADOR MAGNÉTICO
(71) JOÃO DIEGO DIAS COSTA (BR/RS)
(72) JOAO DIEGO DIAS COSTA

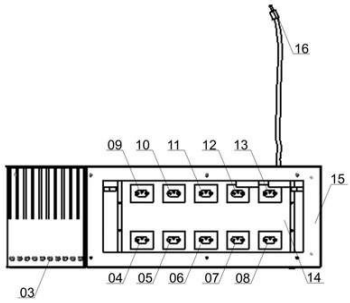
---

(21) BR 20 2024 013946-7 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 08/07/2024
(51) A01D 34/90 (2006.01)
(52) A01D 34/90
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM DISCO DE CORTE PARA ROÇADEIRAS
(71) FABIANO RODRIGO DOBBINS DOS SANTOS (BR/PR)
(72) FABIANO RODRIGO DOBBINS DOS SANTOS

---

(21) BR 20 2024 013978-5 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 08/07/2024
(51) H02J 7/00 (2026.01)
(52) H02J 7/0013
(54) SUPORTE PARA CARREGAMENTO DE MÚLTIPLOS TABLETS
(71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(72) LUIZ CARLOS MARTINELLI JUNIOR; YAN VÍTOR BORIGOTO DE NOVAIS; NATHAN HENRIQUE DA GRAÇA; LUCAS BIAGI ALMEIDA; KEVIN JAMES SOUZA CARVALHO; TAÍS CAROLINE BONETTI MAYER

---

(21) BR 20 2024 013984-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 08/07/2024
(51) A01G 9/02 (2018.01)
(52) A01G 9/02
(54) MÓDULO DE PAREDE COM VASOS INDEPENDENTES PARA COBERTURA TIPO JARDIM VERTICAL
(71) JOÃO PAULO ROBERTO (BR/PR)
(72) JOÃO PAULO ROBERTO; DALYANA MAYER NOGAROLI; HARRY RODRIGUES JUNIOR

---

(21) BR 20 2024 013992-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 08/07/2024

(51) B22F 9/24 (2006.01)
(52) B22F 9/24
(54) SECAGEM, EXTRAÇÃO POR ULTRASSOM DE SONDA E SÍNTESE VERDE DE NANOPARTÍCULAS DE OURO A PARTIR DA PFAFFIA GLOMERATA
(71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) MARCELA MOREIRA TERHAAG; OTAVIO AKIRA SAKAI; GISELLE NATHALY CALAÇA DA TRINDADE; DARLIANE APARECIDA MARTINS; NARLIANE DE MELO MARTINS; THAINÁ APARECIDA RAFAEL SILVA; MICHELLE KARINE DOS SANTOS LEMBI

---

(21) BR 20 2024 014032-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 09/07/2024
(51) E04C 3/30 (2006.01)
(52) E04C 3/30
(54) DISPOSIÇÕES CONSTRUTIVAS EM TAMPA DE INSPEÇÃO DE TETOS DE SILOS
(71) PROVENT DO BRASIL METALÚRGICA LTDA - EPP (BR/PR)
(72) WERNER UHLMANN

---

(21) BR 20 2024 014096-1 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) B01D 17/00 (2006.01)
(52) B01D 17/00
(54) APERFEIÇOAMENTO DE SISTEMAS DE CLIMATIZAÇÃO
(71) EDCLEISON DE LIMA SILVA (BR/PE)
(72) EDCLEISON DE LIMA SILVA

---

(21) BR 20 2024 014101-1 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) B66F 9/18 (2006.01)
(52) B66F 9/18
(54) TRILHOS MÓVEIS
(71) EMPRESA BRASILEIRA DE CORREIOS E TELÉGRAFOS - ECT (BR/DF)
(72) PAULO SERGIO FRANZOI

---

(21) BR 20 2024 014119-4 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024

(51) A62B 35/00 (2006.01)
(52) A62B 35/00
(54) DISPOSITIVO DE ANCORAGEM CONTRA QUEDAS PARA INSTALAÇÃO EM TELHADOS E LAJES
(71) RICARDO PEREZ (BR/SP)
(72) RICARDO PEREZ

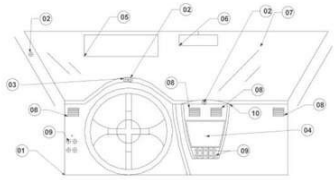
---

(21) BR 20 2024 014135-6 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) F24F 13/32 (2006.01)
(52) F24F 13/32
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPORTE
(71) HULTER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS PARA REFRIGERAÇÃO LTDA (BR/SP)
(72) RICARDO DEL TADESCO

---

(21) BR 20 2024 014139-9 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) G08B 13/196 (2006.01)
(52) G08B 13/19647
(54) SISTEMA ANTIFURTO E ANTIRROUBO DE VEÍCULOS AUTOMOTORES POR PANE ELÉTRICA TOTAL COM BOTÃO DIGITAL DE PÂNICO E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL
(71) VANER SILVEIRA (BR/SP)
(72) VANER SILVEIRA

---

(21) BR 20 2024 014151-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) F04B 45/033 (2006.01)
(52) F04B 45/033
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM MOTOR ELÉTRICO SUBMERSÍVEL COM DUTOS PARA REFRIGERAÇÃO A ÁGUA
(71) JOÃO VICTOR BESSA CARDOSO (BR/SP)
(72) JOÃO VICTOR BESSA CARDOSO

---

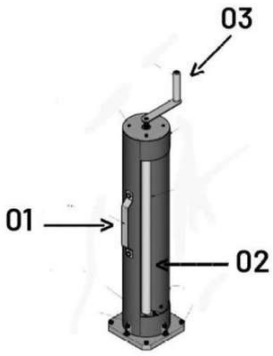
(21) BR 20 2024 014182-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) E04F 15/04 (2006.01)

(52) E04F 15/04
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM BASE PARA REVESTIMENTO EM CONSTRUÇÃO CIVIL
(71) RENAUD IMHOF ADORNO (BR/MT)
(72) RENAUD IMHOF ADORNO

---

(21) BR 20 2024 014204-2 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) E04G 5/12 (2006.01)
(52) E04G 5/12
(54) ENROLADOR DE CERQUITE
(71) EDSON LUIZ ALVES (BR/MG)
(72) EDSON LUIZ ALVES

---

(21) BR 20 2024 014206-9 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/07/2024
(51) A01F 12/00 (2006.01)
(52) A01F 12/00
(54) PRÉ-LIMPEZA AUTOMATIZADA
(71) RR AGRÍCOLA LTDA (BR/RS)
(72) RUDIMAR LUIS CAVAGNOLI

---

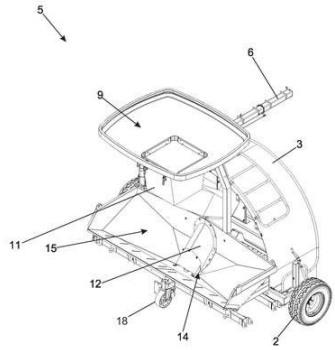
(21) BR 20 2024 014220-4 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) G09F 19/22 (2006.01)
(52) G09F 19/22
(54) SINALIZADOR DE DOCAS AUTOMÁTICO
(71) METARO SISTEMAS PARA DOCAS E MOVIMENTACAO DE CARGAS EIRELI. (BR/RS)
(72) OSEIAS PRZENDZIUK; FELIPE STRAUB GOMES

---

(21) BR 20 2024 014221-2 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) A01F 25/14 (2006.01)
(52) A01F 25/14
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM EMBUTIDORA DE GRÃOS TRACIONADA HÍBRIDA COM BANDEJA INFERIOR INTEGRADA
(71) NB MÁQUINAS LTDA (BR/SP)



(72) WALTER XICRALA BRAIT SILVA

---

(21) BR 20 2024 014229-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) B60R 21/015 (2006.01)
(52) B60R 21/015
(54) SISTEMA DE SEGURANÇA AUTOMOTIVO PARA BEBÊS
(71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(72) LETÍCIA FELIZARDO DE ALMEIDA SILVA

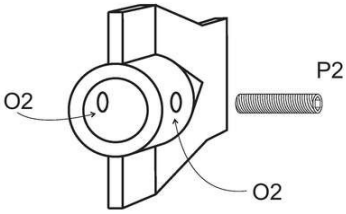
---

(21) BR 20 2024 014247-6 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) B63B 35/00 (2020.01)
(52) B63B 35/00
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM CANOA MODULAR
(71) ANTONIO ELOIR PARASTCHUK & CIA LTDA (BR/PR)
(72) ANTÔNIO ELOIR PARASTCHUK

---

(21) BR 20 2024 014257-3 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) B63B 32/73 (2020.01)
(52) B63B 32/73
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM SISTEMA DE TROCA RÁPIDA DE CORDAME
(71) RODRIGO DOS SANTOS (BR/SC)
(72) RODRIGO DOS SANTOS

---

(21) BR 20 2024 014269-7 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) B28C 5/00 (2006.01)

(52) B28C 5/00
(54) BETONEIRA AUTO CARREGAVEL TRATORIZADA
(71) ARLINDO CESAR VIEIRA LTDA (BR/SC)
(72) ARLINDO CESAR VIEIRA

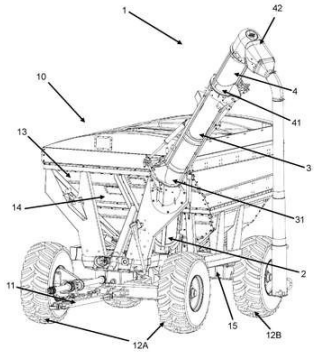
---

(21) BR 20 2024 014287-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) E04B 5/26 (2006.01)
(52) E04B 5/261
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM FÔRMA COM REFORÇOS PARA LAJES NERVURADAS
(71) ATEX DO BRASIL LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/MG)
(72) PEDRO AUGUSTO PENNA

---

(21) BR 20 2024 014294-8 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) B60P 1/42 (2006.01)
(52) B60P 1/42
(54) TUBO DE DESCARGA ARTICULÁVEL APLICADO EM CARRETA GRANELEIRA
(71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(72) ÁTILA STAPELBROEK TRENNEPOHL

---

(21) BR 20 2024 014295-6 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) E04G 11/46 (2006.01)
(52) E04G 11/46
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM FÔRMAS COM ESPAÇADORES PARA LAJES NERVURADAS
(71) ATEX DO BRASIL LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/MG)
(72) PEDRO AUGUSTO PENNA

---

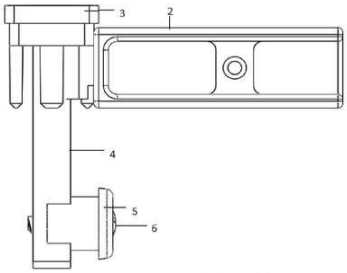
(21) BR 20 2024 014306-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) A63B 21/012 (2006.01)
(52) A63B 21/012
(54) EQUIPAMENTO DE MUSCULAÇÃO, VOLTADO PARA O TREINO DA MUSCULATURA DO BÍCEPS

(71) EDUARDO DAL CORNO (BR/RS)
(72) IVAN JOSÉ DAL CORNO

---

(21) BR 20 2024 014313-8 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/07/2024
(51) A47B 47/00 (2006.01)
(52) A47B 47/0008
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CONECTOR PARA UNIÃO DE PERFIS APLICÁVEIS EM MOBILIÁRIOS
(71) DÉCIO CARMONA (BR/MG)
(72) DÉCIO CARMONA

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

O INPI arquiva definitivamente o pedido de patente, conforme previsto no parágrafo segundo do Art. 216 ou no Art. 17 da Lei nº 9.279/96. A decisão se deve à falta do documento de procuração ou à apresentação de um pedido posterior que reivindique a prioridade interna. Com isso, o processo encerra sua tramitação na instância administrativa e o INPI publica o pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção, conforme previsto no Art. 30 da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

---

(21) BR 10 2024 014193-8 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 10/07/2024

(51) A01B 73/02 (2006.01)

(52) A01B 73/02

(54) SISTEMA E MÉTODO DE ARTICULAÇÃO DE CHASSI APLICADO EM MÁQUINA OU IMPLEMENTO AGRÍCOLA

(71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)

(72) ÁTILA STAPELBROEK TRENNEPOHL

Código Pedido de Exame

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI

O INPI desarquiva o pedido e retoma a sua tramitação. O processo tinha sido arquivado devido à falta de pagamento da retribuição de pedido de exame (despacho 11.1), requisito exigido no Art. 33, da Lei n° 9.279/96 (LPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

(21) BR 10 2022 023339-0 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 17/11/2022 (71) JOSÉ MOACIR TESCH (BR/DF)
(21) BR 10 2022 025836-8 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 16/12/2022 (71) DARCI DE SOUZA PEREIRA (BR/SP)
(21) BR 11 2024 006792-0 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 06/10/2022 (71) MEDIVENA SP. Z O.O. (PL)
(21) BR 11 2024 013313-3 A2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 28/12/2022 (71) VERISURE SÀRL (CH)
(21) BR 20 2022 023431-6 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 17/11/2022 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE)
(21) BR 20 2022 024250-5 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 28/11/2022 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE)
(21) BR 20 2022 024570-9 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 30/11/2022 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE)
(21) BR 20 2022 024571-7 U2	Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI (22) 30/11/2022

(71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE)

(21) BR 20 2022 024572-5 U2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI
(22) 30/11/2022
(71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE)

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 2017 026624-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL. (BR/MS)
(21) BR 10 2018 002842-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FAPEMIG - FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2018 071401-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/10/2018 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 020970-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FERTILITATIS INNOVATIO PESQUISAS LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2020 005944-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

	(22) 25/03/2020 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 005945-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2020 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 006096-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2020 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 007128-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2020 (71) UENF UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 009121-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2020 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 004463-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2021 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 10 2021 008036-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2022 004522-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2022 (71) HENRY H. BILGE (US)
(21) BR 10 2022 006388-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2022 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2022 024281-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/11/2022 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 10 2024 003565-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/02/2024

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 005826-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2024 (71) CHRISTIAN DIHLMANN (BR/SC)
(21) BR 11 2018 000656-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2016 (71) NURITAS LIMITED (IE)
(21) BR 11 2018 017336-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2017 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2018 073432-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/05/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 075092-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/06/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 009225-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 009472-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 003999-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/08/2018 (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2020 006947-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2018 (71) COMPASS PATHFINDER LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 010149-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2018 (71) WUXI BIOCITY BIOPHARMACEUTICS CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2020 011925-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2018 (71) INTHERA BIOSCIENCE AG (CH)
(21) BR 11 2020 012596-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2017 (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 013492-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2019 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 015201-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2019 (71) EXELIXIS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 022749-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/05/2019 (71) KO BIOLABS, INC. (KR)
(21) BR 11 2021 006039-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2019 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 007156-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/10/2019 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2021 012097-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2019 (71) IPG PHOTONICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 014378-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/02/2020 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2021 017128-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/03/2020 (71) CURIE CO. INC. (US)
(21) BR 11 2021 018425-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2020

	(71) KOCH-GLITSCH, LP (US)
(21) BR 11 2021 024220-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/05/2020 (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 11 2021 025683-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/05/2020 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 000817-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/07/2020 (71) UNIVERSIDADE DE COIMBRA (PT) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 11 2022 003289-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/08/2020 (71) CHARLES I. WEE (US)
(21) BR 11 2022 004052-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2020 (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2022 004733-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2020 (71) FIRMENICH SA (CH)
(21) BR 11 2022 006915-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2020 (71) AVIENT SWITZERLAND GMBH (CH)
(21) BR 11 2022 007188-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/10/2020 (71) EVONIK OXENO GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 007822-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2020 (71) WEIR MINERALS AUSTRALIA LTD (AU)
(21) BR 11 2022 008791-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2020 (71) FASTER S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2022 010430-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/02/2020 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 014990-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2021 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) ; SHAMIR OPTICAL INDUSTRY LTD (IL)
(21) BR 11 2022 019504-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 004514-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/09/2021 (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 11 2023 010166-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2023 010489-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2020 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2023 013018-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/12/2020 (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2023 015981-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/01/2022 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 019146-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2022 (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2024 003962-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/08/2022 (71) SCOUT BIO, INC. (US)

(21) BR 12 2024 004584-2 A2

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

(22) 03/03/2017

(62) BR 11 2018 067458-3 03/03/2017

(71) JN BIOSCIENCES, LLC (US) ; ABMUNO THERAPEUTICS LLC (US)

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 077548-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 31/12/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 005800-5 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)
(21) BR 11 2018 070126-2 A8	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2017 (71) COLORADO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF COLORADO (US)

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 2020 001358-0 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 22/01/2020 (71) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (ES) Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2867 de 16/12/2025 por ter sido indevida.
(21) BR 11 2019 017106-1 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 16/02/2018 (71) APALTA PATENTS OÜ (EE) Anulada a publicação código 6.23 na RPI nº 2864 de 25/11/2025 por ter sido indevida. Pedido não elegível a exigência 6.23.
(21) BR 11 2021 018570-4 A2	Código 6.9 - Publicação Anulada (22) 02/03/2020 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2867 de 16/12/2025 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 006746-4 A2

Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI

(22) 07/10/2021

(71) ORION ENGINEERED CARBONS IP GMBH & CO.KG (DE)

PEDIDO NOTIFICADO NA RPI Nº2869 DE 30/12/2025. EQUIVOCADAMENTE

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 2018 072458-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2018 (51) G06F 21/31 (2013.01), G07C 9/00 (2020.01), G06Q 20/14 (2012.01) (71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)
(21) BR 10 2018 072809-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2018 (51) G06N 3/067 (2006.01), G01S 5/30 (2006.01), G06F 17/14 (2006.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2018 072910-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2018 (51) G06T 19/00 (2011.01), G02B 27/01 (2006.01) (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 075714-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2018

	(51) G06T 7/174 (2017.01), G06N 3/04 (2023.01), G06T 17/00 (2006.01), H04N 13/261 (2018.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2018 075733-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2018 (51) G10L 25/51 (2013.01), G10L 25/18 (2013.01), G10L 25/21 (2013.01), G10L 25/78 (2013.01), G08B 13/196 (2006.01), H04N 5/63 (2006.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 011608-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2019 (51) G01N 29/02 (2006.01), G01N 29/22 (2006.01) (71) WEMA SYSTEM AS (NO)
(21) BR 10 2020 023819-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/11/2020 (51) H02M 5/458 (2006.01), H02M 5/453 (2006.01) (71) TURBO POWER SYSTEMS LTD (GB) ; LOUGHBOROUGH UNIVERSITY (GB)
(21) BR 10 2020 024541-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/12/2020 (51) H01B 11/18 (2006.01), H01B 11/22 (2006.01), G02B 6/44 (2006.01) (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2020 025197-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2020 (51) H02J 50/00 (2016.01), B64D 11/00 (2006.01) (71) DIEHL AEROSPACE GMBH (DE)
(21) BR 10 2020 026400-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2020 (51) G05D 27/00 (2006.01), G05D 3/00 (2006.01), G05D 7/00 (2006.01), G05D 9/00 (2006.01), G05D 13/00 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)

(21) BR 10 2021 000012-0 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 04/01/2021
(51) H02J 50/12 (2016.01), H02J 50/80 (2016.01), H04W 12/037 (2021.01)
(71) THE BOEING COMPANY (US)

(21) BR 10 2021 000166-6 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 06/01/2021
(51) H01B 7/26 (2006.01), H01B 7/14 (2006.01), H01B 9/02 (2006.01)
(71) PRYSMIAN S.P.A. (IT)

(21) BR 10 2021 000299-9 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 08/01/2021
(51) H02J 3/18 (2026.01), F03D 3/00 (2006.01)
(71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)

(21) BR 10 2021 000571-8 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 13/01/2021
(51) H02K 7/10 (2006.01), H02P 15/02 (2006.01)
(71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)

(21) BR 10 2021 000773-7 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 15/01/2021
(51) H02P 9/00 (2006.01)
(71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)

(21) BR 10 2021 001134-3 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 21/01/2021
(51) H01R 13/72 (2006.01), F16L 3/01 (2006.01)
(71) P.E.I. PROTEZIONI ELABORAZIONI INDUSTRIALI S.R.L. (IT)

(21) BR 10 2021 002612-0 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 11/02/2021
(51) H02M 1/32 (2007.01), H02M 7/493 (2007.01), H02M 1/00 (2007.01)
(71) GE ENERGY POWER CONVERSION TECHNOLOGY LTD. (GB)

(21) BR 10 2021 006713-6 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/04/2021 (51) G01R 31/52 (2020.01) (71) SEDIVER (FR)
(21) BR 10 2021 009276-9 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2021 (51) B08B 9/46 (2006.01), G01N 1/24 (2006.01), G01N 21/90 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01), G01N 35/04 (2006.01) (71) GUNTHER KRIEG (DE)
(21) BR 10 2021 011662-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2021 (51) B22D 41/40 (2006.01), B22D 41/38 (2006.01) (71) STAUBLI FAVERGES (FR)
(21) BR 10 2021 013823-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2021 (51) E05B 77/42 (2014.01), E05B 85/10 (2014.01) (71) MINEBEA MITSUMI INC. (JP)
(21) BR 10 2021 015084-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2021 (51) A61B 6/00 (2024.01) (71) CARERAY DIGITAL MEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD., (CN)
(21) BR 10 2021 015917-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2021 (51) B23K 20/12 (2006.01) (71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 10 2021 016963-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2021 (51) E01C 23/14 (2006.01), E01C 19/42 (2006.01) (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)
(21) BR 10 2021 018191-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2021 (51) F16C 33/20 (2006.01) (71) MAHLE INTERNATIONAL GMBH (DE) ; MAHLE ENGINE SYSTEMS UK LTD (GB)
(21) BR 10 2021 020243-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2021 (51) A61B 18/00 (2006.01) (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(21) BR 10 2021 021007-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/10/2021 (51) G06F 3/0488 (2022.01) (71) AUTOCHIPS INC. (CN)
(21) BR 10 2021 021552-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2021 (51) H04N 7/18 (2006.01), G01B 11/00 (2006.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2022 020651-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/10/2022 (51) F41H 5/12 (2006.01), A63B 67/00 (2006.01) (71) TAE CONSULTORIA E ASSESSORIA EM SEGURANÇA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 025131-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2023 (51) H05K 7/20 (2006.01), H02B 1/28 (2006.01), H02B 1/30 (2006.01), H05K 5/00 (2025.01) (71) SUNGROW POWER SUPPLY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 008467-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2018 (51) H04N 1/60 (2006.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01), G06T 5/00 (2024.01) (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)

(21) BR 11 2020 008572-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2018 (51) G06Q 10/08 (2024.01), G06Q 50/30 (2012.01) (71) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 009749-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2018 (51) H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/12 (2014.01), H04N 19/426 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (71) SONY CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 011099-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/12/2018 (51) H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 011166-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2018 (51) H04N 21/466 (2011.01), H04N 21/431 (2011.01), H04N 21/442 (2011.01) (71) HULU, LLC (US)
(21) BR 11 2020 011389-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2018 (51) G06F 19/00 (1995.01), G06Q 10/06 (2023.01), G16H 10/40 (2018.01), G16H 80/00 (2018.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 4/80 (2018.01) (71) ILTEC - LUBECK TECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2020 011641-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2018 (51) G06F 13/38 (2006.01), H04L 29/08 (2006.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2020 012725-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2018 (51) G06F 3/01 (2006.01)

(71) SR LABS S.R.L. (IT)

(21) BR 11 2020 013142-3 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 05/12/2018
(51) G06F 16/29 (2019.01), G06F 16/00 (2019.01)
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2020 018409-8 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 11/12/2018
(51) G08B 29/04 (2006.01), H04K 3/00 (2006.01)
(71) VERISURE SÀRL (CH)

(21) BR 11 2020 026992-1 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 22/11/2018
(51) H04N 19/52 (2014.01)
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2021 004110-9 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 13/12/2018
(51) G06Q 10/08 (2024.01)
(71) HURU SYSTEMS LTD. (BS)

(21) BR 11 2021 015908-8 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 25/03/2020
(51) A61K 31/44 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/175 (2006.01), A61K 31/255 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/7008 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/635 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)

(21) BR 11 2021 016413-8 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 10/02/2020
(51) G06F 1/16 (2006.01), G02B 1/14 (2015.01)
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)

(21) BR 11 2021 016738-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2020 (51) H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (71) GODO KAISHA IP BRIDGE 1 (JP)
(21) BR 11 2021 017777-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2020 (51) H04N 19/137 (2014.01) (71) HANGZHOU HIKVISION DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 018238-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2020 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/18 (2006.01), C07D 491/22 (2006.01) (71) FULCRUM THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 018328-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2020 (51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/503 (2014.01) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2021 018563-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2019 (51) H04N 21/658 (2011.01) (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 019053-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2020 (51) G06F 1/16 (2006.01), G09F 9/30 (2006.01) (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR)
(21) BR 11 2021 019456-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/12/2020 (51) F21S 4/20 (2016.01), F21V 15/01 (2006.01), F21V 21/08 (2006.01), F21Y

	115/10 (2016.01), F21W 121/00 (2006.01) (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2021 019728-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2021 (51) G06F 9/4401 (2018.01), G06F 11/30 (2006.01) (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 019759-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2020 (51) G06N 10/00 (2022.01) (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 019801-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2020 (51) G06N 10/00 (2022.01) (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 019867-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2020 (51) G06N 3/08 (2023.01), G06N 10/00 (2022.01), G06N 20/10 (2019.01), G06N 5/00 (2023.01) (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 020327-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2020 (51) G06N 5/00 (2023.01), G06N 10/00 (2022.01) (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 020330-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2020 (51) G10L 19/26 (2013.01), G10L 25/30 (2013.01), G10L 21/0232 (2013.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2021 020435-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 17/04/2020 (51) H04N 7/30 (1995.01), H04N 7/26 (1995.01), H04N 7/50 (1995.01) (71) BYTEDANCE INC. (US)
(21) BR 11 2021 020870-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2020 (51) G06N 10/00 (2022.01) (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 020936-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2020 (51) G06N 10/00 (2022.01), B82Y 10/00 (2011.01), H01L 39/22 (2006.01) (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 021120-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2020 (51) H04N 5/232 (2006.01), G01S 7/497 (2006.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 021274-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2020 (51) H04S 1/00 (2006.01), H04S 3/00 (2006.01), G10L 19/008 (2013.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2021 021332-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2020 (51) G06N 10/00 (2022.01) (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 021890-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2020 (51) F21V 5/00 (2018.01) (71) HGCI, INC. (US)
(21) BR 11 2021 022538-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 05/06/2020 (51) A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01) (71) ARCUS BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 022682-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/05/2020 (51) A61P 5/48 (2006.01), A61K 38/28 (2006.01), A61P 5/50 (2006.01) (71) PROVENTION BIO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 023944-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2020 (51) H01L 27/12 (2006.01), G09G 3/3225 (2016.01), H01L 27/32 (2006.01) (71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; CHENGDU BOE OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 024460-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2021 (51) A61F 2/24 (2006.01) (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 024886-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2020 (51) A61K 31/445 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (71) AMICUS THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 026624-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2020 (51) C07D 403/04 (2006.01), C07D 498/10 (2006.01) (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 026632-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2021 (51) E04H 12/24 (2006.01), E04H 12/00 (2006.01), H01B 17/04 (2006.01), H01B 17/10 (2006.01) (71) JIANGSU SHEMAR ELECTRIC CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 000375-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/10/2021 (51) E04H 12/24 (2006.01) (71) JIANGSU SHEMAR ELECTRIC CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 004750-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/05/2021 (51) B05D 1/02 (2006.01), B05D 1/18 (2006.01), B05D 1/28 (2006.01) (71) FOOTPRINT INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2022 006564-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2020 (51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01), B01J 23/58 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01) (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2022 006790-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/11/2020 (51) G02B 7/36 (2021.01), G02B 21/24 (2006.01), G02B 21/36 (2006.01), H04N 5/232 (2006.01) (71) HOLOGIC, INC. (US)
(21) BR 11 2022 006808-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/10/2020 (51) H01L 31/055 (2014.01), G02B 1/116 (2015.01), G02B 1/118 (2015.01) (71) SUNDENSITY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 006841-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/10/2020 (51) H01L 31/055 (2014.01), G02B 1/116 (2015.01), G02B 1/118 (2015.01), H01L 31/048 (2014.01), H01L 31/054 (2014.01) (71) SUNDENSITY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 008641-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/11/2020 (51) A61K 31/55 (2006.01)

	(71) MYOKARDIA, INC. (US)
(21) BR 11 2022 008844-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2020 (51) H02G 11/00 (2006.01), B25J 19/00 (2006.01), F16G 13/16 (2006.01), H02G 3/04 (2006.01) (71) IGUS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 009271-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2020 (51) G01N 21/84 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2022 009651-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2020 (51) B61L 25/02 (2006.01) (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2022 009719-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2020 (51) H02G 11/00 (2006.01), F16G 13/16 (2006.01), F16L 3/015 (2006.01) (71) IGUS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 009768-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2020 (51) G01N 21/84 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2022 009785-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2020 (51) H05B 3/03 (2006.01), H05B 3/60 (2006.01), F24H 1/10 (2022.01) (71) OHMIQ, INC. (US)
(21) BR 11 2022 009987-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) G01V 1/36 (2006.01), G01V 1/28 (2006.01)

	(71) DUG TECHNOLOGY (AUSTRALIA) PTY LTD. (AU)
(21) BR 11 2022 010046-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2020 (51) G01F 13/00 (2006.01), G01F 1/56 (2006.01), G01F 23/26 (2022.01), B67D 1/12 (2006.01), B67D 1/08 (2006.01) (71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 010066-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2020 (51) G02C 5/14 (2006.01), G02C 5/22 (2006.01), G02C 7/08 (2006.01) (71) LUXOTTICA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 010084-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2020 (51) G01T 1/29 (2006.01), A61B 6/00 (2024.01), G01N 23/04 (2018.01) (71) KA IMAGING INC. (CA)
(21) BR 11 2022 010262-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2020 (51) H01R 13/523 (2006.01), H01R 43/26 (2006.01), H01R 31/06 (2006.01) (71) SIEMENS ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2022 010270-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2020 (51) G10K 15/12 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2022 010530-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2020 (51) G21B 1/05 (2006.01) (71) LOCKHEED MARTIN CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 010664-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2020 (51) C07D 471/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)

(71) INCYTE CORPORATION (US)

(21) BR 11 2022 010756-0 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 02/12/2020
(51) G02B 6/02 (2006.01), C03B 37/012 (2006.01)
(71) ALCON INC. (CH)

(21) BR 11 2022 010778-1 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 04/12/2020
(51) G21G 1/00 (2006.01), A61K 51/12 (2006.01)
(71) SCIENCONS AS (NO)

(21) BR 11 2022 010785-4 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 03/12/2020
(51) H01L 31/048 (2014.01), H01L 31/046 (2014.01), H01L 51/44 (2006.01)
(71) NANOFLEX POWER CORPORATION (US)

(21) BR 11 2022 010788-9 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 17/12/2020
(51) H01F 27/24 (2006.01)
(71) HSP HOCHSPANNUNGSGERÄTE GMBH (DE)

(21) BR 11 2022 010821-4 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 11/12/2020
(51) G01N 29/024 (2006.01), G01K 11/24 (2006.01), G01K 13/02 (2021.01), G01K 13/024 (2021.01)
(71) KIMA PROCESS CONTROL GMBH (DE)

(21) BR 11 2022 010891-5 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 03/12/2020
(51) A61K 31/4418 (2006.01), A61K 31/4427 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
(71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)

(21) BR 11 2022 010922-9 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 07/12/2020

	(51) B60W 40/06 (2012.01), B60W 40/105 (2012.01), B60W 50/00 (2006.01) (71) SHENZHEN YINWANG INTELLIGENT TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 010977-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2020 (51) G01N 21/359 (2014.01), G01N 23/223 (2006.01), G01N 21/3563 (2014.01), G01N 23/2206 (2018.01), G01N 21/84 (2006.01), G16B 5/00 (2019.01), G01N 21/00 (2006.01), G01N 21/01 (2006.01), G01N 21/17 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01) (71) THE STATE OF ISRAEL, MINISTRY OF AGRICULTURE & RURAL DEVELOPMENT, AGRICULTURAL RESEARCH ORGANIZATION (ARO) (VOLCANI INSTITUTE) (IL)
(21) BR 11 2022 011053-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2020 (51) H01J 37/32 (2006.01), C02F 1/46 (2023.01), H05H 1/48 (2006.01) (71) ANANDA SHAKTI TECHNOLOGIES LTD (CY)
(21) BR 11 2022 011196-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2020 (51) H02J 50/60 (2016.01), H02J 50/10 (2016.01), H01F 38/14 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2022 011255-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2020 (51) G01N 15/14 (2024.01) (71) S.D. SIGHT DIAGNOSTICS LTD (IL)
(21) BR 11 2022 011261-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2020 (51) G01R 33/32 (2006.01), G01V 3/18 (2006.01), G01V 5/04 (2006.01), G01N 24/08 (2006.01), E21B 47/00 (2012.01) (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(21) BR 11 2022 011354-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2020

	(51) G02B 21/16 (2006.01), A61B 1/04 (2006.01), G02B 21/36 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/90 (2017.01) (71) S.D. SIGHT DIAGNOSTICS LTD (IL)
(21) BR 11 2022 011372-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2020 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C09B 31/147 (2006.01) (71) THE TRUSTEES OF INDIANA UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2022 011424-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2020 (51) G08G 1/16 (2006.01), G08G 1/0968 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 011427-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2020 (51) G01R 31/34 (2020.01) (71) SCANIA CV AB (SE) ; PRESTOLITE ELECTRIC LTD. (GB)
(21) BR 11 2022 011473-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2020 (51) H02G 11/02 (2006.01), F16G 13/16 (2006.01), B65H 75/44 (2006.01) (71) IGUS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 011571-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2020 (51) F02N 11/04 (2006.01), F02N 11/08 (2006.01), F02D 45/00 (2006.01) (71) MITSUBA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 011899-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2020 (51) H05K 3/10 (2006.01), H05K 3/12 (2006.01) (71) DIGITAL TAGS FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2022 012084-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 18/12/2020 (51) G01R 21/06 (2006.01), G01R 21/133 (2006.01), G01R 22/06 (2006.01), G01R 35/04 (2006.01) (71) LANDIS+GYR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 012247-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/01/2021 (51) H01B 13/00 (2006.01), C01B 25/14 (2006.01), C01B 33/06 (2006.01), H01M 10/052 (2010.01), H01M 10/0562 (2010.01) (71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. (JP)
(21) BR 11 2022 012267-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2020 (51) H02G 7/02 (2006.01), H02G 1/02 (2006.01), H02G 15/06 (2006.01), H02G 15/08 (2006.01) (71) CTC GLOBAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 012326-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2020 (51) H02M 7/00 (2006.01), H02M 3/00 (2006.01) (71) MARQUETTE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2022 012477-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2020 (51) G01N 21/84 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2022 012637-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/12/2020 (51) C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/5386 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 471/10 (2006.01), C07D 498/10 (2006.01) (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP) ; KOTOBUKI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 012746-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2020

	(51) G01R 31/08 (2020.01), G01R 19/02 (2006.01), G01R 19/30 (2006.01), H02J 13/00 (2026.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 012941-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/12/2020 (51) G01R 31/12 (2020.01), G01R 31/08 (2020.01), G01R 15/16 (2006.01), G01R 19/25 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) ; CONNECTED INTELLIGENCE SYSTEMS, LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 012942-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/12/2020 (51) G01R 19/25 (2006.01), G01R 15/16 (2006.01), G01R 31/08 (2020.01), G01R 31/12 (2020.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) ; CONNECTED INTELLIGENCE SYSTEMS LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 013080-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/12/2020 (51) H01F 7/18 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01), F16K 31/06 (2006.01) (71) POTTER ELECTRIC SIGNAL COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2022 013477-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2020 (51) G01M 3/18 (2006.01) (71) MAKEEN GAS SOLUTIONS A/S (DK)
(21) BR 11 2022 013565-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2021 (51) G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/00 (2024.01) (71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)
(21) BR 11 2022 013663-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2021 (51) G08B 13/196 (2006.01), G08B 29/04 (2006.01) (71) VERISURE SÀRL (CH)

(21) BR 11 2022 013667-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2021 (51) G01R 33/06 (2006.01), G01R 33/00 (2006.01) (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; ECOLE NATIONALE SUPERIEURE D INGENIEURS DE CAEN (FR) ; UNIVERSITE DE CAEN NORMANDIE (FR)
(21) BR 11 2022 013670-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/01/2021 (51) G01V 1/38 (2006.01), G01V 1/46 (2006.01), G01V 1/48 (2006.01) (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 014003-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2021 (51) H05K 1/00 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01) (71) ELLIPSE WORLD, INC. (US)
(21) BR 11 2022 014059-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/01/2021 (51) G01R 15/18 (2006.01), G01R 19/25 (2006.01), G01R 22/06 (2006.01), G01R 31/08 (2020.01), G01R 31/12 (2020.01), H02H 1/00 (2006.01) (71) LANDIS+GYR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 014645-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2020 (51) H01L 23/367 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 014745-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/01/2021 (51) H01R 4/48 (2006.01), H01R 4/36 (2006.01), H01R 13/629 (2006.01), H01R 13/502 (2006.01) (71) TE CONNECTIVITY SOLUTIONS GMBH (CH)
(21) BR 11 2022 014871-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 17/12/2020 (51) H01R 12/57 (2011.01), H01R 4/02 (2006.01), H01R 43/16 (2006.01), H01R 43/02 (2006.01), H01R 13/11 (2006.01) (71) PHOENIX CONTACT GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 015101-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2021 (51) H05B 6/64 (2006.01), H05B 6/76 (2006.01) (71) SCHOTT AG (DE)
(21) BR 11 2022 015149-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/12/2020 (51) H01R 13/639 (2006.01), H01R 13/641 (2006.01), H01R 43/26 (2006.01), H04W 4/80 (2018.01), H01R 13/66 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01) (71) ASSA ABLOY AB (SE)
(21) BR 11 2022 015520-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2021 (51) H01L 23/367 (2006.01), H01L 23/373 (2006.01), H01L 23/42 (2006.01), H01L 23/433 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 015885-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2021 (51) G03B 5/00 (2021.01), H04N 5/232 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 016028-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2021 (51) G21C 11/02 (2006.01), G21C 13/02 (2006.01), G21C 13/10 (2006.01), H02G 3/00 (2006.01) (71) SCHOTT AG (DE)
(21) BR 11 2022 016570-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2021 (51) G07D 11/12 (2019.01), G07D 11/125 (2019.01), G07D 11/14 (2019.01), G07D 11/16 (2019.01), G07D 11/20 (2019.01), G07D 11/22 (2019.01)

	(71) SCAN COIN AB (SE)
(21) BR 11 2022 016780-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2021 (51) G01P 13/02 (2006.01), B64D 15/00 (2006.01), B64D 43/00 (2006.01), B64D 43/02 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01) (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 11 2022 016805-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2021 (51) G01P 13/02 (2006.01), B64D 15/12 (2006.01), B64D 15/14 (2006.01), B64D 43/02 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01), G01C 21/00 (2006.01) (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 11 2022 016815-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2021 (51) G01P 13/02 (2006.01), B64D 15/00 (2006.01), B64D 15/12 (2006.01), B64D 43/00 (2006.01), B64D 43/02 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01) (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 11 2022 017675-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/03/2021 (51) A61F 2/30 (2006.01) (71) ORTHOFIX US LLC (US)
(21) BR 11 2022 017685-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2021 (51) A61H 9/00 (2006.01), A61H 33/12 (2006.01), A61H 35/00 (2006.01), A61M 21/00 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01), A61M 16/06 (2006.01), A61M 16/14 (2006.01), A61H 33/06 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01) (71) JK-HOLDING GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 017898-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2021 (51) G05F 1/14 (2006.01) (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)

(21) BR 11 2022 017929-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/12/2020 (51) G01M 17/02 (2006.01), B60C 25/00 (2006.01) (71) VRAIA CORP S.L. (ES)
(21) BR 11 2022 017980-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2021 (51) B22D 11/06 (2006.01), B22D 11/128 (2006.01), B22D 11/20 (2006.01), B65G 43/08 (2006.01), B65G 43/10 (2006.01), B22D 11/126 (2006.01), B22D 11/16 (2006.01) (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2022 018003-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2021 (51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01) (71) VIGMED AB (SE)
(21) BR 11 2022 018005-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2021 (51) A61M 25/02 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 39/02 (2006.01) (71) VIGMED AB (SE)
(21) BR 11 2022 018038-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/03/2021 (51) A61C 5/42 (2017.01), A61C 5/46 (2017.01) (71) MDT MICRO DIAMOND TECHNOLOGIES LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 018046-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2021 (51) A61B 17/68 (2006.01), A61B 17/72 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01) (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 018089-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2021 (51) A61C 5/50 (2017.01), A61C 17/02 (2006.01), A61C 5/80 (2017.01)

	(71) L. STEPHEN BUCHANAN (US)
(21) BR 11 2022 018133-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2021 (51) A61B 17/68 (2006.01), A61B 17/72 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01) (71) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 018147-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2021 (51) A61M 5/315 (2006.01) (71) BECTON DICKINSON FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 018328-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2021 (51) A61M 37/00 (2006.01), B29C 39/00 (2006.01) (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(21) BR 11 2022 018797-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2021 (51) A61M 11/00 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01) (71) 1NHALER LTD. (GB)
(21) BR 11 2022 018887-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2021 (51) A61M 5/162 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 018918-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2021 (51) A61F 2/16 (2006.01) (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 11 2022 018984-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2021 (51) A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

(21) BR 11 2022 019001-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2021 (51) A61M 25/09 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 019015-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2021 (51) A61F 2/44 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01), A61F 2/30 (2006.01) (71) SPINVENTION, LLC (US)
(21) BR 11 2022 019034-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2021 (51) A61M 25/09 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 019088-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2021 (51) A61M 25/00 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 019096-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2021 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 019104-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2021 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61B 5/15 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 019105-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2021 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61B 5/154 (2006.01),

	A61B 5/15 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 019156-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2021 (51) A61B 34/00 (2016.01), A61B 34/20 (2016.01), G06T 19/00 (2011.01), A61B 17/34 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01) (71) MEDIVIEW XR, INC. (US)
(21) BR 11 2022 019264-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2021 (51) A61M 11/00 (2006.01), B05B 9/08 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01) (71) INVOX BELGIUM NV (BE)
(21) BR 11 2022 019270-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2021 (51) A61M 5/168 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 019274-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2021 (51) A61M 15/00 (2006.01), A61M 11/00 (2006.01) (71) INVOX BELGIUM NV (BE)
(21) BR 11 2022 019277-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2021 (51) A61M 15/00 (2006.01) (71) LUPIN INC. (US)
(21) BR 11 2022 019352-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2021 (51) A63H 3/00 (2006.01), A63H 3/28 (2006.01), A63H 33/22 (2006.01) (71) THE MARKETING STORE WORLDWIDE, LLC (US)
(21) BR 11 2022 019499-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2021

	(51) A61M 5/00 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 019593-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2021 (51) A41H 1/02 (2006.01), G01B 11/02 (2006.01) (71) SIGVARIS AG (CH)
(21) BR 11 2022 019815-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/04/2021 (51) H01L 31/0224 (2006.01), H01L 31/0445 (2014.01), H01L 31/18 (2006.01) (71) LONGI GREEN ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 019872-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2021 (51) A61F 5/00 (2006.01) (71) MEDICAL INNOVATION DEVELOPPEMENT (FR)
(21) BR 11 2022 019883-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2021 (51) B42D 25/324 (2014.01), B42D 25/445 (2014.01) (71) SICPA HOLDING SA (CH)
(21) BR 11 2022 019959-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2021 (51) A61M 5/31 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 020005-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2021 (51) A61M 39/02 (2006.01), A61M 39/04 (2006.01) (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2022 020120-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2021 (51) A61D 1/02 (2006.01), A61D 7/00 (2006.01), A01K 37/00 (2006.01), A61D

	3/00 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01) (71) PHI-TECH ANIMAL HEALTH TECHNOLOGIES LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 020133-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2021 (51) A61F 2/12 (2006.01), A61N 5/10 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01) (71) TEPHA, INC. (US)
(21) BR 11 2022 020316-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2021 (51) A61C 17/34 (2006.01), A46B 15/00 (2006.01), A61C 17/22 (2006.01) (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2022 020321-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/12/2020 (51) H01H 71/04 (2006.01) (71) ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO.,LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 020323-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/04/2021 (51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (71) BARD ACCESS SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 020331-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2021 (51) A61C 17/34 (2006.01), A46B 15/00 (2006.01), A61C 17/22 (2006.01) (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2022 020343-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2021 (51) A61B 17/06 (2006.01) (71) ETHICON, INC. (US)
(21) BR 11 2022 020351-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/12/2020 (51) H01H 71/04 (2006.01), H01H 71/10 (2006.01), H01H 71/58 (2006.01)

	(71) ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO.,LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 020365-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2021 (51) A45D 40/00 (2006.01), A45D 33/38 (2006.01), A45D 34/00 (2006.01), A45D 34/02 (2006.01), A45D 37/00 (2006.01), A45D 44/00 (2006.01) (71) AKI, INC. (US)
(21) BR 11 2022 020396-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/12/2020 (51) H01H 71/10 (2006.01), H01H 9/22 (2006.01) (71) ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO.,LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 020429-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2021 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01), A61M 25/09 (2006.01) (71) BARD ACCESS SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 020454-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2021 (51) A61M 16/00 (2006.01), A61M 16/10 (2006.01), A61M 16/12 (2006.01) (71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(21) BR 11 2022 020470-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2021 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/06 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 020508-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2021 (51) A61M 39/06 (2006.01), A61M 39/26 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01) (71) BARD ACCESS SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 020544-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2021

(51) G09B 23/28 (2006.01), G09B 19/24 (2006.01)
(71) VIRTUALISURG (FR)

(21) BR 11 2022 020561-9 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 14/04/2021
(51) A61M 39/20 (2006.01), A61M 39/16 (2006.01)
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

(21) BR 11 2022 020579-1 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 14/04/2021
(51) A61M 39/16 (2006.01), A61M 39/20 (2006.01), A61M 39/10 (2006.01)
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

(21) BR 11 2022 020584-8 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 14/04/2021
(51) A61M 39/16 (2006.01), A61M 39/20 (2006.01)
(71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)

(21) BR 11 2022 020615-1 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 01/04/2021
(51) A45D 26/00 (2006.01), B26B 19/38 (2006.01)
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)

(21) BR 11 2022 020925-8 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 16/04/2021
(51) A61F 2/00 (2006.01)
(71) EXACTECH, INC. (US)

(21) BR 11 2022 020963-0 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 22/03/2021
(51) A61B 10/00 (2006.01), G01N 1/02 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01)
(71) READYGO DIAGNOSTICS LIMITED (GB)

(21) BR 11 2022 021280-1 A2
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 21/04/2021
(51) A61F 5/56 (2006.01), A61B 5/08 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01)

	(71) VANDERBILT UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2022 021480-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/05/2021 (51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01) (71) BIOCON BIOLOGICS LIMITED (IN)
(21) BR 11 2022 021616-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/04/2021 (51) A61B 18/18 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), A61B 18/20 (2006.01), A61N 1/05 (2006.01), A61N 1/18 (2006.01) (71) CANDELA CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 021623-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2021 (51) A61M 1/00 (2006.01) (71) MÖLNLYCKE HEALTH CARE AB (SE)
(21) BR 11 2022 021660-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2021 (51) G01C 21/16 (2006.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 021860-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2021 (51) F16G 11/04 (2006.01), F16G 3/08 (2006.01), F16G 11/06 (2006.01), F16G 3/10 (2006.01) (71) FP BUSINESS INVEST (FR)
(21) BR 11 2022 022109-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/05/2021 (51) A61B 18/20 (2006.01), A61N 5/067 (2006.01), H01S 3/094 (2006.01), H01S 3/11 (2023.01), H01S 3/127 (2006.01), G02B 26/10 (2006.01) (71) CANDELA CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 022149-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 11/03/2021 (51) A61F 2/852 (2013.01), A61F 2/90 (2013.01), A61F 2/915 (2013.01) (71) OXFORD ENDOVASCULAR LTD. (GB)
(21) BR 11 2022 022449-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2021 (51) A61M 16/00 (2006.01), A61M 16/06 (2006.01), A61M 16/10 (2006.01), A61M 16/20 (2006.01) (71) OSPEDALE SAN RAFFAELE S.R.L. (IT) ; POLITECNICO DI MILANO (IT)
(21) BR 11 2022 022532-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2021 (51) A61M 5/28 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/46 (2006.01) (71) ARMANDO MIGUEL BARBOSA DE ABREU E SOUSA (PT)
(21) BR 11 2022 022649-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/05/2021 (51) A45D 44/00 (2006.01), A45D 37/00 (2006.01), B65D 75/30 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01), B65D 65/38 (2006.01) (71) AKI, INC. (US)
(21) BR 11 2022 022685-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2020 (51) A61K 31/4172 (2006.01), C07C 229/36 (2006.01), C07C 227/12 (2006.01), C07D 213/38 (2006.01), C07D 307/52 (2006.01) (71) BEIJING GUANGHE ORIGINAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 022927-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2021 (51) C22C 19/07 (2006.01) (71) HAYNES INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2022 023068-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2021 (51) A61F 2/08 (2006.01), A61B 17/064 (2006.01) (71) INOVEDIS GMBH (DE)

(21) BR 11 2022 023325-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/05/2021 (51) F27B 9/14 (2006.01), F27B 9/06 (2006.01), F26B 15/00 (2006.01) (71) BALL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 023333-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/05/2021 (51) A61F 13/26 (2006.01), A61F 6/12 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01) (71) MEDITATI PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2022 023439-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2021 (51) B22D 41/24 (2006.01), B22D 41/34 (2006.01), B22D 41/38 (2006.01), B22D 41/40 (2006.01) (71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)
(21) BR 11 2022 023464-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/06/2021 (51) A61B 1/015 (2006.01), A61B 1/05 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (71) COOK MEDICAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 023594-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2021 (51) A41D 13/11 (2006.01), D03D 1/00 (2006.01), D02G 3/32 (2006.01), D03D 13/00 (2006.01), D03D 15/47 (2021.01), D03D 15/56 (2021.01), D06M 15/00 (2006.01) (71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR)
(21) BR 11 2022 023638-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/05/2021 (51) B04B 7/18 (2006.01), A47J 31/06 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01), A47J 43/24 (2006.01), B01D 29/085 (2006.01), C13B 30/10 (2011.01) (71) JOHNSON SCREENS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 023640-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2021

	(51) A63F 13/53 (2014.01), A63F 13/55 (2014.01), A63F 13/56 (2014.01), A63F 13/57 (2014.01), A63F 13/65 (2014.01) (71) INVNT LLC (US)
(21) BR 11 2022 023661-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2021 (51) A61B 5/00 (2006.01) (71) GET-GRIN INC. (US)
(21) BR 11 2022 023688-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2021 (51) A47C 20/02 (2006.01), A47C 27/14 (2006.01), A47C 27/08 (2006.01) (71) ABOUBAKR KASSOUL (FR)
(21) BR 11 2022 023881-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2021 (51) B23B 27/04 (2006.01), B23B 27/08 (2006.01), B23B 27/10 (2006.01), B23B 29/04 (2006.01) (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 023960-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/07/2021 (51) H02S 50/00 (2014.01) (71) SOLTEC INNOVATIONS S.L. (ES)
(21) BR 11 2022 024044-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2021 (51) G01B 3/1007 (2020.01), G01B 3/1043 (2020.01), G01B 3/1005 (2020.01) (71) NINGBO HONGDI MEASURING TAPE INDUSTRY CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2022 024066-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/05/2021 (51) A61B 5/11 (2006.01), A43B 3/00 (2022.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/103 (2006.01), G01P 13/00 (2006.01), G06K 9/00 (2006.01) (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 024256-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/05/2021 (51) A61M 15/00 (2006.01), A61M 11/04 (2006.01) (71) JD COSPHARMA CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2022 024323-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2021 (51) F41A 3/66 (2006.01), F41A 11/00 (2006.01), F41A 21/48 (2006.01), F41A 9/64 (2006.01), F41A 9/41 (2006.01), F41A 19/15 (2006.01) (71) CALEB CRYE (US)
(21) BR 11 2022 024477-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2021 (51) C22C 21/02 (2006.01), C22F 1/043 (2006.01), B22D 21/04 (2006.01), B22D 17/00 (2006.01) (71) ALCOA USA CORP. (US)
(21) BR 11 2022 024645-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2021 (51) A61M 1/16 (2006.01) (71) GAMBRO LUNDIA AB (SE)
(21) BR 11 2022 024711-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2021 (51) F28G 9/00 (2006.01), F28G 13/00 (2006.01), F28G 15/00 (2006.01), B08B 9/027 (2006.01), B08B 13/00 (2006.01), F28D 21/00 (2006.01) (71) EMPIG AS (NO)
(21) BR 11 2022 024739-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2021 (51) F17D 1/16 (2006.01) (71) EMPIG AS (NO)
(21) BR 11 2022 024740-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2021 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/01 (2006.01), A61B 5/0215 (2006.01), A61N 1/00 (2006.01), A61N 1/05 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01), A61N 1/36

	(2006.01) (71) IOTA BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 024789-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/06/2021 (51) G16H 20/17 (2018.01), G16H 70/40 (2018.01), A61M 5/14 (2006.01), A61M 5/168 (2006.01), A61M 5/172 (2006.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 024851-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2021 (51) A61N 1/04 (2006.01), A61B 5/256 (2021.01), A61B 5/296 (2021.01), A61B 5/389 (2021.01), A61N 1/36 (2006.01), A61H 3/04 (2006.01) (71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2022 024852-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/06/2021 (51) A61M 1/36 (2006.01) (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 024928-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2021 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/01 (2006.01), A61B 5/145 (2006.01), A61B 5/1486 (2006.01), A61B 5/1495 (2006.01) (71) CHORUS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 024962-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/06/2021 (51) E02F 3/34 (2006.01), A01B 63/108 (2006.01), A01D 87/00 (2006.01), E02F 3/627 (2006.01) (71) ÅLÖ AB (SE)
(21) BR 11 2022 024969-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/06/2021 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/08 (2006.01), A61B 7/00 (2006.01) (71) PFIZER INC. (US)

(21) BR 11 2022 024991-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2021 (51) A62C 35/62 (2006.01), A62C 37/50 (2006.01) (71) PARADIGM FLOW SERVICES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 025092-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2021 (51) B28C 7/06 (2006.01), B28C 9/04 (2006.01), B28C 7/02 (2006.01), B28C 5/08 (2006.01), B28C 5/02 (2006.01), B28C 5/38 (2006.01), B28C 7/16 (2006.01) (71) TIRSO R. CHAVEZ (US)
(21) BR 11 2022 025093-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/06/2021 (51) A61B 18/14 (2006.01) (71) HIGH TECHNOLOGY PRODUCTS, S.L. (ES)
(21) BR 11 2022 025158-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2021 (51) B42D 25/29 (2014.01), C09B 49/06 (2006.01), C09D 11/50 (2014.01) (71) CRIME SCIENCE TECHNOLOGY (FR)
(21) BR 11 2022 025171-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2021 (51) E21B 47/12 (2012.01) (71) EXPRO NORTH SEA LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 025178-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2021 (51) E21B 43/26 (2006.01) (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SINOPEC SOUTHWEST OIL & GAS COMPANY (CN)
(21) BR 11 2022 025179-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2021 (51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01)

	(71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SINOPEC SOUTHWEST OIL & GAS COMPANY (CN)
(21) BR 11 2022 025202-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/06/2021 (51) B05B 11/00 (2023.01), B65D 83/38 (2025.01) (71) APTAR FRANCE SAS (FR)
(21) BR 11 2022 025533-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2021 (51) B21D 11/15 (2006.01), B21D 43/00 (2006.01), B21D 43/13 (2006.01) (71) M.E.P. - MACCHINE ELETTRONICHE PIEGATRICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 025544-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/06/2021 (51) B60C 5/14 (2006.01), B60C 9/00 (2006.01), B60C 17/00 (2006.01), B60C 9/08 (2006.01) (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 025562-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/06/2021 (51) B61L 1/06 (2006.01), B61L 23/04 (2006.01), B61L 25/02 (2006.01) (71) SENSONIC GMBH (AT)
(21) BR 11 2022 025571-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2021 (51) A61B 5/087 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01) (71) HAPPLYZ MEDICAL (FR)
(21) BR 11 2022 025660-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/06/2021 (51) E21B 17/042 (2006.01) (71) TENARIS CONNECTIONS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 025961-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2021

	(51) A61B 5/145 (2006.01), A61B 5/1486 (2006.01), C12Q 1/00 (2006.01), G01N 27/327 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2022 025986-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2021 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 5/3472 (2006.01) (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 026002-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2021 (51) A61B 5/00 (2006.01) (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2022 026198-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/08/2021 (51) A61B 5/0215 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/021 (2006.01) (71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH)
(21) BR 11 2022 026249-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2021 (51) A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/145 (2006.01), A61B 90/98 (2016.01) (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2022 026430-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2021 (51) A61B 3/00 (2006.01), A61B 3/02 (2006.01), A61B 3/024 (2006.01), A61B 3/028 (2006.01) (71) 6OVER6 VISION LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 026542-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2021 (51) A61B 5/05 (2021.01) (71) CALIBER IMAGING & DIAGNOSTICS, INC. (US)

(21) BR 11 2022 026679-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2021 (51) A61B 18/18 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61N 5/02 (2006.01) (71) EMBLATION LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 026821-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2021 (51) A61M 1/28 (2006.01), A61B 5/145 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01), G16H 10/40 (2018.01) (71) AWAK TECHNOLOGIES PTE LTD (SG)
(21) BR 11 2022 026876-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/06/2021 (51) G16H 50/20 (2018.01), A61B 5/00 (2006.01) (71) RESMED PTY LTD. (AU)
(21) BR 11 2022 026945-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2021 (51) G16H 40/20 (2018.01), G06Q 10/06 (2023.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A (CH)
(21) BR 11 2022 026985-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2021 (51) B02C 2/04 (2006.01), B02C 25/00 (2006.01) (71) METSO USA INC. (US)
(21) BR 11 2022 027046-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2021 (51) A61B 1/00 (2006.01), G02B 7/02 (2021.01), A61B 1/227 (2006.01), A61B 1/04 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01) (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2022 027102-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/07/2021 (51) E21B 49/00 (2006.01), G01V 9/00 (2006.01) (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)

(21) BR 11 2023 000088-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2021 (51) A61B 5/153 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01), G01N 33/49 (2006.01), G01N 21/3577 (2014.01), G01N 21/359 (2014.01), G01N 21/31 (2006.01) (71) I-SEP (FR)
(21) BR 11 2023 000271-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/07/2021 (51) A61F 2/24 (2006.01), A61L 27/14 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01) (71) ANTERIS TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 000299-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/07/2021 (51) A61F 2/24 (2006.01) (71) ANTERIS TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 000391-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/07/2021 (51) A61M 1/16 (2006.01), C02F 1/02 (2023.01), A61M 1/28 (2006.01) (71) GAMBRO LUNDIA AB (SE)
(21) BR 11 2023 000418-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/07/2021 (51) A61B 3/00 (2006.01), A61B 3/02 (2006.01), A61B 3/028 (2006.01), A61B 3/032 (2006.01) (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2023 000429-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2021 (51) A61F 9/00 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (71) ALLERGAN, INC. (US)
(21) BR 11 2023 000696-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2021

	(51) A61N 5/06 (2006.01), A61F 9/007 (2006.01), A61N 7/00 (2006.01), A61N 5/04 (2006.01), A61N 5/067 (2006.01), A61L 2/00 (2006.01) (71) PHOTON THERAPEUTICS LTD. (GB)
(21) BR 11 2023 000945-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2021 (51) B04B 11/02 (2006.01), B04B 11/08 (2006.01), B04B 9/12 (2006.01), B04B 7/02 (2006.01), B04B 7/08 (2006.01), B04B 1/08 (2006.01) (71) GEA WESTFALIA SEPARATOR GROUP GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 001016-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2021 (51) B04B 7/02 (2006.01), B04B 9/12 (2006.01), B04B 9/04 (2006.01), B04B 7/08 (2006.01), B04B 1/08 (2006.01) (71) GEA WESTFALIA SEPARATOR GROUP GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 001046-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/06/2021 (51) A61N 1/00 (2006.01), A61N 1/04 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01) (71) NEXALIN TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2023 001332-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2021 (51) E05C 19/16 (2006.01), G01R 33/00 (2006.01), G01R 33/02 (2006.01), G01R 33/10 (2006.01), F25D 23/02 (2006.01) (71) WELLINGTON DRIVE TECHNOLOGIES LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2023 001587-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/07/2021 (51) B28B 13/02 (2006.01), B28B 5/02 (2006.01) (71) SYSTEM CERAMICS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 001683-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2021 (51) A61N 1/04 (2006.01) (71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US)

(21) BR 11 2023 001706-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2021 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01) (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2023 002194-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2021 (51) A61B 8/08 (2006.01), A61B 8/12 (2006.01) (71) ECHOPOLE (FR)
(21) BR 11 2023 002291-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2021 (51) F28D 7/12 (2006.01), F28D 7/16 (2006.01), F28D 21/00 (2006.01), F28F 9/22 (2006.01) (71) TECHNIP ENERGIES FRANCE (FR)
(21) BR 11 2023 002548-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2021 (51) F41A 17/38 (2006.01), F41A 35/06 (2006.01) (71) FN HERSTAL S.A. (BE)
(21) BR 11 2023 002707-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2021 (51) A61B 18/02 (2006.01) (71) ADAGIO MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2023 003360-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/08/2021 (51) E21B 10/36 (2006.01), E21B 10/56 (2006.01), E21B 10/38 (2006.01) (71) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION TOOLS AB (SE)
(21) BR 11 2023 003697-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2021 (51) A61B 5/20 (2006.01), A61M 25/10 (2013.01), A61B 1/307 (2006.01), A61M 25/01 (2006.01) (71) PROSTALUND AB (SE)

(21) BR 11 2023 003713-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2021 (51) A61F 2/24 (2006.01) (71) SHANGHAI MICROPORT CARDIOFLOW MEDTECH CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 004479-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/09/2021 (51) A61B 6/10 (2006.01), G21F 3/00 (2006.01), G01T 1/02 (2006.01) (71) LEMER PAX (FR)
(21) BR 11 2023 004939-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2021 (51) E21D 9/00 (2006.01), E21B 7/04 (2006.01), E21B 7/06 (2006.01), E02D 3/12 (2006.01), E02D 27/00 (2006.01), E02D 37/00 (2006.01) (71) HYPERTUNNEL IP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 004982-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2021 (51) B62J 9/24 (2020.01), B62J 9/27 (2020.01) (71) GIVI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 005731-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/11/2021 (51) B23B 27/04 (2006.01), B23B 29/24 (2006.01) (71) MAPAL FABRIK FÜR PRÄZISIONSWERKZEUGE DR. KRESS KG (DE)
(21) BR 11 2023 007531-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/10/2021 (51) B02C 4/02 (2006.01), B02C 4/28 (2006.01), B02C 4/30 (2006.01), B02C 4/32 (2006.01) (71) FLSMIDTH CEMENT A/S (DK)
(21) BR 11 2023 007943-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2021 (51) A61B 17/64 (2006.01)

	(71) ORTHOFIX S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 008289-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/12/2020 (51) B60L 58/15 (2019.01) (71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(21) BR 11 2023 008756-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/11/2021 (51) G01R 31/00 (2006.01), B64C 39/00 (2023.01), G01S 5/00 (2006.01), G01S 1/00 (2006.01) (71) DX TECH PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2023 008982-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2021 (51) B05C 17/005 (2006.01), B01F 25/432 (2022.01) (71) MEDMIX SWITZERLAND AG (CH)
(21) BR 11 2023 009548-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/11/2020 (51) B60W 20/00 (2016.01), B60K 6/46 (2007.10), B60W 10/06 (2006.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) ; RENAULT S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2023 009638-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2021 (51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 47/06 (2012.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 47/26 (2012.01) (71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2023 010003-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/11/2021 (51) A61B 17/62 (2006.01), A61B 17/64 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (71) ORTHOFIX S.R.L. (IT) ; TEXAS SCOTTISH RITE HOSPITAL FOR CHILDREN (US)
(21) BR 11 2023 010036-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 25/11/2020 (51) H02K 3/38 (2006.01), H02K 11/27 (2016.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD (JP) ; RENAULT S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2023 010046-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2021 (51) C11D 1/88 (2006.01), C11D 1/94 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 1/14 (2006.01), C11D 1/06 (2006.01), C11D 1/90 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 010196-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2020 (51) H02J 1/08 (2026.01), H02J 3/38 (2026.01) (71) HUAWEI DIGITAL POWER TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 010270-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2020 (51) G08G 1/16 (2006.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 010317-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2021 (51) C11D 1/83 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 010438-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2021 (51) A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/28 (2006.01) (71) GEM S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 010739-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2020 (51) H04R 5/00 (2006.01), H01Q 3/00 (2006.01), H01Q 3/22 (2006.01) (71) SONOGEN MEDICAL, INC. (US)

(21) BR 11 2023 010827-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2021 (51) C11D 11/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 3/39 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 1/94 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 011065-3 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2021 (51) A61F 5/00 (2006.01) (71) EPITOMEE MEDICAL LTD (IL)
(21) BR 11 2023 011594-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2021 (51) A61B 34/20 (2016.01), A61B 17/16 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01), A61B 17/56 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01) (71) PRICHARD MEDICAL, LLC (US)
(21) BR 11 2023 012062-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2021 (51) C09C 1/56 (2006.01), C09C 1/50 (2006.01), C09C 1/54 (2006.01), C09C 1/48 (2006.01) (71) ORION ENGINEERED CARBONS IP GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2023 012971-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2021 (51) G01V 1/50 (2006.01), G01V 1/52 (2006.01), G01V 1/00 (2024.01), G01V 8/24 (2006.01), G01H 9/00 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 013042-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2021 (51) C11D 1/62 (2006.01), C07C 219/06 (2006.01), C07C 219/08 (2006.01), C11D 1/64 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 013216-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 10/12/2021 (51) D06L 1/12 (2006.01), D06M 13/00 (2006.01), D06M 13/224 (2006.01), D06M 23/02 (2006.01), D06M 23/06 (2006.01), D06P 5/04 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 013672-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2021 (51) C11D 3/20 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 1/62 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2023 014127-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2022 (51) B01J 8/06 (2006.01) (71) CRI HF (IS)
(21) BR 11 2023 014326-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2021 (51) G21B 1/11 (2006.01) (71) GENERAL FUSION INC. (CA)
(21) BR 11 2023 014373-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2021 (51) G21B 1/11 (2006.01) (71) GENERAL FUSION INC. (CA)
(21) BR 11 2023 014667-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/01/2023 (51) B02C 25/00 (2006.01), B02C 18/14 (2006.01), B02C 18/18 (2006.01), B02C 18/22 (2006.01), B02C 18/24 (2006.01) (71) LG CHEM, LTD (KR)
(21) BR 11 2023 014987-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2022 (51) C07C 227/08 (2006.01), C07C 229/08 (2006.01) (71) ARKEMA FRANCE (FR)

(21) BR 11 2023 015040-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2021 (51) H02J 3/38 (2026.01), F03D 7/04 (2006.01) (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(21) BR 11 2023 015370-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/11/2021 (51) C07C 4/04 (2006.01), C10G 9/00 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01) (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(21) BR 11 2023 016097-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2021 (51) G21C 9/00 (2006.01), G21D 3/04 (2006.01), G21C 9/04 (2006.01) (71) PALVANNANATHAN GANESAN (US)
(21) BR 11 2023 017244-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2021 (51) A47K 10/42 (2006.01), B65D 83/08 (2006.01) (71) MMC BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2023 017424-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2022 (51) G01C 21/34 (2006.01), G01C 21/00 (2006.01) (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 017647-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/04/2021 (51) A47K 5/12 (2006.01) (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2023 017688-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2022 (51) G08G 1/01 (2006.01) (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 017698-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/06/2021 (51) E21B 34/08 (2006.01), E21B 47/06 (2012.01), E21B 21/08 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 018415-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2022 (51) G01N 21/71 (2006.01), G01J 3/443 (2006.01), G01N 33/204 (2019.01) (71) TATA STEEL NEDERLAND TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 018780-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2022 (51) A41B 9/00 (2006.01), A41D 7/00 (2006.01), A41D 31/10 (2019.01), A41D 31/12 (2019.01) (71) MAS INNOVATION (PRIVATE) LIMITED (LK)
(21) BR 11 2023 019856-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2021 (51) A63B 22/20 (2006.01), A63B 21/00 (2006.01), A63B 23/00 (2006.01) (71) SHANNON PETER HINTON (AU)
(21) BR 11 2023 019859-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2021 (51) A61B 17/16 (2006.01), A61B 18/08 (2006.01) (71) HOOGLAND SPINE PRODUCTS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 020965-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2021 (51) E21B 34/08 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/20 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 021693-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2021 (51) A63F 13/52 (2014.01), A63F 13/537 (2014.01), A63F 13/55 (2014.01), A63F 13/63 (2014.01) (71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN)

(21) BR 11 2023 021785-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2021 (51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/08 (2006.01), E21B 34/08 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 022227-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2021 (51) A61B 17/34 (2006.01), B23B 31/00 (2006.01) (71) BARD PERIPHERAL VASCULAR, INC. (US)
(21) BR 11 2023 022344-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2022 (51) G01M 13/00 (2019.01), G01N 21/95 (2006.01), G01M 99/00 (2011.01) (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 022476-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/05/2022 (51) H02M 7/5387 (2007.01), H02J 3/38 (2026.01), H02J 3/18 (2026.01) (71) FRONIUS INTERNATIONAL GMBH (AT)
(21) BR 11 2023 022868-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/09/2021 (51) G05D 3/12 (2006.01) (71) TRINA SOLAR CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 023127-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/07/2021 (51) E21B 7/06 (2006.01), E21B 4/00 (2006.01), E21B 4/02 (2006.01) (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 023583-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2021 (51) C22B 3/00 (2006.01), C22B 60/00 (2006.01) (71) UNIQUEST PTY LIMITED (AU)
(21) BR 11 2023 023762-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/05/2022 (51) H01R 43/26 (2006.01) (71) RAYTHEON COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 024497-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2022 (51) G05D 3/12 (2006.01) (71) TRINA SOLAR CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 024541-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/03/2022 (51) H05K 7/20 (2006.01), H05K 7/14 (2006.01) (71) KOOLLOGIX PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2023 024769-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/06/2021 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01) (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2023 024900-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/06/2021 (51) A61F 13/494 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01) (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2023 024926-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2021 (51) A61F 13/47 (2006.01), A61F 13/472 (2006.01) (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2023 025087-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/10/2022 (51) H02J 3/24 (2006.01) (71) NR ELECTRIC CO., LTD (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2023 025121-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 10/06/2021 (51) A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/47 (2006.01) (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2023 025160-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2022 (51) G07C 9/25 (2020.01), G07C 9/27 (2020.01) (71) HANGZHOU HIKVISION DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 025164-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2021 (51) E21B 34/08 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01) (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SINOPEC SOUTHWEST OIL & GAS COMPANY (CN)
(21) BR 11 2023 025267-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/06/2022 (51) F41H 5/04 (2006.01) (71) AVIENT PROTECTIVE MATERIALS B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 025834-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/06/2022 (51) A43B 3/00 (2022.01), A43B 7/145 (2022.01), A43B 13/14 (2006.01), A43B 13/20 (2006.01), A43B 17/06 (2006.01), A43B 17/14 (2006.01), A43B 3/40 (2022.01) (71) ALEXEY KIRPICHNIKOV (DE) ; YURI SEREGIN (DE) ; VIKTOR GORDIEIEV (IT)
(21) BR 11 2023 025892-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/06/2021 (51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01) (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2023 025901-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/12/2022 (51) H01M 50/593 (2021.01), H01M 50/147 (2021.01), H01M 50/627 (2021.01) (71) HITHIUM TECH HK LIMITED (HK)

(21) BR 11 2023 025979-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2022 (51) F16J 15/3268 (2016.01), B01D 46/10 (2006.01), B60L 1/00 (2006.01), F16J 15/3296 (2016.01), F16J 15/46 (2006.01), G01M 3/32 (2006.01), G06Q 10/00 (2026.01) (71) ANDRITZ OY (FI)
(21) BR 11 2023 026040-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2022 (51) H05K 7/20 (2006.01), H05K 5/02 (2006.01), H05K 5/03 (2006.01) (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2023 026049-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2022 (51) H02J 7/00 (2026.01), B60L 53/00 (2019.01), B60L 58/27 (2019.01) (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2023 026144-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/08/2022 (51) B60L 53/16 (2019.01), B60L 53/31 (2019.01) (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2023 026171-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2022 (51) H02K 1/04 (2006.01), H02K 1/12 (2006.01), H02K 1/18 (2006.01), H02K 5/02 (2006.01), H02K 15/14 (2025.01) (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 026207-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/06/2022 (51) G02F 1/13 (2006.01), G02F 1/133 (2006.01), G02F 1/1343 (2006.01), G02F 1/1347 (2006.01) (71) JAPAN DISPLAY INC (JP)
(21) BR 11 2023 026214-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 28/06/2022 (51) H02K 1/12 (2006.01), H02K 1/18 (2006.01), H02K 1/04 (2006.01), H02K 5/02 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 026314-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/06/2022 (51) C21B 13/00 (2006.01), F27B 1/00 (2006.01), F27D 19/00 (2006.01) (71) HYBRIT DEVELOPMENT AB (SE)
(21) BR 11 2023 026499-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2022 (51) G01F 1/84 (2006.01), G01N 9/00 (2006.01), G01N 11/16 (2006.01) (71) MICRO MOTION, INC. (US)
(21) BR 11 2023 026506-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/06/2021 (51) C22B 1/00 (2006.01), C22B 1/04 (2006.01), C22B 1/10 (2006.01), C22B 1/14 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01), C22B 7/02 (2006.01), C22B 7/04 (2006.01), C22B 19/30 (2006.01), C22B 19/34 (2006.01), F27B 15/00 (2006.01), C22B 19/02 (2006.01) (71) METSO METALS OY (FI)
(21) BR 11 2023 026515-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/08/2022 (51) H01M 50/204 (2021.01) (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2023 026521-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/06/2022 (51) H02J 4/00 (2026.01), H02B 1/26 (2006.01), H02B 1/46 (2006.01), H02B 1/48 (2006.01), H02B 1/18 (2006.01) (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2023 026525-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2022 (51) H01M 50/289 (2021.01), H01M 50/503 (2021.01), H01M 50/204 (2021.01)

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

---

(21) BR 11 2023 026556-8 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 17/06/2022
(51) H01H 47/32 (2006.01), B60L 50/60 (2019.01)
(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

---

(21) BR 11 2023 026570-3 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 14/06/2022
(51) B60W 20/00 (2016.01)
(71) GREAT WALL MOTOR COMPANY LIMITED (CN)

---

(21) BR 11 2023 026587-8 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 17/06/2022
(51) B60L 53/22 (2019.01), H02J 7/02 (2016.01), G01R 31/36 (2020.01)
(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

---

(21) BR 11 2023 026680-7 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 05/07/2022
(51) B60L 58/00 (2019.01)
(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

---

(21) BR 11 2023 026703-0 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 12/08/2022
(51) B61L 27/00 (2022.01), B61L 15/00 (2006.01), B61L 23/22 (2006.01), H04W 4/42 (2018.01)
(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

---

(21) BR 11 2023 026721-8 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 20/07/2022
(51) B60L 53/66 (2019.01), B60L 53/65 (2019.01), B60L 53/67 (2019.01), B60L 53/60 (2019.01), B60L 53/80 (2019.01)
(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

---

(21) BR 11 2023 026815-0 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 06/09/2022

(51) B61L 25/02 (2006.01), B61L 5/00 (2006.01)
(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(21) BR 11 2023 026853-2 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 05/07/2022
(51) B60L 53/80 (2019.01)
(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(21) BR 11 2023 026937-7 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 06/07/2022
(51) B60L 50/60 (2019.01), B60L 58/10 (2019.01)
(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(21) BR 11 2023 026943-1 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 28/06/2022
(51) A61B 18/22 (2006.01), A61B 34/20 (2016.01)
(71) HANGZHOU GENLIGHT MEDTECH CO., LTD (CN)

(21) BR 11 2023 027011-1 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 29/07/2022
(51) H02J 7/00 (2026.01), H01M 10/613 (2014.01), H01M 10/615 (2014.01), H01M 50/112 (2021.01)
(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(21) BR 11 2023 027022-7 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 02/09/2022
(51) B60L 50/60 (2019.01)
(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(21) BR 11 2023 027081-2 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 05/07/2022
(51) H01H 33/12 (2006.01), H01H 9/30 (2006.01)
(71) UTILITY SOLUTIONS, INC. (US)

(21) BR 11 2023 027114-2 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 21/06/2022

	(51) B02C 2/04 (2006.01), B02C 4/32 (2006.01), G01N 3/56 (2006.01) (71) ANGLO AMERICAN INVESTIMENTOS - MINÉRIO DE FERRO LTDA. (BR/MG)
(21) BR 11 2023 027151-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2022 (51) B60L 58/12 (2019.01), B61C 3/02 (2006.01) (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2023 027155-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2022 (51) G01G 19/12 (2006.01) (71) ZF CV SYSTEMS EUROPE BV (BE)
(21) BR 11 2023 027254-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/07/2022 (51) H02J 3/16 (2026.01), H02J 3/18 (2026.01) (71) NR ELECTRIC CO., LTD (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD (CN) ; NR ELECTRIC POWER ELECTRONICS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 027263-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2022 (51) B61L 27/04 (2006.01) (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2023 027270-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2022 (51) H01M 50/209 (2021.01), H01M 50/244 (2021.01), H01M 50/249 (2021.01) (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2023 027290-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/06/2022 (51) B02C 21/02 (2006.01), B03B 9/00 (2006.01), B07B 1/00 (2006.01) (71) DESTEC CRUSHERS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2023 027297-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 29/12/2022 (51) B66C 13/20 (2006.01), F15B 13/044 (2006.01), E02F 9/22 (2006.01), F16K 31/60 (2006.01) (71) SANY MOBILE CRANES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 027306-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2022 (51) B60L 15/20 (2006.01), B60L 58/27 (2019.01), B60H 1/14 (2006.01) (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2023 027330-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2022 (51) B61L 25/02 (2006.01) (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2023 027333-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2022 (51) E21B 33/038 (2006.01), E21B 21/00 (2006.01) (71) NOBLE RIG HOLDINGS LIMITED (US)
(21) BR 11 2023 027334-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2022 (51) H01M 50/528 (2021.01), H01M 50/533 (2021.01), H01M 50/536 (2021.01), H01M 50/538 (2021.01), H01M 10/04 (2006.01) (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2023 027343-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/06/2022 (51) G01N 21/88 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 027433-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2022 (51) B60L 50/60 (2019.01), B60L 15/20 (2006.01), B60L 58/27 (2019.01), B60R 16/023 (2006.01) (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(21) BR 11 2023 027626-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2021 (51) C22B 47/00 (2006.01) (71) NIPPON DENKO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2024 000093-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/07/2021 (51) C21B 13/14 (2006.01), C21B 3/02 (2006.01), C21C 5/52 (2006.01), C21C 5/28 (2006.01) (71) METSO METALS OY (FI)
(21) BR 11 2024 000222-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/07/2022 (51) G16H 20/13 (2018.01), B65B 5/10 (2006.01) (71) 10XBETA (US)
(21) BR 11 2024 000330-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/06/2022 (51) C03B 1/00 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), C03B 5/027 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01) (71) ARC FRANCE (FR)
(21) BR 11 2024 000402-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2022 (51) B22F 7/00 (2006.01), C22C 1/05 (2023.01), C22C 29/06 (2006.01), C22C 29/08 (2006.01), B22F 3/24 (2006.01), B22F 5/00 (2006.01), E21B 10/46 (2006.01) (71) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION TOOLS AB (SE)
(21) BR 11 2024 000503-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2021 (51) A61B 18/14 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01), A61N 1/05 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (71) DEEPQURE INC. (KR)
(21) BR 11 2024 001930-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 01/03/2022 (51) A61B 17/64 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01) (71) KINGS TREE INNOVATIONS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 001950-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2022 (51) A45D 34/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), D04H 1/4382 (2012.01), D04H 1/435 (2012.01), D04H 1/4291 (2012.01), D04H 1/4358 (2012.01) (71) ELC MANAGEMENT LLC (US)
(21) BR 11 2024 001966-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2022 (51) B21F 1/00 (2006.01), B21F 1/04 (2006.01), B21F 45/00 (2006.01), H01Q 1/22 (2006.01) (71) ABG SYSTEMS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2024 002369-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2022 (51) A45D 40/00 (2006.01), A45D 40/24 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (71) ELC MANAGEMENT LLC (US)
(21) BR 11 2024 002860-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/07/2022 (51) A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/10 (2013.01) (71) GOODMAN CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2024 003031-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/08/2022 (51) B42D 25/36 (2014.01) (71) HUECK FOLIEN GESELLSCHAFT M.B.H. (AT)
(21) BR 11 2024 003384-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/08/2021 (51) C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/02 (2026.01), C21D 1/18

	(2006.01), C21D 1/22 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2024 003400-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/08/2021 (51) C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 8/02 (2026.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 1/22 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2024 003579-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2022 (51) G09F 3/10 (2006.01), B65D 1/00 (2006.01), B65D 23/00 (2006.01), B65D 23/08 (2006.01), B65D 25/20 (2006.01), G09F 3/04 (2006.01) (71) YUPO CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 004000-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/09/2022 (51) G09B 5/06 (2006.01), G09B 7/06 (2006.01), B60F 3/00 (2006.01) (71) DAYN AMADE INVENTIONS LTD. (GB)
(21) BR 11 2024 004073-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2022 (51) B60C 1/00 (2006.01), B60C 11/00 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01) (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2024 004706-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2022 (51) A61B 17/072 (2006.01) (71) B. J. ZH. F. PANTHER MEDICAL EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 004780-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2022 (51) C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C21D 1/22 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)

(21) BR 11 2024 005056-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2022 (51) A45D 33/34 (2006.01), A45D 40/00 (2006.01), B65D 51/32 (2006.01), A46B 15/00 (2006.01) (71) WANG, SHIGANG (CN)
(21) BR 11 2024 005063-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2022 (51) F16D 65/18 (2006.01), F16D 66/00 (2006.01), F16D 65/08 (2006.01), F16D 65/092 (2006.01), F16D 66/02 (2006.01), F16D 69/00 (2006.01), G01B 5/00 (2006.01), G01L 1/00 (2006.01), G01L 1/16 (2006.01) (71) NET-AUTOMATION GMBH (AT)
(21) BR 11 2024 005715-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/09/2022 (51) A61B 17/072 (2006.01), A61B 17/3209 (2006.01) (71) FULBRIGHT MEDICAL INC. (CN)
(21) BR 11 2024 006125-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/10/2022 (51) B60C 23/04 (2006.01) (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2024 006276-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2022 (51) B23K 35/26 (2006.01), B23K 35/22 (2006.01), C22C 13/00 (2006.01), C22C 13/02 (2006.01) (71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2024 007610-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2022 (51) B22D 11/041 (2006.01), B22D 11/18 (2006.01), G05B 11/00 (2006.01), G05D 7/00 (2006.01), G05D 9/00 (2006.01) (71) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A. (IT) ; DANIELI AUTOMATION S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2024 009163-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/11/2022 (51) B23K 9/18 (2006.01), B23K 9/02 (2006.01), B23K 9/12 (2006.01), B23K 9/26 (2006.01), B23K 9/28 (2006.01) (71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 11 2024 009166-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/11/2022 (51) B23K 9/18 (2006.01), B23K 9/02 (2006.01), B23K 9/12 (2006.01), B23K 9/26 (2006.01), B23K 9/28 (2006.01) (71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 11 2024 009597-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2022 (51) B23K 26/00 (2014.01), B23K 26/03 (2006.01), B23K 26/035 (2014.01), B23K 26/14 (2014.01), B23K 26/21 (2014.01), B23K 26/70 (2014.01) (71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 11 2024 009668-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2022 (51) C21B 13/00 (2006.01), C22B 7/02 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 009687-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2022 (51) C23C 28/00 (2006.01), C23C 22/36 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 010088-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2022 (51) C21C 7/00 (2006.01), C21C 5/28 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 010858-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2022 (51) E04F 13/08 (2006.01), E04F 15/02 (2006.01), E04F 15/10 (2006.01)

	(71) SURFACE TECHNOLOGIES GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2024 011013-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/12/2022 (51) E21B 19/24 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01) (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2024 014454-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/02/2023 (51) F27B 3/08 (2006.01), C21C 5/52 (2006.01), F27B 3/28 (2006.01), F27D 11/10 (2006.01), H05B 7/144 (2006.01) (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 014672-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2023 (51) B22D 11/124 (2006.01), B05B 1/30 (2006.01), B22D 11/22 (2006.01) (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2024 026776-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/07/2023 (51) F16L 27/02 (2006.01), F16L 27/10 (2006.01), F16L 27/08 (2006.01) (71) LINDSAY CORPORATION (US)

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 2018 008194-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/04/2018 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 014447-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 077412-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 027166-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(21) BR 10 2020 001662-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/01/2020 (66) BR 10 2019 001562-4 25/01/2019 (71) SONIA REGINA DE CASTRO (BR/SC)
(21) BR 10 2020 002743-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2020 (71) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)

(21) BR 10 2020 010008-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/05/2020 (71) CARLOS BARBOSA SANTOS (BR/BA)
(21) BR 10 2020 011564-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/06/2020 (71) BLUEINGREEN LLC, (US)
(21) BR 10 2020 016482-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/08/2020 (71) AUDACES AUTOMAÇÃO E INFORMÁTICA INDUSTRIAL LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2020 020517-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/10/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 10 2020 021119-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 002350-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/02/2021 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 10 2021 007036-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2021 (71) USELIGAS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 007956-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2022 012536-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/06/2022 (71) RUY JOSÉ CACCIA (BR/SP) ; MARCOS PULIESI RODRIGUES (BR/SP)
(21) BR 10 2022 018016-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/09/2022 (71) ORBE DO BRASIL ACESSÓRIOS AUTOMOTIVOS LTDA (BR/SC)

(21) BR 10 2022 018856-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/09/2022 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2022 024435-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2022 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(21) BR 10 2022 025538-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (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 007999-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2023 (71) MOISES SANTOS SILVERIO (BR/SP)
(21) BR 10 2023 016076-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2023 (71) MOISES SANTOS SILVERIO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 007221-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/04/2024 (71) ADILSON NOGUEIRA DE ARAÚJO (BR/MG) ; ALOISIO PEREIRA DE CARVALHO (BR/MG)
(21) BR 10 2024 018669-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2024 (71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF)
(21) BR 10 2024 026347-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2024 (71) ANDREA LUCIANA MARTINS (BR/RJ) ; IVAN FERREIRA DA COSTA (BR/RJ) ; MARIO LUIZ NOVAES AVILA (BR/RJ)
(21) BR 10 2025 000911-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2025 (71) KTI TECHNOLOGY AND INNOVATION SOFTWARE LTDA MA (BR/SC)

(21) BR 10 2025 006736-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/04/2025 (71) SAVAS TORON GRAMMENOPOULOS (BR/SP)
(21) BR 10 2025 013581-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2025 (71) GETÚLIO DE SOUZA CASTRO (BR/PR)
(21) BR 10 2025 016576-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2025 (71) ALFREDO LUIZ DOS SANTOS NETTO (BR/GO)
(21) BR 11 2019 012664-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2017 (71) SAREPTA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 015309-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/01/2018 (71) METABOLIC EXPLORER (FR)
(21) BR 11 2020 000599-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/07/2018 (71) ROQUETTE FRERES (FR)
(21) BR 11 2020 009055-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/11/2018 (71) RAPT THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 009737-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/11/2018 (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2021 002323-2 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2018 (71) ILYLT, LLC (US)
(21) BR 11 2021 002530-8 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/08/2019 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2021 012234-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/11/2019

	(71) CHENANGO ONE LLC (US) ; KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2021 016416-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2021 020531-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/03/2020 (71) ENERGY WATER SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 021024-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2020 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 022309-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2020 (71) PERFORMANCE PULSATION CONTROL, INC (US)
(21) BR 11 2021 024555-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2020 (71) TENFOLD TECHNOLOGIES LLC (US) ; LOVELAND PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 024728-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2020 (71) AGBIOME, INC. (US)
(21) BR 11 2021 025481-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/06/2020 (71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR) ; QUÍMICOS E SOLUÇÕES SUSTENTÁVEIS DO BRASIL S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2022 000651-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/07/2020 (71) UNIVERSITEIT GENT (BE)
(21) BR 11 2022 004959-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2020 (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2022 009506-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2020

	(71) CYDEX PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 011211-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2020 (71) STAHL INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 012881-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2020 (71) ABS GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 11 2022 013259-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2020 (71) AMCOR RIGID PACKAGING USA, LLC (US)
(21) BR 11 2022 023144-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2021 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 003620-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/11/2020 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 010621-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/12/2021 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 019342-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2022 (71) ELANTAS EUROPE S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 019548-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2022 (71) TECHNO-UMG CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 023311-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/05/2022 (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2024 006998-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2022 (71) CENTRE FOR REGENERATIVE MEDICINE AND HEALTH, HONG KONG INSTITUTE OF SCIENCE & INNOVATION, CHINESE ACADEMY OF

	SCIENCES LIMITED (CN) ; CITY UNIVERSITY OF HONG KONG (CN)
(21) BR 11 2024 018121-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2023 (71) HORTON, INC. (US)
(21) BR 11 2025 002506-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2023 (71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2025 011167-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2023 (71) PAUL WURTH S.A. (LU)
(21) BR 12 2023 016496-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2019 (62) BR 11 2020 015201-3 25/01/2019 (71) EXELIXIS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 017486-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2019 (62) BR 11 2020 013492-9 08/01/2019 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 002143-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2017 (62) BR 11 2018 071182-9 14/04/2017 (71) RESEARCH INSTITUTE AT NATIONWIDE CHILDREN'S HOSPITAL (US)
(21) BR 12 2025 006036-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2020 (62) BR 11 2021 016416-2 19/02/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 12 2025 015087-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2019 (62) BR 11 2021 006785-0 10/10/2019 (71) GLASPORT BIO LIMITED (IE)
(21) BR 12 2025 016340-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/10/2023 (62) BR 10 2023 021945-4 20/10/2023

	(71) WELLA GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 12 2025 021588-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/03/2019 (62) BR 11 2020 019592-8 28/03/2019 (71) JRX BIOTECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 20 2019 008194-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/04/2019 (71) CRDS DESENVOLVIMENTO E TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 006111-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2020 (71) CRISTIANO HENRIQUE MONTEIRO (BR/SP)
(21) BR 21 2022 010480-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2020 (71) TRINITY INTERNATIONAL INDUSTRIES, L.L.C. (US)

Código 7.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação do despacho em referência por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos (Portal do INPI). Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

---

(21) BR 11 2018 004208-0 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada
(22) 16/09/2016
(71) UNIVERSITY OF MIYAZAKI (JP)

---

(21) BR 12 2020 025411-4 A2

Código 7.2 - Publicação Anulada
(22) 16/09/2016
(62) BR 11 2018 004208-0 16/09/2016
(71) UNIVERSITY OF MIYAZAKI (JP)

Código Anuidade do Pedido

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

O INPI arquivou o pedido pela falta de pagamento(s) de retribuição anual (anuidade), por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou pela falta de cumprimento de exigência de complementação de anuidade nos prazos estabelecidos na Lei nº 9.279/96 (LPI) e normativos específicos em vigor. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. O prazo para o depositante para requerer a restauração do pedido é de 3 (três) meses contados a partir da data desta publicação. Para isso, o depositante deverá pagar 1 (uma) Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 208 (restauração) e obedecer aos critérios estabelecidos nesta notificação, na tabela de retribuições e nos normativos vigentes. Além disso, o depositante deverá pagar GRU(s) de anuidade no prazo extraordinário previsto no Art. 84º § 2º da LPI e/ou de complementação de retribuição (código 800 da Administração Geral) conforme citadas nesta notificação. Se as GRUs forem pagas por intermédio de procurador, este deverá apresentar a procuração do depositante de acordo com os Arts. 216 e 217 da LPI em até 60 (sessenta) dias contados da data do pagamento da GRU 208. O INPI manterá o arquivamento do pedido de forma definitiva, se o requerimento de restauração não atender aos critérios estabelecidos no Art. 15 da Portaria INPI PR n° 52/23, ensejando a aplicação do disposto no art. 17, da mesma portaria. Acesse no Portal do INPI: A LPI, demais normativos em vigor, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

---

(21) BR 10 2018 005668-9 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 22/03/2018
(71) JOSÉ JOAQUIM VIANNA (BR/SP)
Referente à 8ª anuidade.

---

(21) BR 10 2019 005479-4 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 20/03/2019
(71) JOSÉ NIVALDO MANGUEIRA DE ASSIS (BR/PB)
Referente à 7ª anuidade.

---

(21) BR 10 2020 005669-7 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 20/03/2020
(71) RIPRUP COMPANY S.A. (GG)
Referente à 6ª anuidade.

---

(21) BR 10 2020 006093-7 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 26/03/2020

	(71) CIRO PINHEIRO MATHIAS FRANCO (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2021 005426-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/03/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2021 005701-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/03/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; EULER SÁNCHEZ OCAMPO (BR/RJ) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2021 005985-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/03/2021 (71) ULMA PACKAGING, S.COOP. (ES) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2022 005213-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/03/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2022 005217-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/03/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2022 005298-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/03/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2022 005397-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/03/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2022 005405-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/03/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC)

	Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2022 005468-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2022 005499-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2022 005508-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2022 005519-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2022 005531-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2022 005535-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2022 005539-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2022 005540-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2022 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 10 2022 005712-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/03/2022 (71) GREENB BIOLOGICAL SOLUTIONS LTDA (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2022 005797-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/03/2022 (71) FLAVIO MARÇAL BOABAID (BR/SC) ; FABIO GABRIEL BABY (BR/SC) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2022 023113-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/11/2022 (71) DONGGUAN QI QI CLOTHING CO., LTD (CN) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2013 008017-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/03/2011 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(21) BR 11 2017 018252-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/03/2016 (71) AUTOLUS LIMITED (GB) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2017 018626-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/03/2016 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2017 020306-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/03/2016 (71) IN-IDT (FR) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2017 020769-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2016 (71) NEURO-BIO LTD (GB) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2018 069273-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/03/2017 (71) SEAGEN INC. (US)

	Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2018 069356-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/03/2017 (71) NUOVA SIMA S.P.A. (IT) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2020 018691-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/03/2019 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 018902-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/03/2019 (71) TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY (JP) ; NISSAN CHEMICAL CORPORATION (JP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 019089-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/03/2019 (71) LONZA SALES AG (CH) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 019367-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/03/2019 (71) GE HEALTHCARE AS (NO) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 019385-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/03/2019 (71) RELAY THERAPEUTICS, INC. (US) ; D.E. SHAW RESEARCH, LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 019400-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/03/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 019410-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/03/2019 (71) ADAMED PHARMA S.A. (PL) Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2020 026408-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/03/2020 (71) ILLUMINA, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 026426-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/03/2020 (71) ILLUMINA, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 026433-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/03/2020 (71) ILLUMINA, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 016713-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/03/2020 (71) FARMERS EDGE INC. (CA) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 018219-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/03/2020 (71) CONTRAFECT CORPORATION (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 018587-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/03/2020 (71) ATROGI AB (SE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 018688-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/03/2020 (71) GOOD T CELLS, INC. (KR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 018694-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/03/2020 (71) LONZA SALES AG (CH) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 018699-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

	(22) 23/03/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 018734-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/03/2020 (71) UNIVERSITY HEALTH NETWORK (CA) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 018776-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/03/2020 (71) GINKGO BIOWORKS, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 018896-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/03/2020 (71) PHARMATHEN S.A. (GR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 019059-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2020 (71) PHARMATHEN S.A. (GR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 019167-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2020 (71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA (CA) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 021554-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/03/2020 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 021607-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/03/2020 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2022 017432-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/03/2021 (71) FALCON POWER, LLC (US)

	Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 017466-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/03/2021 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US) ; BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 017474-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/03/2021 (71) SOCIETE BIC (FR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 018945-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/03/2021 (71) BIOHAVEN THERAPEUTICS LTD. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 018987-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/03/2021 (71) SEAGEN INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 019121-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/03/2021 (71) TRUSTEES OF TUFTS COLLEGE (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 019151-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/03/2021 (71) TDW DELAWARE, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 019211-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/03/2021 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 019226-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2021 (71) FUSION PHARMACEUTICALS INC. (CA) Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 019281-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/03/2021 (71) STEPAN COMPANY (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 019398-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/03/2021 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 019423-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/03/2021 (71) GLOBAL BLOOD THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 019461-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/03/2021 (71) ZEPHYROS, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 020649-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2021 (71) APTABIO THERAPEUTICS INC. (KR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2023 018153-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2022 (71) GIVI S.P.A. (IT) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2023 019299-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 22/03/2022 (71) JUMBO DRUG BANK CO., LTD. (CN) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2023 019330-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2022 (71) LEKO LABS S.A. (LU) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2023 019384-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

	(22) 22/03/2022 (71) TATA STEEL LIMITED (IN) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2023 019483-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/03/2022 (71) EVOCA S.P.A. (IT) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2023 019584-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/03/2021 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2020 005900-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/03/2020 (71) EPD ERGO LTDA (BR/AC) Pagar restauração.
(21) BR 20 2020 005908-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/03/2020 (66) BR 20 2019 006529-5 29/03/2019 (71) JANAINA FUENTES PANIZZA (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 20 2021 005460-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/03/2021 (71) CLAUDIO LOPES DE ARAUJO (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2022 005188-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/03/2022 (71) ELIDIO APONTE MENENDES (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2023 002287-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/02/2023 (71) JULIO CORREIA (BR/SP) Arquivado o pedido por falta de pagamento da retribuição anual, por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição anual

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 2022 014244-0 A2

Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI

(22) 19/07/2022

(71) GEOREVEST INDUSTRIA E COMERCIO DE GEOMEMBRANAS PARA IMPERMEABILIZAÇÃO EIRELI (BR/SP)

---

(21) BR 10 2022 016782-6 A2

Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI

(22) 23/08/2022

(71) CONNECTRAIL COMERCIO E SERVICOS DE TECNOLOGIA FERROVIARIA LTDA (BR/PR)

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 2022 016782-6 A2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 23/08/2022
(71) CONNECTRAIL COMERCIO E SERVICOS DE TECNOLOGIA FERROVIARIA LTDA (BR/PR)
Anulada a publicação código 8.11 na RPI nº 2870 de 06/01/2026.

---

(21) BR 20 2021 003937-5 U2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 02/03/2021
(71) INDUSTRIAL ATILLA LTDA (BR/MG)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2869 de 30/12/2025 por ter sido indevida.

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

O INPI mantém o arquivamento do pedido de forma definitiva porque o depositante não solicitou a sua restauração no prazo e nos termos do Art. 87 da Lei nº 9.279/96 (LPI) e conforme o disposto no art. 17, da portaria 52/2023. Com isso, o pedido encerra a sua tramitação na instância administrativa. O depositante pode ver o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

---

(21) BR 10 2019 024868-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/11/2019
(71) MARIA DAS GRAÇAS DA FONSECA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2019 025022-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/11/2019
(71) EMMANUEL SILVEIRA MENDES (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2019 025161-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/11/2019
(71) ALESSANDRO DA SILVA SOARES (BR/SC)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2019 025172-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/11/2019
(71) BANN QUÍMICA LTDA. (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2020 023885-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 23/11/2020

	(71) ALLMOBILITY COMÉRCIO E LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2020 023921-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/11/2020 (71) GTS DO BRASIL LTDA. (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2020 024064-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/11/2020 (71) NIDEC GLOBAL APPLIANCE BRASIL LTDA. (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2020 024090-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/11/2020 (71) GIOVANNA APARECIDA DA ROLT (BR/RS) ; DAVID MENDES (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 023602-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/11/2021 (71) MARIO EMILIO MAFIA DA SILVA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 024085-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/11/2021 (71) L. C. DA CRUZ JUNIOR & CIA LTDA (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2022 013636-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/07/2022 (71) KNYAZEV SERGEY VLADIMIROVICH (RU) ; DATSINA DMITRY NIKOLAEVICH (RU) ; SIMKIN OLEG ALEKSANDROVICH (RU) ; BELYAEV LEONID MIKHAILOVICH (RU) ; KOLESNIKOV IGOR NIKOLAEVICH (RU) ; KNYAZEV SERGEY VLADIMIROVICH (RU) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2022 017364-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/08/2022 (71) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2022 017987-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/09/2022 (71) PEDRO AUGUSTO CAMARGO DE MORAIS (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2022 022280-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/11/2022 (71) LEDA NISHIJIMA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2013 013044-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/11/2011 (71) EQUALY S.A. (BE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2014 012802-2 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/11/2012 (71) HYPROTEK, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2016 012197-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/11/2013 (71) CHINA AGRICULTURAL UNIVERSITY (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 009556-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/11/2016 (71) HEEREMA MARINE CONTRACTORS NEDERLAND SE (NL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 010601-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/11/2016 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 010170-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/11/2017 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2019 011031-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/11/2017
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 11 2020 007344-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/11/2018
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 11 2020 009805-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/11/2018
(71) SEAGEN INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 11 2020 010286-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 23/11/2018
(71) STEMDR INC. (KR) ; INDUSTRIAL COOPERATION FOUNDATION CHONBUK NATIONAL UNIVERSITY (KR) ; KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY (KR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 11 2020 010628-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/11/2018
(71) EPIZYME, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2020 010655-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/11/2018
(71) CHINA AGRICULTURAL UNIVERSITY (CN)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 11 2021 006195-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 25/11/2020
(71) PAPÉIS AMÁLIA LTDA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 11 2021 007913-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 28/10/2019
(71) KYTOPEN CORPORATION (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 11 2021 008179-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/11/2019
(71) ONCOSEC MEDICAL INCORPORATED (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 11 2021 008861-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/11/2019
(71) SOFTHALE NV (BE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 11 2021 009309-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 25/11/2019
(71) JANSSEN SCIENCES IRELAND UNLIMITED COMPANY (IE)

	Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 009978-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/11/2019 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 010245-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/11/2019 (71) CELULARITY INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 010332-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/11/2019 (71) LOCUS AGRICULTURE IP COMPANY, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 010405-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/11/2019 (71) GW RESEARCH LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 010435-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/11/2019 (71) ALLADAPT IMMUNOTHERAPEUTICS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 010439-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/11/2019 (71) HUONS BIOPHARMA CO., LTD. (KR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 007177-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/11/2020 (71) JORGE ENRIQUE ROLDÁN MONTOYA (CO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 009772-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/11/2020 (71) DISARM THERAPEUTICS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 009851-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/11/2020 (71) TRITON SYSTEMS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 009882-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/11/2020 (71) ABL BIO INC. (KR) ; I-MAB (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 010040-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 27/11/2020 (71) GLYCOM A/S (DK) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 010189-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/11/2020 (71) SOLTEC INNOVATIONS, S.L. (ES) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 010203-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/11/2020 (71) SHENZHEN CHIPSCREEN BIOSCIENCES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 010311-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/11/2020 (71) ACTELION PHARMACEUTICALS LTD (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 010380-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/11/2020 (71) NOVADIP BIOSCIENCES (BE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 010449-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/11/2020 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 010450-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/11/2020 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 010459-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/11/2020 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 010539-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/11/2020 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 010553-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/11/2020 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 010566-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/11/2020 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2022 010570-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/11/2020 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 010571-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/11/2020 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 010816-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/11/2020 (71) AVANT MEATS COMPANY LIMITED (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 012140-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/11/2020 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2023 008558-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/11/2021 (71) SCHWEERBAU INTERNATIONAL GMBH & CO. KG (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2023 009829-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/11/2020

	(71) AUGUST RÜGGEBERG GMBH & CO. KG (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2023 010269-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/11/2021 (71) FORMENTI & GIOVENZANA S.P.A. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2023 011605-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/11/2021 (71) CENTRO DE INGENIERIA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGIA (CU) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2024 009943-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/11/2021 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2024 010144-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/11/2021 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2024 011650-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/12/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2024 012280-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/12/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2020 023901-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/11/2020 (71) ANDERSON GEOVANI SURKAMP DUARTE (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2020 024163-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/11/2020 (71) WILLAMS RAMOS RIBEIRO MARTINIANO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2020 024314-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/11/2020 (71) AIRTON ZARDO (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2020 024356-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/11/2020 (71) ELVIS LEANDRO DA SILVA 04080187980 (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 20 2021 024037-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/11/2021 (71) GETER CANDIDO DA SILVA 92060960959 (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2022 015128-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/07/2022 (71) MARIA APARECIDA FELICIANO (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.
(21) PI 0718971-0 B8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/11/2007 (71) Ge Healthcare Bio-Sciences Corp. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2856 de 30-09-2025 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 12, da resolução 113/2013.

Código Decisão

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

O INPI defere o pedido de patente ou certificado de adição de invenção. O parecer técnico de decisão de deferimento do pedido está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI).
Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente. A expedição gratuita está programada para ocorrer a partir do dia 20/12/2025. Os requerentes interessados em obter a carta-patente ou certificado de adição antes, deverão efetuar o pagamento da retribuição por meio da Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) para os pagamentos realizados em 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) para os pagamentos realizados nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. Para pedidos em andamento, com deferimento publicado antes da RPI nº 2855, de 23/09/2025, o requerente deverá efetuar o pagamento da expedição da carta-patente ou certificado de adição de invenção (serviços 212 e 213) previstos na tabela. A falta do pagamento resulta em arquivamento definitivo do pedido, conforme Art. 38 da LPI.

(21) BR 10 2018 005555-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/03/2018 (54) PROCESSO DE IMOBILIZAÇÃO E ESTABILIZAÇÃO DE LIPASE DE PSEUDOMONAS FLUORESCENS EM NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS TIPO Ni0,5Zn0,5Fe2O4 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2018 011843-9 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/06/2018 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE L-LISINA COM O USO DE UM CORYNEBACTERIUM QUE SECRETA a-1,6-GLICOSIDASES MODIFICADAS (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 10 2018 013436-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/06/2018 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MONITORAR AMORTECEDOR DE IMPACTO, E, ARRANJO DE AMORTECEDOR DE IMPACTO (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2018 068199-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

	(22) 10/09/2018 (54) APARATO PARA CONFECÇÃO DE CAVIDADE EM RECIPIENTE E MÉTODO PARA MODIFICAÇÃO DE RECIPIENTE PARA CONCEPÇÃO DE ESPAÇADOR (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 016323-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/08/2019 (54) PROCESSO DE ADSORÇÃO COM MODULAÇÃO DE PRESSÃO (PSA) DE CICLO RÁPIDO PARA SEPARAR O2 DE N2 E/OU AR, E USO DE UM ADSORVENTE DE PENEIRA MOLECULAR DE CARBONO (CMS) EM UM PROCESSO DE ADSORÇÃO COM MODULAÇÃO DE PRESSÃO (PSA) DE CICLO RÁPIDO (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)
(21) BR 10 2019 024905-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2019 (54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UM HIDROGEL A PARTIR DO EXTRATO DO TABACO, HIDROGEL E USO DO HIDROGEL (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 002910-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/02/2020 (54) SISTEMA PARA CAPTURAR AUTOMATICAMENTE DADOS VISUAIS DE UMA SEMENTE COLOCADA POR UMA MÁQUINA DE PLANTIO DE SEMENTE (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 003257-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/02/2020 (54) DISPOSITIVO GINECOLÓGICO COM COBERTURA A BASE DE EXTRATO DE STRYPHNODENDRON ADSTRINGENS ENRIQUECIDO COM NANOPARTÍCULAS DE PRATA PARA O TRATAMENTO DE LESÕES PRÉ CANCERÍGENAS DE COLO UTERINO E INFECÇÕES DO TRATO GENITAL FEMININO INFERIOR (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(21) BR 10 2020 010344-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/05/2020 (54) CONEXÃO ELÉTRICA PARA TUBO PRESSURIZADO DE MÚLTIPLA FUNÇÃO (71) JOSÉ EDMANS FORTI (BR/SP)

(21) BR 10 2020 014086-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/07/2020 (54) Método de produção de um material ativo de eletrodo positivo, material ativo de eletrodo positivo, bateria secundária de eletrólito não aquoso, e eletrodo para uma bateria secundária de eletrólito não aquoso (71) NICHIA CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2020 014414-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/07/2020 (54) FORMULAÇÃO CONTENDO ANÁLOGO DE NUCLEOSÍDEO EM ASSOCIAÇÃO COM LISINA PARA O TRATAMENTO E PROFILAXIA DO HERPES (66) BR 10 2019 015154-4 23/07/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE (BR/PR)
(21) BR 10 2020 017409-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/08/2020 (54) SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO, ATUADOR DE PARAFUSO COMPREENDENDO UM SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO, AERONAVE, E, MÉTODO DE FORNECIMENTO DE LUBRIFICANTE (71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)
(21) BR 10 2020 021618-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/10/2020 (54) MECANISMO DE PORTA DE AERONAVE, AERONAVE E MÉTODO PARA MOVER UMA PORTA DE AERONAVE (71) DASSAULT AVIATION (FR)
(21) BR 10 2020 025456-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2020 (54) FERRAMENTA ADAPTADORA PARA ACOPLAMENTO DE UM ENRIJECEDOR DE CURVATURA COM INTERFACE PARA BOCA DE SINO DIVERLESS (BSDL) EM UMA BOCA DE SINO BSN900E E MÉTODO DE MONTAGEM (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 025917-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2020 (54) SISTEMA DE ROTAÇÃO E MOVIMENTAÇÃO PANTOGRÁFICA DE LINHA DE PLANTIO EM CHASSI ARTICULADO (71) IND. DE IMPLEMENT. AGRÍCOLAS VENCE TUDO IMP. E EXP. LTDA. (BR/RS)

(21) BR 10 2021 000506-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/01/2021 (54) DISPOSITIVO PARA RETIFICA DE EIXOS DE GRANDES DIMENSÕES (71) ITAMIL ITAPEMIRIM MECANICA INDUSTRIAL (BR/ES)
(21) BR 10 2021 019201-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/09/2021 (54) MÁQUINA DE JATEAMENTO DE GRANALHA HORIZONTAL (71) MARCOS AGNOLETTO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 005022-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/03/2022 (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO (71) VYGON (FR)
(21) BR 10 2022 011188-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/06/2022 (54) MÉTODO DE MOVIMENTAÇÃO DE UM VEÍCULO PARA UM COMPONENTE DE UM OBJETO DISTANTE DELE (TRANSFORMAÇÃO DE COORDENADAS) (71) JOST-WERKE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 013634-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/07/2022 (54) FORMULAÇÃO ELASTOMÉRICA IMPERMEABILIZANTE (71) VEDACON IMPERMEABILIZANTES LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 015941-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/08/2022 (54) ISOLANTE TERMOACÚSTICO À BASE DE FIBRA DE COCO E RESINA POLIURETANA VEGETAL DA MAMONA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2025 002493-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/02/2025 (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE ENGRENAGEM HELICOIDAL POR MEIO DE USINAGEM E LAMINAÇÃO E ENGRENAGEM HELICOIDAL OBTIDA (71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
(21) BR 11 2018 073055-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/05/2017 (54) NÓ SERVIDOR E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA CONTROLE DE

	COMBINAÇÕES DE INTERVALO DE TEMPO DE TRANSMISSÃO E MÉTODOS RELACIONADOS (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2018 073160-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/03/2017 (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MÉTODO DE MEDIÇÃO (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 001248-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/07/2017 (54) COEXISTÊNCIA DE MÓDULOS DE RÁDIO DENTRO DE UM DISPOSITIVO ELETRÔNICO (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2019 002304-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/07/2017 (54) MÉTODO DE RETORNO DE CONFIRMAÇÃO DE SOLICITAÇÃO DE REPETIÇÃO AUTOMÁTICA HÍBRIDA HARQ-ACK, APARELHO E PRODUTO DE PROGRAMA (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 002510-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/08/2017 (54) PEPTÍDEO ALVO DE TUMOR MALIGNO (71) NATIONAL INSTITUTE OF ADVANCED INDUSTRIAL SCIENCE AND TECHNOLOGY (JP)
(21) BR 11 2019 003448-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/08/2017 (54) MÉTODOS PARA REALIZAR UM PROCEDIMENTO DE ACESSO ALEATÓRIO EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, APARELHO PARA UMA ESTAÇÃO BASE, APARELHO PARA UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE), E, MEMÓRIA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 004865-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/08/2017 (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM SERVIDOR DE AUTENTICAÇÃO, MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UMA REDE CELULAR, E, MEMÓRIA

	(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 008856-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/11/2017 (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA MODIFICAÇÃO QUÍMICA PÓSTRANSCRICIONAL DE UM RNA DE FITA DUPLA PARA FORMAR UM MDSRNA, MÉTODO PARA A INIBIÇÃO DA EXPRESSÃO DE UM GENE, E USO DE UM RNA DE FITA DUPLA MODIFICADO PÓS-TRANSCRICIONALMENTE (71) NANOSUR LLC (US)
(21) BR 11 2019 012215-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/12/2017 (54) PRODUÇÃO ENZIMÁTICA DE D-ALULOSE (71) BONUMOSE LLC (US)
(21) BR 11 2019 018686-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/03/2018 (54) SISTEMA DESTINADO A DETECTAR DESGASTADO/ESFERAS QUEBRADAS E MINÉRIO NA SUPERFÍCIE, E PROCESSO DESTINADO A DETECTAR DESGASTADO/ESFERAS QUEBRADAS E MINÉRIO NA SUPERFÍCIE DE UM ECRÃ OU CRIVO ROTATIVO (71) LMAGNE INGENIERÍA LTDA. (CL) ; SOCIEDAD DE INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA LTDA. (CL) ; ESTUDIO, ASESORÍAS Y CAPACITACIÓN ALTOYA LTDA. (CL)
(21) BR 11 2019 019461-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/03/2017 (54) TERMINAL E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 028013-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/06/2018 (54) DISPOSITIVOS APLICÁVEIS INTRAVAGINALMENTE QUE COMPREENDEM COMPOSTOS ANTIVIRAIS (71) AIC316 GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 002687-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/08/2017 (54) TERMINAL E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 007470-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

	(22) 18/10/2018 (54) Composição e uso de uma composição (71) BIONTECH SE (DE)
(21) BR 11 2020 009114-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/11/2018 (54) APARELHO PARA CODIFICAR UM SINAL DE INFORMAÇÕES QUE INCLUI UMA PLURALIDADE DE QUADROS, SISTEMA QUE COMPREENDE UM LADO DO CODIFICADOR E UM LADO DO DECODIFICADOR, MÉTODO PARA DETERMINAR UM ATRASO DE PITCH E MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO COMPREENDENDO INSTRUÇÕES (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2020 017868-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/03/2019 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO, GERADOR PARA UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO E MÉTODO PARA CONTROLAR A APLICAÇÃO DE ENERGIA A UM INSTRUMENTO DE RADIOFREQUÊNCIA (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 018697-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/03/2019 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA INCLUINDO ALQUILSULFATO DE SÓDIO (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 019461-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/04/2019 (54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 025904-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/06/2019 (54) TUBO FLEXÍVEL PARA TRANSPORTE SUBMARINO DE FLUIDOS DE PRODUÇÃO, MÉTODO PARA FABRICAR CORPO DE TUBO FLEXÍVEL E MÉTODO PARA FORNECER PROTEÇÃO CONTRA CORROSÃO A ARAMES DE BLINDAGEM (71) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 026833-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/07/2019

	(54) Artigo para formar um aerossol e método de uso de um artigo para formar um aerossol (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 000677-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/07/2019 (54) SISTEMA PARA FACILITAR A ENTREGA DE INSTRUMENTOS ATRAVÉS DE UM CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 002246-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/08/2019 (54) DISPOSITIVO CATALÍTICO (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 002641-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/08/2019 (54) MÓDULO DE FILTRO PARA SEPARAR AS IMPUREZAS DE UM FLUXO DE FLUIDO BRUTO, CORPO DE ESTRUTURA DE FILTRO, KIT E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM CORPO DE ESTRUTURA DE FILTRO (71) DÜRR SYSTEMS AG (DE)
(21) BR 11 2021 003686-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/08/2019 (54) Composição farmacêutica na forma de comprimido oral compreendendo inibidores de PDE9 (71) CARDURION PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 005753-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/09/2019 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO DE GASES DE ESCAPE, SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO, VEÍCULO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2021 007427-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/10/2019 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DETECTAR E MEDIR COMPOSTOS OXIDANTES EM FLUIDOS DE TESTE (71) SOURCE GLOBAL, PBC (US)
(21) BR 11 2021 010139-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2019

	(54) ESTRUTURA METALORGÂNICA, MÉTODO E SISTEMA PARA CAPTAÇÃO DE ÁGUA, E, MÉTODO PARA USAR A ESTRUTURA METALORGÂNICA (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2021 010315-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2019 (54) TAMPA E MÉTODO DE COBERTURA INCLUINDO FAZER INTERFACE COM UM OU MAIS CONECTORES (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 010614-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/12/2019 (54) FORMULAÇÕES DE NICOTINA LÍQUIDA PARA USO EM UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL COMPREENDENDO UM SOLVENTE PARCIALMENTE SOLÚVEL EM ÁGUA, CARTUCHO PARA USO EM UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL, E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 012204-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2019 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO, APARELHO DE COMINUIÇÃO, MÉTODO PARA MONITORAR UM SISTEMA HIDRÁULICO E USO DE UM SISTEMA DE MONITORAMENTO (71) METSO OUTOTEC USA INC. (US)
(21) BR 11 2021 013885-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/01/2020 (54) SISTEMA DE TERAPIA INTRAVENOSA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM SISTEMA DE TERAPIA INTRAVENOSA (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 016315-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/02/2020 (54) ÁRVORE DE TRANSMISSÃO QUE COMPREENDE UMA SEÇÃO FUSÍVEL, TURBOMÁQUINA DE AERONAVE E PROCESSO DE PROTEÇÃO CONTRA UM SOBRETORQUE DE UMA TAL ÁRVORE DE TRANSMISSÃO (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2021 017776-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/03/2020 (54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS ANIDRAS E SEUS USOS

	(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 021217-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/04/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE ELASTÔMERO (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 021266-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/05/2020 (54) Composição de argamassa seca, em particular, cola de argamassa para adesivo de azulejos e método para fixar uma aplicação de azulejos a um substrato (71) SAINT-GOBAIN WEBER (FR)
(21) BR 11 2021 021372-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/05/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE MICROPARTÍCULAS, MÉTODO DE PRODUÇÃO DA COMPOSIÇÃO, USO DE COMPOSIÇÃO DE MICROPARTÍCULAS E MÉTODO DE CONTROLE DE VEGETAÇÃO INDESEJADA (71) BASF AGRO B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 021501-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/06/2020 (54) POLIETERAMINA MODIFICADA, USO DE UMA POLIETERAMINA MODIFICADA, E, PROCESSO DE FLOTAÇÃO REVERSA PARA A PREPARAÇÃO DE MINERAIS NÃO SULFÍDICOS E MINÉRIOS NÃO SULFÍDICOS (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 022149-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/05/2020 (54) DISPOSITIVO ASPERSOR PARA DISPENSAÇÃO DE UM LÍQUIDO DE IRRIGAÇÃO E MÉTODO DE DISPENSAÇÃO USANDO TAL DISPOSITIVO (71) KOMET AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 11 2021 022245-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/04/2020 (54) RECIPIENTE DE PRESSÃO (71) LINDE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 026545-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/06/2020 (54) COMPOSIÇÕES HERBICIDAS

	(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2022 000446-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/07/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA PASSÍVEL DE ASPERSÃO, SISTEMA PARA APLICAR UMA COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA PASSÍVEL DE ASPERSÃO COM PRODUÇÃO DE NÉVOA REDUZIDA, E, MÉTODO PARA LIMPAR UMA SUPERFÍCIE DURA COM O USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA ASPERGIDA COM PRODUÇÃO DE NÉVOA REDUZIDA (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2022 003654-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/09/2020 (54) CONJUNTO DE PAINÉIS COM BORDA DE TRAVAMENTO MECÂNICO (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2022 005111-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/07/2020 (54) Recipiente para um produto reativo e dispositivo de amostragem (71) ARTEION (FR)
(21) BR 11 2022 005336-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/10/2020 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIAMIDA E ARTIGO FEITO DA COMPOSIÇÃO DE POLIAMIDA (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2022 007602-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/10/2020 (54) PRODUTO FERTILIZANTE (71) ANGLO AMERICAN WOODSMITH LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 008606-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/11/2020 (54) FERRAMENTA DE CORTE PARA BRAÇADEIRA DE ALÇA (71) OETIKER TOOL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 010302-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2020 (54) FERRAMENTA PARA USO EM TUBULAÇÃO DE POÇO E MÉTODO PARA USO DA MESMA (71) EXPRO NORTH SEA LIMITED (GB)

(21) BR 11 2022 010715-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/11/2020 (54) FILME DE POLIETILENO DE MÚLTIPLAS CAMADAS ORIENTADO BIAXIALMENTE, FILME DE POLIETILENO MULTICAMADA ORIENTADO UNIAXIALMENTE, ARTIGO E LAMINADO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 011167-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/12/2020 (54) DISPOSITIVO DE RETENÇÃO E DISPOSITIVO DE MOLDAGEM (71) APLIX (FR)
(21) BR 11 2022 011379-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/12/2020 (54) MISTURA PADRÃO À BASE DE UM POLÍMERO MODIFICADO E DE UM ADITIVO ORGANOFOSFOROSO E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2022 012225-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/12/2020 (54) FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO, E, MÉTODO (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES INC. (US)
(21) BR 11 2022 013639-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/01/2021 (54) SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA SOBRETENSÃO DE TUBO ASCENDENTE E MÉTODO PARA PROTEÇÃO CONTRA SOBRETENSÃO DE LÍQUIDO DE TUBO ASCENDENTE (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2022 016250-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/02/2021 (54) CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE ESTADO DE CANAL (CSI) USANDO REDES NEURAIS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 016874-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/02/2021 (54) RADOME POLARIZADOR DE LINHA DE MEANDRO INTEGRADO DE ESTRUTURA DE MODO FLOQUET DE ORDEM SUPERIOR (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 019165-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

	(22) 31/03/2021 (54) CONJUNTO TUBULAR ISOLADO E PROCESSO DE ISOLAMENTO DE UM CONJUNTO TUBULAR ISOLADO (71) VALLOUREC TUBE-ALLOY, LLC (US)
(21) BR 11 2022 019339-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/02/2022 (54) DISPOSITIVO PARA TRATAR UMA SUPERFÍCIE DE MOLDE E USO ASSOCIADO (71) KLINGSPOR WINDPOWER APS (DK)
(21) BR 11 2022 021243-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/11/2020 (54) PROCEDIMENTO PARA A OBTENÇÃO DE HEPARINAS DE BAIXO PESO MOLECULAR E HEPARINAS DE BAIXO PESO MOLECULAR OBTIDAS POR ESSE PROCEDIMENTO (71) LABORATORIOS FARMACÉUTICOS ROVI, S.A. (ES)
(21) BR 11 2022 021935-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/04/2021 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UMA PELÍCULA COMPOSTA MULTICAMADA, PELÍCULA COMPOSTA MULTICAMADA, USO DE UMA PELÍCULA COMPOSTA MULTICAMADA E USO DE COPOLÍMERO DE ETILENO-ÁLCOOL VINÍLICO (EVOH) (71) KUHNE ANLAGENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 022641-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/06/2020 (54) ANEL DE DESGASTE E ARRANJO DO ANEL DE DESGASTE (71) TRELLEBORG SEALING SOLUTIONS GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 025919-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/11/2021 (54) SISTEMA RASPADOR PARA UMA CORREIA TRANSPORTADORA, TRANSPORTADOR COM CORREIA E MÉTODO DE MONTAGEM, TESTE OU MANUTENÇÃO EM UM SISTEMA RASPADOR (71) KILL-FRECH, CORNELIA (DE)
(21) BR 11 2022 025966-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/11/2021 (54) RASPADOR COM MÓDULO RASPADOR, TRANSPORTADOR DE CORREIA TRANSPORTADORA E MÉTODO PARA TROCAR UM ELEMENTO RASPADOR EM UM RASPADOR

	(71) KILL-FRECH, CORNELIA (DE)
(21) BR 11 2023 000745-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/07/2021 (54) CÁPSULA PARA PREPARO DE BEBIDAS, MÉTODO PARA FAZER UMA CÁPSULA E MOLDE PARA FAZER UMA CÁPSULA (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT)
(21) BR 11 2023 003068-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/08/2020 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA ESTRUTURA ABSORVENTE (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2023 003839-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/09/2020 (54) Composição polimérica para revestimento de fios e cabos, e, condutor revestido (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 007759-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/11/2021 (54) PARAFUSO SEM-FIM CENTRÍFUGO, E CENTRÍFUGA DE PARAFUSO SEM-FIM DE ENVOLTÓRIO MACIÇO (71) FLOTTWEG SE (DE)
(21) BR 11 2023 008246-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/10/2020 (54) LIGA METÁLICA, PEÇA REVESTIDA, FIO DE ENCHIMENTO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM FIO DE ENCHIMENTO, CONJUNTO SOLDADO, MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE UM CONJUNTO SOLDADO, PEÇA OU PORÇÃO DE UMA PEÇA FEITA DE UMA LIGA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA PEÇA OU PORÇÃO DE UMA PEÇA, USO DO FIO DE ENCHIMENTO, PÓ DE METAL E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE PÓ DE METAL (71) APERAM (LU)
(21) BR 11 2023 008564-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/11/2021 (54) PROCESSO DE CORTE A LASER, MESA DE CORTE E LINHA DE CORTE (71) ARCELORMITTAL (LU)

(21) BR 11 2023 009646-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/11/2021 (54) PNEU PARA VEÍCULOS COMERCIAIS (71) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 011664-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/12/2020 (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO DE DADOS E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 012363-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/12/2021 (54) PROCESSO PARA PRODUZIR OXI-HIDRÓXIDO DE FERRO (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH. (DE)
(21) BR 11 2023 013490-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/12/2021 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA COMPENSAR A ATENUAÇÃO DE POTÊNCIA DE PORTADORA POR UM TRAJETO DE TRANSMISSÃO (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2023 018372-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/03/2022 (54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO PARA ISOLAMENTO DE CABO (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2023 020228-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/04/2022 (54) ATUADOR, MÉTODO PARA CAUSAR UMA ATUAÇÃO DO ATUADOR E SISTEMA DE POÇO PETROLÍFERO (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2023 025691-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/06/2022 (54) Compostos derivados de ureia, composições que os compreendem, e usos dos mesmos (71) SCORPION THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 001868-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/08/2022 (54) SISTEMA DE COMPRESSÃO E ARMAZENAMENTO DE HIDROGÊNIO

	(71) GRZ TECHNOLOGIES SA (CH)
(21) BR 11 2024 003820-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/09/2022 (54) SISTEMA PARA DETERMINAR UMA POSIÇÃO DE UM ELEMENTO ORTOPÉDICO E DE UM COMPONENTE DE UM IMPLANTE ENDOPROTÉTICO EM UM ESPAÇO, SISTEMA PARA RECOMENDAR UM TIPO DE COMPONENTE DE UM IMPLANTE ENDOPROTÉTICO E SISTEMA PARA DETERMINAR O TAMANHO DE UM COMPONENTE DE UM IMPLANTE ENDOPROTÉTICO (71) MICROPORT ORTHOPEDICS HOLDINGS INC. (US)
(21) BR 11 2024 004686-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/04/2022 (54) RECIPIENTE DE ACOMODAÇÃO DE LÍQUIDO (71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 004712-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/04/2022 (54) DISPOSITIVO E PLACA (71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 005834-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/09/2022 (54) PLACA DE GRELHA PARA UM MOINHO DE TRITURAÇÃO (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2024 008582-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/10/2022 (54) Penetrômetro rotacional de solo (71) YARD STICK PBC (US)
(21) BR 11 2024 008802-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/12/2022 (54) CONCESSÃO DE ENLACE ASCENDENTE CONFIGURADA PARA TRANSMISSÃO DE PEQUENOS DADOS (71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2024 010646-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/01/2023 (54) COMPONENTE DE PERFURAÇÃO E COLUNA DE PERFURAÇÃO DE PERCUSSÃO (71) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION TOOLS AB (SE)

(21) BR 11 2024 013113-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/11/2022 (54) PORTA DE CONEXÃO DE COMUNICAÇÕES VIA SATÉLITE (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2024 021934-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/04/2023 (54) INIBIDORES TRICÍCLICOS DE PARP1, COMPOSIÇÕES QUE OS COMPREENDEM, E USOS DOS MESMOS (71) XINTHERA, INC. (US)
(21) BR 11 2024 024446-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/05/2023 (54) COMPOSTOS MACROLÍDEOS SENOLÍTICOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS (71) LUNELLA BIOTECH, INC. (CA)
(21) BR 11 2025 004643-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/09/2023 (54) DISPOSITIVO DE ACIONAMENTO DE PORTA COM DOIS ACIONADORES DESLOCÁVEIS INDEPENDENTEMENTE (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2025 011441-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/12/2023 (54) PROCESSO E APARELHO PARA CONSTRUIR PNEUS PARA RODAS DE VEÍCULOS (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 12 2023 020402-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/04/2018 (54) DISPOSITIVO PROTÉTICO IMPLANTÁVEL PARA AJUDAR A SELAR VÁLVULAS CARDÍACAS NATIVAS E PREVENIR OU REDUZIR REGURGITAÇÃO ATRAVÉS DELE (62) BR 11 2019 021183-7 18/04/2018 (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)
(21) BR 12 2025 006459-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/01/2022 (54) MÓDULO DE LENTE ÓTICA E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (62) BR 10 2022 000585-0 12/01/2022 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)

(21) BR 12 2025 006466-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/01/2022 (54) MÓDULO DE LENTE ÓTICA E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (62) BR 10 2022 000585-0 12/01/2022 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)
(21) BR 12 2025 025884-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/04/2022 (54) PLACA QUE É MONTADA EM UM APARELHO DE IMPRESSÃO (62) BR 11 2024 004686-9 14/04/2022 (71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2025 027219-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/04/2022 (54) RECIPIENTE DE ACOMODAÇÃO DE LÍQUIDO (62) BR 11 2024 004712-1 14/04/2022 (71) SEIKO EPSON CORPORATION (JP)
(21) BR 13 2021 017911-1 E2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/09/2021 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO E APLICAÇÃO DE PIGMENTO ORIUNDO DO FUNGO FUSARIUM OXYSPORUM (61) BR 10 2013 015305-2 18/06/2013 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 20 2020 016334-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/08/2020 (54) CARRETA DE TRANSPORTE PARA PLATAFORMA COLHEITADEIRA (71) RODMA IMPLEMENTOS LTDA (BR/PR)
(21) PI 0704182-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/09/2007 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) BIOLAB SANUS FARMACÊUTICA LTDA. (BR/SP)

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

O INPI republica o deferimento por ter sido efetuado com incorreção. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra.
Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente. A expedição gratuita está programada para ocorrer a partir do dia 20/12/2025. Os requerentes interessados em obter a carta-patente ou certificado de adição antes, deverão efetuar o pagamento da retribuição por meio da Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) para os pagamentos realizados em 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) para os pagamentos realizados nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. Para pedidos em andamento, com deferimento publicado antes da RPI nº 2855, de 23/09/2025, o requerente deverá efetuar o pagamento da expedição da carta-patente ou certificado de adição de invenção (serviços 212 e 213) previstos na tabela. A falta do pagamento resulta em arquivamento definitivo do pedido, conforme Art. 38 da LPI.

---

(21) BR 11 2021 001374-1 A2

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 26/07/2019

(54) Composição para o tratamento da hipertensão e seu uso

(71) THE GEORGE INSTITUTE FOR GLOBAL HEALTH (AU)

(72) STEPHEN MACMAHON; ANTHONY RODGERS

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.
Transição: Nos deferimentos a partir de 21/09/2025, o INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente. A expedição gratuita está programada para ocorrer a partir do dia 20/12/2025. Os requerentes interessados em obter a carta-patente ou certificado de adição antes, deverão efetuar o pagamento da retribuição por meio da Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) para os pagamentos realizados em 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) para os pagamentos realizados nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. Para pedidos em andamento, com deferimento publicado antes da RPI nº 2855, de 23/09/2025, o requerente deverá efetuar o pagamento da expedição da carta-patente ou certificado de adição de invenção (serviços 212 e 213) previstos na tabela. A falta do pagamento resulta em arquivamento definitivo do pedido, conforme Art. 38 da LPI.

---

(21) BR 10 2020 005939-4 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 25/03/2020
(54) VEÍCULOS DE TRABALHO, E, SISTEMA DE RESFRIAMENTO PARA UM VEÍCULO DE TRABALHO
(71) DEERE & COMPANY (US)
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.

---

(21) BR 11 2019 026714-0 B1

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 15/06/2017
(54) TERMINAL DE USUÁRIO E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO
(71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
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.

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI

O INPI indeferiu (negou) o pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O motivo da decisão de indeferimento foi o não atendimento aos requisitos legais. O depositante deverá consultar o parecer técnico na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Caso discorde, o depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação. O INPI manterá o indeferimento do pedido de forma definitiva se o depositante não apresentar recurso no prazo. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. No prazo de recurso contra o indeferimento de pedido de certificado de adição de invenção que não apresentar o mesmo conceito inventivo que a invenção original, o depositante poderá solicitar a transformação do certificado de adição em pedido de patente (de invenção ou de modelo de utilidade), conforme previsto no Art. 76 §4° da Lei nº 9.279/96 (LPI).

---

(21) BR 10 2017 002338-9 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 03/02/2017
(54) PROCESSO FERMENTATIVO E USO DE LACASES OBTIDAS NO PROCESSO FERMENTATIVO
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)

---

(21) BR 10 2017 011746-4 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 01/06/2017
(54) METODOLOGIA PARA CONSTRUÇÃO DE DISPOSITIVO ÓPTICO PARA O DIAGNÓSTICO DA HEPATITE B
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)

---

(21) BR 10 2017 012338-3 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 09/06/2017
(54) SISTEMA, MÉTODO E TAPETE MULTIMÍDIA INTERATIVO DESTINADO A INFORMAÇÕES E ORDENAÇÃO DO ACESSO DE PASSAGEIROS A AERONAVES
(71) RICARDO POCAI (BR/PR)

---

(21) BR 10 2017 014251-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 29/06/2017
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO E FORMULAÇÃO DE UM PRODUTO CONTENDO ÁCIDO GIBERÉLICO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(21) BR 10 2017 017042-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 08/08/2017 (54) PROCESSO PARA MODIFICAÇÃO DE BACTÉRIAS, VETOR PARA MODIFICAR CÉLULA DE BACTÉRIAS, USO DE BACTÉRIAS (71) BETA 1-4 CONSULTORIA E DESENVOLVIMENTO DE TECNOLOGIAS QUÍMICAS E BIOTECNOLÓGICAS LTDA. (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (FUB) (BR/DF)
(21) BR 10 2017 026982-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 14/12/2017 (54) MEMBRANA DE POLISSACARÍDEO COM ATIVIDADE ANTIFÚNGICA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 003663-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 26/02/2018 (54) SOLUÇÃO COLUTÓRIA CONTENDO PRÓPOLIS VERMELHA PARA COMBATE DE INFECÇÕES DA CAVIDADE BUCAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 007777-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 18/04/2018 (54) QUITINASE RECOMBINANTE COM AÇÃO ANTIBACTERIANA E ANTIPARASITÁRIA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2018 014019-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 10/07/2018 (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO TRANS-CHALCONA MICROENCAPSULADA PARA LIBERAÇÃO MODIFICADA NO TRATO GASTROINTESTINAL APÓS ADMINISTRAÇÃO POR VIA ORAL (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2018 015147-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 25/07/2018 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE CAROTENOIDES UTILIZANDO LEVEDURAS DO GÊNERO RHODOTORULA E O HIDROLISADO DO SISAL COMO SUBSTRATO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 075710-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 11/12/2018 (54) MARCADORES MICROSSATÉLITES PARA KINOSTERNON SCORPIOIDES

	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA (BR/MA)
(21) BR 10 2019 004122-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 27/02/2019 (54) MÉTODOS PARA CONTROLAR ESTABILIDADE DURANTE OPERAÇÃO DE UMA MÁQUINA DE TRABALHO E DE UM VEÍCULO DE TRABALHO E PARA CALIBRAR UM MÓDULO DE CONTROLE DE ESTABILIDADE DE UMA MÁQUINA DE TRABALHO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 006029-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 27/03/2019 (54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO DE UM ÓRGÃO DE COMANDO E/OU DE SINALIZAÇÃO (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR)
(21) BR 10 2019 014454-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 12/07/2019 (54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO MISTURA EUTÉTICA DE FUNGICIDA BOSCALIDE E ESTROBILURINA (71) UPL LIMITED (IN) Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) da LPI
(21) BR 10 2019 018428-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 05/09/2019 (54) PROCESSO DE MODIFICAÇÃO DA CINZA DA CASCA DE ARROZ, CINZA DA CASCA DE ARROZ, COMPOSTO ELASTOMÉRICO, USO DA CINZA DA CASCA DE ARROZ, USO DO COMPOSTO ELASTOMÉRICO (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2019 018500-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 05/09/2019 (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA E SEU USO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2020 002521-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 06/02/2020 (54) PROTÓTIPO DE SEMÁFORO INTELIGENTE (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2020 005691-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 23/03/2020

	(54) PROCESSO DE MODIFICAÇÃO DE BENTONITA E ADSORVENTE DE MICOTOXINAS OBTIDO (71) T-COTA LABORATÓRIO CERÂMICO LTDA (BR/SC) ; JAMES CESAR SPEROTTO (BR/SC) ; NILSON SCHWARTZ DA SILVA (BR/SC)
(21) BR 10 2020 008130-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 24/04/2020 (54) EXTRAÇÃO DE BIOGASMETANO E DERIVADOS DO CAROÇO OU SEMENTE DO AÇAÍ (EUTERPE OLERACEA MART.) GEMINADO (71) BENEDITO DA ROCHA (BR/PA)
(21) BR 10 2020 008645-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 30/04/2020 (54) SISTEMA DE PORTAS GIRATÓRIAS E DISPOSITIVO CONGELADOR COM UM SISTEMA DE PORTAS GIRATÓRIAS (71) SCHOTT AG (DE) ; SCHOTT TERMOFROST S.R.O. (CZ)
(21) BR 10 2020 008647-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 30/04/2020 (54) PROCESSO DE APLICAÇÃO E FIXAÇÃO DE GLITER EM PLACA DE EVA (ETIL, VINIL E ACETATO) (71) ROMULO NASCIMENTO ARARUNA (BR/CE)
(21) BR 10 2020 009549-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 13/05/2020 (54) OBTENÇÃO DE UM ELEMENTO FILTRANTE PARA FILTRO DE ÓLEOS RESIDUAIS DE FRITURA PELO PROCESSO DE PELOTIZAÇÃO DA CINZA DO BAGAÇO DA CANA-DE-AÇÚCAR (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO)
(21) BR 10 2020 010236-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 22/05/2020 (54) MÉTODO PARA REINÍCIO DE PRODUÇÃO DE FLUIDOS EMULSIONADOS EM CAMPOS SUBMARINOS (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 012953-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 25/06/2020 (54) PROCESSO DE DETERMINAÇÃO DA COMPOSIÇÃO DE MISTURAS DESSULFURANTES DE AÇO ATRAVÉS DO FATOR DE DESSULFURAÇÃO DE AÇO (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES)

(21) BR 10 2020 017547-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 27/08/2020 (54) ALCALINIZANTE, COAGULANTE PARA ÁGUA DE PROCESSO DE ABATE DE ANIMAIS DE AÇOUGUE (71) THIAGO PERUZZO (BR/SC)
(21) BR 10 2020 018433-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 10/09/2020 (54) SISTEMA PRESSOSTÉRMICO SOLAR PARA TRATAMENTO DE MATRIZ FLUÍDA (71) TARSO LUIS CAVAZZANA (BR/SP) ; FERNANDO BERNARDES FERREIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 021731-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 23/10/2020 (54) SIFÃO HORIZONTAL (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA)
(21) BR 10 2021 000376-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 10/01/2021 (54) SISTEMA INTEGRADO DE PERFIS MONTADOS COMO MONTANTES NA VERTICAL, HORIZONTAL E A 45º (71) NARIANO GALLI (BR/RS)
(21) BR 10 2021 024697-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 07/12/2021 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPOSIÇÃO COM ATIVIDADE VIRUCIDA, COMPOSIÇÃO COM ATIVIDADE VIRUCIDA E USO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) da LPI
(21) BR 10 2022 019425-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 27/09/2022 (54) COMPOSIÇÃO DE BORRACHA E PNEU (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2023 027265-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 22/12/2023 (54) ASPIRADOR DE FEZES PORTÁTIL PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO (71) EDUARDO GUITCIS (BR/PE)

(21) BR 11 2018 006006-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 05/10/2016 (54) RECEPTORES DE ANTÍGENO, CADEIAS PEPTÍDICAS, CÉLULASRECOMBINANTES, MÉTODOS IN VITRO PARA PRODUZIR UMA CÉLULAQUE EXPRESSA UM RECEPTOR DE ANTÍGENO, ÁCIDOS NUCLEICOS,COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DE UM RECEPTOR DEANTÍGENO (71) BIONTECH CELL & GENE THERAPIES GMBH (DE) ; TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GGMBH (DE)
(21) BR 11 2018 010499-0 A8	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 23/11/2016 (54) MÉTODOS PARA REPLICAR UM VÍRUS, VÍRUS, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE VACINA, COMPOSIÇÃO DE VACINA, POPULAÇÕES DE CÉLULAS IN VITRO, POPULAÇÕES DE CÉLULAS, E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA POPULAÇÃO DE CÉLULAS (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) ; UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
(21) BR 11 2018 013928-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 06/01/2017 (54) COMPOSIÇÕES TERAPÊUTICAS E MÉTODOS PARA TRATAMENTO DA HEPATITE B (71) ARBUTUS BIOPHARMA CORPORATION (CA)
(21) BR 11 2018 067523-7 A8	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 28/02/2017 (54) MÉTODOS PARA PREPARAR L-GLUFOSINATO (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 070741-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 07/04/2017 (54) RECEPTOR DE CÉLULAS T (TCR), TCR QUE SE LIGA A UM COMPLEXO HLA-A*02, MOLÉCULA DE FUSÃO A ANTI-CD3 DE TCR, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA, CÉLULA DE OCORRÊNCIA NÃO NATURAL E/OU PURIFICADA E/OU PROJETADA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM INDIVÍDUO HUMANO EM NECESSIDADE DESTE, FORMULAÇÃO INJETÁVEL PARA ADMINISTRAÇÃO A UM INDIVÍDUO HUMANO, E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM TCR (71) IMMUNOCORE LIMITED (GB)

(21) BR 11 2018 073472-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 18/05/2017 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE TRATAMENTO DA DOENÇA DE HUNTINGTON (71) VOYAGER THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 076005-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 14/06/2017 (54) ANTICORPO MONOCLONAL ISOLADO, MÉTODO PARA MEDIR O NÍVEL DE GAMA-GLUTAMIL-L-EPSILON-LISINA (GGEL), MÉTODO EX VIVO PARA O MONITORAMENTO DE APOPTOSE, USO DE UM ANTICORPO MONOCLONAL ESPECÍFICO PARA GAMA-GLUTAMIL-L-EPSILON-LISINA (GGEL), MÉTODOS PARA MONITORAR A EFICÁCIA DE UM TRATAMENTO INDUTOR DE APOPTOSE, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UMA DOENÇA ASSOCIADA A APOPTOSE DESREGULADA, KIT PARA O MONITORAMENTO DE APOPTOSE, MÉTODO DE TRATAMENTO DE SEPSE E DISPOSITIVO DE IMUNOENSAIO DE FLUXO LATERAL (71) ADVANCED BIODESIGN (FR)
(21) BR 11 2018 077362-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 30/06/2017 (54) CONJUGADOS PARA EDIÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CÉLULA-ALVO (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2019 004075-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 30/08/2017 (54) MÉTODOS PARA DIAGNOSTICAR UM INDIVÍDUO COM SUSPEITA DE ENDOMETRIOSE, PARA DETECTAR MIRNA, PARA DIAGNOSTICAR UM INDIVÍDUO QUE APRESENTA SINTOMAS DE ENDOMETRIOSE OU COM SUSPEITA DE ENDOMETRIOSE, PARA TRATAR UM INDIVÍDUO COM ENDOMETRIOSE, PARA DIAGNOSTICAR E TRATAR UM INDIVÍDUO COM SUSPEITA DE ENDOMETRIOSE, PARA DIAGNOSTICAR ENDOMETRIOSE EM UM INDIVÍDUO, PARA DIAGNOSTICAR OU PROVER UM PROGNÓSTICO PARA ENDOMETRIOSE EM UM INDIVÍDUO E PARA MONITORAR UMA RESPOSTA A UM TRATAMENTO DE ENDOMETRIOSE EM UM INDIVÍDUO, E, KIT (71) YALE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2019 020342-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 03/04/2018 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRANSFERIR COMPONENTES OU

	TRAÇOS CITOPLASMÁTICOS OU NUCLEARES (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2019 026629-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 14/06/2018 (54) MÉTODOS E APARELHO RELACIONADOS A RELATÓRIOS DE ESTADO DEBUFFER EM UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 007109-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 08/11/2018 (54) COMPOSIÇÃO PARA USO NO TRATAMENTO DE DEGRADAÇÃODA CARTILAGEM OU REDUÇÃO DA INCIDÊNCIA DEDEGRADAÇÃO DA CARTILAGEM EM UM ADULTO MAIS VELHO,SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO, COMPOSIÇÃO ORAL, E USO (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 009707-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 16/11/2018 (54) ANTICORPOS PARA A-SINUCLEÍNA E USOS DOS MESMOS (71) ABL BIO INC. (KR)
(21) BR 11 2020 015647-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 25/01/2019 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA ADQUIRIR A TAXA DE UTILIZAÇÃO DE LARGURA DE BANDA DE LINK, E TERMINAL (71) ZTE CORPORATION (CN)
(21) BR 11 2021 005346-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 02/10/2019 (54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA E MÉTODO PARA MELHORAR O DESEMPENHO DA BATERIA (71) KANNAPPAN KARUPPAN CHETIAR. (US) ; VESHANT CHETIAR (US)
(21) BR 11 2021 013972-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 09/03/2020 (54) SISTEMA PARA APLICAÇÃO DE UM MATERIAL DE CONSTRUÇÃO (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2021 016197-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 18/02/2020 (54) SINTERIZAÇÃO BIOLÓGICA SEM CALOR OU PRESSÃO (71) BIOMASON, INC. (US)

(21) BR 11 2021 019348-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 26/02/2020 (54) MÉTODO DE PROTEÇÃO DO MILHO DO CAMPO CONTRA OS DANOS CAUSADOS POR UM AGENTE PATOGÊNICO DAS PLANTAS (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2021 024113-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 18/06/2020 (54) INIBIDORES DE CERA COM FLUXIBILIDADE MELHORADA (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)
(21) BR 11 2022 001445-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 05/08/2020 (54) SISTEMA PARA PROCESSAR LAMA VERMELHA E MÉTODO PARA PROCESSAR LAMA VERMELHA (71) RED MUD ENTERPRISES LLC (US)
(21) BR 11 2022 003763-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 30/07/2020 (54) MÉTODO E APARELHO DE CONTROLE DE TRANSMISSÃO DE DADOS, MÉTODO DE CONTROLE DE TRANSMISSÃO DE PACOTE DE DADOS, DISPOSITIVO DE REDE, CONTROLADOR, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E SISTEMA (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 010730-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 02/12/2019 (54) COMPOSIÇÃO BIOESTIMULANTE PARA APLICAÇÃO AGRÍCOLA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DA COMPOSIÇÃO E USO DA COMPOSIÇÃO (71) BOTANITEC SPA (CL)
(21) BR 11 2024 004408-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 05/09/2022 (54) SISTEMA DE ENTREGA DE NANOCARREADORES DE LIPOSSOMAS ALVEJADOS PARA ATEROSCLEROSE E MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA O MESMO (71) BEIJING INNO MEDICINE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 024857-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 19/07/2024 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PÉLETES DE ÓXIDO DE FERRO

	(71) IRON ORE COMPANY OF CANADA (CA)
(21) BR 12 2018 072423-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 26/08/2016 (54) PEPTÍDEO OU VARIANTE DO MESMO, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, RECEPTOR DE CÉLULA T, ANTICORPO, KIT, USO DOS MESMOS, ASSIM COMO MÉTODO IN VITRO DE PRODUÇÃO DE LINFÓCITOS T ATIVADOS, MÉTODO PARA DESTRUIR CÉLULAS ALVO EM UM PACIENTE E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA VACINA ANTICÂNCER PERSONALIZADA (62) BR 11 2018 003460-6 26/08/2016 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 12 2020 012029-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 26/08/2016 (54) PEPTÍDEO E SUAS VARIANTES, ANTICORPO, RECEPTOR DE CÉLULA T, ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, MÉTODO DE PRODUÇÃO DOS ANTERIORES, LINFÓCITO T ATIVADO E MÉTODO IN VITRO PARA SUA PRODUÇÃO, USO DOS ANTERIORES, KIT E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (62) BR 11 2018 003460-6 26/08/2016 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 12 2020 012037-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 26/08/2016 (54) PEPTÍDEO E SUAS VARIANTES, ANTICORPO, RECEPTOR DE CÉLULA T, ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA RECOMBINANTE, MÉTODO DE PRODUÇÃO DOS ANTERIORES, LINFÓCITO T ATIVADO E MÉTODO IN VITRO PARA SUA PRODUÇÃO, USO DOS ANTERIORES, KIT E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (62) BR 11 2018 003460-6 26/08/2016 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 12 2020 019959-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 29/09/2017 (54) ANIMAL NÃO HUMANO OU CÉLULA DE ANIMAL NÃO HUMANO, CÉLULA-TRONCO EMBRIONÁRIA DE ANIMAL NÃO HUMANO, EMBRIÃO DE ANIMAL NÃO HUMANO, MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE UM ANIMAL NÃO HUMANO OU CÉLULA DE ANIMAL NÃO HUMANO ISOLADA E DE IDENTIFICAÇÃO DE UM CANDIDATO TERAPÊUTICO, ÁCIDO NUCLEICO, CÉLULA HOSPEDEIRA, E, SISTEMA CRISPR/CAS (62) BR 11 2019 006478-8 29/09/2017 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 12 2020 020526-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 21/02/2008 (54) COMPOSTO DE LIGAÇÃO QUE SE LIGUE A IL-23P19 HUMANA, ÁCIDO NUCLEICO ISOLADO, VETOR DE EXPRESSÃO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM POLIPEPTÍDEO, MÉTODO PARA SUPRIMIR UMA RESPOSTA IMUNE EM UM SUJEITO HUMANO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (62) PI 0807710-0 21/02/2008 (71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(21) BR 12 2021 001656-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 05/08/2016 (54) ANTICORPOS ISOLADOS ANTI-IL-8, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO E SEUS USOS, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (62) BR 11 2018 002432-5 05/08/2016 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2021 002190-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 18/07/2016 (54) PEPTÍDEOS, COMPOSIÇÕES, USO DOS ANTERIORES, PRODUTO ALIMENTAR, BEBIDA, SUPLEMENTO ALIMENTAR OU ALIMENTO PARA O PROPÓSITO MEDICINAL ESPECIAL, CONJUGADO, E MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO PARA MELHORAR O ESTADO MUSCULAR EM UM SER HUMANO OU ANIMAL (62) BR 11 2018 000656-4 18/07/2016 (71) NURITAS LIMITED (IE)
(21) BR 12 2021 011432-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 28/07/2016 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE UMA CÉLULA EXTERMINADORA NATURAL HUMANA (NK) OU LINHAGEM DE CÉLULAS NK E USO DAS REFERIDAS CÉLULAS (62) BR 11 2018 001660-8 28/07/2016 (71) ONK THERAPEUTICS LIMITED (IE)
(21) BR 12 2021 012215-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 07/10/2016 (54) CONSTRUTOS DE POLIPEPTÍDEO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO, MÉTODOS PARA PREPARAR OS MESMOS, POLINUCLEOTÍDEO OU CONJUNTO DE POLINUCLEOTÍDEOS, VETOR OU CONJUNTO DE VETORES, CÉLULA ISOLADA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E MEIO DE ARMAZENAMENTO ELEGÍVEL POR COMPUTADOR

(62) BR 11 2018 007152-8 07/10/2016
(71) ZYMEWORKS BC INC. (CA)

---

(21) BR 12 2021 012530-9 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 23/11/2016
(54) MÉTODOS PARA REPLICAR UM VÍRUS, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE VACINA, COMPOSIÇÃO DE VACINA, POPULAÇÕES DE CÉLULAS IN VITRO E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA POPULAÇÃO DE CÉLULAS
(62) BR 11 2018 010499-0 23/11/2016
(71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) ; UNIVERSITY OF GEORGIA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)

---

(21) BR 12 2022 022154-8 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 17/05/2017
(54) ANTICORPO ANTI-PD-1, SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT DE PARTES E SEUS USOS NO TRATAMENTO DE CÂNCER
(62) BR 11 2018 072986-8 17/05/2017
(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)

---

(21) BR 12 2023 011853-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 17/08/2017
(54) CONSTRUTOS DE DNA RECOMBINANTES, PRODUTOS VEGETAIS MODIFICADOS, CÉLULAS DE PLANTAS DE MILHO TRANSGÊNICAS NÃO REGENERÁVEIS, MOLÉCULA DE DNA OU VETOR, E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLANTA TRANSGÊNICA DE MILHO
(62) BR 11 2019 003114-6 17/08/2017
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

---

(21) BR 12 2024 023985-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 18/08/2020
(54) COMPOSIÇÃO DE MEIO DE CULTURA COMPREENDENDO MEIO QUIMICAMENTE DEFINIDO (MQD) E OXO-AFLIBERCEPTE
(62) BR 11 2021 025432-3 18/08/2020
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

---

(21) BR 12 2025 002458-9 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 04/02/2020
(54) COMPOSTOS DERIVADOS DE PIRAZOL
(62) BR 11 2021 015296-2 04/02/2020
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(21) BR 13 2016 004663-6 E2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI

(22) 02/03/2016

(54) NANOCOMPLEXOS PARA ENTREGA DE ÁCIDOS NUCLÉICOS, PROCESSO DE PREPARAÇÃO E USOS

(61) BR 10 2014 013939-7 09/06/2014

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

Código 9.2.3 - Republicação

O INPI republica a decisão de indeferimento. A publicação anterior foi realizada com incorreção. O depositante deverá verificar o parecer 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 republicação. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

---

(21) BR 12 2021 003925-9 A2

Código 9.2.3 - Republicação

(22) 19/08/2010

(54) USOS DE ACETATO DE GLATIRÂMER E MEDICAMENTOS

(62) BR 11 2012 003730-7 19/08/2010

(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO., LTD. (IL)

O presente pedido teve um parecer de indeferimento notificado na RPI n° 2870 de06/01/2026, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções (foiassinalado no quadro 3 e indicado na conclusão que o relatório descritivo não atendia o artigo24 da LPI, entretanto essa marcação foi equivocada), assim REPUBLICO a referida publicação.

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

O INPI mantém o indeferimento do pedido. E informa que o depositante não apresentou recurso dentro do prazo legal. O prazo para recurso contra a decisão de indeferimento previsto no Art. 212 da Lei nº 9.279/96 (LPI) é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data da notificação do código 9.2. Não é necessário responder a este despacho.

---

(21) BR 10 2018 016256-0 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 08/08/2018
(54) GEL A BASE DE ISOMALTULOSE(PALATINOSE) PARA ATLETAS
(71) MATHEUS ANDRADE MARIANI INDÚSTRIA E COMÉRCIO ME (BR/SC)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

---

(21) BR 10 2018 072922-5 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 07/11/2018
(54) BRINQUEDO PEDAGÓGICO PARA RECREAÇÃO
(71) PAULO RODRIGO BUARQUE DE MESSIAS (BR/AL)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

---

(21) BR 10 2019 021159-8 A8

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 08/10/2019
(54) MÁQUINA AGRÍCOLA PARA TRATAMENTO DE PLANTAS EM UM CAMPO, MÉTODO PARA TRATAR PLANTAS EM UM CAMPO COM UMA MÁQUINA AGRÍCOLA, BICO PARA DISTRIBUIÇÃO DE UM FLUIDO DE TRATAMENTOPARA UMA OU MAIS PLANTAS EM UM CAMPO E MÁQUINA AGRÍCOLA PARA APLICAÇÃO DE UM FLUIDO DE TRATAMENTO A UMA PLURALIDADE DE PLANTAS EM UM CAMPO
(71) BLUE RIVER TECHNOLOGY INC. (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

---

(21) BR 10 2019 024301-5 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 19/11/2019
(54) CONJUNTO DE ARREFECIMENTO PARA UMA MÁQUINA AGRÍCOLA E COLHEITADEIRA AGRÍCOLA
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO

	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2020 009075-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 07/05/2020 (54) PRODUÇÃO DE CAFÉ SOLÚVEL LIOFILIZADO UTILIZANDO VÁCUO PARA CONCENTRAÇÃO E CONGELAMENTO DO EXTRATO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2020 016364-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 12/08/2020 (54) FARINHA DAS CASCAS DE TRAPIÁ (CRATAEVA TAPIA L.): PROCESSO E PRODUTO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2020 020819-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 09/10/2020 (54) PROCESSO DE MONTAGEM DE MOLDURA DE QUADRO PARA IMPRESSÃO FOTOGRÁFICA (71) RODOLFO WENDLER GUIMARAES (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2020 022850-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 09/11/2020 (54) PRODUÇÃO DE CERVEJA ÁCIDA DE MARACUJÁ A PARTIR DA FERMENTAÇÃO LÁCTICA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2018 014109-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 11/01/2017 (54) COMPOSIÇÕES DE MICROAGULHAS E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS

	(71) VERNDARI, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2021 007967-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 01/10/2019 (54) APARELHO AGRÍCOLA PARA O CULTIVO DE PLANTAS (71) DONALD J. AVERY (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2021 008320-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 26/11/2019 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, ANTICORPO QUE SE LIGA AO CD47 HUMANO, USO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA OU DE UM ANTICORPO, E, MÉTODOS PARA AUMENTAR A SELETIVIDADE DE LIGAÇÃO DE UM ANTICORPO MONOCLONAL OU BIESPECÍFICO AO CD47 HUMANO E PARA LIGAR UM ANTICORPO CD47 AO CD47 HUMANO (71) NEUWAVE MEDICAL, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2021 009181-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 04/12/2019 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA A PRODUÇÃO DE MICROAGULHAS (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2021 012109-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 18/12/2019 (54) ACESSÓRIO PARA UM DISPOSITIVO DE INJEÇÃO, SISTEMAPARA ADMINISTRAR UMA INJEÇÃO E DISPOSITIVO DEINJEÇÃO (71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2021 012593-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

	(22) 17/12/2019 (54) UM TUBO MELHORADO PARA UM CATÉTER URETRAL E UM CATÉTER QUE O COMPREENDE (71) JOSE ANTONIO PACHECO DOS SANTOS DIAS (PT) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2021 019699-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 19/06/2020 (54) MÉTODO E APARELHO PARA CONTROLAR UM OBJETO VIRTUAL PARA MARCAR ITEM VIRTUAL E MEIO (71) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2022 020487-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 13/04/2021 (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO DE DROGAS USANDO ONDAS DE CHOQUE PULSADAS (71) JEISYS MEDICAL INC. (KR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 015806-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 05/12/2019 (54) VEÍCULO DE PULVERIZAÇÃO (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

Código Desistência

Código 10.1 - Desistência Homologada

O INPI homologa a desistência do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção requerida diretamente pelo(s) depositante(s) ou solicitada por intermédio de representante com procuração específica para desistência, de todos os depositantes. Com isso, o processo encerra sua tramitação na esfera administrativa do INPI. O depositante pode ver o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

---

(21) BR 10 2019 026260-5 A2

Código 10.1 - Desistência Homologada

(22) 11/12/2019

(71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)

---

(21) BR 10 2024 013320-0 A2

Código 10.1 - Desistência Homologada

(22) 28/06/2024

(71) STATTUS4 CIDADES INTELIGENTES E SUSTENTABILIDADE LTDA (BR/SP)

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 2023 000361-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 09/01/2023 (71) MARCOS SAHEKI (BR/SP)
(21) BR 10 2023 000411-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 09/01/2023 (71) JORGE LUIS CORREA DOS ANJOS (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 000436-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 10/01/2023 (71) BIORESET BIOTECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2023 000441-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 10/01/2023

	(71) BRASIL BIO FUELS S.A (BR/RR)
(21) BR 10 2023 000495-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 10/01/2023 (71) JOÃO BATISTA DE LIMA (BR/MG)
(21) BR 10 2023 000498-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 10/01/2023 (71) JOÃO BATISTA DE LIMA (BR/MG)
(21) BR 10 2023 000499-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 11/01/2023 (71) LUCIANO BARROS OLIVEIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2023 000508-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 11/01/2023 (71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 10 2023 000556-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 11/01/2023 (71) JOSÉ CARLOS PECEGUINI SALDANHA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 000652-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 12/01/2023 (71) VINCENT BAIAMONTE (US)
(21) BR 10 2023 000658-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 12/01/2023 (71) TEOPISTO GUEDES DE LIMA NETO (BR/SP)
(21) BR 10 2023 000663-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 13/01/2023 (71) LAISA AFONSO CORREA YOKOYAMA (BR/GO)

(21) BR 10 2023 000706-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 13/01/2023 (71) MARIA DE FÁTIMA DE OLIVEIRA FREIRE (BR/SP)
(21) BR 10 2023 000746-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 13/01/2023 (71) BRASIL BIO FUELS S.A (BR/RR)
(21) BR 10 2023 000771-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 13/01/2023 (71) WIDMER TRINDADE DE BEM (BR/MT)
(21) BR 11 2024 012349-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 09/01/2023 (71) WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2024 013061-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 09/01/2023 (71) BLUE EARTH DIAGNOSTICS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 013915-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 12/01/2023 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2024 013942-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 09/01/2023 (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2024 014014-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 09/01/2023 (71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 014015-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 09/01/2023

	(71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 014031-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 10/01/2023 (71) KINIKSA PHARMACEUTICALS, GMBH (CH) ; UNIVERSITY OF MARYLAND, BALTIMORE (US)
(21) BR 11 2024 014043-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 10/01/2023 (71) DIRECT ANALYSIS (FR)
(21) BR 11 2024 014048-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 09/01/2023 (71) CAERUS STRENGTH INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2024 014056-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 12/01/2023 (71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2024 014066-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 09/01/2023 (71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 014110-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 10/01/2023 (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2024 014196-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 12/01/2023 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2024 014198-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 11/01/2023 (71) PROTHENA BIOSCIENCES LIMITED (IE)

(21) BR 11 2024 014238-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 12/01/2023 (71) BIODEL AG INC. (US)
(21) BR 11 2024 014297-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 12/01/2023 (71) BASF SE (DE) ; THE GOVERNORS OF THE UNIVERSITY OF ALBERTA (CA)
(21) BR 11 2024 014399-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 12/01/2023 (71) AKRIVISION TECHNOLOGIES (FR)
(21) BR 11 2024 015420-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 11/01/2023 (71) DEUBLIN COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2024 017018-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 10/01/2023 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 20 2022 020195-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 06/10/2022 (71) DANIEL CENCI (BR/SC)
(21) BR 20 2023 000359-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 09/01/2023 (71) HALTECH COMERCIO DE MATERIAIS PARA CONSTRUÇÃO E SERVIÇOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 000365-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 09/01/2023 (71) IRIS LUCENA LIMA (BR/GO)

(21) BR 20 2023 000366-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 09/01/2023 (71) SHIH-HSIUNG CHEN (TW) ; SHU-HSIA CHANG CHIEN (TW)
(21) BR 20 2023 000367-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 09/01/2023 (71) SHIH-HSIUNG CHEN (TW) ; SHU-HSIA CHANG CHIEN (TW)
(21) BR 20 2023 000369-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 09/01/2023 (71) SHIH-HSIUNG CHEN (TW) ; SHU-HSIA CHANG CHIEN (TW)
(21) BR 20 2023 000408-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 09/01/2023 (71) LAURA LIMA DA ROCHA (BR/AM)
(21) BR 20 2023 000491-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 10/01/2023 (71) MAURO ROGERIO DE SOUZA COSTA (BR/AM)
(21) BR 20 2023 000633-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 12/01/2023 (71) JOSÉ PAULO NOVAIS VIDAL (BR/SP)
(21) BR 20 2023 000661-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 13/01/2023 (71) ILDINE PRADO DE MENEZES (BR/SP)
(21) BR 20 2023 000716-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 13/01/2023 (71) DUPOL SOLUÇÕES EM FERRAMENTAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 000717-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade

Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020

(22) 13/01/2023

(71) DAHO ENTERPRISE LLC (US)

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 021575-8 A2

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)
(22) 24/10/2022
(71) CAMAHE IND.E COM. IMPORT.E EXPORT.PROD.P/A SAÚDE LTDA (BR/PR)

---

(21) BR 10 2022 021599-5 A2

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)
(22) 24/10/2022
(71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC)

---

(21) BR 10 2022 021611-8 A2

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)
(22) 25/10/2022
(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)

---

(21) BR 10 2022 021652-5 A2

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)
(22) 25/10/2022
(71) MDL AMBIENTAL LTDA (BR/MG) ; LATORRES CONSULTORIA LTDA (BR/MG)

---

(21) BR 10 2022 021666-5 A2

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)
(22) 25/10/2022
(71) GOMES MAQUINAS E TRANSPORTES LTDA (BR/SC)

---

(21) BR 10 2022 021686-0 A2

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)
(22) 25/10/2022
(71) SIGA MONITORAMENTO E RASTREAMENTO LTDA (BR/AM)

(21) BR 10 2022 021821-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 26/10/2022 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2022 021898-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/10/2022 (71) ROSA MARIA ALVES PINTO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 021903-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/10/2022 (71) WILSON CARLOS RODRIGUES JUNIOR (BR/SP)
(21) BR 10 2022 021947-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/10/2022 (71) NEXANS (FR)
(21) BR 11 2023 012947-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 26/10/2022 (71) H. LUNDBECK A/S (DK) ; VERNALIS (R&D) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 006405-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/10/2022 (71) SEAGEN INC. (US)
(21) BR 11 2024 007580-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 26/10/2022 (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)
(21) BR 11 2024 007807-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 25/10/2022 (71) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC (US)
(21) BR 11 2024 007845-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade

	Industrial (LPI) (22) 25/10/2022 (71) MIRUM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 007987-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 26/10/2022 (71) THE UNIVERSITY OF NEWCASTLE (AU) ; DOVE INNOVATION PTY LIMITED (AU)
(21) BR 11 2024 008009-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/10/2022 (71) KYMERA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 008030-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 26/10/2022 (71) DOVE INNOVATION PTY LIMITED (AU)
(21) BR 11 2024 008196-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/10/2022 (71) INMAGENE PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2024 008228-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/10/2022 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2024 008241-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/10/2022 (71) SOUND AGRICULTURE COMPANY (US)
(21) BR 11 2024 009326-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/10/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 009337-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 26/10/2022

	(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 009356-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/10/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 009361-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/10/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 015247-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/10/2022 (71) NOTCO DELAWARE, LLC (CL)
(21) BR 11 2024 017673-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/10/2022 (71) NOTCO DELAWARE, LLC (CL)
(21) BR 20 2022 021566-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/10/2022 (71) BIONICOOK FOODS BRASIL LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2022 021704-7 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 26/10/2022 (71) EDUARDO SANTOS DOS SANTOS (BR/PA)
(21) BR 20 2022 021729-2 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 26/10/2022 (71) AGUA BOA DA AMAZONIA FABRICACAO DE AGUAS ENVASADAS LTDA ME (BR/AM)
(21) BR 20 2022 021790-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 26/10/2022 (71) A3 INDUSTRIA DE MAQUINAS AGRÍCOLAS LTDA ME (BR/SP)

Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, 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 2017 020674-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/09/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO)
(21) BR 10 2017 020793-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 28/09/2017 (71) UNIVERSIDADE DO VALE DO SAPUCAÍ (BR/MG)
(21) BR 11 2017 005360-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 16/09/2015 (71) CORNELL UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2018 002263-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/09/2016 (71) GENENTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2018 009732-2 A8	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 11/11/2016 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2018 013677-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 11/01/2017 (71) INHIBRX BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2018 015453-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 26/01/2017 (71) THE PIRBRIGHT INSTITUTE (GB)

(21) BR 11 2018 015826-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 06/02/2017 (71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY TEXAS SYSTEM (US)
(21) BR 11 2018 071200-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/04/2017 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2018 071214-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 31/03/2017 (71) UNIVERSITEIT MAASTRICHT (NL) ; ACADEMISCH ZIEKENHUIS MAASTRICHT (NL)
(21) BR 11 2018 071215-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 31/03/2017 (71) UNIVERSITEIT MAASTRICHT (NL) ; ACADEMISCH ZIEKENHUIS MAASTRICHT (NL)
(21) BR 11 2018 075434-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 09/06/2017 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 076089-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 16/06/2017 (71) BIOMERIEUX (FR)
(21) BR 11 2019 009446-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 08/11/2017 (71) INTREXON CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 012057-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/12/2017 (71) MEHARRY MEDICAL COLLEGE (US)

(21) BR 11 2019 012559-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/12/2017 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 025409-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/09/2018 (71) GOOGLE LLC (US)
(21) BR 11 2020 000643-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 06/07/2018 (71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(21) BR 11 2020 000681-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 11/07/2018 (71) UNIVERSITY HEALTH NETWORK (CA) ; SINAI HEALTH SYSTEM (CA)
(21) BR 11 2020 002015-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/08/2018 (71) METABOLIC EXPLORER (FR)
(21) BR 11 2020 003495-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/08/2018 (71) NEC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 003628-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 20/09/2018 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 004515-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 07/09/2018 (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)

(21) BR 11 2020 005361-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/09/2018 (71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA (CA) ; CDRD VENTURES INC. (CA)
(21) BR 11 2020 005519-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 20/09/2018 (71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA (CA) ; SANGAMO THERAPEUTICS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 006149-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/09/2018 (71) SIGILON THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 006671-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/10/2018 (71) PREVAIL THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 006677-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 05/10/2018 (71) FULCRUM THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 006827-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/01/2019 (71) IPSEN BIOPHARM LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 007532-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 17/10/2018 (71) CHR. HANSEN HMO GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 008017-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 09/01/2019 (71) FIRMENICH S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 008176-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade

	Industrial (LPI) (22) 24/10/2018 (71) PPG INDUSTRIES OHIO INC. (US)
(21) BR 11 2020 009782-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/11/2018 (71) SAFEGUARD BIOSYSTEMS HOLDINGS LTD. (GB)
(21) BR 11 2020 009858-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 06/12/2018 (71) GENERATION BIO CO. (US)
(21) BR 11 2020 010085-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 28/11/2018 (71) ABBOTT LABORATORIES (US)
(21) BR 11 2020 012094-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/12/2018 (71) OLON S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 012212-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/12/2018 (71) CARBIOS (FR)
(21) BR 11 2020 012543-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/12/2018 (71) SYNGULON S.A. (BE) ; UNIVERSITÉ LIBRE DE BRUXELLES (BE)
(21) BR 11 2020 027079-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/07/2019 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 001922-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 31/07/2019

	(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 001925-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 31/07/2019 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 009472-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/09/2019 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 011249-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 09/12/2019 (71) ASSEMBLOGUE, INC. (JP)
(21) BR 11 2021 019258-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/05/2020 (71) EUROPEAN FOUNDATION FOR THE STUDY OF CHRONIC LIVER FAILURE (EF-CLIF) (ES)
(21) BR 11 2021 022496-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 07/05/2020 (71) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2022 005937-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 07/10/2020 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 005950-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 05/10/2020 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 005952-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 06/10/2020 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(21) BR 11 2022 005958-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 06/10/2020 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 011148-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/12/2020 (71) GRIFOLS WORLDWIDE OPERATIONS LIMITED (IE)
(21) BR 11 2022 011215-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 04/12/2020 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 011573-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/12/2020 (71) NESTE OYJ (FI)
(21) BR 11 2022 012461-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 23/12/2020 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2022 017293-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 06/03/2020 (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2022 021757-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/04/2020 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 002975-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/08/2020 (71) ANDERSON FREDERICO DE MIRANDA REZENDE (BR/MG)
(21) BR 11 2023 005209-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade

	Industrial (LPI) (22) 17/08/2021 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 010692-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/12/2021 (71) BALTIMORE AIRCOIL COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2023 014058-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 23/04/2021 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 017840-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 28/02/2022 (71) ELC MANAGEMENT LLC (US)
(21) BR 11 2023 019601-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/02/2022 (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2023 022681-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 28/04/2022 (71) KALIVIR IMMUNOTHERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 002091-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 05/08/2021 (71) SYENSQO SA (BE)
(21) BR 11 2024 002581-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 10/08/2022 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2024 012611-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/12/2022

	(71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2024 012799-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 20/12/2022 (71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH. (DE)
(21) BR 11 2024 013908-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 10/01/2023 (71) LYONDELLBASELL ACETYLS, LLC (US)
(21) BR 12 2021 003126-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/03/2016 (62) BR 11 2017 017289-5 24/03/2016 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)
(21) BR 12 2021 016739-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/03/2016 (62) BR 11 2017 017289-5 24/03/2016 (71) IMMATICS BIOTECHNOLOGIES GMBH (DE)

Código 11.6 - Arquivamento do Pedido - Artigo 216, parágrafo §2°, 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 2024 013907-0 A2

Código 11.6 - Arquivamento do Pedido - Artigo 216, parágrafo §2°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 05/07/2024

(71) ESTRUTURAL ZORTEA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SC)

---

(21) BR 20 2024 014370-7 U2

Código 11.6 - Arquivamento do Pedido - Artigo 216, parágrafo §2°, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 12/07/2024

(71) ELTON LUIS GILDO & CIA LTDA (BR/SP)

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 10 2024 006284-1 A2

Código 11.11 - Arquivamento - Artigo 17, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)
(22) 28/03/2024
(71) RENATA MOISÉS IWAMIZU SILVA (BR/SP)
Prioridade interna no BR102025006272-0

---

(21) BR 10 2024 011660-7 A2

Código 11.11 - Arquivamento - Artigo 17, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)
(22) 10/06/2024
(71) MARCOPOLO S.A. (BR/RS)
Prioridade interna do BR 102025011779-7

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 20 2024 020799-3 Y1

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 07/10/2024

(71) EQUILIBRIO AMBIENTAL SOLUÇÕES EM TRATAMENTO DE EFLUENTES LTDA (BR/SC)

Anulada a publicação código 11.4 na RPI nº 2865 de 02/12/2025 por ter sido indevida.

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção - Artigos 76 e 77 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI arquivou o pedido de certificado de adição de invenção porque não existe patente de invenção da qual o pedido possa ser acessório. O depositante deverá verificar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) e/ou o texto complementar a este despacho na Revista da Propriedade Industrial (RPI). Se desejar transformar o pedido de certificado de adição em pedido de patente, o depositante poderá protocolar recurso por meio de peticionamento eletrônico, com uma de Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para recurso é de até 60 (sessenta) dias contados desta publicação. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Na ausência de recurso dentro desse prazo o INPI manterá o pedido arquivado sob código 11.20.

---

(21) BR 13 2015 001492-8 E2

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção - Artigos 76 e 77 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 22/01/2015

(61) BR 10 2014 002362-3 30/01/2014

(71) UNIAO BRASILEIRA DE EDUCACAO E ASSISTENCIA (BR/RS)

Arquiva-se o pedido de certificado de adição BR132015001492-8, conforme artigo 77 da LPI, uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório, tendo em vista que o pedido de patente de invenção principal BR102014002362-3 foi arquivado definitivamente (RPI 2606 de 15/12/2020).

Código 11.20 - Manutenção do arquivamento - Artigo 220 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI mantém o arquivamento do pedido de forma definitiva porque o depositante não protocolou recurso dentro do prazo previsto no Artigo 212 da Lei nº 9.279/96 - LPI.

---

(21) BR 12 2025 021478-7 A2

Código 11.20 - Manutenção do arquivamento - Artigo 220 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 30/04/2015

(71) LG CHEM, LTD. (KR)

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 n° 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 007908-8 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 17/04/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS (BR/GO) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO)
(21) BR 10 2019 008203-8 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 23/04/2019 (71) COPEL DISTRIBUIÇÃO S/A (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ - UTFPR-PATO BRANCO (BR/PR)
(21) BR 10 2019 018298-9 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/09/2019 (71) GSC TOOL CONSULTORIA EMPRESARIAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 025238-3 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 28/11/2019 (71) EPHEALTH SOLUCOES EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2020 002490-6 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da

	Propriedade Industrial (LPI) (22) 05/02/2020 (71) MARCOS JOAQUIM RIBEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 007089-4 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 08/04/2020 (71) ASPÖCK DO BRASIL LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 020710-5 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 08/10/2020 (66) BR 10 2019 021331-0 10/10/2019 (71) CEMSA - CENTRO MULTIDISCIPLINAR EM SONOLÊNCIA E ACIDENTE LTDA (BR/MG)
(21) BR 11 2018 069853-9 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 28/03/2017 (71) ROVI GUIDES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 013345-0 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/12/2017 (71) LAXXON MEDICAL AG (CH) ; EXENTIS KNOWLEDGE GMBH (CH)
(21) BR 11 2020 021188-5 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 16/04/2019 (71) RICARDO MENDES ALVES PEREIRA (BR/SP)
(21) BR 11 2021 025763-2 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 23/06/2020 (71) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(21) BR 11 2023 004625-4 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 22/09/2021 (71) ISCAR LTD. (IL)
(21) BR 11 2024 024515-2 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

	(22) 17/05/2023 (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2022 003256-7 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 22/02/2019 (62) BR 11 2020 016864-5 22/02/2019 (71) FISHER & PAYKEL HEALTHCARE LIMITED (NZ)
(21) BR 12 2023 025061-3 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 11/07/2019 (62) BR 11 2020 025654-4 11/07/2019 (71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
(21) BR 20 2020 017395-8 U2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 26/08/2020 (71) ARIANE NEVES TALLIATE (BR/SP)

Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2025 003813-7	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 26/02/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) ; VERT GENESE INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/RS) Referente a petição 870250097227 de 23/10/2025 com base no Art. 219 III da LPI, tendo em vista que a referida petição foi apresentada desacompanhada do comprovante do pagamento da retribuição correspondente. O comprovante de retribuição apresentado, em sede de exigência posterior, data de 24/10/2025, enquanto o protocolo da dita petição foi formalizado em 23/10/2025, tendo sido esta apresentada sem comprovante de pagamento, no caso concreto, e amoldando-se ao comando insculpido no Art. 219, III, da Lei N° 9.279/96.
(21) BR 10 2025 010050-9	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 19/05/2025 (71) CONECT AGRO .TECH INOCA SIMPLES (I.S.) (BR/PR) Referente a petição 870250096159 de 21/10/2025 com base no Art. 219 II da LPI tendo em vista que o pedido encontra-se em etapa de exame formal e eventuais respostas do requerente quanto a exigências e questões unicamente formais devem ser respondidos exclusivamente através de petições sob o código de serviço 206. Para cumprimento da exigência formal publicada na RPI 2863, de 18/11/2025 será analisada a petição 870250115721, de 16/12/2025, já protocolada.

Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

---

(21) BR 11 2022 019504-4 A2

Código 15.11 - Alteração de Classificação
(22) 29/04/2020
(51) B32B 27/00 (2006.01), B32B 5/00 (2006.01), C08F 22/00 (2006.01), C08K 7/00 (2006.01), H01M 50/489 (2021.01), H01M 10/05 (2010.01), H01M 10/42 (2006.01)
As Classificações Anteriores eram: B32B 27/14 , B32B 5/18 , C08F 22/06 , H01M 50/403 , H01M 8/0271 , C08K 7/22 , C08J 5/22 , B29C 48/00

Código 15.12 - Renumeração

Alterada a numeração por ter sido numerado indevidamente.

---

(21) BR 20 2025 011327-4

Código 15.12 - Renumeração
(22) 04/06/2025
(71) MARIA EDNA MORO MARTINS (BR/SP)
Pedido renumerado de BR202025011327-4 para BR102025011327-9.

---

(21) BR 12 2025 025381-2

Código 15.12 - Renumeração
(22) 10/04/2025
(62) BR 10 2025 007150-9 10/04/2025
(71) UCA MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
Pedido renumerado de BR122025025381-2 para BR222025025381-8.

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

Notificação de decisão judicial referente ao pedido.

---

(21) BR 10 2013 007960-0 A8

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial
(22) 03/04/2013
(71) PARATEC - PARA RAIOS E ACESSORIOS LTDA - EPP (BR/SP)
Notificação de decisão judicial (Processo INPI nº 52402.001025/2024-87 @ 13ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5110782-14.2023.4.02.5101/RJ @ AUTOR: PARATEC PARA-RAIOS E ACESSÓRIOS LTDA. @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Decisão: Ante o exposto, julgo IMPROCEDENTE o pedido (CPC, art. 487, I). Ação julgada improcedente. Mantida a decisão administrativa de indeferimento do pedido de patente. Transitado em julgado.

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 2025 029005-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 24/12/2025 (71) RENATO MORENO FERREIRA (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 10 2025 029008-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 24/12/2025 (71) RENATO MORENO FERREIRA (BR/SP) ; PINTOUCH PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA (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 10 2025 029178-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 27/12/2025 (71) JOSE ROBERTO MATTEI (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 10 2025 029183-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 27/12/2025 (71) PINTOUCH PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA (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 10 2025 029248-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 29/12/2025 (71) MARCELO GOZELOTO (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 10 2025 029325-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado

	(22) 29/12/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (BR/PE) 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 20 2025 029177-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 27/12/2025 (71) MARCELO GOZELOTO (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado

Código 15.33 - Republicação

Republicação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) BR 20 2024 020799-3 Y1

Código 15.33 - Republicação

(22) 07/10/2024

(71) EQUILIBRIO AMBIENTAL SOLUÇÕES EM TRATAMENTO DE EFLUENTES LTDA (BR/SC)

Referente ao despacho 15.22 (devolução de prazo concedida) publicado na RPI 2869 de 30/12/2025. Considere-se o seguinte complemento: Reconhecida a justa causa, de acordo com o art. 221 da Lei 9279/96 LPI e o Artigo 2º da Portaria/INPI/PR nº 049 de 03.12.2021 sem concessão de prazo adicional tendo em vista que o pagamento do serviço para o qual o prazo está sendo devolvido, foi dispensado pelo INPI a contar de 20/12/2025.

Código 15.35 - Atualização de informações no portal

Atualizadas informações no BuscaWeb para pedido de patente, nos casos onde a DIRPA entende que não há a necessidade de publicar despacho de retificação. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

(21) BR 11 2019 013945-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 08/01/2018
(21) BR 11 2024 014472-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/01/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 014537-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/01/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 014563-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/01/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 014600-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/02/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (74).
(21) BR 11 2024 014647-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/01/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 014671-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 19/01/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 014757-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 20/01/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54) e (72).
(21) BR 11 2024 014777-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/01/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).

(21) BR 11 2024 014926-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/01/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 015052-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/01/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 015309-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/01/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 015624-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 18/01/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 015758-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 09/02/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 015925-6 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/01/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 016127-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/01/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 016922-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/02/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (74).
(21) BR 11 2024 017767-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/01/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 018196-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/03/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 018671-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal

	(22) 17/03/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2024 019398-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/03/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2025 001284-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/12/2022 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2025 009756-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 13/09/2023 Atualização de dados cadastrais.
(21) BR 12 2026 000888-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/01/2023 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 2021 002346-5 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 08/02/2021
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
O pedido foi dividido no BR122025028726-1 protocolo 870250118384 em 22/12/2025 15:30.

---

(21) BR 11 2018 067951-8 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 09/03/2017
(71) VIELA BIO, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122025022696-3 protocolo 870250095461 em 20/10/2025 10:26.

---

(21) BR 11 2018 075516-8 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 16/06/2017
(71) GENENTECH, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122025028953-1 protocolo 870250119286 em 23/12/2025 18:39.

---

(21) BR 11 2019 012312-1 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 14/12/2017
(71) BENITEC IP HOLDINGS INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122025028670-2 protocolo 870250118150 em 22/12/2025 11:36.

---

(21) BR 11 2019 026444-2 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 11/06/2018
(71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US)
O pedido foi dividido no BR122025029313-0 protocolo 870250120929 em 29/12/2025 17:00.

---

(21) BR 11 2020 000793-5 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 18/07/2018
(71) IGNYTA, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122025029354-7 protocolo 870250121059 em 29/12/2025 19:39.

(21) BR 11 2020 007740-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/10/2018 (71) CIPLA USA, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122025029166-8 protocolo 870250120208 em 26/12/2025 20:03.
(21) BR 11 2020 013679-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 04/01/2019 (71) ICONIC THERAPEUTICS LLC (US) O pedido foi dividido no BR122025029156-0 protocolo 870250120138 em 26/12/2025 18:25.O pedido foi dividido no BR122025029157-9 protocolo 870250120160 em 26/12/2025 18:38.
(21) BR 11 2020 026552-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 28/06/2019 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) O pedido foi dividido no BR122025028922-1 protocolo 870250119196 em 23/12/2025 16:49.
(21) BR 11 2021 003088-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 22/08/2019 (71) KEY BIOSCIENCE AG (CH) O pedido foi dividido no BR122025024996-3 protocolo 870250104437 em 14/11/2025 14:44.
(21) BR 11 2021 008755-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 04/11/2019 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL) O pedido foi dividido no BR122025029260-5 protocolo 870250120726 em 29/12/2025 13:56.
(21) BR 11 2021 010706-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 06/12/2019 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) O pedido foi dividido no BR122025015613-2 protocolo 870250065040 em 28/07/2025 14:30.O pedido foi dividido no BR122025015616-7 protocolo 870250065054 em 28/07/2025 14:41.O pedido foi dividido no BR122025015620-5 protocolo 870250065062 em 28/07/2025 14:45.O pedido foi dividido no BR122025015623-0 protocolo 870250065068 em 28/07/2025 14:49.
(21) BR 11 2021 011807-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

	(22) 20/12/2019 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) O pedido foi dividido no BR122025021309-8 protocolo 870250089909 em 02/10/2025 16:23.O pedido foi dividido no BR122025021310-1 protocolo 870250089914 em 02/10/2025 16:29.O pedido foi dividido no BR122025021313-6 protocolo 870250089924 em 02/10/2025 16:37.O pedido foi dividido no BR122025021315-2 protocolo 870250089930 em 02/10/2025 16:42.
(21) BR 11 2021 016188-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 15/03/2019 (71) UPL LTD (IN) O pedido foi dividido no BR122025026231-5 protocolo 870250109152 em 28/11/2025 01:09.
(21) BR 11 2021 017272-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 28/02/2020 (71) EQUINOR ENERGY AS (NO) O pedido foi dividido no BR122025029240-0 protocolo 870250120670 em 29/12/2025 12:53.
(21) BR 11 2021 025804-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 26/06/2020 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) O pedido foi dividido no BR122025015650-7 protocolo 870250065165 em 28/07/2025 16:11.
(21) BR 11 2022 018877-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 19/03/2021 (71) AKEBIA THERAPEUTICS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122025027331-7 protocolo 870250113367 em 09/12/2025 20:06.
(21) BR 11 2022 018878-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 19/03/2021 (71) AKEBIA THERAPEUTICS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122025027329-5 protocolo 870250113363 em 09/12/2025 19:38.
(21) BR 11 2024 004614-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 08/09/2022 (71) ZEALAND PHARMA A/S (DK) O pedido foi dividido no BR122025025982-9 protocolo 870250108324 em

	26/11/2025 16:31.
(21) BR 11 2024 008218-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 28/10/2022 (71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US) ; KATECH INGREDIENT SOLUTIONS GMBH (DE) O pedido foi dividido no BR122025023971-2 protocolo 870250100615 em 03/11/2025 17:03.
(21) BR 11 2024 008548-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 26/08/2022 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) O pedido foi dividido no BR122025028551-0 protocolo 870250117632 em 19/12/2025 14:36.
(21) BR 11 2024 010685-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 13/12/2022 (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) O pedido foi dividido no BR122025026914-0 protocolo 870250111723 em 05/12/2025 10:24.O pedido foi dividido no BR122025026919-0 protocolo 870250111733 em 05/12/2025 10:36.

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 010740-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/05/2012
(43) 25/03/2014
(51) A63H 3/33 (2006.01)
(54) BRINQUEDO COM FUNÇÃO DE REPRODUÇÃO DE SONS
(73) ROMA JENSEN COMÉRCIO E INDÚSTRIA LTDA (BR/SP)
(72) GUSTAVO JENSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 10 2012 017745-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/07/2012
(43) 05/08/2014
(51) A61K 36/47 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO EXTRATO DE Croton campestrisBEM COMO AS FRAÇÕES PROVENIENTES DA UNIÃO DE FRAÇÕESPREVIAMENTE OBTIDAS DO EXTRATO E SEU USO EM COMPOSIÇÕESMEDICAMENTOSAS DESTINADAS AO TRATAMENTO DE CÂNCER
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) PAULA ARAÚJO MONTEIRO; MARY ANN FOGLIO; MARCOS NOGUEIRA EBERLIN; ELAINE CRISTINA CABRAL POLCELLI; DÉBORA BARBOSA VENDRAMINI COSTA; ANA LÚCIA TASCA GOIS RUIZ; JOÃO ERNESTO DE CARVALHO; GLYN MARA FIGUEIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 10 2012 031655-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2012
(43) 21/10/2014
(51) A01K 63/04 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE E ATUAÇÃO AUTOMÁTICO DO PH DA ÁGUA DE UM AQUÁRIO
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) FERNANDO JOSEPETTI FONSECA; LUCAS BASTOS GRATZ; PATRICIA MARIA DE ANDRADE TIRACHI; VICTOR MATSUMOTO TOMINAGA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 10 2013 021907-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/08/2013
(30) 31/08/2012 US 13/600938
(43) 27/01/2015
(51) A01D 46/08 (2006.01)
(54) UNIDADE DE FILEIRA PARA UMA COLHEITADEIRA DE ALGODÃO
(73) DEERE & COMPANY (US)
(72) MARK B. VOLLMERS; MARCUS A. JACOBSON; JOEL M. SCHREINER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 10 2013 028142-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/10/2013
(43) 22/09/2015
(51) A01N 25/22 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01)
(54) COMPOSIÇÃO CONTENDO SISTEMA DE ADJUVANTES PARA CALDAS DE PULVERIZAÇÃO DO TIPO BAIXO VOLUME OLEOSO
(73) IHARABRAS S.A. INDÚSTRIAS QUÍMICAS (BR/SP)
(72) MOACIR DE MANCILHA; VITORIO GIOVANNI ZANETTI FERRAZ; BRUNA MARIELE DE ALMEIDA; NATALIA REIGOTA CESAR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 10 2014 005888-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/03/2014
(30) 15/03/2013 US 13/838.666
(43) 01/12/2015
(51) A01M 7/00 (2006.01)

(54) BOCAL DE APLICAÇÃO PARA UM PULVERIZADOR AGRÍCOLA, PULVERIZADOR AGRÍCOLA CONTENDO O BOCAL DE APLICAÇÃO, E MONTAGEM DE VÁLVULA
(73) WINFIELD SOLUTIONS, LLC (US)
(72) JOE V. GEDNALSKE; WILLIAM THOMAS HAMBLETON; ERIC P. SPANDL; LILLIAN C. MAGIDOW; GREGORY DAHL; LAURA J. HENNEMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 10 2014 006264-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/03/2014
(30) 15/03/2013 US 61/792,777
(43) 21/10/2014
(51) A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01N 33/20 (2006.01), A01N 47/30 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/28 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES HERBICIDAS COMPREENDENDO ÁCIDO 4-AMINO-3-CLORO-5-FLÚOR-6-(4-CLORO-2-FLÚOR-3-METOXIFENIL-)PIRIDINA-2-CARBOXÍLICO OU UM DE SEUS DERIVADOS EPROTETORES, E MÉTODO PARA CONTROLAR VEGETAÇÃOINDESEJÁVEL NO MILHO (MILHO GRAÚDO)
(73) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
(72) NORBERT M. SATCHIVI; HILDE J.A. EELEN; MONTE R. WEIMER; PAUL R. SCHMITZER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 10 2014 019794-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2014
(43) 05/07/2016
(51) C30B 9/06 (2006.01), C30B 29/52 (2006.01), C30B 29/66 (2006.01), C25D 11/10 (2006.01), B82Y 40/00 (2011.01), B82Y 30/00 (2011.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE NANOFIOS MONOCRISTALINOS INTERMETÁLICOS; E NANOFIOS MONOCRISTALINOS INTERMETÁLICOS
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) KLEBER ROBERTO PIROTA; FANNY BÉRON; LUIZ AUGUSTO DE OLIVEIRA; KAROLINE MOURA; PASCOAL JOSÉ GIGLIO PAGLIUSO; THALES MACEDO GARITEZI; CAMILO BRUNO RAMOS DE JESUS; CARLOS RETTORI; CRIS ADRIANO; PRISCILA FERRARI SILVEIRA ROSA; RICARDO RODRIGUES URBANO; WELLINGTON AKIRA IWAMOTO; LUIS CARLOS ARZUZA; PETERSON CARVALHO; MARCELO KNOBEL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 10 2014 019868-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2014
(30) 12/08/2013 US 61/865124; 14/07/2014 US 14/330038
(43) 03/05/2016
(51) A01D 41/127 (2006.01), B60W 50/08 (2020.01), G05B 13/02 (2006.01), A01D 41/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ASSISTÊNCIA A MOTORISTA PARA COLHEITADEIRA DO TIPO COMBINADA E MÉTODO DE OPERAÇÃO DO RESPECTIVO SISTEMA
(73) DEERE & COMPANY (US)
(72) DOUGLAS J. BOLLIN; HANKE BÖSCH; ANJA EGGERL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 10 2014 019930-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/08/2014
(30) 20/09/2013 US 14/032832
(43) 22/09/2015
(51) A01D 41/12 (2006.01)
(54) ARMAÇÃO PARA CONJUNTO DE PENEIRA ALTERNANTE
(73) DEERE & COMPANY (US)
(72) Mark L. Pearson; James K. Adamson; Jeffrey R. Walter
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 10 2014 023699-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/09/2014
(43) 24/05/2016
(51) B65G 51/01 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE DUTOS HIDRICOS COM CÁPSULAS PARA SISTEMA DE TRANSPORTES DE CARGAS PESADAS E IRRIGAÇOES
(73) OTTO KIERULFF DA COSTA (BR/MG)
(72) Otto Kierulff da Costa
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 10 2015 010129-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/04/2015
(43) 15/05/2018
(51) C04B 18/16 (2023.01), C04B 18/24 (2006.01)
(54) MASSA CERÂMICA PARA PRODUÇÃO DE REVESTIMENTO POROSO BASE VERMELHA CONTENDO RESÍDUO DE VIDRO PLANO E RESÍDUO DE CINZAS DE BAGAÇO DE CANA-DE-AÇÚCAR
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO - UENF (BR/RJ)
(72) JOSÉ NILSON FRANÇA DE HOLANDA; KÁTIA CRISTINA PEREIRA DE FARIA; FABRÍCIO BAGLI SIQUEIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2015, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 10 2016 006222-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/03/2016
(43) 26/09/2017
(51) C07K 14/59 (2006.01), C12N 15/16 (2006.01), A61K 38/24 (2006.01), G01N 33/74 (2006.01), G01N 33/76 (2006.01), A61P 15/08 (2006.01)
(54) HORMÔNIOS GLICOPROTEICOS RECOMBINANTES HÍBRIDOS, PROCESSO DE PRODUÇÃO E PURIFICAÇÃO, E USO DOS MESMOS
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; LCR KIMERA BIOTECNOLOGIA LTDA - ME (BR/SP)
(72) MARCELO DIAS BARUFFI; CAMILLO DEL CISTIA ANDRADE; RUBENS EDUARDO DA SILVA; ROBINSON ANTONIO MARTINS DE OLIVEIRA; DANIEL ROBERTO CALLEJON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 002266-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/02/2017
(30) 05/02/2016 FR 1600197
(43) 15/08/2017
(51) G01S 19/23 (2010.01)
(54) MÉTODO DE CALIBRAGEM DE UM RECEPTOR DE RÁDIO-NAVEGAÇÃO POR SATÉLITES, RECEPTOR DE SINAIS DE NAVEGAÇÃO POR SATÉLITE E MEIO DE REGISTRO LEGÍVEL POR UM PROCESSADOR
(73) THALES (FR)
(72) GUILLAUME CARRIE; BENOÎT VAUTHERIN; DAMIEN SERANT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 010378-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/05/2017
(43) 04/12/2018
(51) A61K 47/69 (2017.01), A61K 39/44 (2006.01), A61K 39/385 (2006.01), A61K 51/12 (2006.01), A61K 103/10 (2006.01), B82Y 5/00 (2011.01)
(54) NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS DECORADAS COM MOLÉCULAS COM FUNÇÕES COMPLEMENTARES E KIT DE REATIVOS PARA DIAGNÓSTICO, TERAPIA E TERAGNÓSTICA DE CÂNCER
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) KOITI ARAKI; RALPH SANTOS OLIVEIRA; SERGIO HIROSHI TOMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 016566-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/08/2017
(43) 26/03/2019
(51) A61K 47/36 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01)
(54) SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE MOLÉCULAS ATIVAS A PARTIR DE NANOPARTÍCULAS DE ALGINATO DE ZINCO
(73) UNIVERSIDADE SIMON BOLÍVAR (VE) ; INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ)
(72) FABIO MOYSES LINS DANTAS; MARCOS ANTONIO SABINO GUTIÉRREZ; ONELYS DEL VALLE SERENO TOCUYO; SHELBY FERMIN ORTIZ MATA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 007879-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/04/2018
(43) 05/11/2019
(51) B62D 55/08 (2006.01), B62D 55/084 (2006.01), B62D 55/14 (2006.01)
(54) SISTEMA DE AJUSTE DE BITOLA PARA TRATORES AGRICOLA DE ESTEIRAS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(72) DANIEL ALBIERO; FLAVIO ROBERTO DE FREITAS GONÇALVES; JOSÉ HELDENIR PINHEIRO BEZERRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 008932-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/05/2018
(43) 19/11/2019
(51) G06Q 10/06 (2023.01), G06Q 10/04 (2023.01), G06Q 50/16 (2024.01)
(54) MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE PROBLEMAS DE VULNERABILIDADE ENERGÉTICA E/OU O AUMENTO DO USO DE GÁS

	NAS RESIDÊNCIAS E USO DO MESMO (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) LUIS ANTONIO BITTAR VENTURI; ALEXANDRE VASTELLA FERREIRA DE MELO; FELIPE FERRAZ MACHADO; GRETA YALE LIMA DOS SANTOS; PEDRO PAULO FERNANDES DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 010426-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2018 (30) 24/05/2017 IT 102017000056428 (43) 26/03/2019 (51) B64G 1/10 (2006.01), G06N 3/12 (2023.01), B64G 3/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE AGENDAMENTO DE SATÉLITES E SISTEMA DE PROCESSAMENTO PARA SISTEMAS DE OBSERVAÇÃO DA TERRA, INCLUINDO UM OU MAIS SATÉLITES DE SENSOREAMENTO REMOTO (73) TELESPAZIO S.P.A. (IT) (72) FEDERICO BUNKHEILA; CHRISTIAN CIRCI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 017046-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/08/2018 (43) 10/03/2020 (51) G06T 13/40 (2011.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR O PROCESSO DE ANIMAÇÃO EM EXECUÇÃO EM DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS (73) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) (72) TAYNAH DE ARAÚJO MIYAGAWA; ALVARO AUGUSTO BRAGA LOURENÇO; ADRIANO MENDES GIL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 068460-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2018 (43) 24/03/2020 (51) B63B 21/29 (2006.01) (54) MÉTODO PARA LANÇAMENTO SUBMARINO DE ESTACA-TORPEDO EM QUEDA LIVRE QUE PERMITE ENGATE E DISPAROS AUTOMÁTICOS (73) GROM EQUIPAMENTOS ELETROMECÂNICOS LTDA. (BR/RJ) (72) SILVIO PINHEIRO DA SILVA JÚNIOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 002052-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2019 (43) 11/08/2020 (51) C09K 8/584 (2006.01), E21B 43/28 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO VISCOELÁSTICA APROPRIADA PARA USO COMO UM AGENTE DE DISPERSÃO E PROCESSO (73) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP) (72) JAQUELINE MARTINS DE PAULO; RODRIGO BALLONI RABELO; MARILIA APARECIDA DE ANDRADE; OLIVIA CUEVA CANDIDO POLTRONIERI; CONRADO GERARD EWBANK; CAMILA OLIVEIRA GUIMARÃES; ERICA REGINA BURATINI; HISHAM NASR-EL-DIN; AHMED FARID IBRAHIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 005303-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2019 (30) 09/07/2018 IN 201821025626 (43) 27/02/2020 (51) G05B 23/02 (2006.01), G06F 11/22 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE INSTÂNCIAS COM FALHA E CENSURADAS COM BASE NA ESTIMATIVA DE VIDA ÚTIL REMANESCENTE (RUL), DE ENTIDADES (73) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN) (72) PANKAJ MALHOTRA; VISHNU TV; LOVEKESH VIG; GAUTAM SHROFF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 005374-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2019 (43) 29/09/2020 (51) B60G 3/12 (2006.01), B60G 13/06 (2006.01), B60G 15/06 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE SUSPENSÃO PARA UMA MÁQUINA AGRÍCOLA E MÁQUINA AGRÍCOLA (73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) (72) ROBERTO HONÓRIO DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 007758-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2019 (30) 21/05/2018 US 15/984,540

(43) 10/12/2019
(51) B60T 8/1769 (2006.01), B60T 8/175 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA DETERMINAR O DESLIZAMENTO DE RODA, PARA AJUSTAR A ACELERAÇÃO E PARA DETERMINAR A CONDIÇÃO DE DESLIZAMENTO DE RODA EM UM VEÍCULO DE TRABALHO
(73) DEERE & COMPANY (US)
(72) DANIEL M. KASSEN; MICHAEL G. KEAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 011625-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/06/2019
(43) 15/12/2020
(51) F01N 13/08 (2010.01), F01N 13/20 (2010.01), F01N 1/08 (2006.01)
(54) SILENCIADOR ACÚSTICO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE SILENCIADOR ACÚSTICO
(73) SUMITOMO RIKO COMPANY LIMITED (JP)
(72) ELIEZER VIEIRA GONÇALVES; THIAGO MONTEIRO LIMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 021141-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2019
(30) 15/10/2018 US 16/159,749
(43) 10/11/2020
(51) G08G 5/00 (2025.01), G01C 21/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MÉTODO PARA OTIMIZAR O PERFIL VERTICAL PARA FASE DE CRUZEIRO EM VOO
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) BASTIAN FIGLAR; DAVID GARRIDO-LOPEZ; JOHAN L. DE PRINS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 022922-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/10/2019
(43) 11/05/2021
(51) F16F 7/12 (2006.01)
(54) AMORTECEDOR VOLTADO A ESTRUTURAS SUBMETIDAS A ESFORÇOS DE IMPACTO
(73) LUCIANO JORGE DE ANDRADE JUNIOR (BR/PR)
(72) LUCIANO JORGE DE ANDRADE JUNIOR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 023736-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/11/2019
(43) 25/05/2021
(51) A23N 12/08 (2006.01), H05B 3/00 (2006.01)
(54) TORRADOR ELÉTRICO PARA CAFÉ COM RESISTÊNCIA ESPECIAL E CONTROLE PWM
(73) CARMOMAQ INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS E MÁQUINAS LTDA (BR/SP) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS - IFSULDEMINAS (BR/MG)
(72) LEANDRO CESAR DO CARMO; LEANDRO CARLOS PAIVA; MATHEUS PEREIRA MACHADO; LEANDRO CARVALHO MATIAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 024948-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/11/2019
(43) 08/03/2022
(51) A23K 20/158 (2016.01), C07C 29/132 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL, USO DO ÓLEO FÚSEL E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPOSIÇÃO NUTRICIONAL
(73) HELOISE NAGAI DO VAL (BR/ES)
(72) HELOISE NAGAI DO VAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/11/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 025980-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/12/2019
(43) 22/06/2021
(51) A01B 61/04 (2006.01), A01C 7/06 (2006.01)
(54) RODADO PARA UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA E IMPLEMENTO AGRÍCOLA
(73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
(72) MURILO MARTINHO DE OLIVEIRA; JOÃO AUGUSTO BELLO DE CARVALHO; MISAEL RISSARDI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 026229-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/12/2019
(30) 03/07/2019 IN 201911026687
(43) 12/01/2021
(51) B60H 1/00 (2006.01), H01H 37/08 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE DETECTOR LINEAR, E, SISTEMA DE DETECÇÃO

	(73) KIDDE TECHNOLOGIES INC. (US) (72) THAMBIRAJ AVUDAIAPPAN; SCOTT KENNETH NEWLIN; DHARMENDR LEN SEEBALUCK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 026264-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/12/2019 (30) 16/08/2019 US 16/542,918 (43) 02/03/2021 (51) H02K 41/06 (2006.01), H02K 41/00 (2006.01), H02K 7/10 (2006.01), F16H 49/00 (2006.01) (54) MOTOR DE ENGRENAGEM HARMÔNICO COMPOSTO, E, MÉTODO PARA OPERAR UM MOTOR DE ENGRENAGEM HARMÔNICO COMPOSTO (73) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US) (72) DERICK S. BALSIGER; KEITH BLOXHAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 026958-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2019 (43) 29/06/2021 (51) B01D 11/04 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01), C07D 487/22 (2006.01) (54) SISTEMAS ETANÓLICOS BIFÁSICOS PARA EXTRAÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PIGMENTOS VEGETAIS ORIUNDOS DE RESÍDUOS DE AROEIRA (Schinus terebinthifolius) (73) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) (72) ISABELA NASCIMENTO SOUZA; JOHNATAS SANTOS DE OLIVEIRA; PAULA GABRIELLE CAMPOS GOMES; AMANDA FERREIRA VELOZO; CLEIDE MARA FARIA SOARES; MATHEUS MENDONÇA PEREIRA; ÁLVARO SILVA LIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 026960-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2019 (30) 18/12/2018 US 62/781,379 (43) 07/07/2020 (51) B61F 5/52 (2006.01) (54) TRUQUE PARA VAGÃO FERROVIÁRIO (73) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) (72) ANDREW J. MORIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas

	as condições legais
(11) BR 10 2020 000125-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/01/2020 (30) 04/01/2019 US 62/788.235; 20/12/2019 US 16/722.730 (43) 04/08/2020 (51) F16B 2/20 (2006.01), F16B 5/06 (2006.01) (54) ANEL ISOLANTE, FERRAMENTA E CONJUNTO DE REMOÇÃO DE ANEL ISOLANTE (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US) (72) SCOTT LIEBELT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 002039-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2020 (43) 10/08/2021 (51) B62D 21/00 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01), A01B 19/04 (2006.01), A01B 35/20 (2006.01) (54) ESTRUTURA MODULAR PARA IMPLEMENTO AGRÍCOLA (73) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP) (72) JOSÉ LUIZ ALBERTO MARCHESAN; LUIZ GONZAGA DE SANTI LOUREIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 003062-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2020 (30) 11/04/2019 US 16/381,477 (43) 20/10/2020 (51) A01D 41/12 (2006.01), A01D 61/00 (2006.01) (54) COLHEITADEIRA, E, PLATAFORMA DE COLHEITA (73) DEERE & COMPANY (US) (72) ETHAN D. LARDNER; BRYAN R. YANKE; MARK SCHULER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 004466-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2020 (30) 08/04/2019 EP 19380006.7 (43) 20/10/2020 (51) F03D 1/06 (2006.01), F03D 13/00 (2016.01), F03D 80/00 (2016.01)

	(54) TURBINA EÓLICA (73) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (ES) (72) JUAN ALBIZUA MACUA; HUGO DE CARLOS ALEGRE; MICKAËL DURAND; ROBERTO REPISO BARRERA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 005715-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2020 (43) 23/02/2021 (51) A23K 40/25 (2016.01), A23G 3/00 (2006.01), A23G 3/50 (2006.01), A23G 4/00 (2006.01), A23G 4/18 (2006.01), A61K 9/68 (2006.01) (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PELLET PARA ADMINISTRAÇÃO A ANIMAIS E PRODUTO OBTIDO (73) PAULO JOSÉ CARMO DA ROCHA (BR/CE) (72) PAULO JOSÉ CARMO DA ROCHA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 006104-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2020 (43) 28/09/2021 (51) B60P 3/20 (2006.01), F25D 11/00 (2006.01), B60L 50/15 (2019.01) (54) MOTOCICLETA COMPREENDENDO UM BAÚ REFRIGERADO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS COM TEMPERATURA CONTROLADA (73) DB-MEDICINA DIAGNÓSTICA LTDA (BR/PR) (72) ÉDISON ROGÉRIO UGUCIONI DA ROCHA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 006481-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2020 (30) 30/04/2019 US 16/398,785 (43) 01/12/2020 (51) A01D 41/14 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE PARA UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA, E, COLHEITADEIRA AGRÍCOLA (73) DEERE & COMPANY (US) (72) ALEX BRIMEYER; BENJAMIN M. LOVETT; BRYAN R. YANKE; DUANE M. BOMLENY; DAVID BARTO; DANIEL R. MARUNDE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 007306-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/04/2020
(43) 26/10/2021
(51) B01J 23/745 (2006.01), B01J 23/75 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), B01J 23/78 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), B01J 37/34 (2006.01), C01B 3/40 (2006.01)
(54) CATALISADORES TRIMETÁLICOS OBTIDOS POR COMBUSTÃO ASSISTIDA POR MICRO-ONDAS PARA REFORMA CATALÍTICA DO METANO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)
(72) ÂNGELO ANDERSON SILVA DE OLIVEIRA; DULCE MARIA DE ARAÚJO MELO; GILVAN PEREIRA DE FIGUEREDO; HELOÍSA PIMENTA DE MACEDO; MARCUS ANTÔNIO DE FREITAS MELO; RENATA MARTINS BRAGA; RODOLFO LUIZ BEZERRA DE ARAÚJO MEDEIROS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/04/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2020 007445-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/04/2020
(30) 16/04/2019 US 16/385,086
(43) 27/10/2020
(51) A01B 39/24 (2006.01), A01B 73/00 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE RODA DE UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA
(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) BRIAN J. ANDERSON; MICHAEL J. CONNORS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2020 007468-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/04/2020
(30) 30/04/2019 US 16/399,465
(43) 10/11/2020
(51) A01C 7/20 (2006.01)
(54) UNIDADE DE FILEIRA PARA UMA MÁQUINA DE SEMEAR, E, MÉTODO PARA OPERAR UMA MÁQUINA DE SEMEAR
(73) DEERE & COMPANY (US)
(72) GRANT J. WONDERLICH; JAMES R. PETERSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2020 008210-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/04/2020
(30) 03/05/2019 US 16/402,803
(43) 10/11/2020
(51) A01C 7/06 (2006.01), A01C 5/06 (2006.01)
(54) ASA ACOPLADA DE FORMA REMOVÍVEL A UM SULCADOR DE ADUBO DE DISCO SIMPLES PARA SEPARAR SOLO EM UMA TRINCHEIRA
(73) DEERE & COMPANY (US)
(72) PABLO PETENON; ROGERIO KROTH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2020 008829-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/05/2020
(43) 16/11/2021
(51) G01R 31/00 (2006.01), G01R 31/327 (2006.01)
(54) METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO DA CONDIÇÃO DE TRANSFORMADORES DE POTÊNCIA, REATORES, DISJUNTORES, TRANSFORMADORES DE INSTRUMENTOS, CHAVES SECCIONADORAS E EQUIPAMENTOS DE ALTA TENSÃO CONGÊNERES
(73) TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. - TAESA (BR/RJ)
(72) ADRIANO CABRINO; BRUNO FERNANDES SARDINHA; CATIA PEDROSA URAS; DANIEL CARRIJO POLÔNIO ARAÚJO; DANIEL PEDROSA SANTOS; GABRIEL DE SOUZA PEREIRA GOMES; HEBER PEDROSA SANTOS; LUIZ ROGÉRIO VARASQUIM; MARCOS EDUARDO GUERRA ALVES; MARTIN KLETTENHOFER; MURILO MARQUES PINTO; PAULO BOTELHO; RENATO TEIXEIRA LIMA; ROGÉRIO A. FLAUZINO; ROSANA ISHII; SOAD MISLEH GIROTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2020 008831-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/05/2020
(43) 16/11/2021
(51) G05B 13/04 (2006.01), G05B 17/02 (2006.01)
(54) METODOLOGIA DE ESCALA DE HIERARQUIZAÇÃO PARA RECOMENDAÇÃO DE INSTALAÇÃO DE SENSORES E SISTEMAS DE MONITORAMENTO ONLINE EM TRANSFORMADORES DE POTÊNCIA, REATORES, DISJUNTORES, TRANSFORMADORES DE INSTRUMENTOS, CHAVES SECCIONADORAS E EQUIPAMENTOS DE ALTA TENSÃO CONGÊNERES
(73) TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. - TAESA (BR/RJ)
(72) ROGÉRIO A. FLAUZINO; SOAD MISLEH GIROTO; IVAN NUNES DA

	SILVA; SERGIO DE OLIVEIRA FRONTIN; ADRIANO CABRINO; BRUNO FERNANDES SARDINHA; CATIA PEDROSA URAS; DANIEL CARRIJO POLÔNIO ARAÚJO; DANIEL PEDROSA SANTOS; GABRIEL DE SOUZA PEREIRA GOMES; HEBER PEDROSA SANTOS; LUIZ ROGÉRIO VARASQUIM; MARCOS EDUARDO GUERRA ALVES; MURILO MARQUES PINTO; RENATO TEIXEIRA LIMA; ROSANA ISHII Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 009120-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2020 (30) 09/05/2019 US 62/845,787; 11/03/2020 IL PCT/IL2020/050285 (43) 10/11/2020 (51) A01N 59/06 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA COMBATER ERVAS DANINHAS, FORMULAÇÃO HERBICIDA (73) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD (IL) (72) YOEL SASSON; URI STOIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 009771-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2020 (30) 05/06/2019 US 16/431,852 (43) 12/01/2021 (51) F16C 19/10 (2006.01), F16C 33/76 (2006.01) (54) CONJUNTO DE ACOPLADOR DE MANCAL (73) DEERE & COMPANY (US) (72) ALEXANDER C. REINERS; JOHN A. DIGHTON; GUY BURCH; BLAKE C. GETTIG; SURFRAJ FATTEPUR; TODD J. RODRIGUE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 009797-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2020 (30) 06/05/2019 EP 19172797.3; 28/10/2019 DE 202019105967.2 (43) 01/12/2020 (51) A47F 3/04 (2006.01), F25D 23/02 (2006.01) (54) SISTEMA DE PORTAS GIRATÓRIAS E UM DISPOSITIVO CONGELADOR (73) SCHOTT AG (DE) ; SCHOTT TERMOFROST S.R.O. (CZ) (72) JOCHEN DIEDERICHS; PETR SMAJSER; MARTIN RAFAJ; MICHAEL LAMMEL; BENJAMIN LEDERHOFER; MARKUS HELLER; JAROSLAV KUKULIS; JAROSLAV PLACEK

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 010158-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2020 (30) 11/07/2019 US 16/509,123 (43) 19/01/2021 (51) G06Q 10/04 (2023.01), A01D 31/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA DE TRABALHO EM UM LOCAL DE TRABALHO, E, MÁQUINA DE TRABALHO (73) DEERE & COMPANY (US) (72) NOEL W. ANDERSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 010963-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2020 (30) 26/07/2019 US 16/523377 (43) 22/06/2021 (51) F16C 11/12 (2006.01), F16F 1/26 (2006.01), G02B 7/182 (2021.01) (54) CONJUNTO DE FLEXÃO DE LÂMINA, E, MÉTODO PARA MONTAGEM DE UM CONJUNTO DE FLEXÃO DE LÂMINA (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) ANTHONY LAZZARO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 014082-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2020 (43) 18/01/2022 (51) B01J 20/10 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/04 (2006.01), B01J 20/02 (2006.01) (54) Processo de produção de material dessecante contendo sílica micro-mesoporosa funcionalizada com heteroátomos metálicos (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; EQUINOR BRASIL ENERGIA LTDA. (BR/RJ) (72) JÉSSICA DE OLIVEIRA NOTÓRIO RIBEIRO; WANDER LUIZ VASCONCELOS; DANIELA CORDEIRO LEITE VASCONCELOS; HILDE MOEN; PETER WILHELMUS JACQUES DERKS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 015109-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 24/07/2020 (43) 08/02/2022 (51) B64C 39/02 (2023.01), H02G 1/00 (2006.01), B05C 9/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO APLICADO A LIMPEZA DE CABOS DE ALTA TENSÃO E ISOLADORES (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC) (72) ROGÉRIO SALES GONÇALVES; CARLOS ALBERTO GALLO; RENATA BERNARDES; MURILO AQUINO DE OLIVEIRA; DANIEL EDGARDO TIÓ SUDBRACK; PAULO VICTOR TRAUTMANN; RAFAEL ZIMMERMANN HOMMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 015118-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2020 (30) 25/07/2019 US 16/522,032 (43) 08/02/2022 (51) B64C 39/02 (2023.01), B64F 3/02 (2006.01) (54) VEÍCULO AÉREO AMARRADO (73) ALTAVE INDÚSTRIA, COMÉRCIO E EXPORTAÇÃO DE AERONAVES S/A (BR/SP) (72) ALEJANDRO ARTURO RIOS CRUZ; DAVI FERREIRA DE CASTRO; WALDIR VIEIRA; BRUNO AVENA DE AZEVEDO; ISMAEL COSTA NETO; DAVI LIMA DE MESQUITA; LENARDO VIEIRA COSTA; LEONARDO NOGUEIRA; MICHELLE BUENO GARCIA; RAPHAEL GALATE BAPTISTA RIBEIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 015420-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/07/2020 (30) 31/07/2019 DE 102019211434.2 (43) 11/05/2021 (51) B64C 1/06 (2006.01), B64C 1/12 (2006.01), B64F 5/10 (2017.01), B64C 1/00 (2006.01) (54) COMPONENTE DE CAVERNA E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE COMPONENTE DE CAVERNA, CAVERNA E ESTRUTURA DE FUSELAGEM PARA AERONAVE (73) PREMIUM AEROTEC GMBH (DE) (72) CORD HAACK; CARSTEN PAUL; BERNHARD HÖRGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 017818-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/08/2020
(30) 23/10/2019 US 16/661,612
(43) 04/05/2021
(51) B64D 47/06 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01), F21S 43/19 (2018.01)
(54) CONJUNTO DE LUZ, E, MÉTODO DE MONTAGEM DE UM CONJUNTO DE LUZ
(73) B/E AEROSPACE, INC. (US)
(72) VAN PHIFER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2020 019007-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/09/2020
(30) 18/09/2019 EP 19382809.2
(43) 08/09/2021
(51) F03D 80/50 (2016.01), F03D 3/04 (2006.01)
(54) APARELHO PARA MITIGAR VIBRAÇÕES DE PERDA DE VÓRTICE E MÉTODO PARA MITIGAR VIBRAÇÕES DE PERDA DE VÓRTICE
(73) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(72) ANDREAS HERRIG; BENJAMIN PATRICK HALLISSY; MARC CANAL; JORDY HERTEL NILSSON VAN KALKEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2020 022200-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/10/2020
(43) 10/05/2022
(51) E06B 3/46 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE GUIAS DESLIZANTES PARA ESQUADRIA DE PERFIS DE ALUMÍNIO
(73) IBRAP INDUSTRIA BRASILEIRA DE ALUMINIO E PLASTICOS SA (BR/SC)
(72) GERALDO FORNASA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2020 022298-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/10/2020
(30) 01/11/2019 US 16/671,682
(43) 07/12/2021
(51) F03D 9/25 (2016.01), H02P 9/00 (2006.01), H02P 9/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE ENERGIA DE TURBINA EÓLICA CONECTADO A UMA REDE ELÉTRICA
(73) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)

	(72) ROBERT GREGORY WAGONER; DALE ROBERT MASHTARE; PEDRO ARSUAGA SANTOS; JAMES GREGORY ROTBERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 022388-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2020 (43) 17/05/2022 (51) F24F 13/02 (2006.01) (54) CONJUNTO DE ACESSO PADRÃO PARA INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE CONDICIONADOR DE AR TIPO SPLIT (73) POLAR INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS S.A (BR/SC) (72) DALVIR ALVISE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 022611-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2020 (43) 24/05/2022 (51) F16M 13/00 (2006.01), G01N 13/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO DE ÂNGULO DE CONTATO (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) (72) VINICIUS APARECIDO OLIANI PEDRO DA SILVA; VINÍCIUS AUGUSTO PEIXOTO TARTARE; CRISTIANE KALINKE; PAULO ROBERTO DE OLIVEIRA; DANIEL CARDOSO DE SOUZA; JULIANO ALVES BONACIN ALVES BONACIN; BRUNO CAMPOS JANEGITZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 023061-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2020 (43) 24/05/2022 (51) F24F 7/007 (2006.01) (54) MULTIVENTILADOR COM EXPANSÃO MODULAR ACOPLÁVEL (73) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE) (72) EDUARD MONTGOMERY MEIRA COSTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 023164-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/11/2020

(43) 24/05/2022
(51) B01J 20/02 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01)
(54) MATERIAL A BASE DE REJEITO DE MINERAÇÃO DE FERRO PARA A REMOÇÃO DESULFETO DE HIDROGÊNIO
(73) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(72) HERLANE COSTA CALHEIROS; ATHOS MOISÉS LOPES SILVA; ELLEN DE FÁTIMA FERREIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2020 025556-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/12/2020
(43) 28/06/2022
(51) B60R 19/02 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE PARA-CHOQUE PARA UM VEÍCULO
(73) VOLKSWAGEN DO BRASIL INDÚSTRIA DE VEÍCULOS AUTOMOTORES LTDA. (BR/SP)
(72) WILLIAM SANT'ANNA; FABIO H. RUSSO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2021 000504-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/01/2021
(30) 31/03/2020 US 16/835,962
(43) 08/03/2022
(51) B64D 39/04 (2006.01), B64D 39/02 (2006.01)
(54) AERONAVE E MÉTODOS PARA OPERAR UMA LANÇA DE REABASTECIMENTO
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) KIMBERLY A. HINSON; JUNG SOON JANG; BLAIN A. LAWSON; CHRISTOPHER M. JACOBUS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/01/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2021 000805-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/01/2021
(43) 07/06/2022
(51) F04B 39/10 (2006.01), F04B 39/12 (2006.01), F04B 53/10 (2006.01)
(54) ARRANJO DE CABEÇOTE DE COMPRESSOR ALTERNATIVO
(66) BR 10 2020 003110-4 14/02/2020
(73) NIDEC GLOBAL APPLIANCE BRASIL LTDA. (BR/SC)
(72) ROBERT REICH; TADEU TONHEIRO RODRIGUES; DANIEL LACERDA DE ANDRADE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2021, observadas

	as condições legais
(11) BR 10 2021 001215-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2021 (30) 31/01/2020 FR 2000984 (43) 03/11/2021 (51) B62J 27/20 (2020.01) (54) PATINETE (73) AUTOLIV DEVELOPMENT AB (SE) (72) ELIN VILLEIUS; EMMA LINDHOLM; HASSAN JAN; LOUISE MELIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 001799-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2021 (43) 16/08/2022 (51) F02M 55/00 (2006.01), F02M 53/02 (2006.01), F02M 53/04 (2006.01), F02M 43/00 (2006.01), F02M 53/06 (2006.01), F02M 51/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA INJEÇÃO DE COMBUSTÍVEL (73) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) (72) FERNANDO LEPSCH; TULIO ITALICO MOREIRA COLLETO; RENATO DE BRITO DUENHAS; ERIKA KAJINO LOSANO; RAUL PIMENTEL MAIA; ROHIT LENGADE; VICTOR CERQUEIRA FERNANDES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 002175-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/02/2021 (30) 06/02/2020 US 16/783,236 (43) 13/10/2021 (51) F03D 7/02 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR O PASSO DE PELO MENOS UMA PÁ DE ROTOR DE UMA TURBINA EÓLICA (73) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES) (72) XU FU; BERNARD P. LANDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 004295-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2021 (43) 13/09/2022 (51) F04B 9/109 (2006.01), F04B 43/067 (2006.01), F04B 15/02 (2006.01), F04C 15/00 (2006.01), F04B 49/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE BOMBEAMENTO DE ESPIRAS INTERNAS
(73) LUCIANO BARROS OLIVEIRA (BR/MG)
(72) LUCIANO BARROS OLIVEIRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2021 004532-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/03/2021
(30) 31/03/2020 US 63/002,793
(43) 13/10/2021
(51) F03D 1/06 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DEGELO DE UMA HÉLICE DE AERONAVE, AERONAVE, E, SISTEMA DE DEGELO PARA DEGELO DE UMA PLURALIDADE DE PÁS DE UMA HÉLICE
(73) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(72) DAVID R. DANIELSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2021 004756-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/03/2021
(43) 20/09/2022
(51) G01N 33/14 (2006.01)
(54) MÉTODO QUIMIOMÉTRICO DE CLASSIFICAÇÃO QUALITATIVA DE BEBIDAS DESTILADAS ENVELHECIDAS EM BARRIS DE MADEIRA
(73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) GIOVANNI CASAGRANDE SILVELLO; ANDRÉ RICARDO ALCARDE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2021 010662-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2021
(30) 05/06/2020 EP 20178455.0
(43) 11/01/2022
(51) B65D 53/04 (2006.01), B65D 41/04 (2006.01), B65D 43/02 (2006.01), B65D 51/16 (2006.01)
(54) TAMPAS COM FUNÇÃO DE SEGURANÇA PARA PREVENÇÃO DE PRESSÃO EXCESSIVA
(73) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) ERASMUS VOGL; MARCUS TAUPP
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2021, observadas as condições legais

(11) BR 10 2021 011568-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/06/2021
(43) 27/12/2022
(51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61K 31/085 (2006.01), A61K 31/015 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) PRODUÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE MATRIZ PROTEICA POR PROCESSO DE DESSOLVATAÇÃO ASSISTIDA POR ULTRASSOM E USO DAS NANOPARTÍCULAS PARA A LIBERAÇÃO CONTROLADA DE FÁRMACOS EM ADMINISTRAÇÃO ORAL E CUTÂNEA
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(72) FRANCISCO DAS CHAGAS PEREIRA DE ANDRADE; ANDERSON NOGUEIRA MENDES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2021 012724-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/06/2021
(43) 27/12/2022
(51) B25J 5/00 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01)
(54) SISTEMA ROBOTIZADO MÓVEL DE AMPLIFICAÇÃO DE FORÇA (EXOBOT)
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA - ITA (BR/SP)
(72) MECHELANGELO VIANA MANCUZO; LUÍS GONZAGA TRABASSO; WILSON DA CUNHA LARA JUNIOR; CARLOS CESAR APARECIDO EGUTI; WESLEY RODRIGUES OLIVEIRA; ULISSES HABER CANUTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2021 012729-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/06/2021
(43) 03/01/2023
(51) F16C 3/06 (2006.01)
(54) CAMBOTA ELETRO-HÍBRIDA PARA MÚLTIPLAS APLICAÇÕES
(73) CLENILDO INÁCIO DA SILVA (BR/PB)
(72) CLENILDO INÁCIO DA SILVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2021 014880-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/07/2021
(30) 24/06/2021 US 17/356,973
(43) 27/12/2022
(51) B01D 45/12 (2006.01), B01D 45/14 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE FILTRAÇÃO DE AR AUTOLIMPANTE
(73) THE SY-KLONE COMPANY, LLC (US)
(72) ERIC L. EHRENBERG; JAMES G. MOREDOCK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2021 017077-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/08/2021
(30) 31/08/2020 DE 10 2020 122 654.3
(43) 15/03/2022
(51) A61M 5/178 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/31 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01)
(54) SERINGA PARA IMPLANTE
(73) GAPLAST GMBH (DE)
(72) ROLAND KNEER; STEPHAN KNEER; WALTER KOLLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2021 019828-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/10/2021
(43) 18/04/2023
(51) B25J 19/06 (2006.01), B25J 3/04 (2006.01), H01R 24/00 (2011.01), H01R 13/15 (2006.01)
(54) CONEXÃO DE CABO UMBILICAL COM ROBÔ PARA INTERVENÇÃO EM DUTOS REMOTAMENTE CONTROLADO
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL DEPARTAMENTO REGIONAL DE SANTA CATARINA - SENAI/SC (BR/SC)
(72) ANDRÉ VIEGAS WENTZ; AUGUSTO PARIGOT DE SOUZA; FREDERICO EGGERS; LUCAS BIANCO GARCIA DA SILVA; ANSELMO LUÍS DA SILVA JÚNIOR; HUGO FRANCISCO LISBOA SANTOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/10/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2021 022898-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/11/2021
(43) 30/05/2023
(51) E21B 19/22 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA INTERLIGAÇÃO DE MANGUEIRAS HIDRÁULICAS SUBMARINAS A LONGAS DISTÂNCIAS
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) PEDO JOSÉ VIEIRA DAMASCENA; GUSTAVO GERALDO PAPPEN; HENRI FIORENZA DE LIMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2021, observadas

	as condições legais
(11) BR 10 2021 025515-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2021 (43) 20/06/2023 (51) E21B 43/27 (2006.01) (54) MÉTODO DE ACIDIFICAÇÃO, INIBIÇÃO E REMOÇÃO DE DANO PARA POÇOS (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA; VALTAIR MARCOS CRISTANTE; FERNANDA RODRIGUES GUIMARAES; FERNANDO ANTONIO MOREIRA DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 026698-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/12/2021 (43) 04/07/2023 (51) B26D 7/00 (2006.01), B26D 7/01 (2006.01), B26D 7/02 (2006.01), B26F 1/16 (2006.01), B23Q 3/06 (2006.01), B25B 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE AMOSTRAGEM DE BARREIRA DE PRESSÃO DE DUTOS FLEXÍVEIS (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) HENRI FIORENZA DE LIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 010405-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2022 (30) 20/09/2021 US 17/479,236 (43) 04/04/2023 (51) B66B 13/30 (2006.01) (54) CONJUNTO DE PORTA DE ELEVADOR (73) OTIS ELEVATOR COMPANY (US) (72) COLETTE RUDEN; MICHAEL J. TRACEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 013320-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2022 (43) 16/01/2024 (51) A61G 7/00 (2006.01), A61G 7/008 (2006.01), A61G 7/10 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01), A61G 7/14 (2006.01)

(54) ALTERNADOR DE DECÚBITO
(73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA)
(72) LEONARDO SILVA MENEZES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2022 020484-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/10/2022
(30) 12/10/2021 US 17/498,890
(43) 25/04/2023
(51) B01D 53/22 (2006.01), B01D 61/58 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PURIFICAR UM FLUXO DE ALIMENTAÇÃO DE BIOGÁS, SISTEMA DE MELHORAMENTO DE BIOGÁS
(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US)
(72) DONALD E. HENRY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/10/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2022 021498-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/10/2022
(30) 01/02/2022 FR 22 00894
(43) 15/08/2023
(51) F04D 13/06 (2006.01), F04D 15/02 (2006.01), F04D 29/66 (2006.01), G16Y 10/35 (2020.01), G16Y 20/20 (2020.01), G16Y 40/35 (2020.01)
(54) BOMBA COM SENSOR DE VIBRAÇÕES E SEU PROCESSO DE FABRICAÇÃO
(73) KSB S.A.S. (FR)
(72) MATEUSZ KAMINSKI; HUGUES ROLAND
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2022 023419-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/11/2022
(30) 16/12/2021 US 17/552,899
(43) 20/06/2023
(51) B64C 13/24 (2006.01)
(54) CONJUNTO, E, AERONAVE
(73) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(72) DERICK S. BALSIGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2022, observadas as condições legais

(11) BR 10 2023 000475-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/01/2023
(43) 23/07/2024
(51) F25B 39/04 (2006.01)
(54) SISTEMA INCORPORADO EM CIRCUITO DE REFRIGERAÇÃO DE EXPOSITORES PARA DISSIPAR CALOR ATRAVÉS DE ÁGUA NO PROCESSO DE CONDENSAÇÃO DE GÁS REFRIGERANTE
(73) N S F INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS PARA INSTALAÇÕES COMERCIAIS LTDA (BR/SP)
(72) DINIZ AMILCAR MATIAS FERNANDES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2023, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2023 001735-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/01/2023
(30) 16/02/2022 TW 111105634
(43) 26/09/2023
(51) G02B 7/02 (2021.01), G02B 13/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE LENTE FOTOGRÁFICA, UNIDADE DE CAPTURA DE IMAGEM, E DISPOSITIVO ELETRÔNICO
(73) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)
(72) KUAN-TING YEH; TZU-CHIEH KUO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2023, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2023 002588-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/02/2023
(43) 20/06/2023
(51) B62D 25/20 (2006.01)
(54) PAINEL COMPÓSITO PARA ASSOALHO DE PORTA-MALAS DE VEÍCULOS, CAMINHÕES, ÔNIBUS, TRENS, AVIÕES E SIMILARES
(73) LUIZ FRANCISCO CATALANI (BR/SP)
(72) LUIZ FRANCISCO CATALANI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2023, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2023 003287-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/02/2023
(30) 09/03/2022 TW 111108541
(43) 10/10/2023
(51) G02B 13/00 (2006.01), G02B 13/18 (2006.01), G02B 3/04 (2006.01), G02B 9/62 (2006.01)
(54) SISTEMA DE LENTE ÓPTICA DE IMAGEM, UNIDADE DE CAPTURA DE

	IMAGEM E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (73) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) (72) CHUN-YEN CHEN; MENG-KUAN CHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 004393-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/03/2023 (30) 31/03/2022 TW 111112551 (43) 10/10/2023 (51) G02B 13/00 (2006.01), G02B 13/04 (2006.01), G02B 13/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE LENTES DE IMAGEM, UNIDADE DE CAPTURA DE IMAGEM E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (73) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) (72) CHUN-CHE HSUEH; MENG-KUAN CHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/03/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 004576-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/03/2023 (30) 28/03/2022 TW 111111658 (43) 07/11/2023 (51) G02B 3/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE LENTE DE IMAGEM ÓPTICA; UNIDADE DE CAPTURA DE IMAGEM E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (73) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) (72) CHUN-CHE HSUEH; MENG-KUAN CHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 004875-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2023 (30) 06/04/2022 US 63/328,056 (43) 07/11/2023 (51) G02B 3/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE LENTE DE IMAGEM ÓPTICA, UNIDADE DE CAPTURA DE IMAGEM E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (73) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) (72) YU JUI LIN; HSIN-HSUAN HUANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 004957-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 16/03/2023 (30) 24/03/2022 US 63/323,104 (43) 10/10/2023 (51) G02B 13/00 (2006.01), G03B 30/00 (2021.01) (54) CONJUNTO DE LENTES DE IMAGEM, MÓDULO DE CÂMERA E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (73) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) (72) HENG-YI SU; MING-TA CHOU; WEN-YU TSAI; JYUN-JIA CHENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 006111-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2023 (43) 15/10/2024 (51) F24F 1/0059 (2019.01) (54) APERFEIÇOAMENTO EM CLIMATIZADOR ADIABÁTICO (73) BOLIVAR PERES FAGUNDES (BR/RS) (72) BOLIVAR PERES FAGUNDES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 006597-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/04/2023 (30) 08/04/2022 US 63/328,757 (43) 24/10/2023 (51) G02B 7/02 (2021.01), G02B 3/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE LENTES DE IMAGEM E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (73) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) (72) CHIH-WEN HSU; HSIU-YI HSIAO; MING-TA CHOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 006673-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/04/2023 (30) 12/04/2022 US 63/329,947 (43) 24/10/2023 (51) G02B 13/00 (2006.01), G02B 5/10 (2006.01) (54) ELEMENTO DE BLOQUEIO DE LUZ DE METAL, MÓDULO DE CONJUNTO DE LENTES DE IMAGEM E DISPOSITIVO ELETRÔNICO (73) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) (72) WEN-YU TSAI; LIN-AN CHANG; MING-TA CHOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2023, observadas as condições legais

(11) BR 10 2023 009241-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2023 (43) 15/08/2023 (51) B01D 46/62 (2022.01), B01D 46/71 (2022.01), B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/24 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO PARA FILTRAGEM DE PARTICULADO (73) ACUMULADORES MOURA S/A (BR/PE) (72) LEONIDAS DE ANDRADE OLIVEIRA; FELIPE PEREIRA DA SILVA; GLEIDSON RUFINO BEZERRA; WALMIR BEZERRA TORRES JUNIOR; ANTONIO GOMES PEREIRA JÚNIOR; JOÃO VICTOR DE SALES NOBREGA; ANA FLÁVIA PONTES RAMOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 016052-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2023 (43) 05/12/2023 (51) F41C 23/00 (2006.01) (54) CORONHA DE ARMA DE FOGO COM AMORTECIMENTO HIDRÁULICO (73) HARLEI FERNANDES REIS (BR/GO) (72) HARLEI FERNANDES REIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 016177-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/08/2023 (43) 25/02/2025 (51) A01D 46/26 (2006.01), A01D 46/06 (2006.01) (54) MECANISMO DE REGULAGEM DOS FREIOS DO SISTEMA DE DERRIÇA EM COLHEDORAS E MÉTODO DE CONTROLE DO MECANISMO (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP) (72) PAULO HENRIQUE FULANETE GUIRAO; PAULO JUNIO DA SILVA; FERNANDO APARECIDO DOS SANTOS; MARCO ANTONIO CARDOSO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 022426-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2023 (30) 14/11/2022 DE 102022129979.1 (43) 28/05/2024 (51) B60T 13/26 (2006.01), B60T 13/10 (2006.01), B60T 7/12 (2006.01), B60T 13/36 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM SISTEMA DE FREIOS, SISTEMA DE

	FREIOS E COMBINAÇÃO DE VEÍCULOS (73) ZF CV SYSTEMS GLOBAL GMBH (CH) (72) FLORIAN SCHWAGMEYER; HENRIK WIECHERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 027804-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/12/2023 (43) 08/04/2025 (51) B64C 29/00 (2006.01) (54) AERONAVE CONVERSÍVEL DE ASA FIXA E ROTOR/ASA TANDEM DE NARIZ E CAUDA (66) BR 10 2023 019879-1 27/09/2023 (73) PLINIO FERNANDES DE CASTRO (BR/DF) (72) PLINIO FERNANDES DE CASTRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2024 011221-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2024 (43) 27/05/2025 (51) G01N 27/327 (2006.01), G01N 27/30 (2006.01) (54) OBTENÇÃO DE SENSOR QUIMICAMENTE MODIFICADO COM BIOCHAR DE SOJA PARA DETERMINAÇÃO DE TARTRAZINA (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) (72) SARA ALVES DA CUNHA; ISAAC DOS SANTOS NUNES; DAIANE DIAS; RAFAELA VENDRAMIN COMUNELLO; LEANDRO SILVA DE ALMEIDA; EDUARDO SILVEIRA RIBEIRO; ELIÉZER QUADRO ORESTE; TITO ROBERTO SANT'ANNA CADAVAL JUNIOR; LUIZ ANTONIO DE ALMEIDA PINTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2024, observadas as condições legais
(11) BR 10 2024 018097-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/09/2024 (43) 20/05/2025 (51) A23L 7/126 (2016.01) (54) BARRA DE CEREAL JUNINA À BASE DE RESÍDUO DE MALTE DE CEVADA, MILHO VERDE DESIDRATADO E AMENDOIM E SEU RESPECTIVO PROCESSO DE FABRICAÇÃO (73) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN) (72) SHIRLENE KELLY SANTOS CARMO; GUILHERME COSTA DE OLIVEIRA; JEAN BERG ALVES DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/09/2024, observadas

	as condições legais
(11) BR 10 2024 022403-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2024 (43) 22/07/2025 (51) G02B 6/44 (2006.01) (54) DISPOSITIVO FIXADOR DE DROP ÓPTICO E MÉTODO DE APLICAÇÃO (73) VALCIR FABRIS (BR/SP) ; FABRI INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) (72) VALCIR FABRIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2024, observadas as condições legais
(11) BR 10 2024 022543-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2024 (43) 01/04/2025 (51) B23Q 11/10 (2006.01) (54) LAMINADO AUTOLUBRIFICANTE E PROCESSO DE FABRICAÇÃO PARA FERRAMENTAS PNEUMÁTICAS (73) MARC SERVIÇOS COMERCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RJ) (72) MARCELO CAMARÃO DUARTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2024, observadas as condições legais
(11) BR 10 2024 022695-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/10/2024 (30) 28/10/2024 US 18/928,614 (43) 02/09/2025 (51) G06F 7/58 (2006.01), G07F 17/32 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CRIAR UMA PLURALIDADE DE DIFERENTES CENAS DE VÍDEO SIMULANDO UM JOGO DE SORTEIO E APARELHO PARA CRIAR UMA PLURALIDADE DE DIFERENTES CENAS DE VÍDEO SIMULANDO UM JOGO DE SORTEIO TRANSMITIDO (73) INSPIRED GAMING (UK) LIMITED (GB) (72) STEVEN COLLETT; SIMON R. TWIGG; KENNETH E. IRWIN JR. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/10/2024, observadas as condições legais
(11) BR 10 2025 004208-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2025 (43) 02/09/2025 (51) A23K 50/10 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 10/18 (2016.01), A23K

	20/174 (2016.01), A23K 20/189 (2016.01), A23K 20/20 (2016.01), A23K 20/28 (2016.01), A23K 20/22 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01), A23K 20/142 (2016.01) (54) COMPOSIÇÃO DO COMPLEXO NUTRACÊUTICO EM PÓ PARA RUMINANTES (73) CARLOS OCTAVIO CORDOVES CESPEDES (BR/RS) (72) CARLOS OCTAVIO CORDOVES CESPEDES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2025, observadas as condições legais
(11) BR 11 2012 003435-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2010 (30) 27/08/2009 US 61/237.435 (43) 23/02/2016 (51) C07D 498/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01) (54) COMPOSTO NA FORMA CRISTALINA ANIDRA, COMPOSIÇÃOFARMACÊUTICA COMPREENDENDO DITO COMPOSTO E USO TERAPÊUTICODO MESMO (73) KANDY THERAPEUTICS LIMITED (GB) (72) Andrew Simon Craig; Salima Zarah Ismail; Ronnie Maxwell Lawrence Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 013878-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/11/2010 (30) 07/12/2009 US 12/632,490 (51) C08F 2/00 (2006.01), C08F 2/12 (2006.01), C08F 10/00 (2006.01), C08F 110/02 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA CONTROLAR TAMANHO E PARA A PRODUÇÃO DE PARTÍCULA DE POLÍMERO E MÉTODO PARA OPERAR UM REATOR (73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) (72) GREGORY G. HENDRICKSON; JOHN D. HOTTOVY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2012 016108-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/12/2010 (30) 29/12/2009 JP 2009-299152 (51) A61B 5/022 (2006.01) (54) MANGUITO DE DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE INFORMAÇÕESDE PRESSÃO ARTERIAL E DISPOSITIVO MEDIÇÃO DEINFORMAÇÕES DE PRESSÃO ARTERIAL

(73) OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP)
(72) Yoshihiko Sano; Hideaki Yoshida; MINORU TANIGUCHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 016652-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/01/2011
(30) 06/01/2010 US 12/683244
(51) A61L 15/00 (2006.01)
(54) CURATIVOS PARA ADMINISTRAÇÃO DE CUIDADOS DE FERIDA
(73) THE CURATIONS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI (US)
(72) Steven B. Jung; Delbert E. Day
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2012 024209-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/03/2011
(30) 25/03/2010 US 61/317414; 15/10/2010 US 61/393657
(51) G01V 5/14 (2006.01), G01T 3/00 (2006.01), G01V 5/04 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA AVALIAR UM PARÂMETRO DE INTERESSE DE UMA FORMAÇÃO DE TERRA
(73) Baker Hughes Incorporated (US)
(72) David M. Chace; RAFAY Z. ANSARI; Feyzi Inanc; W. Allen Gilchrist, Jr.; Elton Jr. Frost
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2013 013354-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/11/2011
(30) 30/11/2010 JP 2010-266121; 30/09/2011 JP 2011-217886
(51) C12N 15/09 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01), G01N 33/15 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE PRODUÇÃO E DE SELEÇÃO DE ANTICORPOS
(73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TOMOYUKI IGAWA; SHINYA ISHII; MIHO FUNAKI; NAOKA HIRONIWA; ATSUHIKO MAEDA; JUNICHI NEZU; YOSHINAO RUIKE; TAKESHI BABA; SHUN SHIMIZU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 017260-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/01/2012
(30) 04/01/2011 US 12/984,263
(51) A01C 7/08 (2006.01)
(54) SENSOR DE SEMENTES, MÉTODO PARA DETECTAR SEMENTES E SENSOR DE ENERGIA ELETROMAGNÉTICA PARA DETECTAR A PASSAGEM DE SEMENTES
(73) PRECISION PLANTING LLC (US)
(72) GREEG A. SAUDER; LOUIS G. PLANTAMURA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/01/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 020824-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/02/2012
(30) 15/02/2011 US 61/442,930
(51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01)
(54) CASSETE DE EXPRESSÃO, VETOR, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA PLANTA TRANSFORMADA E MÉTODO PARA EXPRESSAR UMA SEQUÊNCIA DE NUCLEOTÍDEOS
(73) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) SCOTT DIEHN; BROOKE PETERSON-BURCH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2014 008177-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/02/2013
(30) 16/02/2012 EP 12155848.0
(51) H01L 21/673 (2006.01), H01L 21/67 (2006.01)
(54) CAIXA DE PROCESSO TRANSPORTÁVEL, MÉTODO PARA PROCESSAR SUBSTRATOS REVESTIDOS, E, ARRANJO PARA PROCESSAR SUBSTRATOS REVESTIDOS
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(72) MARTIN FÜRFANGER; DANG CUONG PHAN; STEFAN JOST
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2014 008413-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2012

(30) 11/10/2011 FR 1159180
(51) C07C 47/225 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), A61K 8/33 (2006.01)
(54) ALDEÍDOS DE CICLOALCANO, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO E SEU USO NA INDÚSTRIA DE PERFUME
(73) V. MANE FILS (FR)
(72) AGNÈS MURATORE; CAROLINE PLESSIS; JEAN-JACQUES CHANOT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2014 011300-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/11/2012
(30) 09/11/2011 US 61/557895; 09/11/2011 US 61/557894; 09/11/2011 US 61/557901; 09/11/2011 US 61/557906; 09/11/2011 US 61/557902; 09/11/2011 US 61/557903
(51) A61K 8/22 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61Q 5/06 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ALTERAR A APARÊNCIA DO CABELO
(73) L'OREAL (FR)
(72) MICHAEL DEGEORGE; JEREMY PUCO; FREDERIC LEGRAND
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2014 019309-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/01/2013
(30) 06/02/2012 FR 1251073; 16/02/2012 US 61/599,774
(51) A61K 8/25 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO NÃO PULVERULENTA E PROCESSO COSMÉTICO
(73) L'OREAL (FR)
(72) ANGELINA ROUDOT; ANNE FALIP; FLORENCE L'ALLORET
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 11 2014 025831-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/03/2013
(30) 30/04/2012 US 13/460,439
(51) A61K 8/87 (2006.01), A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/89 (2006.01), A61K 8/72 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES FORMADORAS DE ESPUMA INCLUINDO POLIURETANOS À BASE DE SILICONE
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) Kelly Laura Wolff; Corey T. Cunningham; Jeffery Richard Seidling

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2014 027046-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2013 (30) 04/05/2012 EP 12166803.2 (51) A01N 47/34 (2006.01), A01N 45/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (54) MÉTODO DE USO DE UM PESTICIDA (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) (72) STEPHEN WILSON SKILLMAN; ALFRED RINDLISBACHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2015 002725-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2013 (30) 09/08/2012 US 61/681601; 15/03/2013 US 61/798128 (51) A61B 17/122 (2006.01) (54) GRAMPO BARIÁTRICO (73) ADVANCED BARIATRIC TECHNOLOGY, LLC (US) (72) JESUS R. ARMENTEROS; MOISES JACOBS; C. KENNETH FRENCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2015 007467-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2012 (51) C07C 237/42 (2006.01), A01N 37/18 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), C07C 231/02 (2006.01) (54) COMPOSTO DE IMIDA, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DO MESMO E USO COMO INSETICIDA (73) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP) (72) YASUAKI FUKAZAWA; HIRONARI OKURA; TOSHIYUKI KOHNO; TERUKO KAWAGUCHI; TAKEO WAKITA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2017 011881-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2015 (30) 22/12/2014 EP 14199705.6 (51) A61K 39/39 (2006.01)

	(54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE UMA SUSPENSÃO AQUOSA DE MICROVESÍCULAS CHEIAS COM GÁS, USO DE UMA SUSPENSÃO AQUOSA DE MICROVESÍCULAS, E PREPARAÇÃO SECA POR CONGELAMENTO (73) BRACCO SUISSE S.A. (CH) (72) GILLES BIOLEY; BLAISE CORTHESY; PHILIPPE BUSSAT; ANNE LASSUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2015, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2017 020959-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2016 (30) 09/04/2015 US 62/145170 (51) B01J 29/40 (2006.01), B01J 35/08 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORMAR MICROESFERAS DE ZEÓLITO ZSM-5 (73) BASF CORPORATION (US) (72) XINGTAO GAO; CHRISTOPHER R. CASTELLANO; BRENDAN PATRICK DOWD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 028517-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/06/2016 (30) 30/06/2015 KR 10-2015-0093265 (51) A61K 38/26 (2006.01), A61K 38/28 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PEPTÍDEO, CONJUGADO ISOLADO E COMPOSIÇÃO (73) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR) (72) YOUNG JIN PARK; SUNG YOUB JUNG; IN YOUNG CHOI; JUNG KUK KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 005779-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2016 (30) 23/09/2015 US 62/222,588 (51) A61K 38/16 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01) (54) PROTEÍNA DEDO DE ZINCO DE OCORRÊNCIA NÃO NATURAL QUE SE LIGA AO GENE HTT, PROTEÍNA DE FUSÃO, E USO DE UMA CÉLULA HOSPEDEIRA (73) SANGAMO THERAPEUTICS, INC. (US) (72) STEVEN FROELICH; JEFFREY C. MILLER; DAVID PASCHON; EDWARD J. REBAR; BRYAN ZEITLER; H. STEVE ZHANG

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 011674-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2016 (30) 11/12/2015 US 62/266,199 (51) A61K 39/155 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), C12N 7/04 (2006.01) (54) VÍRUS SINCICIAL RESPITATÓRIO (RSV) RECOMBINANTE, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, SEUS USOS, BEM COMO MOLÉCULA DE POLINUCLEOTÍDEO ISOLADA, VETOR E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US) (72) PETER L. COLLINS; URSULA J. BUCHHOLZ; CINDY LUONGO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 012756-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2016 (30) 22/12/2015 US 62/270,931; 19/04/2016 US 62/324,502; 09/09/2016 US 62/385,341 (51) C07D 215/40 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01) (54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS COMO IMUNOMODULADORES, SEU USO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE (73) INCYTE CORPORATION (US) (72) NEIL LAJKIEWICZ; LIANGXING WU; WENQING YAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 067897-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2017 (30) 14/03/2016 US 62/307,686 (51) C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/08 (2026.01) (54) COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE UMA IMUNOGLOBULINA QUE APRESENTA LIGAÇÃO ALTERADA A FcRn, USO DA DITA IMUNOGLOBULINA, E PROTEÍNA DE FUSÃO COMPREENDO A REGIÃO Fc DA MESMA (73) UNIVERSITETET I OSLO (NO) (72) JAN TERJE ANDERSEN; STIAN FOSS; INGER SANDLIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 068114-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/01/2017
(30) 11/03/2016 US 62/307,390; 18/01/2017 US 15/409,197
(51) H04B 7/155 (2006.01), H04B 7/26 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, NÓ DE RETRANSMISSÃO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, E, MEMÓRIA
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) WANSHI CHEN; PETER GAAL; HAO XU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 069738-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/03/2017
(30) 31/03/2016 CU 2016-0038
(51) A61K 39/12 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DA MESMA
(73) CENTRO DE INGENIERÍA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGÍA (CU)
(72) JULIO CESAR AGUILAR RUBIDO; YADIRA LOBAINA MATO; ENRIQUE IGLESIAS PEREZ; EDUARDO PENTÓN ARIAS; GERARDO ENRIQUE GUILLEN NIETO; JORGE AGUSTIN AGUIAR SANTIAGO; SONIA GONZALEZ BLANCO; JORGE VALDES HERNANDEZ; MARIELA VAZQUEZ CASTILLO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 073519-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/05/2017
(30) 16/05/2016 EP 16305568.4
(51) H04W 4/00 (2018.01), H04W 12/00 (2021.01), H04W 4/14 (2009.01), H04W 12/04 (2021.01)
(54) MÉTODO PARA O PROVISIONAMENTO DE UM APPLET COM CREDENCIAIS DE UM APLICATIVO DE TERMINAL PRESENTE EM UM TERMINAL E FORNECIDO POR UM SERVIDOR DE APLICATIVO, PRODUTO IMPLEMENTADO EM UM APPLET, E PLATAFORMA DE OTA
(73) GEMALTO S.A. (FR)
(72) NAGY KORKMAZ; JEAN-FRANÇOIS GROS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 073664-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/05/2017
(30) 17/05/2016 JP 2016-098567
(51) H04L 29/08 (2006.01), H04W 80/10 (2009.01)
(54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MÉTODO DE CONTROLE EXECUTÁVEL PELO MESMO

	(73) FG INNOVATION COMPANY LIMITED (CN) (72) YUDAI KAWASAKI; MASAFUMI ARAMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075626-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/06/2017 (30) 08/06/2016 US 62/347,476; 25/07/2016 US 62/366,511 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) CONJUGADO FÁRMACO-ANTICORPO ANTI-B7-H3 HUMANO (73) ABBVIE INC. (US) (72) LORENZO BENATUIL; MILAN BRUNCKO; DEBRA CHAO; KAMEL IZERADJENE; ANDREW S. JUDD; ANDREW C. PHILLIPS; ANDREW J. SOUERS; ARCHANA THAKUR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 075831-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/06/2017 (30) 20/06/2016 US 62/352,481; 12/06/2017 US 15/620,695 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/22 (2013.01), G10L 19/002 (2013.01) (54) CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE DIFERENÇAS DE FASE INTERCANAL ENTRE SINAIS DE ÁUDIO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) VENKATA SUBRAHMANYAM CHANDRA SEKHAR CHEBIYYAM; VENKATRAMAN ATTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000229-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2017 (30) 12/08/2016 EP 16184078.0 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04J 99/00 (2009.01) (54) MÉTODO PARA ALOCAR RECURSOS DE RÁDIO DE TEMPO-FREQUÊNCIA, MÉTODO PARA UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO RECEBER INFORMAÇÃO DE ALOCAÇÃO DE RECURSOS, ESCALONADOR, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E CIRCUITO INTEGRADO (73) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US) (72) QUAN KUANG; HIDETOSHI SUZUKI; ALEXANDER GOLITSCHEK EDLER VON ELBWART; SUJUAN FENG; AYAKO HORIUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 000437-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2017 (30) 19/07/2016 EP 16382350.3 (51) G01N 33/50 (2006.01), A61K 31/727 (2006.01), G01N 24/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ANÁLISE DE GLICOSAMINOGLICANOS, HEPARINAS E SEUS DERIVADOS POR RESSONÂNCIA MAGNÉTICA NUCLEAR (73) LABORATORIOS FARMACÉUTICOS ROVI, S.A. (ES) (72) GUILLERMO FRANCO; IBON GUTIERRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000885-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2017 (30) 19/07/2016 US 15/214,080 (51) H04L 29/06 (2006.01), H04W 12/04 (2021.01), H04W 36/00 (2009.01) (54) TROCA DE CREDENCIAIS DE REGISTRO DE SERVIDOR DE REDE SOBRE REDE D2D (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) PRASHANTH MOHAN; SANTHANA PALANISAMY; MANJUNATHA SUBBAMMA ANANDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 005683-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2017 (30) 02/12/2016 US 62/429,680 (51) A61F 2/24 (2006.01) (54) SISTEMA DE VÁLVULA CARDÍACA DE BAIXO PERFIL (73) SINO MEDICAL SCIENCES TECHNOLOGY INC. (CN) (72) TIANZHU LI; JIANXIANG MA; LEI MENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006250-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2017 (30) 30/09/2016 EP 16306266.4 (51) H04N 19/527 (2014.01) (54) MÉTODO PARA CODIFICAR/DECODIFICAR UMA IMAGEM OMNIDIRECIONAL DE UMA SEQUÊNCIA DE IMAGENS EM UM FLUXO CONTÍNUO, FLUXO DE BITS TRANSPORTANDO DADOS REPRESENTATIVOS DE UMA SEQUÊNCIA DE IMAGENS OMNIDIRECIONAIS, DISPOSITIVO PARA CODIFICAR/DECODIFICAR UMA IMAGEM OMNIDIRECIONAL DE UMA SEQUÊNCIA DE IMAGENS EM UM

	FLUXO CONTÍNUO, MEIO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR PROCESSADOR E SISTEMA PARA RENDERIZAÇÃO IMERSIVA DE UM VÍDEO DE AMPLO CAMPO DE VISÃO CODIFICADO EM UM FLUXO DE BITS (73) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US) (72) PHILIPPE BORDES; GAGAN RATH; FABIEN RACAPE; FRANCK GALPIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006712-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/10/2017 (30) 03/10/2016 US 62/403,548; 03/10/2016 US 62/403,532; 03/10/2016 US 62/403,554; 03/10/2016 US 62/403,559; 03/10/2016 US 62/403,538; 03/10/2016 US 62/403,543; 03/10/2016 US 62/403,556; 20/12/2016 US 62/436,832 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/10 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/06 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 417/06 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 249/04 (2006.01), C07D 249/06 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, E, DISPOSITIVO (73) SIGILON THERAPEUTICS, INC. (US) (72) OMID VEISEH; RICHARD HEIDEBRECHT; PAUL KEVIN WOTTON; MATTHIAS OBERLI; ROBERT JAMES MILLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006757-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/10/2017 (30) 04/10/2016 US 62/404,128; 03/10/2017 US 15/723,950 (51) H04N 19/91 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/157 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01) (54) DISPOSITIVOS PARA CODIFICAR E DECODIFICAR DADOS DE VÍDEO E MÉTODOS RELACIONADOS (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) VADIM SEREGIN; NAN HU; WEI-JUNG CHIEN; MARTA KARCZEWICZ; XIN ZHAO; VIJAYARAGHAVAN THIRUMALAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008725-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2017 (30) 31/10/2016 US 62/415,050

	(51) G06T 7/11 (2017.01), G06T 7/62 (2017.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA ANALISAR UMA AMOSTRA DE ROCHA E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (73) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US) (72) JOANNE FREDRICH; NATHAN LANE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 010131-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2017 (30) 21/11/2016 US 62/424,937 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 35/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE NANOEMULSÃO, EMPLASTRO, KIT E USO DE UM AGENTE GRANDE QUE TEM UM PESO MOLECULAR DE 100.000 DA OU MAIOR NO CONDICIONAMENTO DA PELE E PARA TRATAR DISTÚRBIOS DERMATOLÓGICOS (73) EIRION THERAPEUTICS, INC. (US) (72) JONATHAN EDELSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 011322-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2017 (30) 21/12/2016 EP 16205738.4 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/18 (2023.01) (54) MÉTODOS EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO MÓVEL DE MODULAÇÃO POR DIVISÃO ORTOGONAL DE FREQUÊNCIA (73) IPCOM GMBH & CO. KG (DE) (72) MAIK BIENAS; ANDREAS SCHMIDT; MARTIN HANS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012504-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2017 (30) 23/12/2016 EP 16206789.6; 24/02/2017 EP 17157828.9 (51) A61K 39/04 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01) (54) VACINA DE COMBINAÇÃO PARA SUÍNOS, SEUS MÉTODOS DE PREPARAÇÃO, KIT DE PARTES E USO (73) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) THEODORUS JANSEN; MAARTEN HENDRIK WITVLIET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 013590-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/01/2018
(30) 05/01/2017 US 62/442,883
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, ESTAÇÃO-BASE, MÉTODO PARA UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MÉTODO PARA UMA ESTAÇÃO-BASE
(73) SHARP KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) ZHANPING YIN; TOSHIZO NOGAMI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/01/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 014499-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/01/2018
(30) 20/01/2017 US 62/448,829; 10/11/2017 US 62/584,557
(51) A61K 35/52 (2015.01), A61D 19/00 (2006.01), G01N 1/30 (2006.01)
(54) MÉTODO DE AUMENTAR A RESOLUÇÃO DURANTE A ANÁLISE DE ESPERMATOZOIDE
(73) INGURAN LLC (US)
(72) THOMAS B. GILLIGAN; CLARA GONZALEZ MARIN; RAMAKRISHNAN VISHWANATH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 014797-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(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, MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE UM PRODUTO PRIMÁRIO E PARA EXPRESSÃO DE UMA MOLÉCULA DE DNA TRANSCRITÍVEL, E USO DE UMA PLANTA, PARTE DE PLANTA, CÉLULA DE PLANTA OU SEMENTE
(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) IAN W. DAVIS; AABID SHARIFF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/01/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 015054-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/01/2017
(51) C11B 1/04 (2006.01), C11B 1/08 (2006.01)
(54) CONDICIONADOR DE SEMENTE
(73) CROWN IRON WORKS COMPANY (US)
(72) JESSE LYNN DEVINE; COREY ALAN PAULSON; BENJAMIN WAYNE

	FLOAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015445-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2018 (30) 30/01/2017 EP 17153839.0 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/10 (2018.01), C12N 5/04 (2006.01) (54) CASSETE DE EXPRESSÃO, ÁCIDO NUCLÉICO GENÔMICO DE MILHO, VETOR E MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE UMA PLANTA DE MILHO TRANSGÊNICA, PARA AUMENTAR A TOLERÂNCIA À SECA DE UMA PLANTA DE MILHO E PARA AUMENTAR O POTENCIAL DE RENDIMENTO DA MESMA E PARA PRODUÇÃO DE ETANOL OU METANO (73) KWS SAAT SE & CO. KGAA (DE) (72) KARL PIOCH; WOLFGANG KOCH; STEFAN MELDAU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015768-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2018 (30) 31/01/2017 US 62/452,800; 01/02/2017 US 62/453,094; 18/05/2017 US 62/508,264; 17/10/2017 US 62/573,451 (51) A01H 5/10 (2018.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA CONTROLAR ERVAS DANINHAS EM UM CAMPO DE ARROZ E PRODUZIR UMA PLANTA DE ARROZ RESISTENTE AO TRATAMENTO COM INIBIDORES DE AHAS/ALS (73) RICETEC, INC. (US) (72) DARIO BERNACCHI; CALEB KNEPPER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 016157-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/02/2018 (30) 06/02/2017 EP 17305130.1 (51) G06T 7/00 (2017.01), E01H 11/00 (2006.01) (54) SISTEMA, VEÍCULO E MÉTODO DE COMBATE A ERVA DANINHA, MÉTODO PARA CALIBRAR E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA (73) BILBERRY SAS (FR) (72) HUGO SERRAT; JULES BEGUERIE; GUILLAUME JOURDAIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 019573-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/03/2018
(30) 21/03/2017 US 15/464,777
(51) G06T 7/00 (2017.01), G06V 10/44 (2022.01), G06V 20/52 (2022.01), G06V 10/24 (2022.01), G06Q 10/087 (2023.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETERMINAÇÃO DA CONFORMIDADE DA COLOCAÇÃO DO PRODUTO
(73) KELLANOVA (US)
(72) GANAPA SASHIDHARA MURTHY; DANIEL BRIAN YOUSEF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 019804-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/03/2018
(30) 23/03/2017 EP 17162655.9
(51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)
(54) TRANSMISSÃO DE PACOTE DE DADOS CONFIÁVEL ENTRE ENTIDADES DE UMA REDE DE ACESSO DE RÁDIO DE UMA REDE DE COMUNICAÇÃO MÓVEL
(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(72) WIRTH, THOMAS; SCHIERL, THOMAS; HELLGE, CORNELIUS; SEIDEL, EIKO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 021010-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/04/2018
(30) 10/04/2017 US 62/483,854
(51) G06Q 10/04 (2023.01), A01C 1/00 (2006.01), G06Q 50/02 (2024.01)
(54) MÉTODO COMPUTADORIZADO PARA A PRODUÇÃO OTIMIZADA DE UMA CULTURA SELECIONADA E SISTEMA DE COMPUTADOR, E DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR QUE O UTILIZA
(73) DECISIVE FARMING CORP. (CA)
(72) MICHAEL COOLIDGE; REMI SCHMALTZ; TASHA SCHMALTZ; GARTH DONALD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 022088-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/04/2018
(30) 26/04/2017 JP 2017-087702
(51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/02 (2026.01), C22C 38/38 (2006.01), C22C

	38/58 (2006.01) (54) AÇO ALTO Mn E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) RYO ARAO; DAICHI IZUMI; KEIJI UEDA; KAZUKUNI HASE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 022187-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/04/2018 (30) 28/04/2017 US 62/492,040; 26/04/2018 US 15/964,010 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO REALIZADO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, E, MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SONY AKKARAKARAN; TAO LUO; XIAO FENG WANG; MAKESH PRAVIN JOHN WILSON; SUMEETH NAGARAJA; KAUSHIK CHAKRABORTY; WOOSEOK NAM; SHENGBO CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 024623-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/05/2018 (30) 24/05/2017 US 62/510,551 (51) C12P 7/64 (2022.01), C12P 7/62 (2022.01), C12P 7/06 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA APRIMORAR AS PROPRIEDADES DE ÓLEO DE MILHO DE MILHO TRITURADO SUBMETIDO A FERMENTAÇÃO E MÉTODOS PARA APRIMORAR AS PROPRIEDADES, PARA REDUZIR OS ÁCIDOS GRAXOS LIVRES E PARA ALTERAR A VISCOSIDADE DE ÓLEO VEGETAL OBTIDO DE MATERIAL VEGETAL TRITURADO (73) POET RESEARCH, INC. (US) (72) ALEXANDER T. MCCURDY; STEVEN T. BLY; STEPHEN M. LEWIS; BENJAMIN P. GACKE; BRANDON JAMES BREITLING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025748-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2018 (30) 07/06/2017 US 15/616,409; 14/08/2017 US 15/676,356; 14/08/2017 US 15/676,373 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01) (54) Composição farmacêutica (73) ARCUTIS BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)

	(72) DAVID W. OSBORNE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 026278-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2018 (30) 12/06/2017 US 62/518,295; 21/01/2018 US 15/876,198 (51) C12P 7/06 (2006.01), C12P 7/54 (2006.01), B01D 53/96 (2006.01), B01D 53/52 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), C10J 3/48 (2006.01), C10J 3/72 (2006.01), C10J 3/00 (2006.01), C12M 1/107 (2006.01) (54) MÉTODO DE CONVERSÃO DE UMA MATÉRIA-PRIMA CARBONÁCEA EM UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO DE GÁS DE SÍNTESE, E, APARELHO PARA CONVERTER UMA MATÉRIA-PRIMA CARBONÁCEA (73) LANZATECH, INC. (US) (72) JOHN WINTER; JERROD HOHMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000640-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2018 (30) 13/07/2017 US 62/532,111 (51) A61B 5/15 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE COLETA DE FLUIDO BIOLÓGICO (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) MILAN IVOSEVIC; RYAN W. MUTHARD; ALEXANDER JAMES BLAKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000841-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2018 (30) 17/07/2017 EP 17181634.1 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01) (54) DISPERSÕES SÓLIDAS DE PÓ COMPREENDENDO QUERCETINA, PROCESSO PARA SEU PREPARO E SUAS FORMULAÇÕES (73) INDENA S.P.A (IT) (72) MASSIMO RONCHI; ELISABETTA FRATTINI; ANTONELLA RIVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 001547-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2018 (30) 26/07/2017 IN 201741026509

	(51) B62M 23/02 (2010.01) (54) SISTEMA DE ASSISTÊNCIA DE TRANSMISSÃO PARA UM VEÍCULO DO TIPO COM BANCO (73) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN) (72) KANDREGULA SRINIVASA RAO; HARNE VINAY CHANDRAKANT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 001880-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/08/2018 (30) 11/08/2017 DE 10 2017 118 419.8 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01) (54) ARRANJO DE MICROAGULHAS COMPREENDENDO UM INDICADOR DE MUDANÇA DE COR E SEU USO (73) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) (72) ANDREAS HENNING; SIMONE MARX; LARISSA FLORIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002618-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2018 (30) 11/08/2017 CN 201710687147.6 (51) G06Q 50/30 (2012.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA OBTER VALOR DE LIMITE DE VELOCIDADE DE ÁREA E DISPOSITIVO TERMINAL (73) BYD COMPANY LIMITED (CN) (72) CHUGAO HUANG; KAIKUO ZHUO; FAPING WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003095-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2018 (30) 15/09/2017 US 62/559,220 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 31/245 (2006.01) (54) FORMULAÇÕES TÓPICAS DE CLOROPROCAÍNA E MÉTODOS DE UTILIZAÇÃO DOS MESMOS (73) SINTETICA S.A. (CH) (72) AUGUSTO MITIDIERI; ELISABETTA DONATI; CLARA BIANCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003196-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 29/08/2018
(30) 31/08/2017 US 62/552,593; 25/10/2017 EP 17198347.1
(51) C11B 9/02 (2006.01)
(54) EXTRAÇÃO ASSISTIDA POR MICRO-ONDAS DE ÓLEOS ESSENCIAIS A PARTIR DE BIOMASSA VEGETAL
(73) FIRMENICH S.A. (CH)
(72) XAVIER BROCHET; PHILIPPE PINEAU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 005688-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/10/2018
(30) 03/11/2017 CN 201711071408.8
(51) H04L 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA ENVIAR E RECEBER PPDU DOWNLINK
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) MING GAN; SHIMON SHILO; LEONID EPSTEIN; ODED REDLICH; XUN YANG; TAO WU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 006681-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/10/2018
(30) 04/10/2017 US 62/567,974
(51) A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/592 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES DE NUTRIENTES-ESPOROS E SEUS USOS
(73) NCH LIFE SCIENCES LLC (US)
(72) JORDAN E. CHURCH; GABRIEL F. K. EVERETT; CHARLES J.GREENWALD; JUDITH G. PRUITT; SKYLAR R. WHITE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 006801-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/10/2018
(30) 08/10/2017 US 62/569,551; 16/11/2017 US 62/587,428; 01/10/2018 US 16/148,722
(51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 12/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA LIMITAR UM TAMANHO DE MENSAGENS DE PROTOCOLO DE POSICIONAMENTO DE EVOLUÇÃO DE LONGO PRAZO EM UMA SESSÃO DE LOCALIZAÇÃO, E DISPOSITIVOS PARA RECEBER E TRANSMITIR MENSAGENS DE PROTOCOLO DE POSICIONAMENTO DE EVOLUÇÃO DE LONGO PRAZO SEGMENTADAS
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)

	(72) STEPHEN WILLIAM EDGE; SVEN FISCHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007030-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2017 (51) H04W 72/04 (2023.01) (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, DISPOSITIVO DE REDE E DISPOSITIVO TERMINAL (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) ZHI ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007666-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2017 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/16 (2023.01), H04L 27/26 (2006.01) (54) TERMINAL, MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO E ESTAÇÃO RÁDIO BASE (73) NTT DOCOMO, INC. (JP) (72) KAZUKI TAKEDA; SATOSHI NAGATA; LIHUI WANG; XIAOLIN HOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 007924-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2018 (30) 25/10/2017 FR 1760078 (51) C07D 498/22 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01) (54) DERIVADOS MACROCÍCLICOS, SEUS USOS E PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DOS MESMOS, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, COMBINAÇÃO E USO DESTA (73) VERNALIS (R&D) LIMITED (GB) ; LES LABORATOIRES SERVIER (FR) (72) JÉRÔME-BENOÎT STARCK; DIDIER DURAND; I-JEN CHEN; ARNAUD LE TIRAN; JEAN-CLAUDE ORTUNO; MIKLÓS NYERGES; MELINDA LIGETI; IMRE FEJES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 008315-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2018 (30) 03/11/2017 US 62/581,265 (51) B01D 53/64 (2006.01), B01J 20/02 (2006.01), B01J 20/06 (2006.01)

	(54) COMPOSIÇÃO ADSORVENTE, MÉTODOS PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO ADSORVENTE E PARA ADSORVER UM MATERIAL ARSÊNICO (73) BASF CORPORATION (US) (72) ARTEM D. VITYUK; LINDA HRATKO; ALFONSE MAGLIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010148-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2018 (30) 29/11/2017 US 62/592,023 (51) C07D 271/113 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01) (54) COCRISTAL DE ÁCIDO BENZOICO E UM COMPOSTO DE SULFONAMIDA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE O COMPREENDE E USO DO MESMO (73) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) (72) HIROYUKI NAKAMURA; JING TENG; NATHAN GIGNAC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010215-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/11/2018 (30) 21/11/2017 US 62/589,276 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01) (54) POLIMORFOS E FORMAS SÓLIDAS DE UM COMPOSTO PIRIMIDINILAMINOPIRAZOL E MÉTODOS DE PRODUÇÃO (73) DENALI THERAPEUTICS INC. (US) (72) TRAVIS REMARCHUK; ANANTHA SUDHAKAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010534-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2018 (30) 05/12/2017 EP 17382835.1; 26/07/2018 EP 18382562.9 (51) C07D 413/14 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01) (54) DERIVADOS DE 1,2,4-OXADIAZOL, SEUS USOS COMO INIBIDORES DE HISTONA DESACETILASE 6 E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS MESMOS (73) ORYZON GENOMICS, S.A. (ES) (72) ELENA CARCELLER GONZÁLEZ; ALBERTO ORTEGA MUÑOZ; JORGE SALAS SOLANA

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012894-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2018 (30) 27/12/2017 CN PCT/CN2017/119135; 15/08/2018 CN PCT/CN2018/100576; 20/08/2018 CN PCT/CN2018/101383 (51) H04L 1/16 (2023.01), H04W 72/04 (2023.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS, E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO EM COMPUTADOR (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) (72) HAI TANG; HUEI-MING LIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014256-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2019 (30) 12/01/2018 US 62/616,548; 09/01/2019 US 16/243,820 (51) H04W 4/46 (2018.01), H04B 7/0413 (2017.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO POR UM PRIMEIRO DISPOSITIVO SEM FIO, E MEMÓRIA (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) TIEN VIET NGUYEN; SUDHIR KUMAR BAGHEL; KAPIL GULATI; SHAILESH PATIL; LIBIN JIANG; ZHIBIN WU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014382-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/01/2019 (30) 18/01/2018 IT 102018000001312 (51) A61N 5/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO IORT PARA TRATAMENTO DE RADIOTERAPIA DE PACIENTES COM CÂNCER (73) S.I.T.-SORDINA IORT TECHNOLOGIES S.P.A. (IT) (72) GIUSEPPE FELICI; MASSIMO DI FRANCESCO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 015031-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2019 (30) 23/01/2018 US 62/620,551 (51) A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/04 (2006.01)

(54) APARELHOS ELETROCIRÚRGICOS PARA MONITORAMENTO DO ESTADO DA PELE
(73) APYX MEDICAL CORPORATION (US)
(72) GREGORY A. KONESKY; CLAES FREDRIK JONSSON; SHAWN D. ROMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 015422-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/02/2019
(30) 13/02/2018 EP 18305146.5
(51) A61B 3/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO OPTOELETRÔNICO BINOCULAR USÁVEL PARA MEDIÇÃO DO LIMIAR DE SENSIBILIDADE À LUZ DE UM USUÁRIO
(73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(72) SYLVAIN CHENE; SARAH MARIE; ANNE-CATHERINE SCHERLEN; STÉPHANE PERROT; AMANDINE DEBIEUVRE; FLORIAN CALEFF; LOÏC BAILLON; SUSANA MONTECELO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 025712-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/07/2019
(30) 21/08/2018 JP 2018-154574
(51) F16L 15/04 (2006.01)
(54) CONEXÃO ROSCADA PARA TUBOS DE AÇO
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) ; VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(72) MASAAKI SUGINO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 026138-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/06/2019
(30) 22/06/2018 US 62/689,009
(51) B01D 53/28 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CONTROLE DE UMIDADE E MÉTODO DE AROMATIZAÇÃO DE UM PRODUTO
(73) DESICCARE, INC. (US)
(72) SAMMIE JOE GLORIOSO; BENJAMIN EDWARD BLANKENHORN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 026828-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/07/2019
(30) 24/07/2018 EP 18185261.7
(51) B01D 53/56 (2006.01), B01J 29/70 (2006.01), B01J 29/72 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), B01J 21/06 (2006.01), B01J 23/22 (2006.01), B01J 23/42 (2006.01), B01J 23/44 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01), B01J 29/76 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), F01N 3/20 (2006.01), B01J 29/14 (2006.01), B01J 29/46 (2006.01), B01J 29/68 (2006.01), B01J 29/83 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE REDUÇÃO CATALÍTICA SELETIVO, SISTEMA DE TRATAMENTO DE GASES DE EXAUSTÃO E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE CATALISADOR
(73) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(72) EDGAR VIKTOR HUENNEKES; KEVIN DAVID BEARD; PETRA CORDES; RUEDIGER WOLFF; JAN MARTIN BECKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 026841-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/12/2019
(30) 26/12/2018 RU 2018146642
(51) G21C 9/016 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONFINAMENTO DE DERRETIMENTO
(73) SCIENCE AND INNOVATIONS - NUCLEAR INDUSTRY SCIENTIFIC DEVELOPMENT, PRIVATE ENTERPRISE (RU) ; JOINT STOCK COMPANY ATOMENERGOPROEKT (RU)
(72) ALEKSANDR STALEVICH SIDOROV; TATYANA YAROPOLKOVNA DZBANOVSKAYA; NADEZHDA VASILIEVNA SIDOROVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/12/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 000257-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/07/2019
(30) 09/07/2018 US 62/695,656
(51) C07D 471/04 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01)
(54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS ANTI-HELMÍNTICOS
(73) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US) ; BOEHRINGER INGELHEIM PHARMA GMBH & CO. KG (DE)
(72) ALAN LONG; HYOUNG LEE; HANNES FIEPKO KOOLMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 001747-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/07/2019
(30) 31/07/2018 EP 18186513.0

(51) A23L 33/10 (2016.01), A61K 31/00 (2006.01)
(54) MISTURAS DE CETOÁCIDOS DE CADEIA RAMIFICADA (BCKA) E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE TAIS MISTURAS
(73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(72) CHRISTINE JARECKI; DIETER FEIT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/07/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 005213-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/01/2020
(30) 25/01/2019 US 62/797,159; 16/04/2019 EP 19169443.9
(51) A23L 2/385 (2006.01), A23L 29/10 (2016.01), A23L 29/212 (2016.01), A23L 2/56 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), A23L 2/68 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE CONCENTRADO LÍQUIDO
(73) FIRMENICH S/A (CH)
(72) VALERIE HEWINS; LOU LONG-IN; RONALD SKIFF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 006045-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2019
(30) 19/10/2018 EP 18201406.8
(51) A01N 37/44 (2006.01), A01N 43/32 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), C07D 401/06 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) MISTURAS FUNGICIDAS SINÉRGICAS, COMPOSIÇÃO PESTICIDA, USO NÃO TERAPÊUTICO DA MISTURA FUNGICIDA SINÉRGICA E MÉTODO NÃO TERAPÊUTICO PARA O COMBATE DE PARASITASFITOPATOGÊNICOS
(73) BASF SE (DE)
(72) MARIA ANGELICA CRONE-QUINTERO; KLAUS DAESCHNER; MARKUS GEWEHR; FELIPE ITIHARA DE OLIVEIRA; ANDRE VINICIUS SHINZATO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 006877-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/10/2019
(30) 12/10/2018 US 62/744,679; 11/12/2018 EP 18211574.1
(51) A23K 10/16 (2016.01), A23K 10/33 (2016.01), A23K 10/38 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A23K 10/12 (2016.01)
(54) RAÇÃO ANIMAL E USO RELACIONADO
(73) BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF NEBRASKA (US) ; DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(72) GALEN ERICKSON; MITCH NORMAN; CHRISTIAN RABE; ANDREA

	WATSON; JONATHAN WESLEY WILSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007553-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2019 (30) 29/10/2018 EP 18203122.9 (51) C07D 309/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR COMPOSTOS (73) BASF SE (DE) (72) CHRISTOPH STOCK; IRENE DE WISPELAERE; BERNHARD BRUNNER; WOLFGANG KRAUSE; FLORIAN GARLICHS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007593-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/10/2019 (30) 21/10/2018 US 62/748,480 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01), A01N 43/12 (2006.01), A01N 45/00 (2006.01), A01N 49/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 35/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREVENIR OU TRATAR A INFECÇÃO DE ESPÉCIES DE PLANTAS POR PATÓGENOS FÚNGICOS E KIT (73) GRACE BREEDING LTD. (IL) (72) AVNER BARAZANI; AMIT AVIDOV Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007827-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/10/2019 (30) 30/10/2018 EP 18203304.3 (51) A23L 2/395 (2006.01), A23L 33/15 (2016.01), A23P 10/22 (2016.01), A23P 10/40 (2016.01), A23P 30/20 (2016.01) (54) FIO EXTRUDATOS COMPREENDENDO VITAMINA B9, PLURALIDADE DE EXTRUDATOS, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA PLURALIDADE DE EXTRUDATOS, ALIMENTO E PÓ INSTANTÂNEO (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) ALAN CONNOLLY; HENRY RIEGER; SIMON SPREITER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008029-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2019

(30) 13/12/2018 AT A 51113/2018
(51) F16C 33/74 (2006.01), F16C 17/10 (2006.01), F03D 80/70 (2016.01), F03D 80/80 (2016.01), F16J 15/16 (2006.01), F16C 33/10 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA E GÔNDOLA PARA UMA INSTALAÇÃO DE ENERGIA EÓLICA
(73) MIBA GLEITLAGER AUSTRIA GMBH (AT)
(72) JOHANNES SEBASTIAN HÖLZL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 008411-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/10/2019
(30) 01/11/2018 US 62/754,341; 04/04/2019 US 62/829,448
(51) B65G 17/32 (2006.01), B01J 2/26 (2006.01), B01J 2/12 (2006.01), B01J 2/22 (2006.01), B65G 21/20 (2006.01), B65G 15/48 (2006.01), B30B 11/34 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA FABRICAÇÃO DE NÚCLEOS AGRÍCOLAS DE LIBERAÇÃO CONTROLADA
(73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(72) SCOTT A. ADLER; MARIOS AVGOUSTI; ROBERT RAY BURCH; RAJEEV L. GOROWARA; ROBERT ALAN LEWIS; CHARLES A. SAMPLE; LARRY D. WIERSCHKE; JIHUA ZHANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 009754-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/11/2019
(30) 03/12/2018 FR 1872244
(51) H04R 1/28 (2006.01)
(54) PEÇA ENRIJECEDORA PARA COMPARTIMENTO DE INVÓLUCRO DE ALTO-FALANTE E INVÓLUCRO COMPREENDENDO TAL PEÇA
(73) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(72) HUGO CHUSSEAU; GILLES BOURGOIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 010097-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/11/2019
(30) 28/11/2018 IT 102018000010637
(51) B26D 1/38 (2006.01), B26D 7/26 (2006.01), B26F 1/20 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE PERFURAÇÃO E MÁQUINA DE CONVERSÃO QUE COMPREENDE O DITO DISPOSITIVO
(73) FABIO PERINI S.P.A. (IT)
(72) MAURO RICCI; DANIELE VANNUCCI; FABRIZIO LORENZI

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011423-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2019 (30) 14/12/2018 US 62/779,822 (51) G21C 11/00 (2006.01) (54) INSTALAÇÃO (73) RAD TECHNOLOGY MEDICAL SYSTEMS, LLC (US) (72) JOHN FORD; RON JOHNSTON; CYNTHIA KEPPEL; PAWEL AMBROZEWICZ; ERIC LANDAU; CHERI OQUIST; JOHN LEFKUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011514-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2019 (30) 17/12/2018 US 62/780,569 (51) C01B 32/15 (2017.01), C01B 32/152 (2017.01) (54) COMPOSIÇÕES DE DERIVADOS DE FULERENO E DISPOSITIVOS OPV (73) NANO-C, INC. (US) (72) HENNING RICHTER; EDWARD A. JACKSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011616-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2019 (30) 20/12/2018 DE 10 2018 133 187.8 (51) G01B 11/06 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01), C23C 16/52 (2006.01), G02B 1/115 (2015.01) (54) MÉTODO PARA OPERAR UMA INSTALAÇÃO DE REVESTIMENTO PARA PRODUZIR SISTEMAS DE CAMADAS, SISTEMA DE REVESTIMENTO PARA A PRODUÇÃO DE UM SISTEMA DE CAMADAS E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) RODENSTOCK GMBH (DE) (72) RÜDIGER SCHERSCHLICHT; STEFAN RADÜNZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013086-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2020 (30) 04/01/2019 US 62/788,318; 16/07/2019 US 62/874,728 (51) A61C 1/08 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01), A61C 1/00 (2006.01), A61C 1/14 (2006.01), A61C 3/02 (2006.01)

	(54) DISPOSITIVO DE GUIA DENTÁRIO, E, SISTEMAS DE PREPARAÇÃO DE DENTES (73) VIAX DENTAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) MOHAMED FARES; RENAN JULIAN; JESSE MADSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013610-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2020 (30) 11/01/2019 FR 1900277 (51) A23J 1/00 (2006.01), C12N 1/12 (2026.01), C07K 14/405 (2006.01), A23J 3/20 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PURIFICAR FICOCIANINAS, EXTRATO DE FICOCIANINA E USO DO MESMO (73) FERMENTALG (FR) (72) OLIVIER CAGNAC; AXEL ATHANE; JULIEN DEMOL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013749-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2020 (30) 12/01/2019 US 62/791,778; 14/06/2019 US 62/861,892 (51) C04B 35/01 (2006.01), C04B 35/10 (2006.01), C04B 38/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONFORMAR UM AEROGEL CERÂMICO, E, AEROGEL CERÂMICO (73) THE RESEARCH FOUNDATION FOR THE STATE UNIVERSITY OF NEW YORK (US) (72) SHENQIANG REN; RUIZHE YANG; BINBO CHAI; FENG HU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013831-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2019 (30) 14/01/2019 KR 10-2019-0004547 (51) H01L 33/38 (2010.01), H01L 33/14 (2010.01), H01L 33/00 (2010.01), H01L 33/62 (2010.01), H01L 33/10 (2010.01) (54) DIODO EMISSOR DE LUZ UV PROFUNDA (73) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR) (72) TAE GYUN KIM; KYU HO LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014081-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/01/2020
(30) 18/01/2019 US 62/794,020
(51) A23J 3/14 (2006.01), A23J 3/20 (2006.01), A23J 1/00 (2006.01), A23L 5/49 (2016.01), A23L 33/185 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01)
(54) MÉTODO PARA PURIFICAÇÃO DE PROTEÍNAS DERIVADAS DE PLANTAS
(73) R. J. REYNOLDS TOBACCO COMPANY (US)
(72) NICHOLAS PARTAIN; JOSHUA D. MORTON; BARRY BRATCHER; JOHN-PAUL MUA; KYLE FORD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 014398-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/01/2020
(30) 22/01/2019 ES P201930045
(51) G01N 21/35 (2014.01), G01N 33/48 (2006.01), A61B 5/1455 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PORTÁTIL E MÉTODO PARA ESTIMATIVA NÃO INVASIVA DO NÍVEL DE GLICOSE NO SANGUE
(73) UNIVERSIDAD DE SEVILLA (ES)
(72) REINA TOSINA, LUIS JAVIER; ROA ROMERO, LAURA Mª; NARANJO HERNÁNDEZ, DAVID
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 014464-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/01/2020
(30) 22/01/2019 US 62/795,211
(51) D02G 3/04 (2006.01), D02G 3/36 (2006.01), D02G 3/38 (2006.01), D04B 1/00 (2006.01), D04B 1/16 (2006.01), D04B 21/16 (2006.01)
(54) TECIDO TURCO TENDO UM LADO DE RESFRIAMENTO E UM LADO ABSORVENTE
(73) MPUSA, LLC (US)
(72) DAVID CHAD LAWRENCE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 014560-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/01/2020
(30) 25/01/2019 US 62/796,927
(51) B01D 67/00 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01), B01D 69/02 (2006.01), B01D 69/08 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01), B01D 71/30 (2006.01), B01D 71/64 (2006.01), B01D 71/40 (2006.01), B01D 71/76 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE PRECURSOR DE MEMBRANA COMPOSTA POR UM POLÍMERO FORMADOR DE CARBONO MESCLADO COM UM

	COPOLÍMERO DE CLORETO DE POLIVINILIDENO E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM PRECURSOR DE MEMBRANA DE PENEIRA MOLECULAR DE CARBONO DE POLÍMERO FORMADOR DE CARBONO E COPOLÍMERO DE CLORETO DE POLIVINILIDENO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) JUNQIANG LIU; LIREN XU; JANET M. GOSS; TROY D. WOLFORD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014733-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2020 (30) 30/01/2019 US 62/798,917 (51) A01G 13/02 (2006.01), A01G 9/14 (2006.01), A01G 13/00 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (54) COBERTURA MORTA COM LISTRAS REFLETORAS E MÉTODOS DE USO (73) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION (US) (72) SHINSUKE AGEHARA; VANCE M. WHITAKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014828-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2020 (30) 29/01/2019 US 62/798,435 (51) F16B 39/12 (2006.01), F16B 39/284 (2006.01) (54) PRENDEDOR CÔNICO APERFEIÇOADO (73) DURAFORCE HOLDINGS, LLC (US) (72) PIERRE A. DIONNE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014871-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2020 (30) 01/02/2019 US 62/799,965 (51) C23C 28/00 (2006.01), C23C 28/04 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01), C23C 14/00 (2006.01), C23C 14/02 (2006.01), C23C 14/14 (2006.01), C23C 14/34 (2006.01), C23C 14/35 (2006.01), B21D 22/02 (2006.01), B21D 37/01 (2006.01) (54) FERRAMENTA REVESTIDA PARA STAMPAGEM A QUENTE DE CHAPAS METÁLICAS REVESTIDAS E NÃO REVESTIDAS, SUBSTRATO REVESTIDO E MÉTODO PARA REVESTIR UM SUBSTRATO REVESTIDO (73) OERLIKON SURFACE SOLUTIONS AG, PFÄFFIKON (CH) (72) ALI KHATIBI; HAMID BOLVARDI; ETIENNE BILLOT; NIKOLAS SCHAAL; PASCAL SCHABACK; MIRJAM ARNDT

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015316-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2020 (30) 03/02/2019 CN 201910108710.9 (51) G06F 11/20 (2006.01) (54) SISTEMA DE COMUTAÇÃO AUTOMÁTICA E MÉTODO PARA PROCESSADOR FRONT END (73) BYD COMPANY LIMITED (CN) (72) JIANGUO LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015317-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2019 (30) 19/02/2019 IT 102019000002385 (51) F01K 3/00 (2006.01), F01K 3/18 (2006.01), F01K 25/10 (2006.01), F01K 7/34 (2006.01), F03D 9/17 (2016.01), F03D 9/18 (2016.01), F01K 3/02 (2006.01), F01K 9/00 (2006.01) (54) USINA E PROCESSO DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA (73) ENERGY DOME S.P.A. (IT) (72) CLAUDIO SPADACINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015580-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/02/2020 (30) 20/02/2019 IN 201931006753 (51) A01N 37/44 (2006.01), A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/06 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 17/00 (2006.01), A01M 29/12 (2011.01) (54) COMPOSIÇÃO DE ASPERSÃO DE AGENTE AVERSIVO (73) UPL LTD (IN) (72) PARASU VEERA UPPARA; PRADNYA SANJAY LOKHANDE; KRISHNA RAMPRAKASH SRIVASTAVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015621-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/02/2020 (30) 08/02/2019 US 16/270,857 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 27/00 (2006.01), A01N 65/08 (2009.01), A01N 65/22 (2009.01)

(54) COMPOSIÇÃO REPELENTE DE INSETOS
(73) GLOBAL BIOLIFE INC. (US)
(72) DARYL L. THOMPSON; THOMAS A. MEYER; NICHOLAS A. VAN REES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 015705-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/02/2020
(30) 28/02/2019 EP 19160144.2
(51) C23C 22/83 (2006.01), C23C 22/82 (2006.01), C25D 5/48 (2006.01), C25D 7/00 (2006.01), C25D 3/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AQUOSA PÓS-TRATAMENTO E MÉTODO PARA PROTEÇÃO DA CORROSÃO
(73) ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) MIKE KRÜGER; ERCAN KARAPINAR; MARTIN LENZ; ANNA AMELL TOSAS; DENNIS STRITTER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 016284-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/03/2020
(30) 15/03/2019 EP 19163203.3
(51) A01N 43/80 (2006.01), A01N 27/00 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01), A01N 37/10 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01), A01N 47/44 (2006.01), A01N 57/20 (2006.01), A01N 65/26 (2009.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 47/28 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE AUMENTO DO CRESCIMENTO E/OU RENDIMENTO DE PLANTAS CULTIVADAS EM SUBSTRATOS E DE AUMENTO DA INIBIÇÃO DA NITRIFICAÇÃO SOBRE SUBSTRATOS
(73) BASF SE (DE)
(72) WOLFRAM ZERULLA; GREGOR PASDA; MARKUS SCHMID; DANIELLA LOHE; MANUEL KNAUER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 016285-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/02/2020
(30) 20/02/2019 EP 19158413.5
(51) B64C 17/00 (2006.01), B64C 39/02 (2023.01)
(54) VEÍCULO AÉREO NÃO TRIPULADO DE DECOLAGEM E POUSO VERTICAL
(73) FLYABILITY SA (CH)
(72) ANTONINO SIDOTI; MATHIEU VALCESCHINI; ALEXANDRE PABOUCTSIDIS; LUDOVIC DALER; ADRIEN BRIOD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2020, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2021 016764-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2020 (30) 27/02/2019 US 62/811,033 (51) A61F 13/02 (2024.01) (54) BANDAGENS ADESIVAS RESPIRÁVEIS (73) WOOLAID LIMITED (NZ) (72) LUCAS HECTOR IZARD SMITH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016790-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/02/2020 (30) 25/02/2019 US 62/809,947 (51) F02M 61/16 (2006.01) (54) INJETOR E SEDE DE VÁLVULA PARA UM INJETOR (73) CUMMINS INC. (US) (72) MATHEW J. LLOYD; LUKAS KAUFMANN; ROBERT L. HOLROYD; HEICO STEGMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017007-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2020 (30) 15/03/2019 EP 19163166.2 (51) A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE PROTETOR SOLAR OU DE CUIDADOS DIÁRIOS, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE PROTETOR SOLAR OU DE CUIDADOS DIÁRIOS (73) BASF SE (DE) (72) MYRIAM SOHN; STANISLAW KRUS; MARCEL SCHNYDER; STEPHANIE ACKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017424-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/03/2020 (30) 06/03/2019 US 62/814,734 (51) A23L 27/30 (2016.01), A23L 2/385 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01) (54) BLENDA SECA DE GLICOSÍDEOS DE ESTEVIOL, BEBIDA,

	CONCENTRADO DE BEBIDA, USO DE UMA BLENDA SECA, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO ADOÇANTE DE ALTA SOLUBILIDADE (73) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US) (72) AKSHAY ANUGU; ANDREA BELFORD; KAITLIN DIBLASIO; CHRISTOPHER GREGSON; KASI SUNDARESAN; KEVIN SYMCZAK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017519-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/03/2020 (30) 07/03/2019 IT 102019000003337 (51) B24B 7/00 (2006.01), B24B 7/06 (2006.01), B24B 7/22 (2006.01), B24B 27/00 (2006.01) (54) MÁQUINA DE MULTIFERRAMENTAS PARA PROCESSAMENTO EM SUPERFÍCIE DE PLACAS DE MATERIAL DE PEDRA OU SEMELHANTES (73) MAEMA S.R.L. UNIPERSONALE (IT) (72) CLAUDIO LOVATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017671-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2020 (30) 29/03/2019 GB 1904469.2 (51) A61K 8/60 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01) (54) AGENTE COSMÉTICO ATIVO COMPREENDENDO MANOSE-6-FOSFATO E MANOSE, COMPOSIÇÃO COSMÉTICA E MÉTODO DE REDUÇÃO DOS SINAIS DE ENVELHECIMENTO DA PELE (73) GIVAUDAN SA (CH) (72) DANIEL AURIOL; ROMAIN REYNAUD; AMANDINE SCANDOLERA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017847-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2020 (30) 27/05/2019 JP 2019-098327 (51) A01N 25/12 (2006.01), A01N 25/14 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01) (54) AGENTE PARA CONTROLE DE NEMATOIDES PARASÍTICOS DE PLANTAS, SEUS USOS E MÉTODO PARA CONTROLE DE NEMATOIDES PARASÍTICOS DE PLANTAS (73) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP) (72) HARUKA TAKEUCHI; YASUMICHI ONOZAKI; RYO HORIKOSHI; ATSUSHI SATO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2020, observadas

as condições legais

(11) BR 11 2021 018377-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/01/2020
(30) 14/05/2019 US 16/411,870
(51) F16K 1/02 (2006.01), F17C 1/00 (2006.01), B67D 1/04 (2006.01), B01F 3/04 (2006.01)
(54) ADAPTADOR, RECIPIENTE, VÁLVULA E MÁQUINA DE CARBONATAÇÃO
(73) SODASTREAM INDUSTRIES LTD. (IL)
(72) GUY DANIELI; AVI COHEN; OREN SHALEV; MARK FUNT; ALLAN RING; AMNON SHKEDI; DVIR BRAND; EYAL SHMUELI; AMIT AVIGDOR; ERAN SHAASHUA; HAGAI HARDUFF; DORON KROM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/01/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 018446-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/03/2020
(30) 27/03/2019 NO 20190418
(51) B23D 21/00 (2006.01), B23D 15/04 (2006.01), B21B 29/00 (2006.01)
(54) MÉTODO APRIMORADO PARA CORTAR TUBOS EM UM PISO DE PERFURAÇÃO E FERRAMENTA PARA O MESMO
(73) CONTROL CUTTER AS (NO)
(72) PETTER BIRKELAND; BÅRD MJØLNE; KJETIL SIREVÅG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 018505-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/03/2020
(30) 19/03/2019 US 62/820,394
(51) B01D 46/02 (2006.01), B01D 46/04 (2006.01), B01D 46/24 (2006.01), B01D 29/11 (2006.01)
(54) SISTEMA, APARELHO E MÉTODO DE LIMPEZA POR APLICAÇÃO DE PULSO
(73) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(72) STEPHAN A. GRAHAM; STEVEN A. JOHNSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 018702-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/03/2020
(30) 02/04/2019 US 62/828,453
(51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 25/08 (2006.01), A01N 25/22 (2006.01), A01P

	3/00 (2006.01), C12N 1/14 (2026.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE BIOCONTROLE AGRÍCOLA E MÉTODO PARA CONTROLAR A CONTAMINAÇÃO POR AFLATOXINA EM UMA PLANTA AGRÍCOLA OU EM UM PRODUTO AGRÍCOLA DERIVADO DA DITA PLANTA (73) UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE (US) ; CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US) (72) PUSHPAK MEHTA; MARK MACRANDER; PETER COTTY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018916-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020 (30) 15/04/2019 US 62/834,189; 20/08/2019 US PCT/US2019/047249 (51) A47J 36/02 (2006.01), C23C 26/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORMAR COMPONENTES ANTIADERENTES, E, DISPOSITIVO ANTIADERENTE (73) ADVANCED FLEXIBLE COMPOSITES, INC. (US) (72) WILLIAM CHRISTOPHER LEWIS; JIAN GAO; BARTON R. LEWIS JR.; LAMBERT ALLEN TERPSTRA; PAUL A. E. SMITH; WILLIAM JAMES LEWIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 019142-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2020 (30) 25/03/2019 NO 20190400 (51) G01V 1/38 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PROJETAR UM LEVANTAMENTO SÍSMICO MARINHO E MÉTODO PARA ADQUIRIR DADOS SÍSMICOS MARINHOS (73) SHEARWATER INVEST AS (NO) (72) JAMES WALLACE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 019708-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/04/2020 (30) 05/04/2019 NL 2022883 (51) F02D 19/06 (2006.01), C01B 15/013 (2006.01), F02B 43/10 (2006.01), F02B 47/10 (2006.01), F02M 25/10 (2006.01) (54) VEÍCULO E SISTEMA PARA CONVERTER ENERGIA QUÍMICA FORNECIDA POR UM COMBUSTÍVEL LÍQUIDO DILUÍDO (73) DELTA LABORATORIES HOLDING B.V. (NL) (72) ANDRÉ SCHIELE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/04/2020, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2021 019989-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2020 (30) 25/04/2019 FR FR1904410 (51) G01N 15/12 (2024.01) (54) DISPOSITIVO DE ANÁLISES MÉDICAS E DISPOSITIVO HEMATOLÓGICO COM TRATAMENTO DE SINAIS DE IMPEDÂNCIA CELULAR, E PROCESSO DE TRATAMENTO DE SINAIS DE IMPEDÂNCIA (73) HORIBA ABX SAS (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR) ; UNIVERSITE DE MONTPELLIER (FR) (72) PIERRE TARACONAT; DAMIEN ISEBE; SIMON MENDEZ; FRANCK NICOUD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020050-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2020 (30) 05/04/2019 GB 1904845.3 (51) A24F 40/485 (2020.01), A24F 40/42 (2020.01), A24F 40/30 (2020.01) (54) SISTEMA DE GERAÇÃO DE AEROSSOL, DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE AEROSSOL, PARTE CONSUMÍVEL, PARTE DE ALOJAMENTO, MÉTODO PARA GERAR UM AEROSSOL, UNIDADE CONSUMÍVEL E MEIO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL (73) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) (72) PATRICK MOLONEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020793-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2020 (30) 18/04/2019 GB 1905539.1 (51) A24F 40/10 (2020.01), A24F 40/42 (2020.01), A61M 15/06 (2006.01) (54) INVÓLUCRO, CARTOMIZADOR, SISTEMA DE PROVISÃO DE AEROSSOL, USO DE UM OU MAIS COMPONENTES METÁLICOS (73) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) (72) JOSEPH SUTTON; MOHSIN MASIH-UD-DIN; MY-LINH TRAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021191-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2020 (30) 16/05/2019 IT 102019000006886

	(51) B65B 11/00 (2006.01), B65B 11/02 (2006.01) (54) APARELHO DE DESENROLAMENTO, E, MÁQUINA DE ENVOLVIMENTO (73) AETNA GROUP S.P.A. (IT) (72) MAURO CERE' Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021208-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2020 (30) 26/04/2019 US 62/839,516 (51) H02J 9/06 (2006.01), H02M 7/04 (2006.01), B64D 11/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO REDUNDANTE PARA BANCOS DE AERONAVE E ENTRADAS DE ACESSÓRIOS E MÉTODO, PARA USO EM BANCOS DE AERONAVE E ENTRADAS DE ACESSÓRIOS (73) HYDRO-AIRE AEROSPACE CORP. (US) (72) SCOTT MCMILLAN; BENNIE GARCIA; KOUROSH AFSHARI; ARY GEUVDJELIAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021799-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2020 (30) 02/05/2019 GB 1906207.4; 02/05/2019 GB 1906208.2; 02/05/2019 GB 1906211.6; 02/05/2019 GB 1906209.0 (51) B02B 3/04 (2006.01) (54) APARELHO DE ABRASÃO, MOINHO PORTÁTIL E SISTEMA DE ABRASÃO (73) KOOLMILL SYSTEMS LIMITED (GB) (72) ALEC ANDERSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021805-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2020 (30) 30/04/2019 FR 19/04553 (51) B03B 9/06 (2006.01) (54) MÉTODO DE RECICLAGEM E RECUPERAÇÃO DE LAMA DE CONCRETO (73) VICAT (FR) (72) OLIVIER TOSONI; HERVÉ GUILLEMIN; RÉMI DEL MEDICO; STÉPHANE ROUX; DAVID LETELLIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 021880-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/04/2020 (30) 07/05/2019 EP 19172933.4 (51) B65D 65/46 (2006.01), B65D 85/804 (2006.01) (54) CÁPSULA CONTENDO MATERIAL TAL COMO PÓ DE BEBIDA, SEU USO E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (73) SWISS COFFEE INNOVATION AG (CH) (72) AXEL NICKEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021899-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/05/2020 (30) 01/05/2019 US 62/841,592 (51) A62C 37/09 (2006.01), A62C 35/58 (2006.01), A62C 35/60 (2006.01), A62C 35/68 (2006.01), A62C 37/08 (2006.01), A62C 37/11 (2006.01) (54) CABEÇOTE DE SPRINKLER OCULTÁVEL, E ESPAÇO (73) VICTAULIC COMPANY (US) (72) STEPHEN J. MEYER; THOMAS WANCHO; THOMAS SANDBERG; JOHN DESROSIER; KEVIN DESMOND MAUGHAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022072-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/05/2020 (30) 15/05/2019 EP 19174667.6 (51) E21B 33/13 (2006.01), E21B 43/112 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO, E, MÉTODO PARA INJETAR UM VEDANTE EM UM ANULAR EM TORNO DE UM INVÓLUCRO EM UM ORIFÍCIO DE FURO (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) (72) ERIK KERST CORNELISSEN; IRIS CORNELISSEN; ROBBE IBN OLIEUX; SAM GERARD VAN MOORSEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022136-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/05/2020 (30) 06/05/2019 US 62/843,724; 07/05/2019 US 62/844,232; 26/09/2019 US 16/584,755 (51) A61L 27/36 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE TECIDO FORMADOS DE MANEIRA ATRAUMÁTICA, DISPOSITIVOS E MÉTODOS DE PREPARAÇÃO E TRATAMENTO

	(73) TISSUEMILL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) THOMAS ANDREW DAVENPORT; PAUL MULHAUSER; GREGORY GUINAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022342-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/05/2020 (30) 15/05/2019 FR 1905070 (51) H01M 6/52 (2006.01), H01M 10/54 (2006.01) (54) MÉTODO PARA NEUTRALIZAR UM GERADOR ELETROQUÍMICO (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR) (72) EMMANUEL BILLY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022888-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/05/2020 (30) 14/05/2019 IT 102019000006832 (51) B65G 29/00 (2006.01), B65G 47/91 (2006.01), B65G 49/08 (2006.01) (54) APARELHO DE CLASSIFICAÇÃO PARA CLASSIFICAR E EMPILHAR AZULEJOS (73) SACMI TECH S.P.A. (IT) (72) MAURIZIO BARDI; ROBERTO STEFANI; FEDERICO CORAZZA; MARIO ALDO GIANOLIO LOPEZ; PAOLO UGUZZONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022893-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/05/2020 (30) 14/05/2019 IT 102019000006834 (51) B65G 29/00 (2006.01), B65G 47/91 (2006.01), B65G 49/08 (2006.01), B65G 57/04 (2006.01) (54) APARELHO DE CLASSIFICAÇÃO PARA CLASSIFICAR E EMPILHAR AZULEJOS (73) SACMI TECH S.P.A. (IT) (72) MAURIZIO BARDI; ROBERTO STEFANI; FEDERICO CORAZZA; MARIO ALDO GIANOLIO LOPEZ; PAOLO UGUZZONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023028-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 17/07/2020 (30) 17/07/2019 IT 102019000012201 (51) A61F 2/38 (2006.01) (54) KIT QUE COMPREENDE UM COMPONENTE PROTÉTICO E DISPOSITIVO SEMELHANTE A UMA CAIXA OU CONCHA PARA UM COMPONENTE PROTÉTICO (73) TECRES S.P.A. (IT) (72) RENZO SOFFIATTI; GIOVANNI FACCIOLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023079-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2020 (30) 22/05/2019 FR 1905386 (51) F16C 17/24 (2006.01), F16C 33/10 (2006.01) (54) MEMBRO GUIA, SISTEMA MECÂNICO, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM MEMBRO GUIA (73) HYDROMECANIQUE ET FROTTEMENT (FR) (72) FABRICE PROST; PIERRICK PAVALLIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023227-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2020 (30) 31/05/2019 US 62/855,418 (51) C08F 210/16 (2006.01) (54) POLÍMERO DE POLIETILENO DE BAIXA DENSIDADE LINEAR, E, FILME SOPRADO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) TERESA P. KARJALA; KURT F. HIRSEKORN; MARLOS GIUNTINI DE OLIVEIRA; GREGORY J. BRENNAN; ELVA L. LUGO; YONGCHAO ZENG; BRAYDEN E. GLAD; JON W. HOBSON; LINFENG CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023297-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2020 (30) 22/05/2019 US 16/419,620 (51) G21C 3/322 (2006.01), G21C 3/33 (2006.01) (54) ARRANJO DE FILTRAGEM, E, CONJUNTO DE BOCAIS DE FUNDO (73) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC (US) (72) ARTEM ALESHIN; YURIY ALESHIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2020, observadas

as condições legais

(11) BR 11 2021 023319-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/05/2020
(30) 24/05/2019 GB 1907413.7
(51) A61K 39/00 (2006.01)
(54) VETOR VIRAL, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, VACINA, COMBINAÇÃO TERAPÊUTICA E USO DOS MESMOS
(73) VALO THERAPEUTICS OY (FI)
(72) VINCENZO CERULLO; CRISTIAN CAPASSO; SARA FEOLA; SIRI TAHTINEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 023376-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/02/2020
(30) 21/05/2019 EP 19175724.4
(51) F16G 11/00 (2006.01), D07B 1/18 (2006.01), D07B 5/00 (2006.01)
(54) CORDA POSSUINDO UM SEGMENTO CONECTOR DE EXTREMIDADE COMPREENDENDO DOIS RAMOS PARA FAZER CONEXÕES COM LAÇO
(73) LANKHORST TOUWFABRIEKEN B.V. (NL)
(72) PIETER DE JAGER; RICKY NORMAN DALY; ADRIANUS STOUT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 023496-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/06/2020
(30) 03/06/2019 US 62/856,683; 29/05/2020 US 16/887,970
(51) H04W 74/08 (2024.01)
(54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UMA ENTIDADE DE REDE, E, APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO POR UM DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JING LEI; WANSHI CHEN; PETER PUI LOK ANG; JOSEPH BINAMIRA SORIAGA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/06/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 023711-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/05/2020
(30) 27/05/2019 IT 102019000007314
(51) A61B 17/64 (2006.01)

(54) GRAMPO PARA UM FIXADOR EXTERNO
(73) ORTHOFIX S.R.L. (IT)
(72) DANIELE VENTURINI; ENRICO ZANDONA'; ANDREA OTTOBONI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 023831-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/06/2020
(30) 12/06/2019 EP 19179689.5
(51) G01J 3/46 (2006.01), G01J 3/52 (2006.01), A01G 7/00 (2006.01), G06T 7/90 (2017.01), G01N 21/84 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAR A SAÚDE DE UMA PLANTA, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E, DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO MÓVEL
(73) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(72) IDALY ALI; ROBIN YEO; MUHAMMAD IZUDDIN; NAVIN TWARAKAVI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 023915-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/05/2020
(30) 11/06/2019 JP 2019-108546
(51) B65G 47/86 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO DE TRANSPORTE
(73) ZUIKO CORPORATION (JP)
(72) DAISUKE INOUE; NATSUKI IKEDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 024028-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/05/2020
(30) 28/05/2019 FR 1905657
(51) F16B 23/00 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01)
(54) PARAFUSO DE FIXAÇÃO ÓSSEA COMPREENDENDO UMA CABEÇA, UMA HASTE E UMA PORÇÃO ROSQUEADA
(73) ABYS MEDICAL (FR)
(72) ARNAUD DESTAINVILLE; OLIVIER RICHART
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 024369-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/05/2020
(30) 07/06/2019 DE 102019115591.6

(51) D21F 1/00 (2006.01), B29C 53/12 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE BOBINAS HELICOIDAIS E DISPOSITIVO PARA A PRODUÇÃO DE BOBINAS HELICOIDAIS CONFORME O PROCESSO
(73) LEO FEINWERKTECHNIK GMBH & CO. KG (DE)
(72) FRANCO LANGELLOTI; MARTIN LEO; WOLFGANG BACHMANN; LOTHAR NUSS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/05/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 024583-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/09/2020
(30) 01/10/2019 US 16/590,065
(51) C03B 5/44 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01), F27D 1/12 (2006.01)
(54) PAINEL DE RESFRIAMENTO PARA UM FUNDIDOR E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM PAINEL DE RESFRIAMENTO PARA UM FUNDIDOR
(73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(72) SHANE T. RASHLEY; ROBERT KUHLMAN; DAVID SOLEY; JIAN JIAO; WALTER ANDERSON; SUSAN L. SMITH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 024596-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/06/2020
(30) 07/06/2019 DE 102019115598.3
(51) A45F 3/18 (2006.01), A45F 3/20 (2006.01)
(54) GARRAFA DISPENSADORA DE BEBIDA
(73) UNSLOSH GMBH (DE)
(72) ANASTASIOS TOURPOUZIDIS; MILISAV OBRADOVIC
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 025008-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/06/2020
(30) 13/06/2019 FR FR1906293
(51) F16B 39/12 (2006.01), F16B 39/284 (2006.01), F16B 39/32 (2006.01), F16B 21/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO POR PARAFUSO, COM TRAVAMENTO NO ESTADO APARAFUSADO
(73) JPB SYSTEME (FR)
(72) DAMIEN MARC; DENIS MESSAGER; LAURE LE BELLU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/06/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 025204-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2020 (30) 15/06/2019 FR FR1906436 (51) B64C 1/14 (2006.01) (54) PORTA DA AERONAVE COM MECANISMO DE CONTROLE VERTICAL (73) LATECOERE (FR) (72) GRÉGORY DUBOSC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 025614-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2020 (30) 20/06/2019 MX MX/a/2019/007412 (51) B22D 1/00 (2006.01), C21C 1/10 (2006.01), C22C 37/04 (2006.01) (54) ADITIVO PARA TRATAR FERRO FUNDIDO PARA PRODUZIR FERRO FUNDIDO DE CONTRAÇÃO ZERO COM GRAFITE ESFEROIDE DO TIPO LONSDALEÍTA (73) FRANCISCO ALFONSO LABRADOR RODRÍGUEZ (MX) ; RAYMUNDO EDUARDO STACKPOLE ARMENDÁRIZ (MX) (72) FRANCISCO ALFONSO LABRADOR RODRÍGUEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 025640-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2020 (30) 18/06/2019 US 62/862,899 (51) G01B 11/24 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01), F27D 21/02 (2006.01), G01B 11/02 (2006.01), G01B 11/06 (2006.01), G01B 11/30 (2006.01) (54) MONTAGEM DE SCANNER, MANIPULADOR DE SCANNER, SISTEMA DE SCANNER E MÉTODO DE MEDIR DESGASTE EM UM REVESTIMENTO REFRATÁRIO (73) PROCESS METRIX, LLC (US) (72) MICHEL BONIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 025938-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2020 (30) 27/06/2019 DE 102019117382.5 (51) B65G 47/84 (2006.01), B67C 7/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE RECIPIENTE (73) KHS GMBH (DE) (72) OLAF MUSZINSKI; ANDREAS FAHLDIECK; THOMAS STOLTE; DOMINIK

	WEIRICH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000009-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/07/2020 (51) G05B 23/02 (2006.01) (54) APARELHO DE SUPORTE DE DIAGNÓSTICO DE INSTALAÇÃO DE PRODUÇÃO (73) TOSHIBA MITSUBISHI-ELECTRIC INDUSTRIAL SYSTEMS CORPORATION (JP) (72) MINORU TACHIBANA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000021-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2020 (30) 05/07/2019 EP 19184751.6 (51) A47J 36/32 (2006.01), A47J 37/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE COZIMENTO E MÉTODO DE COZIMENTO (73) VERSUNI HOLDING B.V. (PB) (72) JAN VAUPOT; STEFAN HANS SAUER; CHRISTIAN MIKULA; CHRISTIAN EGGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000053-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2020 (30) 03/07/2019 DE 102019004577.7 (51) C30B 7/10 (2006.01), C30B 29/16 (2006.01), C30B 29/60 (2006.01), A01N 25/34 (2006.01), A61L 27/06 (2006.01), A61F 2/00 (2006.01) (54) NANOESTRUTURA E MÉTODO PARA GERAÇÃO DA MESMA (73) BRUNO SPINDLER (DE) (72) BRUNO SPINDLER; PATRICK DOLL; RALF AHRENS; ANDREAS GUBER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000312-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2020 (30) 24/07/2019 US 62/878,142 (51) B65D 17/00 (2006.01), B65D 25/14 (2006.01) (54) EXTREMIDADE DE LATA PARA UM CONTÊINER DE BEBIDA DE DUAS PEÇAS, CONTÊINER DE BEBIDA E MÉTODO DE VEDAR UMA BEBIDA

	FERMENTADA EM UM CONTÊINER DE BEBIDA METÁLICO (73) BALL CORPORATION (US) (72) ADAM P.S. STOWITTS; BRENT C. TRELA; RON BURT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000605-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (30) 15/07/2019 DE 10 2019 004 927.6 (51) B01D 29/96 (2006.01), B01D 35/30 (2006.01), B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/24 (2006.01) (54) FILTRO DE FLUIDOS PARA UM VEÍCULO AUTOMÓVEL E CARTUCHO DE FILTRO PARA UM FILTRO DE FLUIDOS (73) DAIMLER TRUCK AG (DE) (72) ERIC SCHUMACHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000609-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/07/2020 (30) 15/07/2019 US 62/874,158; 16/08/2019 EP 19192040.4; 18/03/2020 EP 20163879.8 (51) G01N 21/00 (2006.01), B01J 13/00 (2006.01), B82Y 10/00 (2011.01), B82Y 20/00 (2011.01), B82Y 40/00 (2011.01), G01N 21/65 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAR ETIQUETAS DE ESPECTROSCOPIA RAMAN COM SUPERFÍCIE MELHORADA (73) SICPA HOLDING SA (CH) (72) MARCELO EDUARDO PIOTTI; RAYMOND H. SCHEFFLER; MARK KOWALSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000639-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/08/2020 (30) 16/08/2019 EP 19192176.6 (51) B65D 5/38 (2006.01), B65D 85/10 (2006.01) (54) RECIPIENTE COM CAIXA E MANGA COM MECANISMO DE TRAVAMENTO (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) ONUR DAYIOGLU; ROSS LANGE; JULIE POLIER; DIGVIJAY SINGH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 001317-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/07/2020
(30) 24/07/2019 US 62/878,270
(51) B63H 21/21 (2006.01), B63B 45/04 (2006.01), G05D 1/00 (2024.01), G05B 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE OTIMIZAÇÃO DE CONSUMO DE COMBUSTÍVEL DE UMA EMBARCAÇÃO MARÍTIMA
(73) MARINE TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) JAN MIKALSEN; KJELL ERIK LARSEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 001570-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/07/2020
(30) 30/07/2019 ES P201930702; 30/07/2019 US 62/880,115; 07/02/2020 US 62/971,421; 12/06/2020 US 62/705,143; 25/06/2020 US 62/705,410
(51) H04R 5/04 (2006.01), H04S 3/00 (2006.01), H04R 5/02 (2006.01), H04R 27/00 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01), H04R 3/00 (2006.01), H04R 3/04 (2006.01)
(54) PROCESSAMENTOS DINÂMICOS EM DISPOSITIVOS COM DIFERENTES CAPACIDADES DE REPRODUÇÃO
(73) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) ; DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
(72) ALAN J. SEEFELDT; JOSHUA B. LANDO; DANIEL ARTEAGA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 001652-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/07/2020
(30) 30/07/2019 GB 1910866.1
(51) C05D 1/02 (2006.01)
(54) PÉLETE DE FERTILIZANTE, PRODUTO DE FERTILIZANTE, E, PRODUTO DE FERTILIZANTE PELETIZADO
(73) YORK POTASH LIMITED (GB)
(72) TIMOTHY DAVID LEWIS; ROBERT JOHN MEAKIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 001689-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/01/2020
(30) 31/07/2019 US 62/881,209
(51) B62D 5/04 (2006.01), B62D 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DIREÇÃO E ORIENTAÇÃO INTEGRADO E APARELHO PARA CONTROLAR UM VOLANTE

	(73) AGJUNCTION LLC (US) (72) MICHAEL BRETT MCMICKELL; MARK ALAN VILLELA; THOMAS R. KREIDER; JONATHAN L. BAKER; ANDREAS F. RAMM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002046-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/08/2020 (30) 07/08/2019 GB 1911308.3 (51) E04G 21/32 (2006.01), F16G 11/12 (2006.01), A62B 35/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO TENSOR (73) LATCHWAYS PLC (GB) (72) JACOB SQUIRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002464-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/10/2020 (30) 16/10/2019 US 62/915,731; 12/11/2019 EP 19208459.8 (51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C09J 175/08 (2006.01) (54) ADESIVO DE ESPUMA DE POLIURETANO DE DOIS COMPONENTES, PROCESSO PARA PREPARAR UM ADESIVO DE ESPUMA DE POLIURETANO DE DOIS COMPONENTES, ARTIGO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM ARTIGO (73) BASF SE (DE) (72) THOMAS CHASE; TODD W. WISHNESKI; MATTHEW FREEMAN; MARCUS J HUNTER; JOSHUA JAMES BELILL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002741-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/08/2020 (30) 14/08/2019 GB 1911619.3 (51) F03D 1/06 (2006.01) (54) MONTAGEM DE LÂMINA DE TURBINA EÓLICA E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA LÂMINA DE TURBINA EÓLICA (73) LM WIND POWER A/S (DK) (72) DAVID ROBERTS; JOHN KORSGAARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002881-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 17/09/2020 (30) 27/09/2019 JP 2019-176970 (51) A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/534 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE (73) DAIO PAPER CORPORATION (JP) (72) RI, MIZUKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003181-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2020 (30) 18/09/2019 US 62/901,995 (51) C07C 45/38 (2006.01), C07C 47/22 (2006.01), C07C 57/05 (2006.01) (54) MÉTODO (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) JINSUO XU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003246-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2020 (30) 30/08/2019 US 62/893,999 (51) C07F 7/08 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA DISPERSÃO AQUOSA (73) DOW SILICONES CORPORATION (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) (72) HILDA G. BUSS; MATTHEW CARTER; RALPH C. EVEN; BRYAN L. MCCULLOCH; JODI M. MECCA; RICHARD P. WOODWORTH; FANWEN ZENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003265-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/09/2020 (30) 12/09/2019 EP 19196881.7 (51) C21B 13/00 (2006.01), C21B 13/14 (2006.01), C21C 5/38 (2006.01) (54) MÉTODO PARA INTRODUÇÃO DE UMA ALIMENTAÇÃO METALÍFERA EM UM PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE FERRO, ALIMENTAÇÃO METALÍFERA, E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (73) TATA STEEL IJMUIDEN BV (NL) (72) JOHANNES LEENDERT TEUNIS HAGE; HAI THONG HO; FREDERIC ADRIEN BLAFFART; XUAN WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/09/2020, observadas

as condições legais

(11) BR 11 2022 003315-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/08/2020
(30) 28/08/2019 IT 102019000015168
(51) B21D 43/00 (2006.01), B65G 1/04 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA ALIMENTAR BARRAS
(73) M.E.P. MACCHINE ELETTRONICHE PIEGATRICI S.P.A. (IT)
(72) GIORGIO DEL FABRO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/08/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 003316-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/09/2020
(30) 25/09/2019 EP 19199652.9
(51) B26B 21/22 (2006.01), B26B 21/40 (2006.01)
(54) CARTUCHO COM NAVALHA, MÉTODO PARA FABRICAR UM CARTUCHO COM NAVALHA, CONJUNTO DE NAVALHA DE BARBEAR E KIT
(73) BIC-VIOLEX S.A. (GR)
(72) IOANNIS BOZIKIS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 003841-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/09/2020
(30) 11/09/2019 EP 19196820.5
(51) G01N 21/88 (2006.01), G01N 21/95 (2006.01)
(54) CONJUNTO PARA DETECTAR DEFEITOS EM UMA CARROCERIA DE VEÍCULO MOTORIZADO
(73) PROOV STATION (FR)
(72) GABRIEL TISSANDIER; CÉDRIC BERNARD; ALEXANDRE PERRET-MEYER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/09/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 004057-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/09/2020
(30) 13/09/2019 EP 19380019.0; 25/11/2019 EP 19380032.3
(51) F03D 1/06 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01)
(54) PÁ DE TURBINA EÓLICA E TURBINA EÓLICA
(73) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (ES)
(72) NICOLAS ROJO SAIZ; JAVIER YUSTE SOLER

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004355-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2020 (30) 13/09/2019 EP 19380021.6; 15/11/2019 EP 19380028.1 (51) F03D 1/06 (2006.01) (54) PÁ DE TURBINA EÓLICA E TURBINA EÓLICA (73) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (ES) (72) MIKEL ATUTXA BRIONES; PEDRO JATO LOSFABLOS; JORGE LANA GALDEANO; NICOLAS ROJO SAIZ; JAVIER YUSTE SOLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004457-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2020 (30) 24/09/2019 US 62/905,131; 19/11/2019 US 62/937,650; 22/09/2020 US 17/028,806 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04B 7/00 (2006.01), H04L 27/34 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01), H04L 5/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO REALIZADO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE), APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EM UM UE, MÉTODO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO REALIZADO POR UMA ESTAÇÃO BASE, E, APARELHO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO EM UMA ESTAÇÃO BASE (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) WEI YANG; SUHAS SUBRAMANYA KOWSHIK; JOSEPH BINAMIRA SORIAGA; JING LEI; SEYONG PARK; NAGA BHUSHAN; YI HUANG; PETER GAAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004753-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2020 (30) 24/09/2019 GB 1913758.7 (51) F16L 33/01 (2006.01), F16L 55/07 (2006.01), F16L 39/00 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA TERMINAÇÃO DE UMA EXTREMIDADE DO CORPO DE TUBO FLEXÍVEL (73) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB) (72) JONATHAN JAMES HARRIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 005422-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/09/2020
(30) 09/10/2019 CN 201910953233.6; 09/10/2019 CN 201910953279.8
(51) H01M 4/38 (2006.01), H01M 4/36 (2006.01)
(54) MATERIAL DE ELETRODO NEGATIVO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO PARA O MESMO E APLICAÇÕES DO MESMO, E BATERIA DE ÍONS DE LÍTIO
(73) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY, SINOPEC (CN)
(72) SAI SUN; SIYU ZHANG; HUANXIN GAO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 006704-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/10/2020
(30) 21/10/2019 JP 2019-192070
(51) A61F 13/49 (2006.01), D01F 6/70 (2006.01), D06M 13/02 (2006.01), D06M 15/227 (2006.01), D06M 15/233 (2006.01), D01F 6/94 (2006.01)
(54) FIBRA ELÁSTICA E ESTRUTURA DE FIBRA
(73) TORAY OPELONTEX CO., LTD. (JP)
(72) KATSUYA SUZUKI; TOSHIHIRO TANAKA; KAZUKI NAESHIRO; KEIICHIRO OSHIMA; YASUNOBU ARAKAWA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 007351-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/10/2020
(30) 29/10/2019 US 62/927,524; 14/10/2020 US 17/070,219
(51) H04L 25/14 (2006.01), H04L 25/49 (2006.01), H04L 25/493 (2006.01)
(54) APARELHOS E MÉTODOS DE COMUNICAÇÃO DE DADOS, E, MEMÓRIAS
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) CHULKYU LEE; YING DUAN; SHIH-WEI CHOU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 007479-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/10/2020
(30) 22/10/2019 KR 10-2019-0131287
(51) F42C 9/16 (2006.01), F42C 11/06 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE FUSÍVEL ELETRÔNICO AUTODESTRUTÍVEL
(73) SEJU ENGINEERING CO., LTD. (KR)

	(72) WON-BAE LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 008250-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/11/2020 (30) 26/11/2019 CN 201922059266.4 (51) B21F 7/00 (2006.01), B21F 11/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE PREPARAÇÃO DE UMA EXTREMIDADE CORTADA DE CABO DE AÇO E UMA MÁQUINA DE SOLDAGEM PARA O CABO DE AÇO (73) NV BEKAERT SA (BE) (72) LINGFENG ZOU; GUOQING HUANG; MING XU; JUNHU LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 008736-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/11/2020 (30) 05/11/2019 US 62/930,979 (51) E21B 34/08 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01) (54) INDEXADOR MECÂNICO PARA UMA VÁLVULA DE CONTROLE DE FLUXO INTELIGENTE, VÁLVULA DE CONTROLE DE FLUXO, SISTEMA DE ESTRANGULAMENTO PARA USO EM UM POÇO E MÉTODO PARA CONTROLAR O FLUXO DE FLUIDO DE POÇO ATRAVÉS DE UMA VÁLVULA (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) (72) DINESH PATEL; RASHID MUSAYEV; BRAD SWENSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 008933-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/11/2020 (30) 18/11/2019 US 62/937,154; 11/11/2020 US 16/949,714 (51) H04L 1/16 (2023.01), H04L 1/18 (2023.01) (54) MÉTODOS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE), MEMÓRIAS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR, E, ESTAÇÃO BASE (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SEYEDKIANOUSH HOSSEINI; WEI YANG; ENOCH SHIAO-KUANG LU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 010649-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/10/2020 (30) 31/01/2020 US 62/968,991; 01/02/2020 US 62/969,026; 30/09/2020 US 17/039,054

	(51) E21B 47/07 (2012.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 47/125 (2012.01), E21B 17/00 (2006.01) (54) ANÁLISE TÉRMICA DE DADOS DE TEMPERATURA COLETADOS DE UM SISTEMA DE SENSOR DE TEMPERATURA DISTRIBUÍDA PARA ESTIMAR PROPRIEDADES TÉRMICAS DE UM FURO DE POÇO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) KRISHNA BABU YERUBANDI; JOHN PAUL BIR SINGH; JOHN L. MAIDA; MIKKO JAASKELAINEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 010980-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2020 (30) 06/12/2019 EP 19214303.0 (51) B29B 15/12 (2006.01), B29C 70/20 (2006.01) (54) LAMINADO UNIDIRECIONAL E PÁ DE TURBINA EÓLICA (73) OWENS CORNING INTELLECTUAL CAPITAL, LLC (US) (72) ERIC CARLIER; JOHANNA BEGUINEL; GIDEON VAN DEN BROEK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 011006-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2020 (30) 31/01/2020 US 62/969,000; 07/12/2020 US 17/114,088 (51) E21B 33/16 (2006.01), E21B 33/124 (2006.01), E21B 47/125 (2012.01), E21B 23/04 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA AVALIAR UM PROCESSO DE CIMENTAÇÃO DE FURO DE POÇO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) RICHARD FRANK VARGO JR. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 011061-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2020 (30) 10/12/2019 BE 2019/5879 (51) F23C 3/00 (2006.01), F27B 9/06 (2006.01), F27B 9/36 (2006.01) (54) ELEMENTO RADIANTE, SEGMENTO DE FORNO, FORNO E MÉTODO PARA FIXAR UM ELEMENTO RADIANTE (73) DREVER INTERNATIONAL (BE) (72) VAN-LONG HOANG; ALEXANDRE LHOEST; OLIVIER PENSIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 011132-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/12/2020
(30) 09/12/2019 US 62/945,409; 14/08/2020 US 16/994,459
(51) G06F 21/31 (2013.01), E05B 47/00 (2006.01), E05B 39/00 (2006.01), G07C 9/00 (2020.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO DE CONFIGURAÇÃO DO RECIPIENTE DE EXPEDIÇÃO E RECIPIENTE DE EXPEDIÇÃO
(73) SHIP ASSURE (US)
(72) JOHN HOVIG DOLMAYAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 011304-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/12/2020
(30) 18/12/2019 EP 19217561.0
(51) C21B 7/10 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01), F27B 1/24 (2006.01), F27B 3/24 (2006.01), F27D 1/12 (2006.01), F27D 9/00 (2006.01)
(54) PLACA DE RESFRIAMENTO PARA UM FORNO METALÚRGICO E SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO
(73) PAUL WURTH S.A. (LU) ; PAUL WURTH DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) RENE SCHNEIDER; MARCO RICKE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 011741-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/12/2019
(30) 17/12/2019 US 16/717,280
(51) G01M 3/26 (2006.01), B60T 8/17 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01), G01M 17/08 (2006.01)
(54) MONITOR PARA INSTALAÇÃO EM UM VAGÃO DO TREM E MÉTODO PARA MONITORAR UM SISTEMA DE FRENAGEM DE VAGÃO DO TREM
(73) NEW YORK AIR BRAKE LLC (US)
(72) ERIC C. WRIGHT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 011754-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/12/2020
(30) 23/12/2019 US 62/952,867
(51) C10B 53/07 (2006.01), C10B 57/06 (2006.01), C10G 1/02 (2006.01)
(54) PROCESSO CONTÍNUO PARA CONVERTER RESÍDUOS DE PLÁSTICO EM RECICLADO PARA POLIMERIZAÇÃO DE POLIPROPILENO E PROCESSO PARA CONVERTER RESÍDUO DE PLÁSTICO PARA

	PRODUTOS QUÍMICOS ÚTEIS NA PREPARAÇÃO DE POLIPROPILENO E ÓLEO LUBRIFICANTE (73) CHEVRON U.S.A. INC. (US) (72) HYE-KYUNG TIMKEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 011784-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2020 (30) 30/03/2020 US 63/002,053; 30/03/2020 US 63/002,020 (51) C10B 53/07 (2006.01), C10B 57/06 (2006.01), C10G 1/02 (2006.01) (54) PROCESSOS CONTÍNUOS PARA CONVERTER RESÍDUOS PLÁSTICOS EM RECICLÁVEIS PARA A POLIMERIZAÇÃO DE POLIETILENO (73) CHEVRON U.S.A. INC. (US) (72) HYE-KYUNG TIMKEN; CAMERON MCCORD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012860-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2020 (30) 01/02/2020 US 62/969,020; 23/09/2020 US 17/030,179 (51) E21B 47/12 (2012.01), E21B 47/005 (2012.01), E21B 43/12 (2006.01), E21B 33/14 (2006.01), E21B 43/26 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETECTAR UMA COMPOSIÇÃO EM UM POÇO DURANTE UMA OPERAÇÃO DE CIMENTAÇÃO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) JOHN PAUL BIR SINGH; JOHN L. MAIDA; MIKKO JAASKELAINEN; KRISHNA BABU YERUBANDI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 013117-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2020 (30) 28/02/2020 US 16/805,355 (51) E21B 31/18 (2006.01), E21B 31/20 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01) (54) FERRAMENTA DE PESCA DE METAL EXPANSÍVEL, SISTEMA DE POÇO E MÉTODO PARA DEFINIR UMA FERRAMENTA DE PESCA DE METAL EXPANSÍVEL (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) STEPHEN MICHAEL GRECI; MICHAEL LINLEY FRIPP; RUTGER EVERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 013157-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/12/2020
(30) 30/12/2019 PT 116039; 31/12/2019 EP 19220292.7
(51) B01J 19/24 (2006.01), F28F 9/02 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01)
(54) PLACA DE FECHO PARA PRÉ-CARREGAMENTO DE UM REATOR DE PLACAS, RESPECTIVO REATOR DE PLACAS E MÉTODO DE FABRICAÇÃO
(73) PETROGAL, S.A. (PT)
(72) JOAQUIM ANTÓNIO CONDE CORREIA DOS SANTOS; JOSÉ CARLOS BRITO LOPES; FERNANDO GOMES DE ALMEIDA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 015063-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/03/2020
(51) B01D 25/30 (2006.01), B01D 25/12 (2006.01), B01D 25/21 (2006.01), B01D 25/164 (2006.01)
(54) TAMPA DE SAÍDA PARA UM FILTRO DO TIPO DE PLACA REBAIXADA, PLACA DE FILTRO, CONJUNTO DE PLACA DE FILTRO E FILTRO DO TIPO DE PLACA REBAIXADA
(73) METSO FINLAND OY (FI)
(72) TEPPO SUUTARI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/03/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 015133-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/02/2020
(51) B01D 25/133 (2006.01), B01D 25/12 (2006.01)
(54) UM DIAFRAGMA DE FILTRO PARA UM FILTRO DO TIPO DE PLACA EM RECESSO, UMA PLACA DE FILTRO DE DIAFRAGMA, UMA MONTAGEM DE PLACA DE FILTRO DE DIAFRAGMA E UM FILTRO DO TIPO DE PLACA EM RECESSO
(73) METSO FINLAND OY (FI)
(72) TEPPO SUUTARI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/02/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 015203-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/02/2021
(30) 28/02/2020 US 16/804,954
(51) B06B 1/06 (2006.01), B06B 1/02 (2006.01), G01H 15/00 (2006.01), G01H 17/00 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01)
(54) APARELHO PARA OBTER DADOS DE FUNDO DE POÇO E MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UMA FERRAMENTA DE DENSIDADE E VISCOSIDADE DE FLUIDO DE FUNDO DE POÇO

	(73) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) ROCCO DIFOGGIO; YI LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 017037-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2021 (30) 27/02/2020 IT 102020000004060 (51) A23L 11/00 (2025.01), A23L 19/00 (2016.01), A23L 27/60 (2016.01), A23L 35/00 (2016.01) (54) FORMULAÇÃO ALIMENTÍCIA EMULSIONADA COMPREENDENDO FIBRA VEGETAL E SEMENTE DE OLEAGINOSA E USO DESTA (73) BARILLA G. E R. FRATELLI S.P.A. (IT) (72) FABRIZIO CASSOTTA; VINCENZO DE TATA; ALESSANDRO D'ALESSANDRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 018666-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2020 (30) 23/03/2020 ES P202030237 (51) C11D 13/00 (2006.01) (54) PRODUTO PARA OBTER PRODUTOS DE LIMPEZA DE ÓLEOS VEGETAIS, MÉTODO PARA OBTER O PRODUTO E MÉTODO PARA USAR O MESMO (73) SAMSARAPPS, S.L. (ES) (72) FERNANDEZ FERNANDEZ, SERGIO ALEJANDRO; BALFAGON COSTA, ALBERTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 019279-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/03/2021 (30) 31/03/2020 JP 2020-062922 (51) G05B 19/418 (2006.01), C21B 7/00 (2006.01), G06Q 50/04 (2012.01) (54) MÉTODO DE CÁLCULO IDEAL IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR DE UMA CONDIÇÃO DE OPERAÇÃO DE ENERGIA EM UMA SIDERÚRGICA, DISPOSITIVO DE CÁLCULO IDEAL DE UMA CONDIÇÃO DE OPERAÇÃO DE ENERGIA EM UMA SIDERÚRGICA E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UMA SIDERÚRGICA (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) TOMOYOSHI OGASAHARA; MASAHIRO UNO; KOJI YOSHIHARA; KAZUSHIGE YATSU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2021, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2022 019695-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2021 (30) 02/04/2020 US 63/004,232 (51) F01L 13/06 (2006.01) (54) SISTEMA e MÉTODO PARA CONTROLAR MOVIMENTO DE VÁLVULA PARA FACILITAR DESATIVAÇÃO DE CILINDRO E FRENAGEM DE MOTOR DE ALTA DENSIDADE DE POTÊNCIA EM UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA QUE TEM PELO MENOS UM CILINDRO (73) JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US) (72) JUSTIN D. BALTRUCKI; ROBB JANAK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 019731-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/02/2021 (30) 14/02/2020 US 62/976,961; 18/05/2020 US 63/026,508 (51) E04H 4/12 (2006.01), A63B 69/00 (2006.01), B63H 1/00 (2006.01), E04H 4/00 (2006.01), F04D 35/00 (2006.01) (54) GERADOR DE ONDAS EM PISCINA (73) WHITEWATER WEST INDUSTRIES LTD. (CA) (72) ALEXANDER WYNNE-EDWARDS; ANDREW TYMIAK; CLEMENT GINESTET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 020032-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2020 (30) 02/04/2020 US 63/004,239 (51) B65D 71/36 (2006.01) (54) CAIXA E PEÇA EM BRUTO DE CAIXA (73) WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC (US) (72) DIEGO ROVERE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 020559-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2021 (30) 24/07/2020 IB PCT/IB2020/056993 (51) C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 8/02 (2026.01), C21D 6/00 (2006.01), C22C 38/22

	(2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO E RECOZIDA (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) ASTRID PERLADE; KANGYING ZHU; FRÉDÉRIC KEGEL; BLANDINE REMY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 021133-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2021 (30) 24/07/2020 IB PCT/IB2020/057004 (51) C21D 1/18 (2006.01), C21D 1/22 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/02 (2026.01), C21D 8/04 (2026.01), C21D 9/46 (2006.01), C21D 9/48 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C21D 1/25 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO, SOLDAGEM A PONTO POR RESISTÊNCIA E PEÇA DE AÇO ENDURECIDA SOB PRESSÃO E TEMPERADA (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) ASTRID PERLADE; KANGYING ZHU; CORALIE JUNG; MICHAEL STOLTZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 021507-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2021 (30) 25/05/2020 FR 2005466 (51) F03D 13/25 (2016.01), B63B 77/10 (2020.01), B63B 35/44 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA TENSIONAR UM SISTEMA HIPERESTÁTICO E APLICAÇÃO DO REFERIDO MÉTODO (73) SAIPEM S.A. (FR) (72) MATHIEU AUPERIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 021822-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2021 (30) 11/05/2020 JP 2020-083185 (51) G01V 3/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE SONDAGEM MAGNÉTICA (73) KYOOKA CO., LTD. (JP) (72) KEIJI IGARASHI; YOSHITERU KYOOKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2021, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2022 022038-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2020 (51) A61M 5/315 (2006.01) (54) DISPOSITIVO COMPLEMENTAR DE CAPTURA DE DOSE PARA SERINGA DE INJEÇÃO PORTÁTIL (73) BIOCORP PRODUCTION S.A. (FR) (72) ALAIN MARCOZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 023323-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/05/2020 (51) A61L 9/012 (2006.01), B65D 51/24 (2006.01), B65D 47/26 (2006.01), A47G 21/18 (2006.01), B65D 51/28 (2006.01), A61L 9/12 (2006.01) (54) RECIPIENTE DE AROMA ASSIM COMO DISPOSITIVO PARA BEBER COM UM RECIPIENTE DE AROMA (73) AIR UP GROUP GMBH (DE) (72) MAGDALENA JÜNGST; JANNIS KOPPITZ; TIM JÄGER; FABIAN SCHLANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 023495-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/05/2021 (30) 18/05/2020 US 63/026,508 (51) E04H 4/12 (2006.01), A47K 3/10 (2006.01), E04H 4/00 (2006.01), E04H 4/14 (2006.01), F04D 35/00 (2006.01) (54) GERADOR DE ONDAS DE PISCINA (73) WHITEWATER WEST INDUSTRIES LTD. (CA) (72) ALEXANDER WYNNE-EDWARDS; ANDREW TYRNIAK; CLEMENT GINESTET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 023846-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2020 (30) 25/08/2020 US 17/002,569 (51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), F03B 13/02 (2006.01), E21B 37/08 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01) (54) APARELHO DE GERAÇÃO DE ENERGIA DE FUNDO DE POÇO, SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA DE FUNDO DE POÇO E MÉTODO

	PARA GERAR ENERGIA DE FUNDO DE POÇO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) PETER DEREK WALTER INGLIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 000781-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/07/2021 (30) 23/07/2020 US 63/055,830; 30/03/2021 US 17/217,843 (51) G06Q 30/06 (2023.01) (54) SISTEMA, MÉTODO EM UM DISPOSITIVO DE USUÁRIO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA (73) AVALARA, INC. (US) (72) JONATHAN L. WIGGS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 001088-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/07/2021 (30) 31/07/2020 US 63/059,281 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61L 15/62 (2006.01), A61L 15/36 (2006.01), A61L 15/38 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/84 (2006.01) (54) ARTIGO ABSORVENTE BIODEGRADÁVEL, KIT DE PEÇAS PARA DESCARTAR UM ARTIGO ABSORVENTE BIODEGRADÁVEL, E, MÉTODO DE DESCARTE DE UM ARTIGO ABSORVENTE BIODEGRADÁVEL (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) STEPHEN QUIRK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 001275-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/07/2021 (30) 27/07/2020 CN 202010734790.1; 24/11/2020 CN 202011334640.8; 21/04/2021 CN 202110431312.8 (51) H04W 4/06 (2009.01) (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE TRÁFEGO ENDEREÇADO A GRUPO APLICÁVEL À PLURALIDADE DE ENLACES, PONTO DE ACESSO, ESTAÇÃO, CHIP, MÍDIA, AP MLD, STA MLD, E SISTEMA (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) MING GAN; GUOGANG HUANG; YIQING LI; XUN YANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 002105-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/08/2021
(30) 19/08/2020 CN 202010840410.2
(51) G01T 1/164 (2006.01), G01T 1/202 (2006.01), A61B 6/06 (2006.01), G21K 1/02 (2006.01)
(54) UNIDADE DE DETECÇÃO DE COLIMAÇÃO, APARELHO DE DETECÇÃO E SISTEMA DE IMAGIOLOGIA SPECT
(73) TSINGHUA UNIVERSITY (CN)
(72) TIANYU MA; YAQIANG LIU; XUEWU WANG; ZHONG WANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2023 002108-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/12/2020
(51) F41B 11/723 (2013.01)
(54) SISTEMA DE VÁLVULA AUTOAJUSTÁVEL PARA ARMAS DE AR ESPORTIVAS USANDO PCP OU AR PRÉ-COMPRIMIDO
(73) GAMO OUTDOOR S.L. (ES)
(72) JULIÁN ARNEDO VERA; GONZALO VELILLA SÂNCHEZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2023 002735-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/08/2020
(51) G01N 23/083 (2018.01), B07C 5/00 (2006.01), G01N 21/35 (2014.01)
(54) SISTEMA DE ANÁLISE E SEPARAÇÃO DE MATERIAIS PARA DETERMINAÇÃO DE SUA COMPOSIÇÃO QUÍMICA E MÉTODO DE ANÁLISE E SEPARAÇÃO DE MATERIAIS PARA DETERMINAÇÃO DE SUA COMPOSIÇÃO QUÍMICA
(73) COMEX POLSKA SP. Z O.O. (PL)
(72) JACEK KOLACZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2023 003307-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/08/2021
(30) 21/08/2020 US 63/068,728
(51) A41G 5/00 (2006.01), A41G 5/02 (2006.01), A45D 40/30 (2006.01), C09J 7/00 (2018.01)
(54) SISTEMA DE EXTENSÕES DE CÍLIOS ARTIFICIAIS
(73) KISS NAIL PRODUCTS, INC. (US)
(72) KICHUL AHN; JIEUN KIM; JANE BANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2021, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2023 005089-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2021 (30) 21/09/2020 US 63/081,198 (51) A47J 37/07 (2006.01) (54) CHURRASQUEIRA E DEFUMADOR ESTILO KAMADO, SISTEMA DE CONTROLE DE TEMPERATURA E UNIDADE DE CONTROLE (73) PREMIER SPECIALTY BRANDS, LLC (US) (72) KYLE AASNESS; ADAM CARTER; DONALD STEPHEN GAZDICK, III; DANIEL MERCER; JOSEPH PRUITT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 006032-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2021 (30) 01/10/2020 ZA 2020/06083 (51) F42D 1/045 (2006.01) (54) CONJUNTO DE DETONADOR (73) DETNET SOUTH AFRICA (PTY) LTD (ZA) (72) ELMAR LENNOX MULLER; ABRAHAM JOHANNES LIEBENBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 006624-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2020 (51) A22C 21/00 (2006.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE CARCAÇAS DE AVES DE CORTE (73) BAADER POULTRY HOLDING GMBH (DE) (72) TIM ANDRIES VEEN; JACOBUS ZEËN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 007346-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2021 (30) 26/10/2020 JP 2020-179267 (51) C21D 8/12 (2026.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01) (54) NÚCLEO ENROLADO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) TAKAHITO MIZUMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2021, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2023 007603-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2021 (30) 26/10/2020 JP 2020-178553 (51) C21D 8/12 (2026.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01) (54) NÚCLEO ENROLADO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) SHUICHI NAKAMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 008900-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/11/2021 (30) 09/11/2020 IN 202021048897 (51) D21B 1/32 (2006.01), D21B 1/02 (2006.01), D01G 11/00 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PROCESSAR MATÉRIA FIBROSA DE MATERIAL RESIDUAL (73) SHAH, SHIKHA (IN) (72) SHAH, SHIKHA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 010324-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2022 (51) H01M 10/54 (2006.01), B01J 47/02 (2017.01), H01M 4/58 (2010.01) (54) PROCESSO PARA RECICLAGEM DE BATERIAS DE FOSFATO DE FERRO E LÍTIO (73) GREEN LI-ION PTE. LTD. (SG) (72) REZA KATAL; EBRAHIM AKHONDI; YING SHEN TEO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 011949-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2021 (30) 16/12/2020 US 63/126,193 (51) F16D 51/22 (2006.01), B62D 7/18 (2006.01), F16D 65/22 (2006.01), F16D 121/08 (2012.01), F16D 125/30 (2012.01) (54) JUNTA PARA SISTEMA DE SUSPENSÃO/EIXO AUTODIRECIONAL (73) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US) (72) JAY D. WHITE; DAVID L. SCHAEFFER; DHAWAL P. DHARAIYA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2021, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2023 012847-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2021 (30) 14/01/2021 EP 21151604.2 (51) B32B 27/08 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO, E, FILME DE MÚLTIPLAS CAMADAS (73) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT) (72) PAOLA MASSARI; ANDREA FELISATI; CLAUDIO CAVALIERI; MONICA GALVAN; MICHELE GRAZZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 013607-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/02/2022 (30) 19/02/2021 JP 2021-025043 (51) H02K 11/33 (2016.01), H02M 7/48 (2007.01) (54) APARELHO DE CONVERSÃO DE ENERGIA (73) DENSO CORPORATION (JP) (72) SHIN YASUDA; HIROSHI TAKI; TAKURO NAKAOKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/02/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 013779-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/11/2021 (30) 18/01/2021 JP 2021-005575 (51) C23C 2/06 (2006.01) (54) MATERIAL DE AÇO GALVANIZADO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) KOHEI TOKUDA; MAMORU SAITO; TAKUYA MITSUNOBU; TETSUYA TOBA; YASUTO GOTO; ATSUSHI MORISHITA; YASUAKI KAWAMURA; FUMIAKI NAKAMURA; KOJI KAWANISHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/11/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 014263-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2021 (30) 26/01/2021 JP 2021-010195 (51) C21C 5/28 (2006.01), C21C 5/32 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE REFINO DE FERRO FUNDIDO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) FUTOSHI OGASAWARA; HIDEMITSU NEGISHI; KENJI NAKASE; SHOTA AMANO; YUMI MURAKAMI; REI YOKOMORI; YUDAI HATTORI; RYO

	KAWABATA; NAOKI KIKUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 014693-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2021 (30) 05/02/2021 JP 2021-017421 (51) C21B 5/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE ESTIMATIVA DA QUANTIDADE DE CALOR FORNECIDO, DISPOSITIVO DE ESTIMATIVA DA QUANTIDADE DE CALOR FORNECIDO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DO ALTO-FORNO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) KAZUHIRA ICHIKAWA; TETSUYA YAMAMOTO; TAKESHI SATO; YUKI KAWASHIRI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/11/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 015373-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/02/2021 (51) B65D 41/00 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01) (54) COMPOSTOS DE REVESTIMENTO TRANSPARENTES (73) ACTEGA DS GMBH (DE) (72) SIMON HEYDER; WALDEMAR EICHLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 015483-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (30) 11/02/2021 US 63/148,478 (51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01) (54) CONJUNTO DE BOCAL PARA UMA FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO E FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO (73) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) JAMES DOANE; KYLE HENAGAN; MARC SAMUELSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 016117-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/01/2022 (30) 12/02/2021 US 17/175,044 (51) E02F 9/28 (2006.01) (54) RETENTOR PARA UM CONJUNTO DE IMPLEMENTO DE TRABALHO E MEMBRO DE DESGASTE PARA UM CONJUNTO DE IMPLEMENTO DE

	TRABALHO (73) CATERPILLAR INC. (US) (72) JASON GRANT JURA; ERIC T. SINN; DOUGLAS C. SERRURIER; COREY MICHAEL WELLS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 018367-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2022 (30) 12/03/2021 US 63/160,647 (51) A61N 5/06 (2006.01), A45D 44/22 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE REJUVENESCIMENTO DA PELE (73) SOLAWAVE INC. (US) (72) ZUOWO XIE; SIJIA CHEN; SHENGBIAO LIN; ANDREW SILBERSTEIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 022701-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/04/2022 (30) 30/04/2021 CN 202110485785.6 (51) D06F 39/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DISPENSAÇÃO, CONJUNTO DE DISPENSAÇÃO E DISPOSITIVO DE LAVAGEM POSSUINDO O MESMO (73) WUXI LITTLE SWAN ELECTRIC CO., LTD. (CN) (72) SHIBO FU; SHULIN YAN; GUANGAN YU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 023492-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/05/2022 (30) 02/06/2021 JP 2021-093186 (51) F23G 7/08 (2006.01) (54) PURGADOR DE EMISSÃO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) SATOSHI KAWAHATA; TOMOYUKI KAWASHIMA; TAMOTSU TAKAHASHI; SHUNICHI KAMEZAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 023992-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/03/2023 (30) 08/09/2022 CN 202211096537.3

(51) C07F 9/30 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR ÁCIDO 4-(HIDROXIMETILFOSFINIL)-2-OXOBUTANOICO
(73) ZHEJIANG WYNCA CHEMICAL INDUSTRY GROUP CO., LTD. (CN) ; ZHEJIANG UNIVERSITY (CN)
(72) SHUGUANG ZHOU; LIRONG YANG; LONG QIN; HAISHENG ZHOU; SHENLUAN YU; JIANPING WU; LINLIN WANG; BO ZHAN; PING WANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/03/2023, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2023 026834-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/06/2022
(30) 28/06/2021 JP 2021-106432
(51) H04W 76/19 (2018.01), H04W 16/28 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01)
(54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO, ESTAÇÃO-BASE, E, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO EXECUTADO POR UM APARELHO DE COMUNICAÇÃO
(73) DENSO CORPORATION (JP)
(72) MISA HARADA; HIDEAKI TAKAHASHI; TAKAFUMI NISHI; HIDEO HIMENO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2023 027358-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/06/2022
(30) 28/06/2021 JP 2021-106426
(51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 16/28 (2009.01), H04W 24/04 (2009.01)
(54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO, ESTAÇÃO-BASE, E, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO EXECUTADO POR UM APARELHO DE COMUNICAÇÃO
(73) DENSO CORPORATION (JP)
(72) MISA HARADA; HIDEAKI TAKAHASHI; TAKAFUMI NISHI; HIDEO HIMENO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2024 000323-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/07/2022
(30) 08/07/2021 GB 2109885.0
(51) G08B 13/196 (2006.01), G08B 29/18 (2006.01), G08B 31/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE AVALIAÇÃO DE AMEAÇA
(73) VERISURE SÀRL (CH)
(72) WALTON, PAUL; KNOX, ROBIN; TYLECEK, RADIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2022, observadas

as condições legais

(11) BR 11 2024 004959-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/09/2022
(30) 27/09/2021 FR 2110164
(51) D21H 11/18 (2006.01), D21H 11/20 (2006.01), D21H 21/10 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA FABRICAR UMA FOLHA DE PAPEL OU PAPELÃO A PARTIR DE UMA SUSPENSÃO FIBROSA
(73) SNF GROUP (FR)
(72) CYRIL BARRIERE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2022, observadas as condições legais

(11) BR 11 2024 007056-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/10/2022
(30) 14/10/2021 US 63/255,817
(51) C10G 45/62 (2006.01), C10G 45/70 (2006.01), C10G 69/04 (2006.01), C10G 69/12 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR E SEPARAR HIDROCARBONETOS AROMÁTICOS DE UMA CORRENTE DE ALIMENTAÇÃO DE HIDROCARBONETOS
(73) VIRENT, INC. (US)
(72) PAUL G. BLOMMEL; MATTHEW VAN STRATEN; BRICE DALLY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2022, observadas as condições legais

(11) BR 11 2024 016032-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/02/2023
(30) 14/02/2022 EP 22156626.8
(51) G06T 7/33 (2017.01)
(54) MÉTODO PARA REGISTRO DE IMAGEM DE CABEÇA E GERAÇÃO DE MODELO DE CABEÇA E DISPOSITIVOS CORRESPONDENTES
(73) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) STEFFEN URBAN; CHRISTIAN ACHILLES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2023, observadas as condições legais

(11) BR 11 2024 018452-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2022
(30) 09/03/2022 CN 202210230398.2
(51) F03D 1/06 (2006.01)
(54) PÁ, CONJUNTO DE CONEXÃO PARA UM CORPO DE PÁ E MÉTODO PARA CONFORMAR UMA PÁ

	(73) SINOMA WIND POWER BLADE CO., LTD. (CN) (72) XIAOFENG LU; DANFENG ZHANG; LIYAN ZHAO; ZHANYING LI; CHENGLIANG LI; XIANGDONG WANG; GUOYONG LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 023047-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2023 (30) 12/05/2022 NL 2031839 (51) G07F 11/24 (2006.01), G07F 11/62 (2006.01), G07F 17/00 (2006.01) (54) FARMÁCIA, MÉTODO PARA DISPENSAÇÃO DE MEDICAMENTOS DISTINTOS E RECIPIENTE DE DISPENSAÇÃO DE MEDICAMENTOS PARA USO EM UMA FARMÁCIA (73) VMI HOLLAND B.V. (NL) (72) ROGIER SCHEIDE; PATRICK VAN VOORN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 023479-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/05/2022 (51) H02K 5/10 (2006.01), H02K 7/14 (2006.01), H02K 15/00 (2025.01), B02C 17/24 (2006.01) (54) SISTEMA DE VEDAÇÃO MODULAR PARA VEDAÇÃO ENTRE UMA TAMPA DE ESTATOR E UMA TAMPA DE ROTOR DE UM MOTOR ELÉTRICO, MOTOR ELÉTRICO, MOINHO SEM ENGRENAGEM, MÉTODO PARA SUBSTITUIR UM ELEMENTO DE VEDAÇÃO, ARRANJO DE VEDAÇÃO E USO DE UM COMPONENTE DE VEDAÇÃO (73) ABB SCHWEIZ AG (CH) (72) DAVID CASADO-VALDES; RUDOLF WUERSCH; DAVID MIGUEL; JAVIER VALLE-SANCHEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/05/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 024823-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2023 (30) 12/07/2022 US 17/863,228 (51) F23C 1/12 (2006.01), F23D 1/04 (2006.01) (54) QUEIMADOR PARA UMA CÂMARA DE COMBUSTÃO, CALDEIRA, MÉTODO PARA GERAR UMA CHAMA EM UMA CÂMARA DE COMBUSTÃO DE UM DISPOSITIVO DE COMBUSTÃO (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US) (72) MARK DANIEL D'AGOSTINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2023, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2024 027114-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2023 (30) 23/06/2022 US 17/848,273; 02/09/2022 US 17/902,691; 07/02/2023 US PCT/US2023/012533 (51) A61M 16/04 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA UM TUBO DE TRAQUEOSTOMIA COM UMA ABERTURA SECUNDÁRIA DE FLUXO DE AR E UM CONJUNTO DE BALONETES DUPLOS (73) KEVIN CHONG KIM (US) (72) KEVIN CHONG KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 027429-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2022 (51) F28D 20/00 (2006.01) (54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA E MÉTODO DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA (73) HIGHER DIMENSION MATERIALS, INC. (US) (72) YOUNG-HWA KIM; RICHARD DALE OLMSTED; THOMAS P. LORENZ JR. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2025 000309-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2023 (30) 27/07/2022 US 63/392,794; 06/10/2022 US 63/413,923; 01/06/2023 US 63/505,652 (51) H04S 7/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE ÁUDIO, APARELHO, SISTEMA E MEIOS NÃO TRANSITÓRIOS (73) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) (72) ALAN J. SEEFELDT;; JOSHUA B. LANDO; TIMOTHY ALAN PORT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2025 000778-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2023 (30) 21/07/2022 EP 22186190.9 (51) C08F 283/06 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01) (54) POLÍMERO DE ENXERTIA, PROCESSO PARA OBTER UM POLÍMERO

	DE ENXERTIA, USO DE UM POLÍMERO DE ENXERTIA, COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA, E, MÉTODOS DE PRESERVAÇÃO DA COMPOSIÇÃO E DE LAVAGEM DE TECIDOS OU DE LIMPEZA DE SUPERFÍCIES DURAS (73) BASF SE (DE) (72) JAN OLE MUELLER; SWATI DE; MARCEL WALASCHEK; JESSICA NEUMANN; FLORIAN SCHOEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2025 001984-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2023 (30) 02/08/2022 US 17/879,327 (51) A45D 34/04 (2006.01), A45D 40/26 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM APLICADOR PARA APLICAR UMA SUBSTÂNCIA COSMÉTICA E APLICADOR PARA APLICAR UMA SUBSTÂNCIA COSMÉTICA (73) ELC MANAGEMENT LLC (US) (72) JIAN YAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2025 004488-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/09/2023 (30) 13/09/2022 JP 2022-145558 (51) D06M 15/53 (2006.01), D06M 13/165 (2006.01), D06M 13/17 (2006.01), D06M 13/184 (2006.01), D06M 13/292 (2006.01), D06M 101/32 (2006.01) (54) AGENTE DE TRATAMENTO PARA FIBRAS SINTÉTICAS À BASE DE POLIÉSTER, COMPOSIÇÃO CONTENDO AGENTE DE TRATAMENTO PARA FIBRAS SINTÉTICAS À BASE DE POLIÉSTER, PRIMEIRO AGENTE DE TRATAMENTO PARA FIBRAS SINTÉTICAS À BASE DE POLIÉSTER, COMPOSIÇÃO CONTENDO PRIMEIRO AGENTE DE TRATAMENTO PARA FIBRAS SINTÉTICAS À BASE DE POLIÉSTER, SEGUNDO AGENTE DE TRATAMENTO PARA FIBRAS SINTÉTICAS À BASE DE POLIÉSTER, COMPOSIÇÃO CONTENDO SEGUNDO AGENTE DE TRATAMENTO PARA FIBRAS SINTÉTICAS À BASE DE POLIÉSTER, SOLUÇÃO DILUÍDA DE AGENTE DE TRATAMENTO PARA FIBRAS SINTÉTICAS À BASE DE POLIÉSTER, MÉTODO PARA TRATAR FIBRA SINTÉTICA À BASE DE POLIÉSTER E FIBRA SINTÉTICA À BASE DE POLIÉSTER (73) TAKEMOTO OIL & FAT CO., LTD. (JP) (72) YOSHIHIRO TAKAYAMA; TOMOYA OKADA; YUTAKA KIMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2025 007485-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	(22) 18/10/2023 (30) 25/10/2022 EP 22203684.0 (51) B26B 19/04 (2006.01), B26B 19/06 (2006.01) (54) APARELHO DE CORTE DE PELOS OU CABELOS E SEU CONJUNTO DE MONTAGEM (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) (72) ALWIN WILLIAM DE VRIES; MARCUS CORNELIS PETRELLI; MARCUS FRANCISCUS EIJKELKAMP Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2025 009913-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (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 (73) ERIC ECKLESDAFER (US) (72) ERIC ECKLESDAFER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2025 011786-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2023 (30) 12/12/2022 EP 22212899.3; 12/12/2022 EP 22212901.7 (51) C08F 283/02 (2006.01), C08F 283/06 (2006.01), C08L 51/08 (2006.01), C08F 290/06 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), C11D 1/00 (2006.01) (54) POLÍMERO DE ENXERTO, PROCESSO PARA SE OBTER UM POLÍMERO DE ENXERTO, USO DE PELO MENOS UM POLÍMERO DE ENXERTO, E, DETERGENTE PARA A LAVAGEM DE ROUPAS, COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA OU PRODUTO PARA TECIDOS E CUIDADOS DOMÉSTICOS (73) BASF SE (DE) (72) THOMAS WEISS; SWATI DE; FLORIAN SCHOEN; JAN OLE MUELLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2025 014201-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2024 (30) 23/10/2023 US 18/492,328 (51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/58 (2006.01), A61K 8/98 (2006.01), A61K 8/25 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/9711 (2017.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 1/02 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE MAQUIAGEM DE EMULSÃO DE ÁGUA EM SILÍCIO (73) ELC MANAGEMENT LLC (US)

	(72) JOHN CASTRO; WILLIAM GATELY; CAROLYN WANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2024, observadas as condições legais
(11) BR 11 2025 017491-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2023 (30) 08/03/2023 CN 202310215113.2 (51) E02F 9/00 (2006.01) (54) APARELHO AUTOMÁTICO PARA VIRAR CAÇAMBAS (73) DALIAN HUARUI HEAVY INDUSTRY GROUP CO., LTD. (CN) (72) CHAO MA; WEIDONG JI; PENG WANG; YUTANG ZHAO; YONGKANG GUO; CHENGBIN LI; HARALD GROSSHAMMER; MATTHEW ARTHUR ELLIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2023, observadas as condições legais
(11) BR 12 2018 008808-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/09/2011 (30) 08/09/2010 US 61/380,942 (51) A23C 9/00 (2006.01), A23C 9/142 (2006.01) (54) CONCENTRADO DE LATICÍNIO ESTÁVEL EM RETORTA (62) BR 11 2013 005575-8 08/09/2011 (73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL) (72) ANTHONY WILLIAM CRIEZIS; BRUCE E. CAMPBELL; LISA ANN DIERBACH; J. NICHOLAS MENDOZA; SARITA V. PORBANDARWALA; GAVIN M. SCHMIDT; GREGORY AARON WISEMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/09/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2019 013695-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2009 (51) C08B 37/02 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), C07H 3/06 (2006.01) (54) OLIGOSSACARÍDEO HIDROGENADO E SEU PROCESSO DEPREPARAÇÃO (62) PI 0924653-3 25/03/2009 (73) PHARMACOSMOS HOLDING A/S (DK) (72) HANS ANDREASEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2019 026395-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2012

	(30) 12/01/2011 GB 1100462.9 (51) H04N 19/139 (2014.01), H04N 19/103 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/192 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01) (54) CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO COM RESILIÊNCIA DE ERRO APRIMORADA (62) BR 11 2013 016702-5 11/01/2012 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) CHRISTOPHE GISQUET; GUILLAUME LAROCHE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2020 011728-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2016 (30) 31/12/2015 US 62/273,783; 28/12/2016 US 62/439,572 (51) C12N 15/11 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), C40B 30/00 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01) (54) MÉTODO PARA DETECTAR PELO MENOS UMA MUTAÇÃO EM UMA PLURALIDADE DE GENES RELACIONADOS A CÂNCER DE TIREOIDE, PARA SELECIONAR UM SUJEITO QUE TEM NÓDULOS NA TIREOIDE COM CITOLOGIA INDETERMINADA PARA CIRURGIA DIAGNÓSTICA, E PARA PROGNOSTICAR RISCO DE MALIGNIDADE EM UM SUJEITO COM RESULTADOS DE CITOLOGIA PARA PAAF DA TIREOIDE INCONCLUSIVOS, E, KIT PARA DETECTAR PELO MENOS UMA MUTAÇÃO EM GENES RELACIONADOS AO CÂNCER DE TIREOIDE EM UMA AMOSTRA FFPE DA TIREOIDE OU UMA AMOSTRA PAAF DA TIREOIDE, E PARA DETECTAR PELO MENOS UM PRODUTO DE FUSÃO GENÉTICA EM UMA AMOSTRA FFPE DA TIREOIDE OU UMA AMOSTRA PAAF DA TIREOIDE (62) BR 11 2018 013430-9 30/12/2016 (73) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS LLC (US) (72) SHIH-MIN CHENG; JOSEPH J. CATANESE; ANDREW GRUPE; FERAS HANTASH; FREDERIC M. WALDMAN; KEVIN QU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 007405-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/11/2016 (30) 06/11/2015 US 62/252,234 (51) A61K 38/18 (2006.01), A61K 31/7008 (2006.01), A61K 31/737 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), C07H 5/06 (2006.01), C07K 14/475 (2006.01), C07K 14/495 (2006.01), C08B 37/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS COMPREENDENDO FATORES DE CRESCIMENTO, CONDROITINA E GLUCOSAMINA PARA A REGENERAÇÃO

	DO DISCO DEGENERADO (62) BR 11 2018 009214-2 04/11/2016 (73) NOTOGEN, INC. (CA) ; UNIVERSITY HEALTH NETWORK (CA) ; UNIVERSITY HEALTH NETWORK (CA) (72) WILLIAM MARK ERWIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2016, observadas as condições legais
(11) BR 12 2021 010304-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2018 (30) 15/02/2017 CN PCT/CN2017/073575; 19/05/2017 CN PCT/CN2017/085075 (51) C07D 245/04 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (54) ANTIBIÓTICOS MACROCÍCLICOS DE AMPLO ESPECTRO (62) BR 11 2019 017003-0 22/02/2018 (73) RQX PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; GENENTECH, INC. (US) (72) PETER ANDREW SMITH; TUCKER CURRAN ROBERTS; ROBERT I. HIGUCHI; PRASUNA PARASELLI; MICHAEL F. T. KOEHLER; JACOB BRADLEY SCHWARZ; JAMES JOHN CRAWFORD; CUONG Q. LY; EMILY J. HANAN; HUIYONG HU; YONGSHENG CHEN; ZHIYONG YU; PAUL COLIN MICHAEL WINSHIP; CALUM MCCLEOD; TOBY BLENCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 013338-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2019 (30) 09/07/2018 GB 1811237.5 (51) B65D 88/18 (2006.01), B65D 88/74 (2006.01), B65D 88/78 (2006.01), B65D 90/50 (2019.01), F17C 1/00 (2006.01), F17C 1/12 (2006.01) (54) UNIDADE ARMAZENAMENTO DE FLUIDO SUBMARINO, GRUPO DE UNIDADES E MÉTODO PARA ARMAZENAR UM FLUIDO EMBAIXO DA ÁGUA (62) BR 11 2020 025638-2 08/07/2019 (73) SUBSEA 7 NORWAY AS (NO) (72) MORTEN SAETERDAL; SIGBJORN DAASVATN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 021053-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/08/2018 (30) 17/10/2017 US 15/785,515; 17/10/2017 US 15/785,537 (43) 07/05/2019 (51) B60K 17/346 (2006.01), B60K 17/36 (2006.01), F16H 57/021 (2012.01) (54) CONJUNTO DE EIXO (62) BR 10 2018 016489-9 13/08/2018

(73) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)
(72) CHRISTOPHER KEENEY; DALE ESCHENBURG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/08/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2022 026129-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/06/2018
(30) 08/06/2017 US 62/516,931; 24/01/2018 US 62/621,082
(51) A61K 31/498 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01)
(54) COMBINAÇÕES DE BRIMONIDINA DE BAIXA DOSE E USOS DAS MESMAS
(62) BR 11 2019 025987-2 07/06/2018
(73) EYE THERAPIES, LLC (US)
(72) GERALD HORN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/06/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2022 027011-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/07/2018
(51) F16C 35/04 (2006.01), F16C 35/063 (2006.01), F16C 35/067 (2006.01), F16C 43/04 (2006.01), F16C 19/38 (2006.01), F16C 33/50 (2006.01), F16C 33/60 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ROLAMENTOS E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE UM ANEL BIPARTIDO DE DESGASTE DE VEDAÇÃO EM UMA FAIXA BIPARTIDA DE FIXAÇÃO DE UM CONJUNTO DE ROLAMENTOS BIPARTIDOS
(62) BR 11 2020 025201-8 19/07/2018
(73) THE TIMKEN COMPANY (US)
(72) NICK DENT; BRIAN WERNER; MATTHEW WILMER; CARL H. HAGER; DANIEL F. STANCIU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2023 005935-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/04/2020
(30) 03/04/2019 GB 1904676.2; 15/08/2019 GB 1911699.5; 15/08/2019 GB 1911701.9; 15/08/2019 GB 1911700.1
(51) E21B 47/12 (2012.01), E21B 47/14 (2006.01), H04L 27/10 (2006.01), E21B 47/16 (2006.01), G10K 11/24 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01)
(54) APARELHO, MÉTODO PARA RECEBER UM SINAL DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE UM SINAL DE COMUNICAÇÃO, SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, E UM OU MAIS MEIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIOS
(62) BR 11 2021 019370-7 02/04/2020

	(73) RAPTOR DATA LIMITED (GB) (72) COLIN MACLEAN; NANCY JAYAKUMAR; GORDON COWIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 005991-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/04/2020 (30) 03/04/2019 GB 1904676.2; 15/08/2019 GB 1911700.1; 15/08/2019 GB 1911701.9; 15/08/2019 GB 1911699.5 (51) E21B 47/12 (2012.01), E21B 47/14 (2006.01), H04L 27/10 (2006.01), E21B 47/16 (2006.01), G10K 11/24 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01) (54) APARELHO PARA RECEBER SINAIS DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO PARA RECEBER SINAIS DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE SINAIS DE COMUNICAÇÃO, PRODUTO DEPROGRAMA DE COMPUTADOR, E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO (62) BR 11 2021 019370-7 02/04/2020 (73) RAPTOR DATA LIMITED (GB) (72) COLIN MACLEAN; NANCY JAYAKUMAR; GORDON COWIE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 010006-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2020 (30) 31/05/2019 US 62/855,783 (51) E02F 9/26 (2006.01) (54) CONJUNTO DE DESGASTE PARA EQUIPAMENTO DE TERRAPLENAGEM (62) BR 11 2021 024067-5 29/05/2020 (73) ESCO GROUP LLC (US) (72) STEVEN D. HYDE; JASON W. BETOURNAY; CHRISTOPHER D. SNYDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 011854-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/08/2017 (30) 17/08/2016 US 62/376,298; 04/01/2017 US 62/442,377; 05/05/2017 US 62/502,313 (51) C12N 9/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (54) RNA GUIA, COMPOSIÇÕES, CONSTRUTO DE DNA RECOMBINANTE, MOLÉCULA DE DNA OU VETOR, CÉLULASBACTERIANAS, MODELOS DOADORES DE DNA RECOMBINANTE E MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA PLANTA TRANSGÊNICA DE MILHO

(62) BR 11 2019 003114-6 17/08/2017
(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) EDWARDS M. ALLEN; JAYANAND BODDU; CHARLES R. DIETRICH; ALEXANDER GOLDSHMIDT; MIYA D. HOWELL; KEVIN R. KOSOLA; SIVALINGANNA MANJUNATH; ANIL NEELAM; LINDA RYMARQUIS; THOMAS L. SLEWINSKI; TYAMAGONDLU V. VENKATESH; HUAI WANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/08/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2023 014516-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/08/2017
(30) 17/08/2016 US 15/239,189
(51) A61F 2/46 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO TÉRMICO
(62) BR 11 2019 003093-0 11/08/2017
(73) JOINT INNOVATION TECHNOLOGY, LLC (US)
(72) ZAFER TERMANINI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2023 021105-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/08/2019
(30) 30/08/2018 US 62/725,009
(43) 16/01/2024
(51) E21B 17/046 (2006.01), F16L 23/036 (2006.01), F16B 7/18 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA DIMINUIR ESTRESSE EM APARAFUSAMENTO DE FLANGE
(62) BR 11 2021 002012-8 30/08/2019
(73) INNOVEX INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) MARK A. MANNING; JUSTIN RYE; FLAVIO SANTOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2023 025881-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2019
(30) 16/10/2019 US 16/655,052
(43) 24/04/2024
(51) E21B 33/12 (2006.01), E21B 33/126 (2006.01), E21B 33/127 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE PREVENÇÃO DE LAVAGEM PARA ELEMENTOS DE VEDAÇÃO DE METAL EXPANSÍVEIS
(62) BR 11 2022 004666-9 17/10/2019
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) MICHAEL LINLEY FRIPP; STEPHEN MICHAEL GRECI; ABDEL HAMID R. ABEIDOH; CHRISTOPHER MICHAEL PELTO

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 004120-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/01/2020 (30) 03/01/2019 US 16/239,312 (43) 14/07/2020 (51) C09D 5/08 (2006.01), C09D 1/00 (2006.01) (54) REVESTIMENTO DISPOSTO EM UMA SUPERFÍCIE, COMPONENTE DE VEÍCULO, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM REVESTIMENTO À BASE DE TITÂNIO (62) BR 10 2020 000017-9 02/01/2020 (73) THE BOEING COMPANY (US) (72) JOHN J. VAJO; ALAIN A. ADJORLOLO; JASON A. GRAETZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 006230-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2016 (30) 24/02/2015 US 62/120,178 (43) 07/05/2024 (51) C12N 9/42 (2006.01) (54) VARIANTE DE CELOBIOHIDROLASE, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, CÉLULA HOSPEDEIRA MICROBIANA, MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA VARIANTE DE CELOBIOHIDROLASE, FORMULAÇÃO DE CALDO INTEGRAL OU COMPOSIÇÃO DE CULTURA CELULAR, PROCESSO PARA DEGRADAR UM MATERIAL CELULÓSICO E PROCESSO PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO (62) BR 11 2017 018030-8 24/02/2016 (73) NOVOZYMES A/S (DK) (72) BRETT MCBRAYER; MICHAEL SKOVBO WINDAHL; PETER WESTH; SILKE FLINDT BADINO; KIM BORCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 006235-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2016 (30) 24/02/2015 US 62/120,178 (43) 07/05/2024 (51) C12N 9/42 (2006.01) (54) VARIANTE DE CELOBIOHIDROLASE, POLINUCLEOTÍDEO ISOLADO, CÉLULA HOSPEDEIRA MICROBIANA, MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA VARIANTE DE CELOBIOHIDROLASE, FORMULAÇÃO DE CALDO INTEGRAL OU COMPOSIÇÃO DE CULTURA CELULAR, PROCESSO PARA DEGRADAR

	UM MATERIAL CELULÓSICO E PROCESSO PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE FERMENTAÇÃO (62) BR 11 2017 018030-8 24/02/2016 (73) NOVOZYMES A/S (DK) (72) BRETT MCBRAYER; MICHAEL SKOVBO WINDAHL; PETER WESTH; SILKE FLINDT BADINO; KIM BORCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2016, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 008482-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/08/2018 (30) 28/08/2017 US 62/550,983; 25/01/2018 US 62/621,730 (43) 16/07/2024 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 9/127 (2025.01), A61K 31/167 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES ANESTÉSICAS DE LIBERAÇÃO SUSTENTADA (62) BR 11 2020 003743-5 28/08/2018 (73) TLC BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US) ; TAIWAN LIPOSOME CO., LTD. (TW) (72) KEELUNG HONG; HAO-WEN KAO; YI-YU LIN; LUKE S.S. GUO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 017498-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2020 (30) 24/07/2019 US 62/878,270 (43) 08/10/2024 (51) B63H 21/21 (2006.01), B63B 45/04 (2006.01), G05D 1/00 (2024.01), G05B 13/00 (2006.01) (54) SISTEMA PARA NAVEGAR UMA EMBARCAÇÃO MARÍTIMA (62) BR 11 2022 001317-5 24/07/2020 (73) MARINE TECHNOLOGIES LLC (US) (72) JAN MIKALSEN; KJELL ERIK LARSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 022408-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/12/2018 (30) 03/01/2018 US 62/613,255 (43) 26/11/2024 (51) C23F 11/14 (2006.01), C07D 235/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REDUZIR A CORROSÃO DE UMA SUPERFÍCIE DE METAL EM UM SISTEMA AQUOSO (62) BR 11 2020 013535-6 28/12/2018

	(73) ECOLAB USA INC. (US) (72) YANJIAO XIE; JOTHIBASU SEETHARAMAN; JAMES JOSEPH MICHELS; FREDERICK SWIECINSKI; DONALD A. JOHNSON; PRADEEP CHERUKU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 025431-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2021 (30) 26/06/2020 US 62/705,434; 07/07/2020 US 62/705,608; 03/11/2020 EP 20205426.8 (43) 14/01/2025 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) USO DE UM ANTICORPO ANTI-CCR8 EM COMBINAÇÃO SIMULTÂNEA, SEPARADA OU SEQUENCIAL COM UM OU MAIS COMPOSTOS TERAPEUTICAMENTE ATIVOS ADICIONAIS PARA INDUZIR ADCP EM UM PACIENTE HUMANO COM UM TUMOR (62) BR 11 2022 026208-6 25/06/2021 (73) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) KATHARINA FILARSKY; OLIVER VON AHSEN; SANDRA BERNDT; WIEBKE MARIA NADLER; PHILIPP ELLINGER; BEATRIX STELTE-LUDWIG; SABINE HOFF; HELGE ROIDER; ERNST WEBER; MARK TRAUTWEIN; CHRISTIAN VOTSMEIER; NIKOLAUS PAWLOWSKI; UWE GRITZAN; PASCALE BUCHMANN; CHRISTIAN BERTLING; SU-YI TSENG; PEDRO PAZ; PHAIK LYN OH; PATRICK JONES; MATYAS GORJANACZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 12 2025 000626-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2019 (30) 22/06/2018 US 62/689,006; 05/12/2018 US 62/775,787; 11/12/2018 US 62/778,192; 19/06/2019 US 16/446,181; 19/06/2019 US 16/446,190 (43) 24/04/2025 (51) A61C 9/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA ESCANEAMENTO INTRAORAL (62) BR 11 2020 025649-8 21/06/2019 (73) ALIGN TECHNOLOGY, INC. (US) (72) OFER SAPHIER; YOSSEF ATIYA; ARKADY RUDNITSKY; NIR MAKMEL; SERGEI OZEROV; TAL VERKER; EREZ LAMPERT; AVI KOPELMAN; TAL LEVY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2025 003822-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/01/2019

(30) 09/01/2018 AU 2018900058
(43) 01/04/2025
(51) C06B 31/28 (2006.01), C06B 31/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO EXPLOSIVA QUE COMPREENDE UMA EMULSÃO E MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UMA MISTURA
(62) BR 11 2020 013978-5 03/01/2019
(73) DYNO NOBEL ASIA PACIFIC PTY LIMITED (AU)
(72) JADE PETTERSEN; EMMA MCPHAIL; JEFF GORE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/01/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2025 005180-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/07/2019
(30) 25/09/2018 US 62/736,124
(43) 20/05/2025
(51) A61K 8/41 (2006.01), C07C 217/08 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE COMBUSTÍVEL DE HIDROCARBONETO, E, MÉTODO PARA PREVENIR E/OU REDUZIR A FORMAÇÃO DE DEPÓSITOS EM UM MOTOR
(62) BR 11 2021 005648-3 29/07/2019
(73) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US)
(72) HAIBO ZHAO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2025 005950-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/04/2019
(30) 03/04/2018 US 62/651,998; 01/06/2018 US 62/679,401
(43) 27/05/2025
(51) E05B 83/30 (2014.01), E05C 9/00 (2006.01), E05C 9/04 (2006.01), E05B 13/10 (2006.01), E05B 47/00 (2006.01), E05B 5/00 (2006.01)
(54) TRAVA PARA PORTA-LUVAS DE VEÍCULO
(62) BR 11 2020 020087-5 02/04/2019
(73) SOUTHCO, INC. (US)
(72) DAVID A. MINNICH; ANDREW S. MATEJKA; DAVID GRAY JUDAH; JEFFREY L. ANTONUCCI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/04/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2025 006082-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/04/2019
(30) 27/04/2018 US 62/663,927; 13/01/2019 US 62/791,850
(43) 27/05/2025
(51) B65B 3/04 (2006.01), B65B 3/12 (2006.01), B65B 3/26 (2006.01), B67C

	3/00 (2006.01), B67C 3/12 (2006.01) (54) SISTEMA DE ENCHIMENTO (62) BR 11 2020 021978-9 29/04/2019 (73) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) RICHARD JOHN GALAS JR. Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2025 006893-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/02/2018 (30) 17/02/2017 US 62/460,576 (43) 17/06/2025 (51) A61K 31/415 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01) (54) SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL E INTERMEDIÁRIOS DE AG-10 (62) BR 11 2019 016935-0 16/02/2018 (73) EIDOS THERAPEUTICS, INC. (US) (72) POORAN CHAND; YOGESH KUMAR GUPTA; RAKESH KUMAR KUMAWAT; MAMOUN ALHAMADSHEH; ROBERT ZAMBONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2025 010539-2 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 (43) 29/07/2025 (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 ASSISTIDO POR COMPUTADOR PARA MITIGAR INCRUSTAÇÕES EM UMA COLUNA DE FRACIONAMENTO DE HIDROCARBONETOS (62) BR 11 2021 020380-0 09/04/2020 (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 12 2025 013449-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/07/2022 (30) 09/07/2021 US 63/220,362; 23/11/2021 US 63/282,356 (43) 09/09/2025 (51) A61K 9/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES, INALADORES PARA LIBERAÇÃO DE FÁRMACO POR AEROSSOL, E USOS

(62) BR 11 2024 000138-5 08/07/2022
(73) ASTRAZENECA PHARMACEUTICALS LP (US)
(72) VIDYA JOSHI; JAMES ARCHBELL; KELLISA LACHACZ; CHARINA LAMPA; LAUREN MELLO; GERTRUDE GUTIERREZ; DAVID LECHUGA-BALLESTEROS; PENNY TAN; MICHAEL RIEBE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/07/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2025 014113-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/02/2019
(30) 05/02/2018 EP 18155095.5
(43) 05/08/2025
(51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/63 (2006.01), F01N 3/035 (2006.01), F01N 3/10 (2006.01), F01N 3/022 (2006.01)
(54) CATALISADOR DE CONVERSÃO DE QUATRO VIAS, SISTEMA DE TRATAMENTO DE GÁS E USO DE UM CATALISADOR DE CONVERSÃO DE QUATRO VIAS
(62) BR 11 2020 014491-6 04/02/2019
(73) BASF MOBILE EMISSIONS CATALYSTS LLC (US)
(72) FLORIAN WALTZ; ATTILIO SIANI; THOMAS SCHMITZ; STEPHAN SIEMUND; DAVID SCHLERETH; HAO LI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2025 015900-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/05/2020
(30) 06/05/2019 US 62/843,724; 07/05/2019 US 62/844,232; 26/09/2019 US 16/584,755
(43) 30/09/2025
(51) A61L 27/36 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA PROCESSAMENTO DE TECIDO DE ÓRGÃO DE MODO A MANTER A VIABILIDADE DO TECIDO, E, MÉTODO PARA PROCESSAR TECIDO DE ÓRGÃO EM FORMA DE PARTICULADOS
(62) BR 11 2021 022136-0 04/05/2020
(73) TISSUEMILL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) THOMAS ANDREW DAVENPORT; PAUL MULHAUSER; GREGORY GUINAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2025 016383-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/08/2020
(30) 27/08/2019 IT 102019000015066
(43) 02/09/2025

	(51) C07C 6/12 (2006.01), C07C 15/085 (2006.01) (54) PROCESSO PARA TRATAR HIDROCARBONETOS POLIALQUILAROMÁTICOS (62) BR 11 2022 000872-4 21/08/2020 (73) VERSALIS S.P.A. (IT) (72) ROBERTO BUZZONI; GIOVANNI ANTONIO FOIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 13 2022 000193-5 F1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/01/2022 (43) 07/03/2023 (51) C08G 8/10 (2006.01), C08G 18/69 (2006.01), C08L 61/14 (2006.01), C08L 61/06 (2006.01), C08K 7/02 (2006.01) (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE TELHAS E CHAPAS (61) BR 10 2019 018479-5 05/09/2019 (73) LUIZ ALBANO RODELLI BERGAMASCHI (BR/PR) ; JEFERSON ROBERTO STANGE (BR/PR) (72) LUIZ ALBANO RODELLI BERGAMASCHI; JEFERSON ROBERTO STANGE; DEODATO PLÍNIO STANGE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 016494-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2019 (43) 09/02/2021 (51) A61D 7/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA LIBERAÇÃO LENTA DE PROGESTERONA (73) WTA - WATANABE TECNOLOGIA APLICADA EIRELI - EPP (BR/SP) (72) OSNIR YOSHIME WATANABE; ADRIANO ORDOZ BARISSA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 08/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 004252-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/03/2020 (43) 14/09/2021 (51) B65D 47/20 (2006.01), B65D 41/02 (2006.01), B65D 25/38 (2006.01) (54) RECIPIENTE ACONDICIONADOR DE LÍQUIDOS DOTADO DE TAMPA COM VÁLVULA DE FECHAMENTO (73) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP) (72) NELY CRISTINA BRAIDOTTI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 004456-2 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/03/2020
(43) 14/09/2021
(51) A01B 49/04 (2006.01)
(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM SUPORTE APLICÁVEL À ROÇADEIRA AGRÍCOLA
(73) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP)
(72) SEBASTIÃO ANTONIO JACOMINE
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 05/03/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2020 012068-4 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/06/2020
(43) 21/12/2021
(51) B65G 67/08 (2006.01)
(54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM ESTEIRA TRANSPORTADORA, MOTORIZADA E DIMENSIONADA PARA ITENS PESADOS PARA CARGA E DESCARGA DE CAMINHÕES
(73) ALVARO MENDES SANCHES (BR/SP) ; LEONARDO FERREIRA SANTOS (BR/RJ) ; ALVARO MENDES SANCHES (BR/SP)
(72) LEONARDO FERREIRA SANTOS; ALVARO MENDES SANCHES
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/06/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2020 018218-3 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/09/2020
(43) 16/03/2021
(51) G10D 7/08 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO MUSICAL DE TREINO PARA SAXOFONE ALTO AFINADO EM MI BEMOL (Eb)
(73) BIO CYMATICS TERAPIAS, EDUCAÇÃO, TECNOLOGIA E PESQUISA LTDA - ME (BR/SP)
(72) MIRIAN MINOMIZAKI SATO; FABIO MINOMIZAKI; EDISON AKIRA NISHITANI SATO; DENIS ROBERTO SHIMABUKURO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/09/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2020 021393-3 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/10/2020
(43) 26/04/2022
(51) A01K 15/02 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ARRANHADOR DO TIPO

	CAMA PARA GATOS (73) CYNARA BENEDITO DE ABREU (BR/GO) ; MORGANA BENEDITO DE ABREU (BR/GO) (72) MORGANA BENEDITO DE ABREU; CYNARA BENEDITO DE ABREU. Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 024543-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2020 (43) 14/09/2021 (51) F16H 55/26 (2006.01) (54) CREMALHEIRA COM ABAS PARA APLICAÇÃO EM PORTÕES RESIDENCIAIS E INDUSTRIAIS (73) YEP TECNOLOGIA E MARKETING LTDA - ME (BR/DF) (72) ANDERSON CAMPOS DOS SANTOS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 002691-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/02/2021 (43) 16/08/2022 (51) F24F 3/14 (2006.01), F24F 1/02 (2019.01) (54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA INTRODUZIDA EM MOTO-DEFLETOR DESTINADO A DESUMIDIFICAR TETOS E FAZER CIRCULAR O AR EM AMBIENTES FECHADOS (73) CLAUDIO GREINERT (BR/PR) (72) CLAUDIO GREINERT Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 12/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 013315-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2021 (43) 21/03/2023 (51) B65G 15/08 (2006.01), B29D 29/06 (2006.01) (54) ABSORVEDOR DE IMPACTO PARA ROLOS APLICADOS EM TRANSPORTADORES DE CORREIA (73) SOMMA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP) (72) ELIANA APARECIDA REIS DE SOUZA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 023395-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2021

(43) 01/02/2022
(51) A01C 7/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CORREIA TRANSPORTADORA DE SEMENTES AUTOAJUSTÁVEL
(73) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)
(72) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/11/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2022 004166-6 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/03/2022
(43) 17/01/2023
(51) A41D 1/06 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA APLICADA EM BERMUDA
(73) HELENA LUCIA PIO DUARTE RICARDO (BR/MG)
(72) LUCAS DUARTE RICARDO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 07/03/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2022 004877-6 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/03/2022
(43) 09/08/2022
(51) E04F 19/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM RODAPÉ
(73) INDUSTRIA E COMERCIO DE MOLDURAS SANTA LUZIA LTDA (BR/SC)
(72) GILBERTO LUIZ ZANETTE; FRANCISCO PIZZETTI MAY
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/03/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2022 009891-9 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/05/2022
(43) 23/08/2022
(51) B01F 33/502 (2022.01), A01K 5/00 (2006.01), B01F 27/091 (2022.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PÁS ARTICULADAS APLICADA EM EQUIPAMENTOS DE MISTURA POR TOMBAMENTO
(73) SILMO LOURENÇO DE AVILA (BR/RS)
(72) SILMO LOURENÇO DE AVILA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/05/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2022 012825-7 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/06/2022
(43) 09/08/2022

(51) A44C 5/04 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PULSEIRA COM ENCAIXE PADRÃO PARA RECARGA DE CELULARES E CONGÊNERES
(73) LAIO BARBOSA LIMA VALADÃO (BR/ES) ; JULIA PRISCILLA MATTOS ANDRÉ (BR/ES)
(72) LAIO BARBOSA LIMA VALADÃO; JULIA PRISCILLA MATTOS ANDRÉ
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/06/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2022 017712-6 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/09/2022
(43) 20/12/2022
(51) H01R 13/639 (2006.01)
(54) CONEXÃO ELÉTRICA APLICADA EM LANTERNA VEICULAR
(73) MAURICIO BALBINOT (BR/RS)
(72) MAURICIO BALBINOT
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/09/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2023 021515-2 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2023
(43) 24/04/2025
(51) E04H 12/24 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TUBETE PARA MONTAGEM DE CRUZETA POLIMÉRICA
(73) JJ INJET COMÉRCIO, INDÚSTRIA E SERVIÇOS LTDA (BR/MG)
(72) EDUARDO PAGOTO ALVES
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/10/2023, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2024 020520-6 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/10/2024
(43) 29/04/2025
(51) A01B 59/042 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CONJUNTO PARA A CONVERSÃO DE UMA DIREÇÃO MECÂNICA EM HIDRÁULICA
(73) SEBASTIÃO BUENO FILHO (BR/SP)
(72) SEBASTIÃO BUENO FILHO
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 03/10/2024, observadas as condições legais

---

(11) BR 20 2024 022135-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/10/2024

(43) 02/09/2025
(51) E05F 1/00 (2006.01)
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO DE DOIS AMORTECEDORES PARA ABERTURA DE PORTA-MALAS DE VEICULOS BLINDADOS
(73) DJANIRA EMILIA DE JESUS SANTOS (BR/BA)
(72) DJANIRA EMILIA DE JESUS SANTOS
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/10/2024, observadas as condições legais

---

(11) PI 0816556-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/10/2008
(30) 17/10/2007 US 60/980,571; 30/11/2007 US 60/991,335
(51) G10L 19/00 (2013.01)
(54) CODIFICAÇÃO DE ÁUDIO USANDO DOWNMIX
(73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(72) HELLMUTH, OLIVER; HERRE, JUERGEN; TERENTIEV, LEONID; HOELZER, ANDREAS; FALCH, CORNELIA; HILPERT, JOHANNES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0820902-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2008
(30) 07/12/2007 US 61/012,181; 30/10/2008 US 61/109,573
(51) C07D 213/73 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDOS BENZOICOS DE CICLOALQUILCARBOXAMIDO-PIRIDINA E COMPOSTO
(73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(72) David Siesel
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0911938-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/05/2009
(30) 06/08/2008 ES P200802363
(51) A61K 31/66 (2006.01), A61K 31/6615 (2006.01), A61K 31/663 (2006.01), A61K 33/42 (2006.01), A61P 7/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E PREPARAÇÃO COMBINADA
(73) UNIVERSITAT DE LES ILLES BALEARS (ES)
(72) FÉLIX GRASES FREIXEDAS; JOAN PERELLO BESTARD; FERNANDO TUR ESPINOSA; ANTONIA COSTA BAUZA; RAFAEL M. PRIETO ALMIRALL;

	ISABEL GOMILA MUÑIZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 1005698-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/02/2010 (30) 09/02/2009 US 12/367,711 (51) D21F 1/00 (2006.01), B01F 11/02 (2006.01), D21H 17/15 (2006.01) (54) MÉTODO DE ALIMENTAÇÃO DE UMA EMULSÃO DE ANIDRIDO ALQUENIL-SUCCÍNICO (ASA) EM UM PROCESSO DE PRODUÇÃO DE PAPEL (73) NALCO COMPANY (US) (72) ALEKSANDAR TODOROVIC; TOMMY JACOBSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 1007214-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2010 (30) 30/01/2009 US 61/148737 (51) C12Q 1/68 (2018.01) (54) MÉTODO DE SEQUENCIAMENTO DE UM MOLDE DE ÁCIDO NUCLEICO DE FITA DUPLA. (73) OXFORD NANOPORE TECHNOLOGIES PLC (GB) (72) Brian Mckeown Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) PI 1012010-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2010 (30) 16/04/2009 JP 2009-099903 (51) C12P 7/46 (2006.01), C07C 29/147 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01), C08G 63/16 (2006.01), C08G 69/26 (2006.01), C12N 1/20 (2026.01) (54) MÉTODOS PARA PRODUZIR ÁCIDO SUCCÍNICO, 1,4-BUTANODIOL E UM POLÍMERO CONTENDO ÁCIDO SUCCÍNICO (73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP) (72) Miki Ikuta; Sanae Koike; Naoko Onoe; Makoto Murase; Akiko Sakamoto Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1012325-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/03/2010
(30) 24/03/2009 IT RM2009A000136
(51) C12N 15/11 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01)
(54) VETOR VIRAL PARA USO NO TRATAMENTO E/OU NAPREVENÇÃO DE TUMORES, MÉTODO DIAGNÓSTICO IN VITROPARA AVALIAR O ESTÁGIO HISTOPATOLÓGICO TUMORAL E APRESENÇA DE METÁSTASES, BEM COMO KIT DE DIAGNÓSTICOIN VITRO
(73) ADVANCED ACCELERATOR APPLICATIONS (FR)
(72) Massimo Zollo
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 1014261-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/07/2010
(30) 07/07/2009 NO 20092575
(51) G01V 1/38 (2006.01), B63B 21/66 (2006.01), B63G 8/42 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE
(73) KONGSBERG MARITIME AS (NO)
(72) Ola Erik Fjellstad; Arne Rinnan; Olav Magnus Berge; Jan Erik Faugstadmo; Sveinung Skjervheim; Snorre Bache
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 1014922-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/03/2010
(30) 01/04/2009 US 61/165,701
(51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), A61K 9/70 (2006.01)
(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO TÓPICA, EMPLASTRO PARA PELE E KIT PARA TRATAR O DISTÚRBIO DA PELE
(73) Revance Therapeutics, Inc. (US)
(72) Connie L. Ho; Alice Du; Dan Browne
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

Código 16.3 - Retificação

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

---

(11) BR 11 2019 022761-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 01/05/2018
(30) 01/05/2017 US 15/583,787
(45) 30/12/2025
(51) G08G 1/0969 (2006.01), G01C 21/34 (2006.01)
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA DE COMPUTADOR PARA DETERMINAÇÃO DE ELEMENTOS DE APRESENTAÇÃO DE UMA INTERFACE DO OPERADOR DE SUPORTE PERSONALIZADO
(73) UBER TECHNOLOGIES, INC. (US)
(72) MICHAEL O'HERLIHY; MERON ALON; KARNA CHOKSHI
Ref. RPI 2869 de 30/12/2025 quanto aos desenhos.

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 20 2023 025325-9 Y1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

(45) 08/07/2025

(73) DEOMIR RESTELLI (BR/PR)

Requerente da nulidade: LUCLÉCIO FESTA - Petição 870260000756, de 06/01/2026

Código Notificação de Decisão Judicial

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

---

(11) BR 20 2013 031418-3 Y1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 13/08/2019
(73) CLEBER FERRARESI (BR/SP)
Processo INPI nº 52402.001937/2022-97 @ Tribunal Regional Federal da 2ª Região @ 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5088176-60.2021.4.02.5101/RJ @ AUTOR: DMC IMPORTACAO E EXPORTACAO DE EQUIPAMENTOS LTDA. @ RÉU: CLEBER FERRARESI @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ SENTENÇA: Ante o exposto, JULGO extinto o processo com resolução do mérito, nos termos do artigo 487, inciso I, do CPC, e PROCEDENTE O PEDIDO DA PARTE AUTORA, para declarar a nulidade do ato administrativo que concedeu a patente de modelo de utilidade MU BR 202013031418-3, de titularidade do primeiro réu, intitulada "DISPOSITIVOS EMISSORES DE LUZ COM FORMATOS ANATÔMICOS E NÃO ANATÔMICOS PORTÁTEIS PARA FOTOTERAPIA". Transitou em julgado em 19/12/2025.

---

(11) BR 20 2014 033145-5 Y1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 10/09/2019
(73) VALTER FRANCELINO JÚNIOR (BR/MG) ; WELLINGTON DE PAULO GONÇALVES DA COSTA (BR/MG)
Processo INPI nº 52402.008414/2020-18 @ 12ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5097756-85.2019.4.02.5101/RJ @ AUTOR: WELLINGTON DE PAULO GONCALVES DA COSTA @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ RÉU: VALTER FRANCELINO JUNIOR @ Sentença: Ante o exposto, JULGO PROCEDENTE EM PARTE O PEDIDO, resolvendo o mérito com fulcro no art. 487, I do Código de Processo Civil, para declarar a cotitularidade da patente BR 202014033145-5 entre WELLINGTON DE PAULO GONCALVES DA COSTA e VALTER FRANCELINO JUNIOR, cabendo ao autor um terço dos direitos de exclusividade, devendo o INPI promover as anotações necessárias. Transitou em julgado em 19/12/2025.

---

(11) MU 8201924-0 Y1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 07/04/2015
(73) Nilton Eloi Ternus (BR/RS)
PROCESSO INPI nº 52402.000559/2022-24 @ 31ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5088665-97.2021.4.02.5101/RJ @ AUTOR: MARGUI MAQUINAS LTDA @ RÉU: NIELTES INDUSTRIA E

COMERCIO LTDA @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL RÉU: NILTON ELOI TERNUS @ SENTENÇA: A parte autora e os corréus detentores da patente anulanda peticionaram em conjunto, no evento 51.1, informando que celebraram acordo sobre o objeto da ação, razão pela qual requereram sua homologação e a extinção do processo com resolução do mérito. Ante o exposto, HOMOLOGO POR SENTENÇA, A TRANSAÇÃO entabulada e, por conseguinte, JULGO EXTINTO O PROCESSO, COM RESOLUÇÃO DE MÉRITO, na forma do art. 487, III, ?b?, do Código de Processo Civil. Transitado em julgado em 01/10/2024.

---

(11) MU 8503005-8 Y1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 02/07/2013
(73) SIMBAL PR INDÚSTRIA DE MÓVEIS E COLCHÕES LTDA (BR/PR)
Processo INPI nº 52402.003631/2020-11 @ 12ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 0501130-32.2019.4.02.5101/RJ @ AUTOR: HERVAL INDUSTRIA DE MOVEIS, COLCHOES E ESPUMAS LTDA. @ AUTOR: SOCIMOL INDUSTRIA DE COLCHOES E MOVEIS LTDA @ RÉU: SIMBAL PR INDUSTRIA DE MOVEIS E COLCHOES LTDA @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL
Decisão: Ante o exposto, JULGO extinto o processo, nos termos do artigo 487, inciso I, do CPC e PROCEDENTE EM PARTE O PEDIDO para determinar ao INPI que reformule o quadro reivindicatório da patente MU8503005-8, intitulada "DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CAMA TIPO BOX ", a fim de que sejam mantidos no trecho caracterizante apenas os itens não constantes do estado da técnica analisado, correspondentes ao reforço do conjunto de molas que englobam: eddi-clips (8), espiral aramado (9), presilhas (7). @ Transitou em julgado em 18/12/2025.

---

(11) MU 8703081-0 Y1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 22/10/2019
(73) MARCO AURÉLIO DOS SANTOS (BR/SC)
PROCESSO SEI Nº 52402.009208/2021-06 @ 31ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5079533-16.2021.4.02.5101/RJ @ AUTOR: MARCO AURELIO DOS SANTOS @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ SENTENÇA: Em suma, a hipótese é de venire contra factum proprium, pois foi oportunizada a apresentação de versão modificada no quadro reivindicatório, a qual não foi aproveitada pela parte autora. Também por tal motivo, lícito concordar com a autarquia quanto à nulidade da patente MU8703081-0. Em resumo, a improcedência do pedido é medida de rigor. DISPOSITIVO Ante o exposto, JULGO extinto o feito, com resolução de mérito, nos termos do artigo 487, inciso I, do CPC e IMPROCEDENTE O PEDIDO. Transitou em julgado em 15/11/2025.

(11) MU 8802867-4 Y1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial
(45) 03/10/2017
(73) LUIZ CARLOS PRIESTER (BR/PR)
Processo INPI nº 52402.001528/2021-18 @ 13ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5007550-54.2021.4.02.5101/RJ @ AUTOR: IMPRESSAO PROJETO EMBALAGENS LTDA @ RÉU: LUIZ CARLOS PRIESTER @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ Sentença: Ante o exposto, julgo IMPROCEDENTE o pedido de nulidade da patente de modelo de utilidade MU 8802867-4 para "disposição construtiva introduzida em conjunto de travas com dimensões variáveis aplicado em embalagens de alimentos em geral" (CPC/2015, art. 487, inciso I). Transitou em julgado no dia 04 de dezembro de 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 2012 006298-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/06/2021 (73) RV INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA - ME (BR/SC) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 10 2012 006427-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/09/2020 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 10 2012 006457-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/12/2020 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 10 2012 007415-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/05/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 10 2013 006657-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/05/2020 (73) MAGNESITA REFRATÁRIOS S/A (BR/MG) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 10 2013 006916-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/07/2022 (73) ABB SCHWEIZ AG (CH)

	Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 10 2013 007090-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/04/2022 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 10 2013 008142-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/03/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 10 2014 006644-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/03/2022 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2014 006941-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/10/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2014 006943-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/05/2022 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2014 007014-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/09/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2014 007250-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/12/2020 (73) FIAT GROUP AUTOMOBILES S.P.A. (IT) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2015 006567-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/05/2022 (73) ALSTOM HOLDINGS (FR) Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 10 2015 006687-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/05/2022 (73) ALSTOM HOLDINGS (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2015 006730-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/05/2022 (73) JULIANE MEURER (BR/SC) ; WOLDEMAR DEOCLECIANO MEDEIROS KLAES (BR/SC) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2015 006732-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/06/2022 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2015 006784-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/07/2022 (73) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA. (BR/MG) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2016 006544-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/06/2022 (73) LUIS DIAS DA SILVA (BR/GO) ; JOÃO DIAS DA SILVA (BR/GO) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2016 006660-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/10/2021 (73) WAHL CLIPPER CORPORATION (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2017 005811-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/07/2024 (73) MBS INDUSTRIA DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2017 005862-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/11/2022 (73) JOÃO IONE RATC (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2017 006039-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/05/2023

	(73) GUARILUX LTDA. (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2017 006046-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/04/2024 (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2019 005598-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/12/2025 (73) JOSÉ GUILHERME ACETO (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 10 2019 005765-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/08/2023 (73) JEAN WELINGTHON KRAFT GALLEGO (BR/PR) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 10 2020 002387-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/11/2025 (73) GSI BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS AGROPECUARIOS LTDA. (BR/RS) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 10 2020 006100-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/04/2024 (73) LAPMASTER WOLTERS GMBH (DE) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2012 021858-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/11/2019 (73) CHIYODA CORPORATION (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 023333-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/12/2020 (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD. (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 023745-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/12/2019 (73) VESTAS WIND SYSTEMS A/S (DK)

	Referente à 16ª anuidade.
(11) BR 11 2012 023960-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/02/2019 (73) INEOS EUROPE AG (CH) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 023970-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/11/2020 (73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 024019-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/10/2021 (73) JAZZ PHAMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 024150-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2021 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 024227-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/12/2020 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) BR 11 2012 024288-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/03/2021 (73) HADAR MAGALI (NL) ; SHACHAR MAGALI (NL) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 024565-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) TRUSTEES OF DARTMOUTH COLLEGE (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 024638-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/01/2018 (73) BASF SE (DE) Referente à 15ª anuidade.

(11) BR 11 2012 026772-8 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 14/09/2021
(73) SMS GROUP S.P.A. (IT)
Referente à 15ª anuidade.

(11) BR 11 2012 029996-4 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 26/10/2021
(73) NEDERLANDSE ORGANISATIE VOOR WETENSCHAPPELIJK ONDERZOEK (NWO) (NL)
Referente à 15ª anuidade.

(11) BR 11 2013 024125-0 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 25/05/2021
(73) CNH ITALIA S.P.A. (IT)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 024239-6 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 29/03/2022
(73) PLANMECA OY (FI)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 024262-0 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 25/01/2022
(73) PLANMECA OY (FI)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 024276-0 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/12/2020
(73) KOWA COMPANY, LTD. (JP)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 024413-5 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 18/02/2020
(73) UNIGEN, INC. (US)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 024502-6 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 08/09/2021
(73) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO.2) LIMITED (GB)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 024586-7 B1
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 03/03/2020

	(73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 025835-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/01/2021 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2014 019110-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/11/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 022827-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/10/2019 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 022980-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/01/2021 (73) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 023437-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/03/2021 (73) TITAN WOOD LIMITED (GB) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 023439-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/05/2023 (73) MAYMAAN RESEARCH, LLC (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 023493-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/06/2021 (73) ALLNEX NETHERLANDS B.V. (NL) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 023539-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/10/2022 (73) INTEL CORPORATION (US) Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2014 023588-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/10/2022 (73) INSTITUT FÜR RUNDFUNKTECHNIK GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 023707-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/12/2020 (73) CARGILL, INCORPORATED (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 023881-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/12/2020 (73) NUOVA SIMA S.P.A. (IT) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 023972-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/12/2020 (73) TATA STEEL IJMUIDEN BV (NL) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 024046-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/03/2021 (73) AKA PATENTEN B.V. (NL) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 028248-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/12/2020 (73) VOSS AUTOMOTIVE GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2015 016295-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/05/2022 (73) XIAOMI INC. (CN) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 017568-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/12/2019 (73) L'OREAL (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2015 019939-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

	(45) 18/08/2020 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 020899-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2022 (73) DEERE & COMPANY (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 022302-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/05/2020 (73) UNITED STATES PIPE & FOUNDRY COMPANY, LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 022411-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/12/2021 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 024038-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/07/2022 (73) MOOG INC. (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 024298-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/01/2022 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 024299-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 024313-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/11/2021 (73) MITSUBA CORPORATION (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 024359-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/09/2022 (73) ADARE PHARMACEUTICALS S.R.L. (IT)

	Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 024451-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/07/2021 (73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 024463-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/05/2022 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 024604-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/01/2021 (73) MASCHINENFABRIK REINHAUSEN GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 024681-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/01/2021 (73) MALAYSIAN PALM OIL BOARD (MPOB) (MY) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 024770-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/08/2020 (73) KEMIRA OYJ (FI) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 024973-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/12/2021 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 024999-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/09/2022 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 025019-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/11/2021 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 025032-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 025036-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/11/2021 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 025038-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/12/2021 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 025040-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/12/2021 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 025058-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/11/2023 (73) HYUNDAI PHARM CO., LTD. (KR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 025717-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/11/2021 (73) RITE-HITE HOLDING CORPORATION (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 025964-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/12/2021 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 026010-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/11/2021 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 031740-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/08/2021 (73) COMPAGNIE INDUSTRIELLE DE LA MATIERE VEGETALE - CIMV (FR)

	Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2016 017812-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/08/2021 (73) ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 020030-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/10/2021 (73) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 020221-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/08/2022 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 020896-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/08/2023 (73) DONAGHYS LIMITED (NZ) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 021640-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/05/2022 (73) BINOPTICS (BE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 021673-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/09/2022 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 021844-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/08/2021 (73) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 021850-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2021 (73) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE) Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 021856-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/06/2024 (73) 6115187 CANADA INC. D/B/A IMMERVISION, INC. (CA) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 021998-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/08/2021 (73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 022011-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/04/2024 (73) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 022126-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/05/2023 (73) UCB FARCHIM S.A. (CH) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 022165-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/06/2022 (73) NISSAN MOTOR CO. LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2016 022178-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/09/2022 (73) NISSAN MOTOR CO. LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2016 022187-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/09/2022 (73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 022204-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/05/2022 (73) BOSTON SCIENTIFIC MEDICAL DEVICE LIMITED (IE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 022212-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/11/2021 (73) MARUZEN PETROCHEMICAL CO., LTD. (JP)

	Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 022779-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/07/2022 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 023235-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/10/2021 (73) TREVIRA GMBH (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2017 019444-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/01/2022 (73) PRYSMIAN S.P.A. (IT) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2017 019806-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/04/2022 (73) BIANCALANI S.R.L. (IT) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 020041-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/03/2023 (73) FRANKLIN EMPIRE (CA) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 020141-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/04/2022 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 020172-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/04/2022 (73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 020457-6 C8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/08/2020 (73) BASF SE (DE) Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2017 020467-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) TAKASAGO INTERNATIONAL CORPORATION (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 021124-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/03/2022 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2018 068872-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/12/2024 (73) QURASENSE, INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 068989-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/08/2022 (73) SEFERO SRL (IT) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 069301-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/03/2022 (73) UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA (ES) ; CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (CSIC) (ES) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 069433-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/01/2023 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2018 069442-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/01/2021 (73) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 069447-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/07/2023 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 069472-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/12/2023

	(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2018 069501-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/01/2024 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2018 070063-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/11/2024 (73) PFIZER INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 070205-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/03/2022 (73) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 071217-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/03/2024 (73) ERNI PRODUCTION GMBH & CO. KG (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 071956-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/11/2021 (73) MICROFACTORY (FR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 073162-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/03/2024 (73) ERNI PRODUCTION GMBH & CO. KG (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 073267-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/06/2023 (73) DELFINGEN FR-ANTEUIL S.A. (FR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 073714-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/02/2024 (73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE) Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2019 008240-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/03/2023 (73) TRIAD NATIONAL SECURITY, LLC (US) ; CHEVRON U.S.A. INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2019 008242-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/05/2023 (73) CHEVRON U.S.A. INC. (US) ; TRIAD NATIONAL SECURITY, LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2019 016311-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/05/2023 (73) INVENTIO AG (CH) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 019405-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/03/2023 (73) MOOTRAL INNOVATIONS LIMITED (GB) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 020018-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/11/2022 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2020 013391-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/02/2025 (73) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; CHENGDU BOE OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 019487-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/02/2024 (73) BASF SE (DE) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2021 014691-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/09/2024 (73) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 6ª anuidade.

(11) BR 11 2021 018600-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/10/2023 (73) ONK THERAPEUTICS LIMITED (IE) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 13 2016 006247-0 F1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/08/2022 (61) BR 10 2015 006730-5 25/03/2015 (73) WOLDEMAR DEOCLECIANO MEDEIROS KLAES (BR/SC) ; JULIANE MEURER (BR/SC) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 20 2013 007049-7 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/10/2019 (73) VIAPOL LTDA. (BR/SP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 20 2015 006371-2 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/05/2022 (73) ALLONDA AMBIENTAL LTDA. (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 20 2016 006239-5 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/05/2022 (73) MENEGON AUTOMOTIVOS LTDA-ME (BR/RS) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 20 2016 006298-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2021 (73) NUCTECH COMPANY LIMITED (CN) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 20 2016 006515-7 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/09/2021 (73) LUIS VANDERLEI DA ROCHA EIBEL (BR/RS) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 20 2016 006521-1 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2021 (73) SÉRGIO CECATTO (BR/RS) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 20 2019 005913-9 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

	(45) 05/12/2023 (73) MINTZ BRASIL COMERCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2020 003898-8 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/08/2024 (73) FUNDICIONES UNIVERSO S.A. FUNDIVERSO (CO) 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.Para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, o titular deverá, no prazo de 3 (três) meses, proceder com:? Pagamento da GRU serviço 208, referente à taxa de restauração da patente.? Pagamento de 1 (uma) GRU, serviço 243, referente à anuidade 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 mantida a extinção da patente, através do despacho 24.10, conforme o disposto no artigo 17 da portaria 52/2023.
(11) MU 9100421-7 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/01/2019 (73) Eur. EX SRL (IT) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0109489-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/02/2019 (73) SAMSUNG ELETRONICS CO., LTD. (KR) Referente à 25ª anuidade.
(11) PI 0500830-1 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/03/2017 (73) Ruy Teichert Filho (BR/RS) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0500888-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/03/2018 (73) National Coupling Company, Inc. (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0506147-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2020 (73) SHIN-ETSU CHEMICAL CO., LTD. (JP) Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0507874-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/03/2019 (73) Galen J. Suppes (US) ; William Rusty Sutterlin (US) ; Mohanprasad A. Dasari (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0507875-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2020 (73) COMPLEX BIOSYSTEMS GMBH (DE) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0509072-5 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/12/2017 (73) ALCON INC. (CH) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0509131-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/12/2017 (73) ALCON INC. (CH) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0509136-5 C8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/12/2017 (73) ALCON INC. (CH) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0509148-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/07/2016 (73) Abbott Products GmbH (DE) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0509150-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/12/2020 (73) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0509193-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/03/2019 (73) Tripath Imaging, Inc. (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0509729-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/07/2017

	(73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS (FR) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0509818-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/06/2022 (73) Fraunhofer-Gesellschaft Zur Förderung Der Angewandten Forschung E.V. (DE) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0603046-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/04/2019 (73) NTT DOCOMO, INC. (JP) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0603047-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/04/2019 (73) NTT DOCOMO, INC. (JP) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0605247-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/09/2018 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0608485-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/02/2019 (73) Sisvel International S.A. (LU) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0608864-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/07/2020 (73) PONSSE OYJ (FI) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0609040-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/07/2018 (73) Microbia, Inc. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0609476-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/12/2015 (73) CYTACOAT AB (SE)

	Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0609516-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/01/2021 (73) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S. A. (BE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0610326-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/07/2015 (73) W. R. Grace & CO.- Conn (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0610441-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/01/2019 (73) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0610644-7 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/09/2020 (73) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0612709-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/08/2019 (73) BUNDESDRUCKEREI GMBH (DE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0700983-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/07/2018 (73) Alexandre Luiz Messias (BR/SP) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0707542-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/12/2016 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0708836-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/02/2018 (73) Vonroll Infratec (Investment) AG (CH) Referente à 19ª anuidade.

(11) PI 0709155-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2020 (73) GIVAUDAN S.A. (CH) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0709156-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/08/2016 (73) Wisconsin Alumni Research Foundation (US) ; Virent Energy Systems, Inc. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0709243-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/08/2018 (73) Permaswage (FR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0709364-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/05/2018 (73) L'OREAL (FR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0709366-7 C8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/05/2018 (73) L'OREAL (FR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0709675-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/03/2020 (73) THE GILLETTE COMPANY (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0709772-7 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/10/2019 (73) WARNER CHILCOTT COMPANY, LLC (PR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0710065-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/06/2015 (73) Cargill, Incorporated (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0711624-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/04/2018

	(73) Chemetall Gmbh (DE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0800762-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/08/2017 (73) CASALE SA (CH) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0804475-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/11/2018 (73) RICOH COMPANY, LTD. (JP) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0808618-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/06/2019 (73) ATRICURE, INC. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0809146-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/07/2020 (73) LUFTHANSA TECHNIK AG (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0809251-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/06/2020 (73) MIRKA OY (FI) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0809422-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2020 (73) MEDIA CART HOLDINGS, INC. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0809687-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/06/2018 (73) SOLVAY ADVANCED POLYMERS, L.L.C. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0810485-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/04/2019 (73) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC. (US) Referente à 18ª anuidade.

(11) PI 0811288-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/09/2018 (73) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0816344-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/01/2019 (73) S.P.C.M SA (FR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0816820-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/01/2018 (73) S.P.C.M SA (FR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0816824-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/11/2017 (73) S.P.C.M SA (FR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0817549-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/12/2018 (73) SEB S.A. (FR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0822317-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/10/2018 (73) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0900938-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/04/2020 (73) DEERE & COMPANY (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0906240-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/01/2020 (73) JACRET (FR) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0906241-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

	(45) 29/01/2019 (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) ; ALLIANCE FOR SUSTAINABLE ENERGY, LLC (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0909010-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/11/2019 (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0909317-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/05/2021 (73) BIONTECH SE (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0909825-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/09/2020 (73) THE CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0910079-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/12/2017 (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0910739-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/02/2019 (73) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0911287-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/11/2018 (73) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0911428-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/03/2020 (73) KATSUMORI TANIGURO (JP) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0911642-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/04/2020 (73) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)

	Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0911792-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/02/2020 (73) AKTSIONERNOE OBSCHESTVO "NPO "STREAMER" (RU) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0912025-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/06/2019 (73) BERMAD CS LTD. (IL) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0913442-5 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/03/2021 (73) Retractable Technologies, Inc. (US) ; Thomas J. Shaw (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0923983-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/02/2020 (73) PPG INDUSTRIES OHIO, INC. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 1000717-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/04/2019 (73) Valdivino Pereira de Miranda (BR/MA) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1000817-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/01/2018 (73) Man Truck & Bus AG (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1001601-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/05/2019 (73) HONDA MOTOR CO LTD (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1006393-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/01/2018 (73) BASF SE (DE) Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 1006396-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/07/2021 (73) SYNAPSE INTERNATIONAL S.A (LU) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1009092-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/01/2019 (73) MITSUBISHI CHEMICAL UK LIMITED (GB) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1009863-1 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/10/2020 (73) ENDOSPHERE SURGICAL, INC. (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1010304-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/10/2021 (73) The Curators Of The University Of Missouri (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1012274-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/03/2020 (73) PRAYON TECHNOLOGIES (BE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1013394-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/04/2022 (73) MERCK SHARP & DOHME LLC (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1013706-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/09/2019 (73) BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1014072-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/05/2020 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1014205-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/12/2020 (73) Hegenscheidt-Mfd GMBH & CO. KG (DE)

	Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1016201-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/01/2020 (73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1100858-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/12/2020 (73) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1101077-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/06/2020 (73) ARNAUD SOUBEIRAN (FR) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1101092-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/04/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1101104-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/12/2018 (73) Afton Chemical Corporation (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1101119-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/04/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1101120-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/04/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1101253-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/12/2020 (73) INDÚSTRIA E COMÉRCIO URSO BRANCO LTDA. (BR/MS) Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 9909023-6 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 28/03/2017

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

Referente à 27ª anuidade.

Código 21.8 - Despacho Anulado

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

---

(11) BR 11 2013 022251-4 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 31/03/2020
(73) ARLA FOODS AMBA (DK)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2869 de 30/12/2025 por ter sido indevida.

---

(11) BR 11 2015 022603-5 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 21/12/2021
(73) ENDOMAGNETICS LTD (GB)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2870 de 06/01/2026 por ter sido indevida.

---

(11) BR 11 2016 022235-0 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 23/03/2021
(73) ECOLAB USA INC. (US)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2869 de 30/12/2025 por ter sido indevida.

---

(11) BR 11 2017 017069-8 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 28/09/2021
(73) MILLIKEN & COMPANY (US)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2870 de 06/01/2026 por ter sido indevida.

---

(11) BR 11 2017 018125-8 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 04/07/2023
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2870 de 06/01/2026 por ter sido indevida.

---

(11) BR 11 2019 017616-0 B1

Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 28/05/2024
(73) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2868 de 23/12/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0419214-1 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 21/09/2021 (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA (JP) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2858 de 14/10/2025 por ter sido indevida.
(11) PI 0500804-2 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 13/10/2021 (73) GRUPO PETROTEMEX, S.A. DE C.V. (MX) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2870 de 06/01/2026 por ter sido indevida.
(11) PI 0508096-7 B8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 02/04/2019 (73) Octapharma AG (CH) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2868 de 23/12/2025 por ter sido indevida.
(11) PI 0508554-3 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 19/04/2022 (73) CARLSBERG A/S (DK) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2870 de 06/01/2026 por ter sido indevida.
(11) PI 0508609-4 B8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 30/03/2021 (73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2870 de 06/01/2026 por ter sido indevida.
(11) PI 0508865-8 B8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 10/07/2018 (73) MERCK SHARP & DOHME B.V. (NL) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2871 de 13/01/2026 por ter sido indevida.

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.

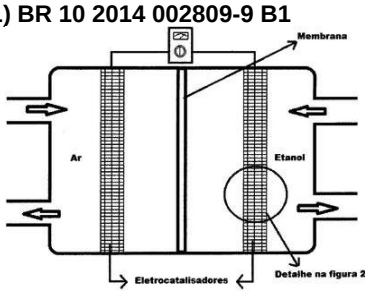
---

(11) BR 10 2012 001392-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 13/04/2021
(51) C23C 14/50 (2006.01), C23C 14/54 (2006.01), C23C 16/458 (2006.01), C23C 16/52 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO E PROCESSO PARA DEPOSIÇÃO DE MATERIAIS VAPORIZADOS EM SUPORTES PARTICULADOS
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(72) DARIO EBERHARDT; PAULO EMMANUEL DE GRYP DA CUNHA E SILVA JR.; RENATO VITALINO GONÇALVES; JAIRTON DUPONT; ADRIANO FRIEDRICH FEIL; PEDRO MIGOWSKI DA SILVA; SÉRGIO RIBEIRO TEIXEIRA
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do lucro líquido sobre a venda dos equipamentos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente; 3) Condições de pagamento: pagamento anual de acordo com o lucro líquido apurado 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.

---

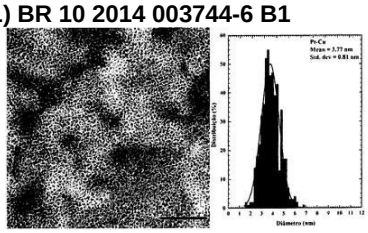
(11) BR 10 2014 002809-9 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 08/06/2021
(51) H01M 8/08 (2016.01)
(54) CÉLULA DE COMBUSTÍVEL A BASE DE COBRE, NÍQUEL, ESTANHO E AÇO INOX
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(72) CHARLES QUEVEDO CARPES; ALVARO LUIZ DE BORTOLI
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do lucro líquido sobre a venda dos equipamentos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente; 3) Condições de pagamento: pagamento anual de acordo com o lucro líquido apurado 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

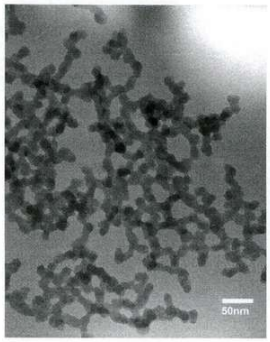
rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.

(11) BR 10 2014 003744-6 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 16/03/2021
(51) B01J 37/00 (2006.01), B01J 13/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE CATALISADORES SUPORTADOS CONTENDO NANOPARTÍCULAS MONOMETÁLICAS E BIMETÁLICAS DE METAIS DE TRANSIÇÃO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(72) JONDER MORAIS; JOCENIR BOITA; MARIA DO CARMO MARTINS ALVES
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do lucro líquido sobre a venda dos equipamentos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente; 3) Condições de pagamento: pagamento anual de acordo com o lucro líquido apurado 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.

(11) BR 10 2015 003026-6 B1

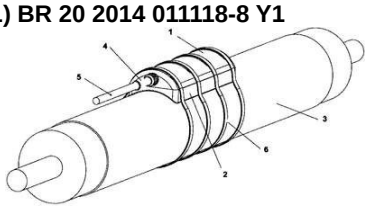


Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 03/05/2022
(51) D06M 13/513 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREPARO DE SUPERFÍCIES REPELENTES E SUPER-REPELENTES A ÁGUA E ÓLEOS VIA FUNCIONALIZAÇÃO QUÍMICA SUPERFICIAL
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(72) DANIEL EDUARDO WEIBEL; EDILSON VALMIR BENVENUTTI; TANIA MARIA HAAS COSTA; JAQUELINE CAVALHEIRO RODRIGUES; MARCO ANTÔNIO JUSTINO; THOMAZ CABRAL RANGEL
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do lucro líquido sobre a venda dos equipamentos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente; 3) Condições de pagamento: pagamento anual de acordo com o lucro líquido apurado 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.

(11) BR 10 2015 003027-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 23/03/2021
(51) A01K 15/02 (2006.01), A01K 5/02 (2006.01)
(54) DISPENSADOR AUTOMÁTICO PROGRAMÁVEL DE OBJETOS PARA CÃES
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(72) MARÍLIA KLEIN; FABIO PINTO DA SILVA
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do lucro líquido sobre a venda dos equipamentos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente; 3) Condições de pagamento: pagamento anual de acordo com o lucro líquido apurado 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.

(11) BR 20 2014 011118-8 Y1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 24/09/2019
(51) G01N 21/09 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ENCAPSULADOR MECÂNICO PARA SENSOR ÓPTICO DE MEDIÇÃO DE TEMPERATURA DE CABOS CONDUTORES
(73) CEMIG DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/MG) ; FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP)
(72) CAIO CESAR DOS REIS; CLAUDIO ANTÔNIO HORTÊNCIO; Eduardo Ferreira da Costa; FLÁVIO BORIN; Ricardo Zandonay; RODRIGO PERES; CARLOS ALEXANDRE MEIRELES DO NASCIMENTO; MAURISSONE FERREIRA GUIMARÃES; ALTAIR LEÔNCIO DE MELO
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 08/05/2029; 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.

(11) PI 0704926-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
(45) 06/02/2018
(51) G01D 5/39 (2006.01), G01L 1/24 (2006.01), G01L 1/22 (2006.01)

(54) SISTEMA E DISPOSITIVO ÓPTICO PARA MONITORAÇÃO REMOTA DA TENSÃO MECÂNICA DE ESTICAMENTO EM CONDUTORES DE REDES AÉREAS DE TRANSMISSÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
(73) Cemig Distribuição S.A. (BR/MG) ; Fundação CPQD - Centro de Pesquisa e Desenvolvimento em Telecomunicações (BR/SP)
(72) João Batista de Mello Ayres Neto; Cláudio Antônio Hortêncio; Rogério Lara Leite; Flavio Borin; João Guilherme Dias de Aguiar; Danilo Cesar Dini; Carlos Alexandre Meireles do Nascimento
Condições contratuais: 1) Royalties: 5% (cinco por cento) do lucro, livre de impostos ou valor fixo acertado entre as partes; 2) Prazo: até o término de vigência da patente em 06/02/2028; 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 Anuidade de Patente

Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

---

(11) BR 10 2015 025461-0 B1

Código 24.4 - Restauração
(45) 08/11/2022
(73) SPARK AG SOFTWARE E AUTOMOÇÃO EIRELI (BR/RS)

---

(11) BR 20 2018 002560-6 Y1

Código 24.4 - Restauração
(45) 22/08/2023
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) ; FARICON AGRÍCOLA LTDA (BR/PR)

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) BR 10 2015 025461-0 B1

Código 24.5 - Despacho Anulado

(45) 08/11/2022

(73) SPARK AG SOFTWARE E AUTOMOÇÃO EIRELI (BR/RS)

Anulada a publicação código 24.10 na RPI nº 2864 de 25/11/2025.

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2012 029773-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) Honório Nozaki (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 030090-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/08/2019 (73) Deere & Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 030418-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) CATERPILLAR INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 030419-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) CATERPILLAR INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2014 029905-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/09/2021 (73) BO-REN JHENG (TW) ; YIH HOONG ENTERPRISE CO., LTD. (TW) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

	artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2014 029950-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/09/2021 (73) WÜRTH ELEKTRONIK IBE GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2016 027976-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/08/2023 (73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2016 027997-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/12/2022 (73) DASSAULT AVIATION (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2018 074522-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/08/2024 (73) ADEMAR MOACIR DE SOUZA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2022 011891-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/03/2023 (73) GRAFNANO PESQUISA E CONSULTORIA LTDA (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 012242-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 13/08/2019 (73) GIESECKE+DEVRIENT MOBILE SECURITY GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 012595-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) ALBERT JOHN DAVID (AU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 012603-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/03/2019 (73) Difusion Technologies, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 012784-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/10/2022 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 013027-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/07/2022 (73) Oskar Frech Gmbh + CO. Kg (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 013125-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2021 (73) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 013129-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/09/2021 (73) RAVAL A.C.S. LTD (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 014274-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020 (73) KIMBERLY -CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 016088-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/10/2020 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 018812-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 022020-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/04/2021 (73) Denki Kagaku Kogyo Kabushiki Kaisha (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2013 011461-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/08/2021 (73) NEC CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 012104-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2020 (73) ISCAR LTD . (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 012555-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/12/2021 (73) IMCYSE SA (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 012797-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/09/2022 (73) ILONA KATALIN HUBER (HU) ; RICHÁRD MAGONY (HU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 013016-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/12/2021 (73) EQUALY S.A. (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 013042-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/09/2021

	(73) AENOVA IP GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 013079-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/02/2022 (73) TENNECO AUTOMOTIVE OPERATING COMPANY INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 013102-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020 (73) TAISEI PLAS CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 013109-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/02/2021 (73) SIEMENS HEALTHINEERS NEDERLAND B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 013458-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/03/2022 (73) VETALIS SARL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 013543-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/02/2020 (73) ADEKA CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser

	mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 015289-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/10/2020 (73) SCHWEIZER ELECTRONIC AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 011686-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) WELLTEC A/S (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 012270-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/05/2021 (73) MARCELLO AGHILONE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 012894-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/05/2021 (73) NXG TECHNOLOGIES LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 012925-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2021 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 013366-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/09/2021 (73) RICOH COMPANY, LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 013906-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/01/2019 (73) SYNGENTA LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 018114-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/09/2020 (73) ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 019998-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/03/2021 (73) WEYERHAEUSER NR COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 019999-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) WEYERHAEUSER NR COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 020001-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/05/2021 (73) WEYERHAEUSER NR COMPANY (US)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 024042-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/04/2022 (73) THOMAS J. SHAW (US) ; RETRACTABLE TECHNOLOGIES, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 007510-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/06/2022 (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 011853-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/02/2021 (73) N.V. NUTRICIA (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 012207-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/09/2020 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 012321-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) N.V. NUTRICIA (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

	artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 007427-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/08/2020 (73) SHENYANG SINOCHEM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 008860-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) RENAULT S.A.S (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 010874-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/08/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 011700-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/08/2022 (73) MYLAN LABORATORIES LIMITED (IN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 012007-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/12/2022 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 012115-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 14/12/2021 (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 012182-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/05/2023 (73) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 012186-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2021 (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 012375-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/07/2022 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 012438-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/04/2022 (73) SONY CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 021172-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/12/2022 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 008476-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/03/2024 (73) SOMALOGIC OPERATING CO., INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 009056-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/12/2021 (73) SIKA TECHNOLOGY AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 009506-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/12/2021 (73) SIKA TECHNOLOGY AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 010224-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/01/2023 (73) CRYOVAC, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 010935-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/03/2022 (73) XOBADERM LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 010938-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/08/2022 (73) UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO (MX) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 011053-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/04/2022 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 011099-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2021 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 011608-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/03/2022 (73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 014285-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/08/2022 (73) FITESA SWEDEN AB (SE) ; FITESA GERMANY GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 015390-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/12/2021

	(73) VMI HOLLAND B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 015841-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/01/2024 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 020356-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/05/2023 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 004848-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/02/2023 (73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 009890-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/01/2022 (73) SUMITOMO BAKELITE CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 010731-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/07/2022 (73) QBO COFFEE GMBH (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser

	mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 010866-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/12/2024 (73) IPCOM GMBH & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 011132-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/07/2023 (73) INTABIO, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 011198-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/05/2022 (73) QBO COFFEE GMBH (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 011201-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/07/2022 (73) QBO COFFEE GMBH (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 011710-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/06/2022 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 012769-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 25/10/2022
(73) KOBELCO COMPRESSORS CORPORATION (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 012918-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 18/10/2022
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 012976-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/07/2021
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 013287-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 25/01/2022
(73) CONNY NORMAN (SE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 014840-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/02/2024
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2018 016674-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 07/06/2022
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (NL)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2019 011088-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/06/2023 (73) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2019 013413-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/04/2023 (73) HANSEN DOWNHOLE PUMP SOLUTIONS AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2020 010586-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/02/2024 (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2020 010588-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/12/2023 (73) NOF METAL COATINGS EUROPE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2020 010791-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/07/2024 (73) AUREGEN BIOTHERAPEUTICS SA (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

	artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2020 010966-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/07/2023 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2020 011032-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/07/2023 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2020 011077-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) SYNERGIA MEDICAL (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2020 011257-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/06/2024 (73) PARKER HANNIFIN EMEA SARL (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2020 011461-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/06/2023 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2021 012741-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/07/2024 (73) ECO RESEARCH INSTITUTE LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2022 005968-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/01/2023 (73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2015 029642-3 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/06/2020 (73) VIPEL INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2017 025154-9 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/11/2022 (73) EDUARDO SAVAZONI (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2017 025652-4 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/02/2023 (73) HIDROSÍNTESE FÁBRICA DE EQUIPAMENTOS AMBIENTAIS LTDA. (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2017 025661-3 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 04/04/2023 (73) GWTK INDUSTRIA E COMERCIO DE SOFTWARES E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2018 074639-7 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/05/2021 (73) PETER SIMON (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2018 074675-3 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/06/2023 (73) PAULO SERGIO NUNES (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2022 019433-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/03/2023 (73) TK COMÉRCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 8902998-4 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/05/2018 (73) Leonel Fernandes Ziviani (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 9002234-3 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/12/2017

	(73) Pro D3 S.R.L. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 9002269-6 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/07/2018 (73) Papaiz Nordeste Indústria e Comércio Ltda (BR/BA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 9002952-6 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/05/2019 (73) DAVID JOSÉ DE MATIA TOSTA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0316639-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/08/2015 (73) Alcoa Of Australia Limited (AU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0405166-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/04/2018 (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0405798-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/07/2019 (73) HALEX ISTAR INDÚSTRIA FARMACÊUTICA S.A. (BR/GO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser

	mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0416861-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/07/2016 (73) Boule Medical AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0416973-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/07/2015 (73) CONSTELLIUM NEUF-BRISACH (FR) ; CONSTELLIUM ROLLED PRODUCTS RAVENSWOOD, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0416974-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/08/2017 (73) CONSTELLIUM ROLLED PRODUCTS RAVENSWOOD, LLC (US) ; CONSTELLIUM NEUF-BRISACH (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0416990-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2015 (73) Madison Filter 981 Limited (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0417288-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/05/2016 (73) CJ Cheiljedang Corp. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

	artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0418417-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/07/2018 (73) RAVAL A.C.S. LTD. (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0505340-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/02/2019 (73) Deere & Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0518583-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/07/2018 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0605600-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/05/2023 (73) Wilton José Fleming (BR/SP) ; Hélcio Aranha (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0605878-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/12/2018 (73) FLÁVIO FRANCISCO DULCETTI FILHO (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0618919-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 10/03/2020 (73) DSM IP ASSETS B.V (NL) ; SÜDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT MANNHEIM/OCHESENFURT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0619080-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/12/2016 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0619120-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/10/2023 (73) Basilea Pharmaceutica AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0621348-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/04/2018 (73) Research Frontiers Incorporated (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0717190-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/01/2019 (73) UNI-CHARM CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0719012-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/10/2018 (73) Jet Metal Technologies (FR)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0719026-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/01/2020 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0719066-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/03/2020 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0719735-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/07/2019 (73) GOOGLE LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0804946-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/01/2020 (73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0805058-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/10/2016 (73) TAGMA BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS QUÍMICOS LTDA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser

	mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0805059-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/02/2019 (73) TAGMA BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS QUÍMICOS LTDA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0805332-4 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/06/2019 (73) MAGNETI MARELLI POWERTRAIN S.P.A (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0819300-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/03/2020 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0819608-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/12/2018 (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0819622-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/12/2019 (73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0819625-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/05/2017 (73) Ineos USA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0819730-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/12/2016 (73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0819735-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/08/2018 (73) VALMET AKTIEBOLAG (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0819794-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/07/2019 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0819881-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/10/2019 (73) Unitika Ltd. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0820493-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/09/2020

	(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0820897-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/11/2018 (73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE SA (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0904741-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/03/2020 (73) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0916095-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/05/2019 (73) W. R. GRACE & CO.-CONN (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0920905-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/10/2018 (73) Speciality Fibres and Materials Limited (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0920940-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/05/2021 (73) ALCATEL LUCENT (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser

	mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0921990-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/12/2018 (73) HEXION GERMANY GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0922073-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/09/2018 (73) SHENYANG SINOCHEM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0923199-4 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020 (73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1105688-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/04/2020 (73) Fiat Group Automobiles S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 9705930-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/03/2017 (73) Nelson Guilherme Bardini (BR/SP) ; Ayres Antonio Paes de Oliveira (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2856 de 30-09-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

artigo 12, da resolução 113/2013.

Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 25.1 - Transferência Deferida

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2017 006080-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/03/2017 (66) BR 10 2015 026654-5 21/10/2015 (71) ACTCON TECNOLOGIA S.A. (BR/MG)
(11) BR 10 2017 023563-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/10/2017 (45) 27/12/2022 (71) WINDMOLEN HOLDLING LTDA (BR/SP)
(11) BR 10 2018 014931-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/07/2018 (45) 19/12/2023 (71) AQUALITO S/A (BR/PE)
(21) BR 10 2020 007365-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/04/2020 (71) CRISTIAN PETICOV M.E.I (BR/SP) ; ADELANTE SPORTS LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 10 2020 008728-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/04/2020 (71) DANA AGRO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2020 013081-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/06/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) ; VALE S.A. (BR/RJ) ; ASSOCIAÇÃO INSTITUTO TECNOLÓGICO VALE - ITV (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 020129-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/10/2021 (71) SR PISCINA LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 022234-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida

	(22) 01/11/2022 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO - IFES (BR/ES) ; ASSOCIAÇÃO INSTITUTO TECNOLÓGICO VALE - ITV (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 024463-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/11/2022 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) ; ASSOCIAÇÃO INSTITUTO TECNOLÓGICO VALE - ITV (BR/RJ)
(11) BR 10 2023 013726-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/07/2023 (45) 20/08/2024 (71) FABIO AUGUSTO COLELLA (BR/SP) ; RAFAEL SIZENANDO BATISTA RAMOS (BR/SP)
(21) BR 10 2023 016803-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/08/2023 (71) DANA AGRO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 019558-2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/09/2024 (71) CLEBER GIMENES (BR/SP)
(21) BR 10 2025 014075-6	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/07/2025 (71) PEDRO LUIS BOING (BR/SC) ; LUIZ MAURICIO DE MARCHI (BR/SC)
(11) BR 11 2016 022633-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/03/2015 (45) 27/09/2022 (71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (ES) ; ECOLE POLYTECHNIQUE (FR) ; UNIVERSITÉ GUSTAVE EIFFEL (FR)
(21) BR 11 2017 015329-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/01/2015 (71) MONTAG MANUFACTURING, INC. (US)
(21) BR 11 2017 015333-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/01/2015 (71) MONTAG MANUFACTURING, INC. (US)

(11) BR 11 2017 022647-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/04/2016 (45) 25/10/2022 (71) VFLO MACAO LIMITED (CN)
(11) BR 11 2018 071887-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/04/2017 (45) 07/11/2023 (71) VFLO MACAO LIMITED (CN)
(11) BR 11 2019 007305-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/10/2017 (45) 23/01/2024 (71) VFLO MACAO LIMITED (CN)
(11) BR 11 2019 020332-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/03/2018 (45) 18/07/2023 (71) PLAYCORE ACQUISITION SUB XVI, LLC (US)
(21) BR 11 2020 008046-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/11/2018 (71) CS PHARMACEUTICALS LIMITED (GB)
(11) BR 11 2020 012041-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/12/2018 (45) 06/02/2024 (71) OT LUCCA S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 021802-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/04/2019 (71) ORIZURU THERAPEUTICS, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 022633-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/05/2019 (71) CIS BIOPHARMA AG (CH)
(21) BR 11 2021 015422-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/02/2020 (71) CORNISH LITHIUM PLC (GB)

(21) BR 11 2022 008235-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/10/2020 (71) CIS BIOPHARMA AG (CH)
(21) BR 11 2022 009410-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/11/2020 (71) MSA TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2022 010456-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/12/2020 (71) CIS BIOPHARMA AG (CH)
(21) BR 11 2022 016555-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/02/2021 (71) SANOFI PASTEUR INC. (US)
(21) BR 11 2022 025079-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/07/2020 (71) EASYFORMING TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 022468-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/04/2022 (71) MAERZ OFENBAU AG (CH) ; THYSSENKRUPP AG (DE)
(21) BR 11 2024 012699-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/12/2022 (71) JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 012724-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/12/2022 (71) JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 016959-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/03/2023 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2024 018552-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/03/2023 (71) ALTA SMILES, INC. (US)
(21) BR 11 2024 021088-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/04/2023

(71) GDM HOLDING LLC (US)

(21) BR 11 2024 021427-3 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 19/04/2023
(71) PIKAVATION THERAPEUTICS, LLC (US)

(21) BR 11 2024 022640-9 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 03/05/2023
(71) GDM HOLDING LLC (US)

(21) BR 11 2025 006832-6 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 06/10/2023
(71) GEDEON RICHTER BENELUX SRL (BE)

(21) BR 12 2019 001978-9 A2
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 24/08/2012
(62) BR 11 2014 004268-3 24/08/2012
(71) MITSUI CHEMICALS AGRO, INC. (JP)

(11) BR 12 2022 025803-4 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 12/03/2018
(45) 05/08/2025
(62) BR 11 2019 018879-7 12/03/2018
(71) LUNDBECK LA JOLLA RESEARCH CENTER, INC. (US)

(11) BR 12 2023 003660-3 B1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 12/03/2018
(45) 05/08/2025
(62) BR 11 2019 018879-7 12/03/2018
(71) LUNDBECK LA JOLLA RESEARCH CENTER, INC. (US)

(11) BR 13 2018 008855-5 F1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 02/05/2018
(45) 05/09/2023
(61) BR 10 2017 023563-7 31/10/2017
(71) WINDMOLEN HOLDLING LTDA (BR/SP)

(11) BR 20 2014 033145-5 Y1
Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 18/12/2014
(45) 10/09/2019
(71) VALTER FRANCELINO JÚNIOR (BR/MG) ; WELLINGTON DE PAULO GONÇALVES DA COSTA (BR/MG)

(11) BR 20 2015 024508-0 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/09/2015 (45) 26/07/2022 (71) EMERSON ANDRÉ CALVO (BR/SP) ; JULIANO SILVA BARBOSA (BR/SP) ; RENATO VALCARENGH NUNES (BR/RS) ; EZEQUIEL AGUSTIN NIETO (BR/RS)
(21) BR 20 2023 004196-0 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/03/2023 (71) VALGROUP BRASIL I INDÚSTRIA DE EMBALAGENS PLÁSTICAS LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2024 007566-3 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/04/2024 (71) METALÚRGICA SIEMSEN LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2025 001259-1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/01/2025 (71) JOSÉ VALTER DE LEMOS FILHO (BR/RS)
(11) MU 9102934-1 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/12/2011 (45) 12/02/2019 (71) THAYS OBANDO BRITO (BR/AM) ; CARLOS CLEOMIR DE SOUZA PINHEIRO (BR/AM)

Código 25.3 - Transferência em Exigência

Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

---

(21) BR 10 2023 001146-2 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 20/01/2023
(66) BR 10 2022 001179-6 21/01/2022
(71) BIOINFOOD SOLUÇÕES EM BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250097951 de 27/10/2025, 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 10 2024 007382-7 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 16/04/2024
(71) SAMUEL BERTOLINI DA SILVA OLIVEIRA (BR/MG) ; FUNDACAO CARLOS CHAGAS FILHO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO FAPERJ (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250113383 de 10/12/2025, é necessário apresentar documento que comprove que a representante da cedente tem poderes para realizar tal ato. 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 2016 030131-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/12/2016 (45) 29/08/2023 (71) KENVUE BRANDS LLC (US)
(21) BR 10 2021 020291-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/10/2021 (71) EPEC - EMPRESA PRUDENTINA DE EDUCAÇÃO E CULTURA S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2023 020379-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/10/2023 (71) POCS INTERNATIONAL LTDA. (BR/SP)
(11) BR 11 2012 012499-4 B8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/11/2010 (45) 16/03/2021 (71) AMRYT AG (DE)
(11) BR 11 2015 007467-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/10/2012 (45) 21/01/2026 (71) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)
(11) BR 11 2017 006063-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/10/2015 (45) 01/06/2021 (71) PROTERIAL, LTD. (JP)
(11) BR 11 2019 003205-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/08/2017 (45) 11/02/2025 (71) BEONE MEDICINES I GMBH (CH)
(21) BR 11 2019 027336-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/06/2018 (71) SAMI-SABINSA GROUP LIMITED (IN)

(11) BR 11 2020 012333-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/12/2018 (45) 31/12/2024 (71) SAMI-SABINSA GROUP LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 012949-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/12/2018 (71) SAMI-SABINSA GROUP LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 017898-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/02/2019 (71) V2COM PARTICIPAÇÕES S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2020 020119-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/03/2019 (71) V2COM PARTICIPAÇÕES S.A. (BR/SP)
(11) BR 11 2020 020445-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/04/2019 (45) 07/11/2023 (71) SAMI-SABINSA GROUP LIMITED (IN)
(11) BR 11 2020 025686-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/04/2019 (45) 25/06/2024 (71) SAMI-SABINSA GROUP LIMITED (IN)
(21) BR 11 2021 025326-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/06/2020 (71) EAGLE TECHNOLOGY AS (NO)
(21) BR 11 2022 018869-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/03/2021 (71) EAGLE TECHNOLOGY AS (NO)
(21) BR 11 2022 019230-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 23/03/2021 (71) KENVUE BRANDS LLC (US)
(21) BR 11 2023 025123-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/06/2022

	(71) BEONE MEDICINES I GMBH (CH)
(21) BR 11 2023 026347-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/03/2022 (71) TMEIC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 000096-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/07/2022 (71) TSR GROUP GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2024 001856-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/07/2022 (71) CHESTNUT BIO POLYMERS LTD (GB)
(21) BR 11 2024 007066-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/10/2022 (71) GRAINPROTEINTECH CLIMATE CONTROL AIR TREATMENT ITALY S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2024 008762-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/11/2022 (71) SYENSQO SPECIALTY POLYMERS USA LLC (US)
(21) BR 12 2024 019067-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/08/2017 (62) BR 11 2019 003205-3 15/08/2017 (71) BEONE MEDICINES I GMBH (CH)
(21) BR 12 2024 019068-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 15/08/2017 (62) BR 11 2019 003205-3 15/08/2017 (71) BEONE MEDICINES I GMBH (CH)
(11) BR 20 2020 009156-0 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/05/2020 (45) 11/03/2025 (71) VIA ROVIGO INDÚSTRIA, COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS S.A. (BR/SP)
(11) BR 20 2021 022761-9 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/11/2021 (45) 08/07/2025

(71) VIA ROVIGO INDÚSTRIA, COMÉRCIO E DISTRIBUIÇÃO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS S.A. (BR/SP)

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

---

(21) BR 10 2024 018095-0 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 02/09/2024
(71) XPWE SOLUTIONS LTDA (BR/MG)
A fim de atender a alteração de nome e de endereço requeridas através da petição nº 870250101680, de 06/11/2025, é necessário apresentar documento que evidencie a alteração de nome solicitada. Além disso, é preciso apresentar uma petição, com GRU 248, relativa a alteração de endereço solicitada e a petição de cumprimento de exigência.

---

(21) BR 11 2021 000105-0 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 04/07/2019
(71) BIOZEUS DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS BIOFARMACÊUTICOS S.A. (BR/RJ)
A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870250104124, de 13/11/2025, é necessário apresentar documento que evidencie a alteração de nome solicitada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

---

(21) BR 20 2022 007186-7 U2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 13/04/2022
(71) REFRAMAX ENGENHARIA LTDA (BR/MG)
A fim de atender a alteração de nome e de endereço requeridas através da petição nº 870250100464, de 03/11/2025, é necessário apresentar uma petição, com GRU 248, referente a alteração de sede da depositante. 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.

(21) BR 10 2016 009196-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/04/2016 (71) ATRICURE, INC. (US)
(21) BR 10 2021 026391-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/12/2021 (71) SOMMA COMERCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 013708-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/07/2022 (66) BR 10 2021 013762-2 13/07/2021 (71) LARA CRESTANI MENEZES LORGA (BR/SP) ; LEINIR DE JESUS GASPAR DE CARVALHO (BR/SP) ; FÁBIO GASPAR DE CARVALHO (BR/SP)
(21) BR 10 2025 014460-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (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)
(11) BR 11 2015 019003-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/02/2014 (45) 28/06/2022 (71) WIX.COM LTD. (IL)
(11) BR 11 2015 022792-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/03/2014 (45) 19/04/2022 (71) WIX.COM LTD. (IL)
(11) BR 11 2015 022812-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/03/2014 (45) 20/06/2023 (71) WIX.COM LTD. (IL)
(11) BR 11 2016 005468-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

	(22) 11/09/2014 (45) 18/07/2023 (71) WIX.COM LTD. (IL)
(21) BR 11 2016 012695-5 A8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/12/2014 (71) WIX.COM LTD. (IL)
(11) BR 11 2016 018374-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/02/2015 (45) 16/08/2022 (71) WIX.COM LTD. (IL)
(11) BR 11 2016 018388-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/02/2015 (45) 11/04/2023 (71) WIX.COM LTD. (IL)
(11) BR 11 2016 023135-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/04/2015 (45) 24/05/2022 (71) SEVECOM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2016 024774-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/04/2015 (71) WIX.COM LTD. (IL)
(11) BR 11 2017 025681-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/05/2016 (45) 12/12/2023 (71) WIX.COM LTD. (IL)
(11) BR 11 2017 026293-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/06/2016 (45) 24/10/2023 (71) WIX.COM LTD. (IL)
(21) BR 11 2018 002034-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 31/07/2016 (71) WIX.COM LTD. (IL)
(21) BR 11 2018 002054-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

	(22) 31/07/2016 (71) WIX.COM LTD. (IL)
(11) BR 11 2019 001343-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/07/2017 (45) 18/03/2025 (71) WIX.COM LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 003547-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/08/2017 (71) TENEOBIO, INC. (US)
(21) BR 11 2019 012033-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/12/2017 (71) NOVOCURE GMBH (CH)
(21) BR 11 2019 012818-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/12/2017 (71) WIX.COM LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 018966-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/03/2018 (71) AUSPEX PHARMACEUTICALS LLC (US)
(21) BR 11 2019 025644-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/06/2018 (71) WIX.COM LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 026907-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/06/2018 (71) TENEOBIO, INC. (US)
(21) BR 11 2020 010476-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/11/2018 (71) WIX.COM LTD. (IL)
(21) BR 11 2020 012554-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/12/2018 (71) TENEOBIO, INC. (US)
(21) BR 11 2020 013086-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/12/2018

(71) TENEOBIO, INC. (US)

(21) BR 11 2020 025692-7 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 09/07/2019
(71) NOVOCURE GMBH (CH)

(11) BR 11 2021 000925-6 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 20/12/2019
(45) 02/09/2025
(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(21) BR 11 2021 003838-8 A8
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 30/08/2019
(71) INTRA-CELLULAR THERAPIES, INC. (US)

(21) BR 11 2021 004680-1 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 20/09/2019
(71) TENEOBIO, INC. (US)

(21) BR 11 2021 008903-9 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 06/11/2019
(71) EDGEWISE THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 11 2021 008905-5 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 06/11/2019
(71) EDGEWISE THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 11 2021 009093-2 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 14/11/2019
(71) WIX.COM LTD. (IL)

(11) BR 11 2021 023257-5 B1
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 20/05/2020
(45) 04/06/2024
(71) WIX.COM LTD. (IL)

(21) BR 11 2021 023849-2 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 20/05/2020
(71) WIX.COM LTD. (IL)

(21) BR 11 2021 024956-7 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 12/06/2020

	(71) TENEOBIO, INC. (US)
(21) BR 11 2022 001878-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/08/2020 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 012164-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/12/2020 (71) TRB CHEMEDICA INTERNATIONAL SA (CH)
(21) BR 11 2022 012409-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 21/12/2020 (71) NOVOCURE GMBH (CH)
(21) BR 11 2022 012431-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/12/2020 (71) NOVOCURE GMBH (CH)
(21) BR 11 2022 012962-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/12/2020 (71) NOVOCURE GMBH (CH)
(21) BR 11 2022 014626-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/01/2021 (71) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2022 015683-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/03/2020 (71) SHENZHEN ULIKE SMART ELECTRONICS CO. LTD (CN)
(21) BR 11 2022 022187-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/05/2021 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 022710-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/10/2021 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 023963-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/06/2021 (71) NOVOCURE GMBH (CH)

(21) BR 11 2022 024211-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/06/2021 (71) Y-MABS THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 025390-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/06/2021 (71) Y-MABS THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 025639-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 16/06/2021 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 026087-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/07/2021 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2023 011096-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/01/2022 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2023 014587-2 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/01/2022 (71) WIX.COM LTD. (IL)
(21) BR 11 2023 016015-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/02/2022 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2023 016094-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/02/2022 (71) WIX.COM LTD. (IL)
(21) BR 11 2023 022778-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/05/2022 (71) WIX.COM LTD. (IL)
(21) BR 11 2024 001761-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/07/2022 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2024 006327-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/10/2022

(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(21) BR 11 2024 011320-5 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 08/12/2022
(71) Y-MABS THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 11 2024 011486-4 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 09/12/2022
(71) MULTITUDE THERAPEUTICS INC. (CN)

(21) BR 11 2024 011519-4 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 14/12/2022
(71) Y-MABS THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 11 2024 011536-4 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 14/12/2022
(71) Y-MABS THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 11 2024 020193-7 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 27/03/2023
(71) AFFIN AS (NO)

(21) BR 11 2024 024682-5 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 20/06/2023
(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(21) BR 11 2024 025176-4 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 20/06/2023
(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(21) BR 11 2024 025186-1 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 20/06/2023
(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(21) BR 11 2024 025242-6 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 20/06/2023
(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(21) BR 11 2025 003188-0 A2
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 04/09/2023
(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(21) BR 11 2025 003205-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/09/2023 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2025 003617-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/09/2023 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2025 003835-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/10/2023 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(11) BR 12 2021 001154-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/12/2015 (45) 06/08/2024 (62) BR 11 2017 011920-0 04/12/2015 (71) EUREKA THERAPEUTICS, INC. (US) ; MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US)
(11) BR 12 2021 001159-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/12/2015 (45) 03/09/2024 (62) BR 11 2017 011932-3 04/12/2015 (71) EUREKA THERAPEUTICS, INC. (US) ; MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US)
(21) BR 20 2016 028791-5 U2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/12/2016 (71) FÁBIO GASPAR DE CARVALHO (BR/SP)

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 20 2021 019684-5 U2

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida

(22) 30/09/2021

(71) SOMMA COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)

Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 870250086818 de 25/09/2025, em virtude da manutenção do arquivamento (8.11) publicada na RPI 2863 de 18/11/2025.

Código 25.12 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

(21) BR 11 2023 003671-2 A2	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 24/08/2021 (71) PRESCINTO TECHNOLOGIES PRIVATE LIMITED (IN) Anulada a publicação código 25.3 na RPI nº 2869 de 30/12/2025 por ter sido indevida.
(11) BR 20 2018 072061-4 Y1	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 26/10/2018 (45) 18/06/2024 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS) Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2867 de 16/12/2025 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2020 026282-9 U2	Código 25.12 - Publicação Anulada (22) 21/12/2020 (71) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) Anulada a publicação código 25.6 na RPI nº 2861 de 04/11/2025 por ter sido indevida.

Código Códigos para Trâmite Prioritário

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 2025 011191-8 A2	Código 28.10.11 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde (22) 03/06/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia verde, conforme protocolo n° 870250102393, de 08/11/2025

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 2025 011191-8 A2	Código 28.21 - Exigência formal de trâmite prioritário (22) 03/06/2025 Para o requerimento de trâmite prioritário efetuado através da petição nº 870250102393, de 09/11/2025, atender as condições formais, o interessado deve cumprir ao disposto no art. 4º, inciso IV, cc. art. 11, parágrafo 2°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022, e manifestar-se através do código de serviço 206 no prazo de 60 dias, sob pena de inadmissão. Especificamente, apresentar em que item e subitem da Portaria 79 a tecnologia se enquadra.

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

Notifica a admissão do trâmite prioritário ao processo de patente em toda a esfera administrativa do INPI.

(21) BR 10 2015 024813-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/09/2015 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250091634, de 07/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2020 007440-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/04/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250092895, de 10/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 024951-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/12/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250093592, de 13/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 002305-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/02/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250096764, de 23/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 9°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 007993-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/04/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250092986, de 10/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 011147-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 06/06/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250095963, de 21/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 21, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 015388-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/07/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250099388, de 30/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 014836-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

	(22) 19/07/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250092148, de 08/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 9º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 018083-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/09/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250094289, de 15/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 021933-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/10/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250098478, de 28/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 024403-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/11/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250093792, de 14/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. X, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 025370-1	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/12/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250098479, de 28/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 002348-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 06/02/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250012416, de 14/02/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 002569-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/02/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250096818, de 23/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 9°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 004931-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/03/2025

	Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250099913, de 31/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 21, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 005229-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/03/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250092623, de 10/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 9°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 012913-2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/06/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250094494, de 16/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8ª, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 017036-1	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/08/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250096310, de 22/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 017523-1	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/08/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250094634, de 16/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 017762-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/08/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250095996, de 21/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 21, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 025918-4	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/11/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250113430, de 10/12/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2020 005990-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/09/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250095772, de

	20/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2020 009315-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/11/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250095852, de 20/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2020 009673-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/11/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250098377, de 28/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2020 009803-5 A8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/11/2018 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250099935, de 31/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2020 021248-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/04/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250099255, de 30/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 011704-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/10/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250099857, de 31/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2024 006769-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/10/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250092342, de 09/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2024 009627-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/11/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250108543, de 27/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº

	79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2025 013417-5	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/12/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250085815, de 23/09/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2025 018273-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/05/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250100448, de 03/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 12 2024 015334-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/10/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250099885, de 31/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 12 2024 015341-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/10/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250099896, de 31/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 12 2025 021004-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/10/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250099901, de 31/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 12 2025 021006-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/10/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250099907, de 31/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 12 2025 021007-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/10/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250099915, de 31/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 12 2025 021010-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/10/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250099920, de 31/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 12 2025 021012-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/10/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250099929, de 31/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 12 2025 021013-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/10/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250099936, de 31/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 12 2025 021015-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/10/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250099940, de 31/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 12 2025 021016-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/10/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250099945, de 31/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2019 019483-4 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/09/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250093290, de 13/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2021 002282-0 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 06/02/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250098729, de 29/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 20 2022 017472-0 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/08/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250094193, de 15/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 001781-7 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/01/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250098602, de 28/10/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 009296-7 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/05/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250094490, de 16/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 021778-6 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/10/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250098582, de 28/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 025576-9 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 06/12/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250095525, de 20/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 9°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 026697-3 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/12/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250093668, de 870250093668, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 001270-2 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/01/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250096810, de 23/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 9°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 011239-1 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

	(22) 03/06/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250091801, de 08/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8ª, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 013001-2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/06/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250096055, de 21/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 014834-5 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/07/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250094671, de 16/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 015496-5 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/07/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250094613, de 16/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 016243-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/08/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250094710, de 16/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 017394-3 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/08/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250093675, de 13/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 019847-4 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/09/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250094530, de 16/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 020003-7 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/09/2025

	Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250094508, de 16/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 020268-4 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/09/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250094515, de 16/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 020589-6 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/09/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250094516, de 16/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 021686-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/10/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250098529, de 28/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 021790-8 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/10/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250092483, de 09/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 8°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 021842-4	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/10/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250096377, de 22/10/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 026480-9	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/12/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250113619, de 10/12/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

Notifica que requerimento de trâmite prioritário dos processos listados não foi admitido pelos motivos descritos.

(21) BR 10 2023 023769-0 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 13/11/2023 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250066291, de 30/07/2025, haja vista que não atendeu à exigência formulada na RPI nº 2851, de 26/08/2025, 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 012593-5 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 18/06/2025 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250065214, de 28/07/2025, haja vista que não atendeu à exigência formulada na RPI nº 2851, de 26/08/2025, 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 014158-2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 08/07/2025 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250072955, de 19/08/2025, haja vista que não atendeu à exigência formulada na RPI nº 2852, de 02/09/2025, 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 020037-6 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 19/09/2025 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250093711, de 13/10/2025, haja vista que a matéria do processo não se enquadra no exigido pelo art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.