

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2858
14 de Outubro de 2025

Patentes

Seção VI



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente

Luiz Inácio Lula da Silva

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

Ministro do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços

Geraldo José Rodrigues Alckmin Filho

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente

Julio Cesar Castelo Branco Reis Moreira

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

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

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



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

PATENTES

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



Índice Geral:

Código Presidência - Recurso.....	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.....	13
Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido.....	14
Código 112 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o arquivamento do pedido.....	17
Código 121 - Exigência.....	18
Código 133 - Retificação.....	22
Código 136 - Petição não Conhecida.....	23
Código 141 - Notificações Diversas.....	24
Código Presidência - Nulidade.....	25
Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente..	25
Código 204 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, provido parcialmente. Mantida a concessão da Patente.	26
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente.....	27
Código 220 - Publicação Anulada.....	29
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito.....	30
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida..	30
Código 1.2 - Pedido PCT Retirado.....	102
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional.....	103
Código 1.3.1 - Retificação.....	159
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	160
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	168
Código Depósito.....	169
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado.....	169
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado.....	177
Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar.....	180
Código 2.6 - Publicação Anulada.....	200
Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição.....	201
Código Publicação do Pedido.....	243
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado.....	243
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada.....	280
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente.....	282
Código 3.8 - Retificação.....	284
Código Exigências Técnicas e Formais.....	285
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI.....	285
Código 6.6.1 - Exigência Formal - Art. 38 (I) da Lei 13.123/2015.....	293
Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI.....	294
Código 6.8 - Exigência Anulada.....	297
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI	298
Código Ciência de Parecer.....	340
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI.....	340
Código Anuidade do Pedido.....	352
Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI	352
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	354
Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI.....	374
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	379
Código Decisão.....	418
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	418
Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	455
Código 9.1.4 - Retificação.....	457
Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI.....	459



Código 9.2.1 - Decisão Anulada.....	467
Código 9.2.3 - Republicação.....	468
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI.....	469
Código Arquivamento.....	474
Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020.....	474
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	480
Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	489
Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	494
Código 11.6 - Arquivamento do Pedido - Artigo 216, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	496
Código 11.11 - Arquivamento - Artigo 17, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	497
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	498
Código 11.20 - Manutenção do arquivamento - Artigo 220 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	499
Código Recurso.....	500
Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	500
Código Outros Referentes a Despachos.....	503
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	503
Código 15.9 - Perda de Prioridade.....	505
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	506
Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial.....	508
Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado.....	509
Código 15.30 - Publicação Anulada.....	514
Código 15.35 - Atualização de informações no portal.....	515
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido.....	518
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	521
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	521
Código Notificação de Decisão Judicial.....	584
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial.....	584
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	587
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI.....	587
Código 21.8 - Despacho Anulado.....	614
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção.....	615
Código 22.2 - Petição Não Conhecida.....	615
Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente.....	616
Código 22.15 - Patente "SUB JUDICE".....	673
Código Anuidade de Patente.....	674
Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual.....	674
Código 24.4 - Restauração.....	676
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	678
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.....	745
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	745
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	755
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	757
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	759
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida.....	763
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	765
Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida.....	769
Código 25.11 - Republicação.....	770
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	771
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.....	771
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....	779
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....	785
Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada.....	786
Código 28.93 - Trâmite prioritário cassado.....	786



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. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente.

(21) BR 10 2012 004682-2 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 01/03/2012
(71) BIOACTIVE BIOMATERIAIS S.A. (BR/SP)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]

(21) BR 10 2012 008169-5 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 24/02/2012
(71) OSNIR YOSHIME WATANABE (BR/SP)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]

(21) BR 10 2015 020512-0 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 25/08/2015
(71) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]

(21) BR 10 2020 007792-9 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 18/04/2020
(71) JULIANA SANDIN (BR/SC) ; RODRIGO SANDIN (BR/SC) ; DANIEL VOLPATO (BR/SC) ; DORIS MARIA HEXSEL (BR/RS)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]



(21) BR 11 2012 006912-8 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 28/09/2010 (71) GSK VACCINES INSTITUTE FOR GLOBAL HEALTH S.R.L. (IT) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]
(21) BR 11 2012 009507-2 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 19/10/2010 (71) CHAMPIONX LLC (US) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]
(21) BR 11 2012 021805-0 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 01/03/2011 (71) INOVIO PHARMACEUTICALS, 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]
(21) BR 11 2012 022570-7 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 08/03/2011 (71) Monsato Technology LLC (US) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]
(21) BR 11 2012 022603-7 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 04/03/2011 (71) Mitsui Chemicals, 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]
(21) BR 11 2012 025697-1 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 04/05/2011



	(71) CREATIVE TOYS LLC (US) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]
(21) BR 11 2013 003350-9 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 10/08/2011 (71) BLACKBERRY LIMITED (CA) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]
(21) BR 11 2013 027963-0 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 04/05/2012 (71) DANISCO US INC. (US) ; The Procter & Gamble Company (US) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]
(21) BR 11 2013 031367-6 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 06/07/2012 (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, 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]
(21) BR 11 2014 027633-1 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 26/04/2013 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]
(21) BR 11 2014 030962-0 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 12/06/2013 (71) FERROSAN MEDICAL DEVICES 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]

(21) BR 11 2015 003693-7 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 16/08/2013
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]

(21) BR 11 2015 003948-0 A8 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 20/08/2013
(71) TOKYO INSTITUTE OF TECHNOLOGY (JP) ; JAPAN SCIENCE AND TECHNOLOGY AGENCY (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]

(21) BR 11 2015 006444-2 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 20/09/2013
(71) D.C. WATER & SEWER AUTHORITY (US)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]

(21) BR 11 2015 007174-0 A8 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 29/10/2013
(71) TORNIER ORTHOPEDICS IRELAND LTD. (IE)
Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]

(21) BR 11 2015 007467-7 A2 Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido.
(22) 04/10/2012
(71) MITSUI CHEMICALS AGRO, 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]



(21) BR 11 2015 030297-1 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 30/09/2014 (71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]
(21) BR 11 2017 003120-5 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 26/08/2014 (71) CLOSED-UP JOINT-STOCK COMPANY DRIVE (RU) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]
(21) BR 12 2020 010707-3 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 29/10/2012 (62) BR 11 2014 010193-0 29/10/2012 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]
(21) BR 12 2021 016957-8 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 26/08/2010 (62) BR 11 2012 006079-1 26/08/2010 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]
(21) BR 12 2021 022056-5 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 11/03/2014 (62) BR 11 2015 022402-4 11/03/2014 (71) SIO2 MEDICAL PRODUCTS, 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]



(21) BR 12 2021 024230-5 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 15/10/2007 (62) PI 0717125-0 15/10/2007 (71) KUDOS PHARMACEUTICALS LIMITED (GB) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]
(21) BR 20 2019 018128-7 U2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 30/08/2019 (71) NOK PARTICIPAÇÕES LTDA. (BR/SP) ; MINAS PACK FILMES E EMBALAGENS LTDA (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]
(21) PI 0718986-9 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 22/11/2007 (71) ACTELION PHARMACEUTICALS LTD (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]
(21) PI 0720021-8 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 14/12/2007 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, 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]
(21) PI 0807196-9 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 07/02/2008 (71) The Regents Of The University Of California (US) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]
(21) PI 0813840-0 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e



	deferido o pedido. (22) 17/07/2008 (71) Lexicon Pharmaceuticals, 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]
(21) PI 0919711-7 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 16/10/2009 (71) Pharmacofore, 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]
(21) PI 1001538-8 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 11/05/2010 (71) Companhia Paulista de Força e Luz - CPFL (BR/SP) ; Playmusic Comércio e Serviços Ltda. (BR/SP) ; Matrix Engenharia em Energia Ltda. (BR/SP) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]
(21) PI 1014272-0 A2	Código 100.1 - Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. (22) 23/04/2010 (71) ICEUTICA PTY LTD (AU) Recurso conhecido e provido. Reformada a decisão recorrida e deferido o pedido. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o pagamento da retribuição para expedição da Carta-Patente. [100.1]



Código 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 12 2021 007885-8 A2

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

(22) 29/10/2012

(62) BR 11 2014 010193-0 29/10/2012

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

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 2020 020251-0 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 02/10/2020 (71) EMICOL ELETRO ELETRÔNICA S.A. (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 016125-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/01/2011 (71) RAKUTEN GROUP, INC. (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2012 027532-1 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 25/04/2011 (71) SIGMA-ALDRICH CO. LLC (US) ; SANGAMO BIOSCIENCES, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 007023-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 28/09/2011 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 11 2013 016837-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 27/12/2011 (71) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento



	do pedido. [111]
(21) BR 12 2021 004567-4 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 28/09/2011 (62) BR 11 2013 007023-4 28/09/2011 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2021 014156-8 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 12/05/2008 (62) PI 0810631-2 12/05/2008 (71) ACORDA THERAPEUTICS, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2021 022351-3 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 13/04/2011 (62) BR 11 2012 025920-2 13/04/2011 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) BR 12 2021 026881-9 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 12/05/2008 (62) PI 0810631-2 12/05/2008 (71) ACORDA THERAPEUTICS, INC. (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]
(21) PI 0806021-5 A2	Código 111 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido (22) 30/04/2008 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SC) Recorrente: O depositante.



Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) PI 0813621-1 A2

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

(22) 25/07/2008

(71) Immatix Biotechnologies GmbH (DE)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]

(21) PI 0922538-2 A2

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

(22) 09/12/2009

(71) HALOZYME, INC. (US)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o indeferimento do pedido. [111]



Código 112 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o arquivamento do pedido

(21) BR 12 2024 019033-8 A2	Código 112 - Recurso conhecido e negado provimento. Mantido o arquivamento do pedido
	(22) 23/01/2018
	(62) BR 11 2019 015368-3 23/01/2018
	(71) THE GEORGE INSTITUTE FOR GLOBAL HEALTH (AU)
	Despacho: Recurso conhecido e negado o provimento. Mantido o arquivamento do pedido. [112]



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 028142-5 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 31/10/2013
 (71) IHARABRAS S.A. INDÚSTRIAS QUÍMICAS (BR/SP)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2012 023444-7 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 17/03/2011
 (71) PARABEL NUTRITION, INC. (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2012 030594-8 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 31/05/2011
 (71) Fpinnovations (CA)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2013 009589-0 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 07/10/2011
 (71) ALBERTO CULVER COMPANY (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2013 012322-2 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 17/11/2011
 (71) MOBILEUM UK LIMITED (GB)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) BR 11 2014 029688-0 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 29/05/2013



	(71) BAYER CROPSOURCE AG (DE) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2019 015541-0 A2	Código 121 - Exigência (22) 30/05/2012 (62) BR 11 2013 030572-0 30/05/2012 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2019 020690-2 A2	Código 121 - Exigência (22) 19/11/2012 (62) BR 11 2014 012216-4 19/11/2012 (71) INNOVATION HAMMER LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2020 002663-4 A2	Código 121 - Exigência (22) 16/02/2010 (62) PI 1009350-8 16/02/2010 (71) MEDEGEN, LLC (US) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) BR 12 2020 022171-2 A2	Código 121 - Exigência (22) 22/04/2010 (62) PI 1014998-8 22/04/2010 (71) INTERNATIONAL INSTITUTE OF CANCER IMMUNOLOGY, INC. (JP) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]
(21) MU 9102327-0 U2	Código 121 - Exigência (22) 21/12/2011 (71) DRACO ELETRÔNICA COMÉRCIO LTDA EPP. (BR/SP) Recorrente: O depositante. Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias. [121]



(21) PI 0911203-0 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 16/04/2009
 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) PI 0914468-4 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 22/10/2009
 (71) SCHOLLE IPN CORPORATION (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) PI 0919412-6 A8 Código 121 - Exigência
 (22) 11/09/2009
 (71) Institut Curie (FR) ; SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) PI 0920465-2 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 02/10/2009
 (71) SALIX PHARMACEUTICALS, LTD. (US)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) PI 1001998-7 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 16/06/2010
 (71) GLOBOPLAST INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA. (BR/SP)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]

(21) PI 1014998-8 A2 Código 121 - Exigência
 (22) 22/04/2010
 (71) INTERNATIONAL INSTITUTE OF CANCER IMMUNOLOGY, INC. (JP)
 Recorrente: O depositante.
 Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
 [121]



(21) PI 1106219-3 A2

Código 121 - Exigência

(22) 10/01/2011

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; FUNDAÇÃO DE
AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE SÃO PAULO - FAPESP (BR/SP)

Recorrente: O depositante.

Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.

[121]



Código 133 - Retificação

(21) BR 11 2020 011256-9 B1

Código 133 - Retificação

(22) 07/12/2018

(71) IMERYS USA, INC. (US)

Foi verificado que o parecer técnico da COREP/CGREC datado de 27/06/2025, notificado na RPI 2848 de 05/05/2025, apresenta erro formal no número da petição e páginas que deve integrar a Carta-Patente. Faz-se necessário efetuar a retificação do referido parecer no que concerne ao número da petição e páginas. [133]



Código 136 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2016 021930-2 A2

Código 136 - Petição não Conhecida

(22) 23/09/2016

(71) DNC INDUSTRIAL CAMPINAS LTDA - ME (BR/SP)

De acordo com o artigo 219 inciso III da lei 9.279/1996 a petição de nº 870220040350 de 10/05/2022 é não conhecida porque o valor devido não foi pago. [136]



Código 141 - Notificações Diversas

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

(21) PI 0805704-4 A2

Código 141 - Notificações Diversas

(22) 10/12/2008

(71) Fundação Ezequiel Dias - Funed (BR/MG) ; Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG)

Para que a petição nº 870250088735 de 30/09/2025 possa ser acatada como cumprimento de exigência em grau de recurso, o depositante 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 10 2017 010424-9 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 30/07/2024 (73) ANTONIO AUGUSTO PIZELLI TIRSO (BR/SP) ; MAURICIO MASSARI (BR/SP) Requerente da Nulidade: Rafael Batista Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) PI 0716673-7 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 14/04/2020 (73) KONGSBERG MARITIME AS (NO) Requerente da Nulidade: KARMOY WINCH A.S Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]
(11) PI 0905432-4 B1	Código 201 - Processo administrativo de Nulidade conhecido, negado provimento. Mantida a concessão da Patente. (45) 28/09/2021 (73) MÁRCIO ANTONIO CALDEIRA (BR/SP) Requerente da Nulidade: KEKO ACESSÓRIOS S/A Decisão: Nulidade conhecida e negado o provimento. Mantida a concessão do privilégio. [201]



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

(11) BR 11 2016 006675-8 B1

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

(45) 31/05/2022

(73) STORA ENSO OYJ (FI)

Requerente da Nulidade: BM&A PROPRIEDADE INTELECTUAL LTDA.

Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente. Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]

(11) BR 11 2021 012221-4 B1

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

(45) 16/04/2024

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

Requerente da Nulidade: ASSOCIAÇÃO BRAS DAS INDÚSTRIAS DE

QUÍMICA FINA - ABIFINA Decisão: Nulidade conhecida e provida parcialmente.

Mantida a concessão do privilégio com o apostilamento assinalado no parecer técnico. [204]



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

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

(11) BR 10 2016 014942-8 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 20/12/2022 (73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) Requerente da Nulidade: 1) LEANDRO DE SOUZA CARVALHO; 2) KUHN DO BRASIL S/A. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 10 2016 023321-6 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 12/04/2022 (73) ILIANDRO TONIAZZO (BR/SC) Requerente da Nulidade: TURBOMAX COMERCIO DE MISTURADORES PNEUMATICOS LTDA - ME Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 10 2017 018971-6 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 20/08/2024 (73) ALFA 4 EQUIPAMENTOS AMBIENTAIS LTDA ME (BR/PR) Requerente da Nulidade: PRONAVE AGENTES DE COMÉRCIO EXTERIOR LTDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 10 2018 071299-3 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 08/10/2024 (73) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP) Requerente da Nulidade: JUMIL-JUSTINO DE MORAIS, IRMAOS S/A Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]
(11) BR 10 2023 024540-4 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 03/12/2024 (73) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE) Requerente da Nulidade: 1) EVEHX ENGENHARIA LTDA; 2) ATEX DO BRASIL LOCACAO DE EQUIPAMENTOS LTDA. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]



Código 220 - Publicação Anulada

(11) BR 11 2018 070236-6 B1

Código 220 - Publicação Anulada

(22) 30/03/2017

(45) 04/10/2022

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

Anulada a publicação código 205 na RPI nº 2846 de 22/07/2025 por ter estar
eivada de vício formal nos termos do parecer. [220]



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

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

(21) BR 11 2020 023600-4

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

(30) 22/05/2018 EP 18173578.8

(51) C12Q 1/689 (2018.01), G01N 33/68 (2006.01)

(86) PCT EP2019/061967 de 09/05/2019

(87) WO 2019/224012 de 28/11/2019

(21) BR 11 2021 009741-4

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

(30) 19/11/2018 IN 201811040635

(51) B29B 13/00 (2006.01), B29C 35/00 (2006.01)

(86) PCT IB2019/059725 de 13/11/2019

(87) WO 2020/104894 de 28/05/2020

(21) BR 11 2024 017978-8

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

(30) 11/03/2024 CN 202410274595.3

(51) H01L 31/0216 (2014.01), H01L 31/0224 (2006.01), H01L 31/20 (2006.01), H01L 31/0236 (2006.01)

(86) PCT CN2024/101579 de 26/06/2024

(87) WO 2025/189614 de 18/09/2025

(21) BR 11 2024 018055-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H01L 25/065 (2023.01), H01L 25/18 (2023.01), H01L 25/00 (2006.01), H01L 21/768 (2006.01), H01L 23/538 (2006.01), H01L 23/00 (2006.01), H01L 23/48 (2006.01) (86) PCT CN2024/078562 de 26/02/2024 (87) WO 2025/179424 de 04/09/2025
(21) BR 11 2024 018063-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H01L 25/065 (2023.01), H01L 25/18 (2023.01), H01L 25/00 (2006.01), H01L 23/538 (2006.01), H01L 23/00 (2006.01), H01L 23/48 (2006.01) (86) PCT CN2024/078561 de 26/02/2024 (87) WO 2025/179423 de 04/09/2025
(21) BR 11 2024 019004-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2024 US 18/618,143; 27/03/2024 US 18/618,165 (51) F03D 9/32 (2016.01), B60L 8/00 (2006.01), B62D 35/00 (2006.01) (86) PCT CA2024/050826 de 19/06/2024 (87) WO 2025/199609 de 02/10/2025
(21) BR 11 2024 019314-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/03/2024 CN 202410325194.6 (51) H01L 31/0747 (2012.01), H01L 31/0216 (2014.01), H01L 31/18 (2006.01) (86) PCT CN2024/096597 de 31/05/2024 (87) WO 2025/194591 de 25/09/2025
(21) BR 11 2024 025049-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/06/2022 FI 20225610 (51) C05G 5/30 (2020.01) (86) PCT FI2023/050400 de 28/06/2023 (87) WO WO2024003455 de 04/01/2024
(21) BR 11 2025 000300-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/03/2024 CN 202410273947.3 (51) A61N 1/32 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/090957 de 30/04/2024 (87) WO 2025/189537 de 18/09/2025



(21) BR 11 2025 000404-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2024 CN 202410379824.8 (51) G01R 31/12 (2020.01), G01R 31/08 (2020.01), G01R 1/07 (2006.01), G08B 21/18 (2006.01), G10L 17/26 (2013.01) (86) PCT CN2024/136502 de 03/12/2024 (87) WO 2025/200548 de 02/10/2025
(21) BR 11 2025 001761-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2024 KR 10-2024-0036383; 17/04/2024 KR 10-2024-0051425 (51) C12N 15/67 (2006.01), C12N 15/77 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01) (86) PCT KR2024/095782 de 17/05/2024 (87) WO 2025/192843 de 18/09/2025
(21) BR 11 2025 004342-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/10/2023 CN CN202311300538X (51) B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/08 (2019.01), B29C 48/21 (2019.01), B29C 48/28 (2019.01), B29C 48/91 (2019.01), B29C 48/88 (2019.01) (86) PCT CN2024/120082 de 20/09/2024 (87) WO 2025077546 de 17/04/2025
(21) BR 11 2025 007523-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2024 KR 20-2024-0000206; 31/01/2024 KR 10-2024-0015230 (51) G01N 21/03 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01), G01N 33/72 (2006.01), G01N 21/27 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01) (86) PCT KR2025/099143 de 24/01/2025 (87) WO 2025/165186 de 07/08/2025
(21) BR 11 2025 008916-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/02/2024 MY PI2024000888 (51) A61K 8/9783 (2017.01), A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01) (86) PCT MY2024/050012 de 26/02/2024 (87) WO 2025/170459 de 14/08/2025
(21) BR 11 2025 015842-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/03/2024 CN 202410366570.6; 27/03/2024 US 18/617902



	(51) G05B 19/04 (2006.01), F24F 11/88 (2018.01), F24F 1/20 (2011.01), F24F 11/46 (2018.01) (86) PCT CN2024/088706 de 19/04/2024 (87) WO 2025/200064 de 02/10/2025
(21) BR 11 2025 016123-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2024 CN 202410147428.2 (51) B60L 58/12 (2019.01), B60W 40/00 (2006.01), G01R 31/382 (2019.01) (86) PCT CN2024/076063 de 05/02/2024 (87) WO 2025/161046 de 07/08/2025
(21) BR 11 2025 016137-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2024 CN 202410146885X (51) B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/08 (2006.01), B60W 20/00 (2016.01), B60W 40/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/076158 de 05/02/2024 (87) WO 2025/161057 de 07/08/2025
(21) BR 11 2025 020986-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2023 FR FR2303719; 27/04/2023 FR FR2304288; 23/05/2023 FR FR2305109 (51) G10L 19/008 (2013.01), H04S 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/059646 de 10/04/2024 (87) WO 2024/213556 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 020988-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/05/2023 US 63/499.507 (51) C08F 110/02 (2006.01) (86) PCT US2024/027014 de 30/04/2024 (87) WO 2024/229004 de 07/11/2024
(21) BR 11 2025 020990-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 IN 202311023989 (51) C07D 239/54 (2006.01), C07C 303/34 (2006.01), C07C 307/06 (2006.01) (86) PCT IL2024/050312 de 27/03/2024 (87) WO 2024/201460 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020993-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 CN PCT/CN2023/085125 (51) C07D 213/82 (2006.01), C07C 57/15 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2024/022325 de 29/03/2024 (87) WO 2024/206890 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020995-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 63/455,662 (51) A01N 65/03 (2009.01), A01P 21/00 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), A01G 33/00 (2006.01) (86) PCT US2023/016872 de 30/03/2023 (87) WO 2024/205589 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 020996-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/129365 de 02/11/2023 (87) WO 2024/159837 de 08/08/2024
(21) BR 11 2025 020999-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 FR FR2303203 (51) C12N 1/20 (2006.01), C12N 9/04 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12R 1/145 (2006.01) (86) PCT FR2024/050415 de 29/03/2024 (87) WO 2024/200980 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 021000-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/456,324 (51) F28D 1/06 (2006.01) (86) PCT US2024/021730 de 27/03/2024 (87) WO 2024/206481 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 021001-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/04/2023 GB 2305587.4 (51) A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01) (86) PCT EP2024/060136 de 15/04/2024 (87) WO 2024/218032 de 24/10/2024



(21) BR 11 2025 021002-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/04/2023 EP 23315139.8 (51) G02B 1/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/061637 de 26/04/2024 (87) WO 2024/223878 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 021008-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 EP 23165449.2 (51) C04B 7/21 (2006.01), C04B 28/08 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01), C04B 24/06 (2006.01) (86) PCT IB2024/053102 de 29/03/2024 (87) WO 2024/201413 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 021009-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/04/2023 US 63/496,053; 27/07/2023 US 63/515,968 (51) A61P 29/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (86) PCT IB2024/053566 de 11/04/2024 (87) WO 2024/214046 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021014-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/456,145; 22/03/2024 US 18/614,090 (51) A24D 3/02 (2006.01), A24C 5/14 (2006.01), A24C 5/52 (2006.01) (86) PCT US2024/021357 de 25/03/2024 (87) WO 2024/206242 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 021017-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/493.442 (51) C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT US2024/022430 de 31/03/2024 (87) WO 2024/206966 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 021018-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 US 63/457,081 (51) C07K 16/40 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01) (86) PCT US2024/022827 de 03/04/2024 (87) WO 2024/211404 de 10/10/2024



(21) BR 11 2025 021019-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 DE 10 2023 202 958.8 (51) B22D 11/124 (2006.01), B22D 11/128 (2006.01), B22D 11/16 (2006.01), B22D 11/20 (2006.01), B22D 11/22 (2006.01) (86) PCT EP2024/050068 de 03/01/2024 (87) WO 2024/199738 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 021021-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 64/00 (2009.01) (86) PCT CN2023/086647 de 06/04/2023 (87) WO 2024/207330 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021023-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04B 1/7163 (2011.01) (86) PCT CN2023/085220 de 30/03/2023 (87) WO 2024/197738 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 021024-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/10/2023 US 18/378,069 (51) A61K 33/18 (2006.01) (86) PCT US2024/023409 de 05/04/2024 (87) WO 2025/080295 de 17/04/2025
(21) BR 11 2025 021025-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 CN 202310350586.3 (51) H10K 59/121 (2023.01), H10K 59/12 (2023.01), H10K 59/131 (2023.01), H10K 59/124 (2023.01) (86) PCT CN2023/133823 de 24/11/2023 (87) WO 2024/198418 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 021026-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 GB 2304960.4 (51) A21C 11/00 (2006.01), A21C 15/00 (2006.01) (86) PCT GB2024/050863 de 28/03/2024 (87) WO 2024/209190 de 10/10/2024



(21) BR 11 2025 021027-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/06/2023 GB 2308529.3 (51) G05B 13/02 (2006.01), G05B 17/02 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01), G06F 17/18 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01), G05B 13/04 (2006.01) (86) PCT GB2024/051258 de 15/05/2024 (87) WO 2024/252123 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 021028-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2024 US 63/574,223; 19/03/2025 US 19/084,650 (51) H04W 48/12 (2009.01), H04W 4/90 (2018.01) (86) PCT IB2025/052954 de 20/03/2025 (87) WO 2025/163629 de 07/08/2025
(21) BR 11 2025 021029-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 CN 202310350484.1 (51) G09G 3/3233 (2016.01) (86) PCT CN2023/134631 de 28/11/2023 (87) WO 2024/198436 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 021031-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 EP 23166481.4 (51) C08K 3/26 (2006.01), C08K 5/1535 (2006.01), C08K 5/1545 (2006.01), C08K 5/32 (2006.01), C08K 5/3432 (2006.01), C08K 5/526 (2006.01) (86) PCT EP2024/058968 de 02/04/2024 (87) WO 2024/208842 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021033-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/04/2023 GB 2305365.5 (51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01) (86) PCT EP2024/058162 de 26/03/2024 (87) WO 2024/213386 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021035-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/04/2023 GB 2305373.9; 08/06/2023 GB 2308546.7; 09/01/2024 GB 2400304.8 (51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/196 (2014.01),



	H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01) (86) PCT EP2024/058926 de 02/04/2024 (87) WO 2024/213439 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021037-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/493,623 (51) C25B 11/093 (2021.01), C25B 11/052 (2021.01), C25B 11/063 (2021.01), C25B 11/097 (2021.01), C25C 7/02 (2006.01) (86) PCT IB2024/051974 de 29/02/2024 (87) WO 2024/201168 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 021038-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 GB 2305216.0 (51) E21B 43/14 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01) (86) PCT GB2024/050898 de 02/04/2024 (87) WO 2024/209196 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021039-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/04/2023 US 63/458,560 (51) A61B 18/22 (2006.01), A61N 5/067 (2006.01) (86) PCT US2024/022822 de 03/04/2024 (87) WO 2024/215539 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021040-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 AU 2023900918 (51) B08B 9/093 (2006.01), B01D 21/00 (2006.01), B01D 21/02 (2006.01), B01D 21/24 (2006.01), B08B 9/08 (2006.01), C02F 11/00 (2006.01), C02F 103/10 (2006.01), E21F 17/00 (2006.01) (86) PCT AU2024/050291 de 28/03/2024 (87) WO 2024/197353 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 021041-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/12/2023 KR 10-2023-0188698 (51) G09G 3/3266 (2016.01), H10D 30/67 (2025.01), G06F 3/041 (2006.01), H10K 59/40 (2023.01) (86) PCT KR2024/019356 de 29/11/2024 (87) WO 2025/135584 de 26/06/2025



(21) BR 11 2025 021042-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 JP 2023-061319 (51) C23C 22/00 (2006.01), C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C23C 22/42 (2006.01), C23C 22/82 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (86) PCT JP2024/014098 de 05/04/2024 (87) WO 2024/210203 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021045-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 DE 10 2023 202 923.5 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/055385 de 01/03/2024 (87) WO 2024/199889 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 021047-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 DE 10 2023 202 921.9 (51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/056944 de 15/03/2024 (87) WO 2024/200045 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 021049-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2023 DE 20 2023 101 889.0 (51) F16C 29/10 (2006.01) (86) PCT EP2024/058321 de 27/03/2024 (87) WO 2024/213396 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021051-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/493,428; 12/07/2023 US 63/513,140; 25/09/2023 US 63/585,000 (51) A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01) (86) PCT EP2024/058587 de 28/03/2024 (87) WO 2024/200710 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 021053-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/04/2024 US 63/572,554; 20/03/2025 US 19/086,025



	(51) H04L 69/14 (2022.01), H04L 69/164 (2022.01) (86) PCT IB2025/053030 de 21/03/2025 (87) WO 2025/150033 de 17/07/2025
(21) BR 11 2025 021056-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 US 63/457,504 (51) H04W 28/02 (2009.01), H04W 60/00 (2009.01) (86) PCT US2024/022982 de 04/04/2024 (87) WO 2024/211507 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021057-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/06/2023 EP 23181535.8 (51) G05B 19/18 (2006.01), B31F 1/07 (2006.01), G06K 15/02 (2006.01), G06K 19/06 (2006.01) (86) PCT IB2024/055540 de 06/06/2024 (87) WO 2025/003806 de 02/01/2025
(21) BR 11 2025 021058-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 US 63/457,556; 11/04/2023 US 63/458,588 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT EP2024/059362 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209072 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021059-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2023 US 63/456,112 (51) C10M 133/12 (2006.01), C07C 211/55 (2006.01) (86) PCT US2024/021607 de 27/03/2024 (87) WO 2024/206388 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 021060-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 IB PCT/IB2023/053517 (51) B05D 3/02 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01), B05D 1/26 (2006.01), B05D 1/30 (2006.01), B05D 1/28 (2006.01), B05D 3/04 (2006.01), B05D 5/02 (2006.01) (86) PCT IB2024/052938 de 27/03/2024 (87) WO 2024/209312 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021061-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/494,920 (51) A61K 31/573 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/059232 de 04/04/2024 (87) WO 2024/208997 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021064-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2023 US 63/493,294 (51) H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/179 (2014.01), H04N 19/196 (2014.01) (86) PCT EP2024/054478 de 22/02/2024 (87) WO 2024/199832 de 03/10/2024
(21) BR 11 2025 021066-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 EP 23167014.2 (51) C08B 37/00 (2006.01), C08L 5/06 (2006.01) (86) PCT US2024/022473 de 01/04/2024 (87) WO 2024/211217 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021067-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/02/2024 CN 202410160677.5 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01) (86) PCT CN2025/074378 de 23/01/2025 (87) WO 2025/167705 de 14/08/2025
(21) BR 11 2025 021068-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/04/2023 SE 2350452-5 (51) B27N 3/18 (2006.01), B27N 3/20 (2006.01), B31B 50/59 (2017.01), B31F 1/00 (2006.01), B27N 5/00 (2006.01), B27N 1/00 (2006.01), B27N 3/04 (2006.01), B27N 3/12 (2006.01), B27N 5/02 (2006.01), B29C 33/38 (2006.01) (86) PCT EP2024/060306 de 16/04/2024 (87) WO 2024/218093 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 021069-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/04/2023 US 63/458,520 (51) A61B 18/20 (2006.01)



	(86) PCT US2024/023568 de 08/04/2024 (87) WO 2024/215607 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021070-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/04/2023 US 63/495122 (51) H04W 24/02 (2009.01) (86) PCT CN2024/077506 de 19/02/2024 (87) WO 2024/212699 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021072-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 IB PCT/IB2023/053521 (51) B05D 3/02 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01), B05D 1/26 (2006.01), B05D 1/30 (2006.01), B05D 1/28 (2006.01), B05D 3/04 (2006.01), B05D 5/02 (2006.01) (86) PCT IB2024/052940 de 27/03/2024 (87) WO 2024/209314 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021073-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT CN2023/086247 de 04/04/2023 (87) WO 2024/207211 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021074-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 JP 2023-062401 (51) C12P 1/04 (2006.01), C01B 3/04 (2006.01), C01C 1/04 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 11/00 (2006.01) (86) PCT JP2024/010599 de 18/03/2024 (87) WO 2024/209922 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021077-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/04/2023 JP 2023-069154 (51) C10B 57/00 (2006.01), C10B 57/04 (2006.01) (86) PCT JP2024/005707 de 19/02/2024 (87) WO 2024/219074 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 021080-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 KR 10-2023-0044887



	(51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/08 (2006.01), H04L 5/14 (2006.01) (86) PCT KR2024/095667 de 04/04/2024 (87) WO 2024/210726 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021081-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/04/2023 US 63/497,501 (51) A61L 9/00 (2006.01) (86) PCT US2024/025017 de 17/04/2024 (87) WO 2024/220559 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 021082-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 US 63/456,916; 19/01/2024 US 63/623,030 (51) C12N 9/64 (2006.01), A61K 38/48 (2006.01) (86) PCT US2024/022956 de 04/04/2024 (87) WO 2024/211493 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021084-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/10/2023 KR 10-2023-0135959 (51) H01M 50/342 (2021.01), H01M 50/528 (2021.01), H01M 50/538 (2021.01), H01M 50/167 (2021.01), H01M 50/559 (2021.01), H01M 50/213 (2021.01), H01M 50/249 (2021.01) (86) PCT KR2024/015531 de 14/10/2024 (87) WO 2025/080050 de 17/04/2025
(21) BR 11 2025 021086-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/06/2023 US 63/523,710; 02/08/2023 US 18/229,361 (51) E21B 43/16 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01), G01V 3/30 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01) (86) PCT US2023/029376 de 03/08/2023 (87) WO 2025/005939 de 02/01/2025
(21) BR 11 2025 021088-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/457,829 (51) A61K 47/68 (2017.01), C07K 16/00 (2006.01), C12Q 1/37 (2006.01), G01N 30/00 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01) (86) PCT US2024/021610 de 27/03/2024 (87) WO 2024/211135 de 10/10/2024



(21) BR 11 2025 021089-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/05/2023 US 63/465,435 (51) A01N 25/04 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT US2024/028741 de 10/05/2024 (87) WO 2024/233869 de 14/11/2024
(21) BR 11 2025 021091-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/04/2023 GB 2305345.7; 08/06/2023 GB 2308524.4 (51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (86) PCT EP2024/059502 de 08/04/2024 (87) WO 2024/213516 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021092-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 ZA 2023/04074 (51) A01C 11/02 (2006.01) (86) PCT ZA2024/050010 de 26/03/2024 (87) WO 2024/211929 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021093-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/05/2023 US 63/464,838 (51) F24F 11/84 (2018.01), F28F 27/00 (2006.01), F28F 27/02 (2006.01), F28F 9/007 (2006.01), F28F 9/013 (2006.01), F28F 9/02 (2006.01), F24F 11/80 (2018.01), F24F 11/83 (2018.01), F28F 9/00 (2006.01) (86) PCT US2024/028400 de 08/05/2024 (87) WO 2024/233682 de 14/11/2024
(21) BR 11 2025 021094-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/05/2023 US 63/469,314; 02/11/2023 US 18/386,469 (51) G16C 20/70 (2019.01), G16C 60/00 (2019.01), G06N 3/08 (2023.01) (86) PCT US2023/036769 de 03/11/2023 (87) WO 2024/248846 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 021095-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2023 JP 2023-065494 (51) F27D 1/00 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01) (86) PCT JP2024/010726 de 19/03/2024



(87) WO 2024/214500 de 17/10/2024

(21) BR 11 2025 021101-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 03/04/2023 CN PCT/CN2023/085853
 (51) C07K 7/16 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), C07K 1/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2024/058944 de 02/04/2024
 (87) WO 2024/208829 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021102-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (51) H04W 72/12 (2023.01), H04W 80/08 (2009.01), H04W 24/10 (2009.01)
 (86) PCT CN2023/122632 de 28/09/2023
 (87) WO 2024/088019 de 02/05/2024

(21) BR 11 2025 021111-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 11/04/2023 JP 2023-064064
 (51) C23C 2/06 (2006.01), C22C 18/00 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01)
 (86) PCT JP2024/014682 de 11/04/2024
 (87) WO 2024/214781 de 17/10/2024

(21) BR 11 2025 021112-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 05/04/2023 EP 23166759.3
 (51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
 (86) PCT EP2024/059062 de 03/04/2024
 (87) WO 2024/208898 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021113-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 06/04/2023 JP 2023-062398
 (51) G01N 27/72 (2006.01), G01R 33/10 (2006.01), G01R 33/12 (2006.01)
 (86) PCT JP2024/013970 de 04/04/2024
 (87) WO 2024/210180 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021115-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 27/04/2023 JP 2023-072878
 (51) C08F 236/10 (2006.01)
 (86) PCT JP2024/016507 de 26/04/2024
 (87) WO 2024/225452 de 31/10/2024



(21) BR 11 2025 021120-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/04/2023 GB 2306393.6; 09/01/2024 GB 2400299.0 (51) C12P 13/04 (2006.01), C12Q 1/6806 (2018.01) (86) PCT EP2024/061701 de 26/04/2024 (87) WO 2024/223923 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 021121-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/04/2023 JP 2023-064063 (51) C23C 2/06 (2006.01), C22C 18/00 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01) (86) PCT JP2024/014675 de 11/04/2024 (87) WO 2024/214778 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021122-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 DE 10 2023 108 730.4 (51) E02B 3/12 (2006.01), E02D 31/00 (2006.01), E02D 31/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/059276 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209017 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021125-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/05/2023 EP 23173061.5 (51) A24D 1/20 (2020.01), A24F 40/51 (2020.01), A24F 40/53 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01) (86) PCT EP2024/062806 de 08/05/2024 (87) WO 2024/235808 de 21/11/2024
(21) BR 11 2025 021126-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/11/2023 KR 10-2023-0151732 (51) H01M 4/13 (2010.01), H01M 4/62 (2006.01), H01M 10/0585 (2010.01), H01M 4/40 (2006.01), H01M 4/38 (2006.01), H01M 10/0562 (2010.01), H01M 10/052 (2010.01), H01M 4/02 (2006.01) (86) PCT KR2024/015104 de 04/10/2024 (87) WO 2025/100746 de 15/05/2025
(21) BR 11 2025 021130-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 JP 2023-062369; 28/07/2023 JP 2023-123729



(51) C07D 209/32 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/451 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/472 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/499 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/695 (2006.01), A61K 31/4035 (2006.01), A61K 31/4045 (2006.01), A61K 31/4365 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), A61P 13/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 209/08 (2006.01), C07D 209/26 (2006.01), C07D 209/44 (2006.01), C07D 211/34 (2006.01), C07D 211/70 (2006.01), C07D 217/06 (2006.01), C07D 217/16 (2006.01), C07D 217/22 (2006.01), C07D 217/24 (2006.01), C07D 223/16 (2006.01), C07D 241/04 (2006.01), C07D 241/42 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), C07F 7/18 (2006.01)
(86) PCT JP2024/014051 de 05/04/2024
(87) WO 2024/210198 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021131-5

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 05/04/2023 EP PCT/EP2023/059072
(51) G10L 21/04 (2013.01), G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/16 (2013.01)
(86) PCT EP2024/059251 de 04/04/2024
(87) WO 2024/209008 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021133-1

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 28/04/2023 GB 2306393.6; 09/01/2024 GB 2400299.0
(51) C12Q 1/6804 (2018.01), C12Q 1/6806 (2018.01), C12P 13/04 (2006.01)
(86) PCT EP2024/061700 de 26/04/2024
(87) WO 2024/223922 de 31/10/2024

(21) BR 11 2025 021134-0

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 06/04/2023 AT A50246/2023
(51) F16L 37/088 (2006.01), F16L 37/138 (2006.01), F16L 37/14 (2006.01)
(86) PCT AT2024/060121 de 05/04/2024
(87) WO 2024/207043 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021140-4

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 20/04/2023 EP 23169026.4
(51) D02G 3/32 (2006.01), D02G 3/36 (2006.01)



	(86) PCT EP2024/060730 de 19/04/2024 (87) WO 2024/218304 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 021142-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2023 US 18/300,067 (51) H01Q 1/22 (2006.01), H01L 23/66 (2006.01), H01Q 21/00 (2006.01), H01Q 21/06 (2006.01) (86) PCT US2024/021935 de 28/03/2024 (87) WO 2024/215490 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021144-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01) (86) PCT CN2023/086098 de 04/04/2023 (87) WO 2024/207174 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021146-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01) (86) PCT CN2023/086081 de 04/04/2023 (87) WO 2024/207170 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021152-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/04/2023 US 63/495,201; 08/04/2024 US 18/629,617 (51) H04L 65/1069 (2022.01), H04L 65/75 (2022.01), H04L 65/80 (2022.01) (86) PCT US2024/023698 de 09/04/2024 (87) WO 2024/215654 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021154-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 US 63/493,909; 07/04/2023 US 63/494,858 (51) A61K 31/403 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01) (86) PCT US2024/022760 de 03/04/2024 (87) WO 2024/211359 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021157-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(51) G06Q 30/02 (2023.01), G06N 20/00 (2019.01), H04W 64/00 (2009.01), H04W 4/02 (2018.01) (86) PCT CN2023/086995 de 07/04/2023 (87) WO 2024/207464 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021158-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/04/2023 US 63/495,236; 06/07/2023 US 18/347,977 (51) H04L 43/0852 (2022.01), H04L 65/65 (2022.01), H04L 67/131 (2022.01), H04W 24/08 (2009.01), H04L 43/106 (2022.01), H04J 3/06 (2006.01), H04L 69/22 (2022.01) (86) PCT US2023/069774 de 07/07/2023 (87) WO 2024/215363 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021164-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT CN2023/087063 de 07/04/2023 (87) WO 2024/207493 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021165-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 US 63/494,223 (51) A01C 15/04 (2006.01), A01C 7/08 (2006.01), A01C 7/16 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01), A01C 15/18 (2006.01), B65G 41/00 (2006.01), A01C 19/02 (2006.01) (86) PCT CA2024/050419 de 02/04/2024 (87) WO 2024/207101 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021168-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/04/2023 EP 23170130.1 (51) G06F 21/55 (2013.01), G06F 21/56 (2013.01) (86) PCT EP2024/061165 de 24/04/2024 (87) WO 2024/223611 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 021169-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/04/2023 DE 10 2023 109 052.6 (51) D01G 15/10 (2006.01), D01G 15/64 (2006.01), B65H 67/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/057020 de 15/03/2024 (87) WO 2024/213344 de 17/10/2024



(21) BR 11 2025 021171-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/04/2023 EP 23168034.9; 13/10/2023 EP 23203618.6 (51) A23L 3/3571 (2006.01), A61K 8/99 (2017.01) (86) PCT EP2024/056586 de 12/03/2024 (87) WO 2024/213331 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021172-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/04/2023 EP 23168034.9; 13/10/2023 EP 23203618.6 (51) A23L 3/3571 (2006.01), A61K 8/99 (2017.01) (86) PCT EP2024/056585 de 12/03/2024 (87) WO 2024/213330 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021174-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/04/2023 CN 202310411692.8 (51) B61F 5/52 (2006.01) (86) PCT CN2024/072668 de 17/01/2024 (87) WO 2024/217093 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 021175-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 EP 23166269.3 (51) A61K 31/197 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A23K 50/75 (2016.01), A61K 35/742 (2015.01), A23K 10/18 (2016.01), A23K 20/105 (2016.01) (86) PCT EP2024/057905 de 25/03/2024 (87) WO 2024/208624 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021176-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 8/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/086220 de 04/04/2023 (87) WO 2024/207205 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021179-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 EP PCT/EP2023/059074 (51) H04S 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/059166 de 04/04/2024 (87) WO 2024/208956 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021180-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 DE 10 2023 203 089.6 (51) B01D 63/02 (2006.01), B29C 41/04 (2006.01), B29C 70/84 (2006.01) (86) PCT EP2024/058930 de 02/04/2024 (87) WO 2024/208822 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021181-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/04/2023 NO 20230444 (51) B63B 21/20 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01), F03D 13/25 (2016.01) (86) PCT NO2024/050071 de 19/03/2024 (87) WO 2024/225908 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 021185-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 12/03 (2021.01) (86) PCT CN2023/086009 de 03/04/2023 (87) WO 2024/207154 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021187-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 KR 10-2023-0044885; 12/05/2023 KR 10-2023-0061968 (51) H04L 5/14 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 1/08 (2006.01) (86) PCT KR2024/004392 de 04/04/2024 (87) WO 2024/210546 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021188-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 EP 23166306.3 (51) A23K 20/142 (2016.01), A23K 20/20 (2016.01), A23K 40/10 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01), A23L 29/00 (2016.01), A23P 10/20 (2016.01), A23P 10/40 (2016.01), A23K 10/18 (2016.01), A23K 20/111 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 20/22 (2016.01), A23K 20/24 (2016.01), A23K 50/15 (2016.01), A23K 20/105 (2016.01) (86) PCT EP2024/057896 de 25/03/2024 (87) WO 2024/208621 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021189-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 SG 10202300967R; 17/04/2023 SG 10202301066X (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT SG2024/050029 de 12/01/2024



(87) WO 2024/210824 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021190-0

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

(30) 12/04/2023 US 63/495,732; 10/04/2024 US 18/631,748

(51) G06T 9/00 (2006.01), H04N 19/82 (2014.01)

(86) PCT US2024/024114 de 11/04/2024

(87) WO 2024/215914 de 17/10/2024

(21) BR 11 2025 021191-9

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

(30) 10/04/2023 US 63/495,135

(51) H04N 19/10 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01)

(86) PCT CN2024/082952 de 21/03/2024

(87) WO 2024/212779 de 17/10/2024

(21) BR 11 2025 021192-7

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

(30) 07/04/2023 GR 20230100296

(51) H04W 36/00 (2009.01)

(86) PCT EP2023/062715 de 12/05/2023

(87) WO 2024/088595 de 02/05/2024

(21) BR 11 2025 021197-8

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

(30) 17/05/2023 EP 23174129.9

(51) H04W 76/28 (2018.01), H04W 52/02 (2009.01)

(86) PCT EP2024/062489 de 06/05/2024

(87) WO 2024/235721 de 21/11/2024

(21) BR 11 2025 021201-0

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

(30) 07/04/2023 JP 2023-062861

(51) C22C 38/00 (2006.01), B22D 11/00 (2006.01), B22D 11/055 (2006.01),

C21D 1/00 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01)

(86) PCT JP2024/013414 de 01/04/2024

(87) WO 2024/210081 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021202-8

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

(51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q

11/00 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01)



	(86) PCT CN2023/086083 de 04/04/2023 (87) WO 2024/207171 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021203-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/04/2023 US 18/299,179 (51) H01Q 5/371 (2015.01), H01Q 5/40 (2015.01), H01Q 9/42 (2006.01), H01Q 9/44 (2006.01) (86) PCT US2024/016265 de 16/02/2024 (87) WO 2024/215389 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021204-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 US 63/456,978 (51) H04W 92/18 (2009.01), H04W 16/14 (2009.01) (86) PCT US2024/023106 de 04/04/2024 (87) WO 2024/211591 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021207-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 IB PCT/IB2023/053528 (51) B05D 3/02 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01), B05D 1/26 (2006.01), B05D 1/30 (2006.01), B05D 1/28 (2006.01), B05D 3/04 (2006.01), B05D 5/02 (2006.01) (86) PCT IB2024/052942 de 27/03/2024 (87) WO 2024/209315 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021210-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/05/2023 US 63/499,925; 27/10/2023 US 63/593,828; 12/03/2024 US 63/564,420 (51) C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT US2024/027318 de 01/05/2024 (87) WO 2024/229167 de 07/11/2024
(21) BR 11 2025 021213-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 EP PCT/EP2023/059292; 06/04/2023 EP 23167169.4; 06/12/2023 EP 23214699.3; 08/12/2023 US 18/533,521 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 31/196 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 9/12 (2006.01), A61K 31/436 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/24 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01)



	(86) PCT EP2024/059355 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209065 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021214-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 DK PA202370168 (51) A24B 13/00 (2006.01), A24B 15/42 (2006.01) (86) PCT DK2024/050079 de 03/04/2024 (87) WO 2024/208402 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021215-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 EP 23166367.5 (51) C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT EP2024/059083 de 03/04/2024 (87) WO 2024/208914 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021218-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 IB PCT/IB2023/053545 (51) B05D 3/02 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01), B05D 1/26 (2006.01), B05D 1/30 (2006.01), B05D 1/28 (2006.01), B05D 3/04 (2006.01), B05D 5/02 (2006.01) (86) PCT IB2024/052944 de 27/03/2024 (87) WO 2024/209316 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021220-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 US 63/494,670 (51) H04W 8/24 (2009.01) (86) PCT SE2024/050285 de 28/03/2024 (87) WO 2024/210796 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021221-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 US 63/457,616 (51) H04W 76/14 (2018.01), H04W 76/18 (2018.01), H04W 88/04 (2009.01) (86) PCT US2024/022958 de 04/04/2024 (87) WO 2024/211495 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021227-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 8/02 (2009.01)



	(86) PCT CN2023/087119 de 07/04/2023 (87) WO 2024/113615 de 06/06/2024
(21) BR 11 2025 021232-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/457,928 (51) A61K 31/728 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01) (86) PCT US2024/022632 de 02/04/2024 (87) WO 2024/211282 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021236-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 US 63/457,409 (51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01) (86) PCT KR2024/004571 de 05/04/2024 (87) WO 2024/210651 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021240-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/457,860 (51) H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/169 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01) (86) PCT EP2024/057397 de 20/03/2024 (87) WO 2024/208586 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021244-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/05/2023 EP 23175200.7 (51) A61K 31/70 (2006.01), A61K 31/382 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/7034 (2006.01), A61K 31/7042 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (86) PCT EP2024/063674 de 17/05/2024 (87) WO 2024/240633 de 28/11/2024
(21) BR 11 2025 021245-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2023/087014 de 07/04/2023 (87) WO 2024/093137 de 10/05/2024
(21) BR 11 2025 021248-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 04/04/2023 KR 10-2023-0043869 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (86) PCT KR2023/004836 de 11/04/2023 (87) WO 2024/210246 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021250-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 KR 10-2023-0043867 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01), A61N 1/05 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (86) PCT KR2023/004834 de 11/04/2023 (87) WO 2024/210245 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021251-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/04/2023 DE 10 2023 109 097.6 (51) H01M 8/04119 (2016.01) (86) PCT DE2024/100284 de 08/04/2024 (87) WO 2024/213201 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021252-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 GB 2304932.3; 29/02/2024 GR 20240100148 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/059068 de 03/04/2024 (87) WO 2024/208904 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021253-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/05/2023 FR FR2305093 (51) C12P 7/10 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), C12M 1/00 (2006.01), C13K 1/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/062128 de 02/05/2024 (87) WO 2024/240463 de 28/11/2024
(21) BR 11 2025 021254-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 US 18/296,394 (51) H01T 13/20 (2006.01), H01T 13/32 (2006.01), H01T 13/39 (2006.01), H01T 13/54 (2006.01) (86) PCT US2024/018289 de 04/03/2024 (87) WO 2024/211025 de 10/10/2024



(21) BR 11 2025 021255-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 GB 2305125.3 (51) C07D 209/44 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), C07D 209/52 (2006.01) (86) PCT EP2024/059284 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209019 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021256-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/04/2023 JP 2023-075317 (51) B21D 22/20 (2006.01), B21D 22/26 (2006.01), B62D 25/02 (2006.01), B62D 25/04 (2006.01), B62D 25/20 (2006.01), C21D 9/00 (2006.01) (86) PCT JP2024/016111 de 24/04/2024 (87) WO 2024/225328 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 021257-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 NL 2034515 (51) B65G 47/84 (2006.01), G05B 9/03 (2006.01), G05B 19/418 (2006.01), B65G 43/00 (2006.01), B65G 47/50 (2006.01), B07C 5/36 (2006.01) (86) PCT NL2024/050087 de 22/02/2024 (87) WO 2024/210739 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021258-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 US 63/494,229; 04/04/2023 US 63/494,230; 03/04/2024 US 18/626,222; 03/04/2024 US 18/626,243 (51) B60L 1/00 (2006.01), B60L 9/00 (2019.01), B60L 15/00 (2006.01), B60L 50/13 (2019.01), B60L 50/50 (2019.01), B60L 50/51 (2019.01), B60L 50/53 (2019.01), B60L 50/60 (2019.01), B60L 50/61 (2019.01) (86) PCT US2024/023135 de 04/04/2024 (87) WO 2024/211614 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021259-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 US 63/457,549 (51) H04W 28/02 (2009.01), H04W 40/34 (2009.01) (86) PCT US2024/023233 de 05/04/2024 (87) WO 2024/211678 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021261-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/04/2023 US 63/460,850; 13/12/2023 US 18/538,965 (51) G06F 40/284 (2020.01) (86) PCT US2024/017339 de 26/02/2024 (87) WO 2024/220144 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 021263-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 EP 23166599.3 (51) B01D 53/08 (2006.01), B01D 53/12 (2006.01) (86) PCT EP2024/059186 de 04/04/2024 (87) WO 2024/208966 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021264-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 US 63/457,144 (51) A61K 31/17 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), C07D 241/04 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 241/02 (2006.01), A61P 5/00 (2006.01) (86) PCT US2024/022738 de 03/04/2024 (87) WO 2024/211343 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021265-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 US 63/456,765 (51) H05K 7/20 (2006.01) (86) PCT US2024/022869 de 03/04/2024 (87) WO 2024/211437 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021266-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04B 7/024 (2017.01), H04W 84/12 (2009.01) (86) PCT EP2023/058911 de 05/04/2023 (87) WO 2024/208415 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021267-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/04/2023 US 63/461,402 (51) B65D 71/32 (2006.01) (86) PCT US2024/025781 de 23/04/2024 (87) WO 2024/226469 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 021268-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 DK PA202300313 (51) F26B 17/20 (2006.01), F26B 17/28 (2006.01) (86) PCT EP2024/059514 de 08/04/2024 (87) WO 2024/209111 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021269-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/04/2023 US 63/496707 (51) H04L 1/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/088495 de 18/04/2024 (87) WO 2024/217483 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 021270-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2023 DE 20 2023 101 888.2 (51) F16C 29/00 (2006.01), F16C 29/10 (2006.01), F16C 33/20 (2006.01) (86) PCT EP2024/058316 de 27/03/2024 (87) WO 2024/213394 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021271-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/06/2023 AU 2023902090 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 35/17 (2025.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01) (86) PCT AU2024/050688 de 28/06/2024 (87) WO 2025/000037 de 02/01/2025
(21) BR 11 2025 021272-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 US 63/494,455 (51) G01R 31/12 (2020.01), G01R 31/08 (2020.01), G01R 15/14 (2006.01), G08C 17/02 (2006.01), G08C 19/02 (2006.01) (86) PCT US2024/023469 de 05/04/2024 (87) WO 2024/211858 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021273-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2023 US 63/495,976; 10/04/2024 US 18/631,415 (51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/12 (2014.01), H04N 19/157 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01) (86) PCT US2024/023983 de 11/04/2024 (87) WO 2024/215836 de 17/10/2024



(21) BR 11 2025 021274-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/04/2023 KR 10-2023-0049664 (51) H10K 85/60 (2023.01), H10K 50/16 (2023.01), H10K 50/15 (2023.01), H10K 50/11 (2023.01) (86) PCT KR2024/004939 de 12/04/2024 (87) WO 2024/215133 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021275-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/04/2023 US 63/460,874; 16/08/2023 US 63/520,070; 09/01/2024 US 63/619,022 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01) (86) PCT US2024/025577 de 19/04/2024 (87) WO 2024/220930 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 021276-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/04/2023 US 63/495,590; 14/04/2023 US 63/496,036; 20/04/2023 US 63/497,241; 21/04/2023 US 63/460,979; 23/05/2023 US 63/503,734 (51) H04N 19/11 (2014.01) (86) PCT CN2024/087441 de 12/04/2024 (87) WO 2024/213104 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021277-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 DE 10 2023 108 520.4 (51) A01C 7/12 (2006.01), A01C 17/00 (2006.01), A01C 21/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/056656 de 13/03/2024 (87) WO 2024/208549 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021279-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/05/2023 US 63/500,929 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/091850 de 09/05/2024 (87) WO 2024/230762 de 14/11/2024
(21) BR 11 2025 021282-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 CN 202310352819.3 (51) C07K 14/585 (2006.01), A61K 38/23 (2006.01)



	(86) PCT CN2024/085852 de 03/04/2024 (87) WO 2024/208277 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021283-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 US 63/457,312; 20/09/2023 US 63/584,013; 14/11/2023 US 63/548,513 (51) A61K 31/433 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01) (86) PCT US2024/022979 de 04/04/2024 (87) WO 2024/211506 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021284-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2023 FR FR2303719; 27/04/2023 FR FR2304288; 23/05/2023 FR FR2305109 (51) G10L 19/008 (2013.01), H04S 1/00 (2006.01), G10L 19/025 (2013.01) (86) PCT EP2024/059645 de 10/04/2024 (87) WO 2024/213555 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021287-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 US 63/493,903 (51) A01P 21/00 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01) (86) PCT US2024/022622 de 02/04/2024 (87) WO 2024/211278 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021291-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 US 63/493,895 (51) C07K 16/10 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01) (86) PCT IB2024/053265 de 03/04/2024 (87) WO 2024/209377 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021293-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 FR FR2303261 (51) F16C 3/02 (2006.01), H02K 7/00 (2006.01), H02K 7/116 (2006.01) (86) PCT EP2024/058552 de 28/03/2024 (87) WO 2024/208732 de 10/10/2024



(21) BR 11 2025 021294-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 US 63/493,912 (51) A61K 47/64 (2017.01), A61K 38/16 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01) (86) PCT IB2024/053264 de 03/04/2024 (87) WO 2024/209376 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021296-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 CN PCT/CN2023/085967 (51) C08K 7/00 (2006.01), C08K 3/26 (2006.01), C08K 3/34 (2006.01), C08K 3/38 (2006.01), C08L 77/06 (2006.01) (86) PCT EP2024/058822 de 01/04/2024 (87) WO 2024/208771 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021298-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/05/2023 US 63/501,418 (51) H04W 24/02 (2009.01) (86) PCT CN2024/091877 de 09/05/2024 (87) WO 2024/230767 de 14/11/2024
(21) BR 11 2025 021300-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/09/2023 KR 10-2023-0123393 (51) H01M 50/367 (2021.01), H01M 50/325 (2021.01), H01M 10/6556 (2014.01), H01M 10/655 (2014.01), H01M 50/213 (2021.01), H01M 50/249 (2021.01) (86) PCT KR2024/010747 de 24/07/2024 (87) WO 2025/058225 de 20/03/2025
(21) BR 11 2025 021301-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 US 63/494,229; 04/04/2023 US 63/494,230; 03/04/2024 US 18/626,222; 03/04/2024 US 18/626,243 (51) B60L 50/10 (2019.01), B60K 6/20 (2007.10), B60K 6/40 (2007.10) (86) PCT US2024/023133 de 04/04/2024 (87) WO 2024/211612 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021302-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 US 63/494,401



	(51) C10M 169/00 (2006.01), C10N 30/18 (2006.01), C10N 30/00 (2006.01), C10N 40/08 (2006.01) (86) PCT EP2024/058878 de 02/04/2024 (87) WO 2024/208801 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021303-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/08/2023 US 63/518,571 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/12 (2023.01) (86) PCT CN2024/111157 de 09/08/2024 (87) WO 2025/031490 de 13/02/2025
(21) BR 11 2025 021304-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 IT 102023000006531 (51) B65D 41/12 (2006.01), B21D 51/48 (2006.01) (86) PCT IB2024/052327 de 11/03/2024 (87) WO 2024/209289 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021306-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 KR 10-2023-0043866 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (86) PCT KR2023/004833 de 11/04/2023 (87) WO 2024/210244 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021308-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/04/2023 EP 23315116.6; 21/09/2023 US 63/539,764 (51) A61K 31/4188 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01) (86) PCT EP2024/061394 de 25/04/2024 (87) WO 2024/223740 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 021311-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/04/2023 US 63/495,433 (51) H02S 20/10 (2014.01), F24S 25/12 (2018.01), F24S 25/65 (2018.01), F24S 30/425 (2018.01), H02S 20/32 (2014.01) (86) PCT US2024/022655 de 02/04/2024 (87) WO 2024/215511 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021314-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 JP 2023-061340; 13/12/2023 JP 2023-210652 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/10 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01) (86) PCT JP2024/013882 de 04/04/2024 (87) WO 2024/210162 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021317-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/04/2023 US 63/496,177 (51) C07D 213/64 (2006.01) (86) PCT US2024/023849 de 10/04/2024 (87) WO 2024/215741 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021319-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2023 US 18/300,137 (51) G06F 12/02 (2006.01), G06F 13/42 (2006.01) (86) PCT US2024/018847 de 07/03/2024 (87) WO 2024/215417 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021320-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 US 63/493,884; 16/06/2023 US 63/508,798 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/145 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), A61K 39/295 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2024/022891 de 03/04/2024 (87) WO 2024/211449 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021321-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 IT 102023000006504 (51) B29C 31/04 (2006.01), B29C 43/34 (2006.01), B29C 48/92 (2019.01), B29C 70/80 (2006.01), B29C 48/32 (2019.01), B29C 48/345 (2019.01), B29L 31/26 (2006.01), B29L 31/56 (2006.01) (86) PCT IB2024/053226 de 03/04/2024 (87) WO 2024/209355 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021322-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 US 63/456,570; 29/03/2024 US 18/621,847



	(51) E21B 33/038 (2006.01), E21B 33/043 (2006.01), E21B 33/064 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), E21B 17/042 (2006.01) (86) PCT US2024/022459 de 01/04/2024 (87) WO 2024/211214 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021323-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 EP 23167126.4 (51) C09D 175/04 (2006.01), C08G 18/62 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08G 18/22 (2006.01) (86) PCT EP2024/059380 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209083 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021325-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 US 63/456,632; 23/10/2023 US 63/545,351 (51) C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT US2024/022809 de 03/04/2024 (87) WO 2024/211394 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021327-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 GB 2305107.1; 05/12/2023 GB 2318602.6 (51) G01N 29/28 (2006.01) (86) PCT GB2024/050917 de 04/04/2024 (87) WO 2024/209210 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021328-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2023 US 63/495,981; 08/06/2023 US 63/507,021; 16/06/2023 US 63/508,765; 14/03/2024 US 18/605,416 (51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/182 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01) (86) PCT US2024/020061 de 15/03/2024 (87) WO 2024/215437 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021330-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 64/00 (2009.01) (86) PCT CN2023/087135 de 07/04/2023 (87) WO 2024/207523 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021331-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 US 63/456,709 (51) H04L 9/40 (2022.01), H04L 9/14 (2006.01), G06F 21/62 (2013.01), H04L 9/08 (2006.01) (86) PCT US2024/022656 de 02/04/2024 (87) WO 2024/211299 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021334-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2023 US 63/495,833; 10/04/2024 US 18/632,140 (51) G06T 9/00 (2006.01), H04N 19/59 (2014.01), H04N 19/597 (2014.01) (86) PCT US2024/024119 de 11/04/2024 (87) WO 2024/215919 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021335-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 EP 23166324.6 (51) B05D 3/06 (2006.01), B05D 3/00 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01), B42D 25/364 (2014.01), B42D 25/369 (2014.01), C09D 5/23 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01), C09D 7/40 (2018.01), C09D 11/037 (2014.01), C09D 11/101 (2014.01), H01F 41/16 (2006.01) (86) PCT EP2024/058266 de 27/03/2024 (87) WO 2024/208695 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021336-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 8/24 (2009.01) (86) PCT CN2023/087142 de 07/04/2023 (87) WO 2024/207529 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021338-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/04/2023 DE 10 2023 109 225.1 (51) B01D 53/62 (2006.01), B01D 53/78 (2006.01), B01D 53/96 (2006.01), C01B 3/04 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), C25B 1/16 (2006.01), C25B 1/22 (2006.01), C25B 9/05 (2021.01) (86) PCT EP2024/060002 de 12/04/2024 (87) WO 2024/213718 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021339-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/087058 de 07/04/2023



(87) WO 2024/207492 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021340-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 04/04/2023 US 63/456,997
(51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 48/20 (2009.01)
(86) PCT US2024/022804 de 03/04/2024
(87) WO 2024/211390 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021341-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 24/08 (2009.01)
(86) PCT CN2023/086712 de 06/04/2023
(87) WO 2024/207364 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021344-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 06/04/2023 US 63/457,487
(51) H04W 24/10 (2009.01), H04L 43/00 (2022.01), H04W 24/08 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 76/15 (2018.01)
(86) PCT SE2024/050299 de 03/04/2024
(87) WO 2024/210799 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021345-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 06/04/2023 EP 23167169.4; 06/04/2023 EP PCT/EP2023/059292; 06/12/2023 EP 23214699.3; 08/12/2023 US 18/533,521
(51) A61K 9/06 (2006.01)
(86) PCT EP2024/059365 de 05/04/2024
(87) WO 2024/209073 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021347-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 06/04/2023 US 63/457,512
(51) H04L 12/14 (2024.01), H04L 41/0894 (2022.01), H04L 43/0852 (2022.01), H04M 15/00 (2024.01), H04W 4/24 (2024.01)
(86) PCT US2024/023089 de 04/04/2024
(87) WO 2024/211581 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021359-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 05/04/2023 DE 10 2023 203 169.8
(51) G05B 23/02 (2006.01)



	(86) PCT EP2024/055021 de 28/02/2024 (87) WO 2024/208494 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021360-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/05/2023 US 63/501,686 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT CN2024/092624 de 11/05/2024 (87) WO 2024/235158 de 21/11/2024
(21) BR 11 2025 021361-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 GB 2304958.8 (51) B66F 9/08 (2006.01), B66F 9/20 (2006.01) (86) PCT EP2024/057211 de 19/03/2024 (87) WO 2024/208576 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021362-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/11/2023 US 63/598,164 (51) H04W 56/00 (2009.01) (86) PCT CN2024/130066 de 06/11/2024 (87) WO 2025/103181 de 22/05/2025
(21) BR 11 2025 021363-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/09/2023 US 63/584,923 (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT CN2024/121179 de 25/09/2024 (87) WO 2025/067256 de 03/04/2025
(21) BR 11 2025 021366-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/05/2023 US 63/502132 (51) H04B 17/373 (2015.01), H04W 24/02 (2009.01) (86) PCT CN2024/093381 de 15/05/2024 (87) WO 2024/235263 de 21/11/2024
(21) BR 11 2025 021371-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 CN 202310412486.9 (51) H04L 47/32 (2022.01), H04W 28/00 (2009.01) (86) PCT CN2024/085366 de 01/04/2024



(87) WO 2024/208155 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021372-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 04/04/2023 CN PCT/CN2023/086216
(51) A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(86) PCT EP2024/056655 de 13/03/2024
(87) WO 2024/208548 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021373-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 06/04/2023 CN 202310396390.8
(51) H04B 7/06 (2006.01)
(86) PCT CN2024/085915 de 03/04/2024
(87) WO 2024/208296 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021374-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 14/04/2023 US 63/496,284; 09/06/2023 US 63/507,260; 11/04/2024 US 18/633,239
(51) H04N 19/129 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01)
(86) PCT US2024/024220 de 12/04/2024
(87) WO 2024/215993 de 17/10/2024

(21) BR 11 2025 021375-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 16/05/2023 CN PCT/CN2023/094553
(51) H04B 7/185 (2006.01)
(86) PCT CN2024/093553 de 16/05/2024
(87) WO 2024/235277 de 21/11/2024

(21) BR 11 2025 021376-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 03/04/2023 CN 202310348275.3
(51) C07D 487/06 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 471/16 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT CN2024/085457 de 02/04/2024
(87) WO 2024/208177 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021377-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 04/04/2023 FI 20235380



	(51) H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), G06T 9/00 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01) (86) PCT FI2024/050079 de 01/03/2024 (87) WO 2024/209131 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021380-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/04/2023 IN 202321025159; 01/05/2023 IN 202321030970; 17/06/2023 IN 202321041310; 04/07/2023 IN 202321044814 (51) C07D 261/04 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01) (86) PCT IB2024/050801 de 29/01/2024 (87) WO 2024/209278 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021381-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 US 63/494,355 (51) H04W 36/06 (2009.01), H04W 36/08 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT EP2024/052983 de 07/02/2024 (87) WO 2024/208465 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021382-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/04/2023 US 63/496,378; 11/04/2024 US 18/632,979 (51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01) (86) PCT US2024/024214 de 12/04/2024 (87) WO 2024/215988 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021383-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 CN 202310411270.0; 11/08/2023 CN 202311021417.1 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/085879 de 03/04/2024 (87) WO 2024/208287 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021384-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 EP 23166520.9 (51) G01N 21/88 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01), B07C 5/342 (2006.01), G01N 21/27 (2006.01), G01N 21/84 (2006.01) (86) PCT EP2024/059222 de 04/04/2024 (87) WO 2024/208988 de 10/10/2024



(21) BR 11 2025 021385-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 CN 202310396692.5 (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT CN2024/084279 de 28/03/2024 (87) WO 2024/208068 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021386-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/05/2023 US 63/468019 (51) H04W 24/04 (2009.01), H04W 8/24 (2009.01) (86) PCT CN2024/094594 de 22/05/2024 (87) WO 2024/240165 de 28/11/2024
(21) BR 11 2025 021388-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 US 18/130,768 (51) H05K 1/03 (2006.01), H05K 3/46 (2006.01), H05K 3/34 (2006.01), H05K 3/00 (2006.01) (86) PCT US2024/023076 de 04/04/2024 (87) WO 2024/211571 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021389-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 DE 10 2023 108 748.7 (51) G16H 10/40 (2018.01), G06N 3/08 (2023.01), G06N 20/00 (2019.01), G16H 50/20 (2018.01), G16H 50/70 (2018.01) (86) PCT AT2024/060119 de 04/04/2024 (87) WO 2024/207041 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021391-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 NO 20230388 (51) F15B 15/08 (2006.01), B63B 35/00 (2020.01), E21B 19/09 (2006.01), F15B 21/00 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), F03B 13/14 (2006.01), F15B 1/02 (2006.01), F15B 1/24 (2006.01) (86) PCT IB2024/053345 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209416 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021393-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/08/2023 US 63/532,506 (51) H04W 52/02 (2009.01)



	(86) PCT CN2024/111699 de 13/08/2024 (87) WO 2025/036354 de 20/02/2025
(21) BR 11 2025 021395-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 US 63/457,280 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/00 (2006.01) (86) PCT SE2024/050323 de 05/04/2024 (87) WO 2024/210816 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021396-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 US 63/494,415; 15/06/2023 US 63/508,453; 05/03/2024 US 63/561,700 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/712 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/053304 de 04/04/2024 (87) WO 2024/209394 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021397-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/494,839; 24/07/2023 US 63/515,184; 25/01/2024 US 63/624,875 (51) A61P 9/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07D 498/18 (2006.01), C07F 9/32 (2006.01) (86) PCT US2024/023311 de 05/04/2024 (87) WO 2024/211738 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021398-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/086690 de 06/04/2023 (87) WO 2024/207346 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021399-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 KR 10-2023-0044631; 22/03/2024 TW 113110861 (51) A61K 9/24 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/225 (2006.01), A61K 31/7034 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01) (86) PCT KR2024/004409 de 04/04/2024 (87) WO 2024/210557 de 10/10/2024



(21) BR 11 2025 021401-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 52/04 (2009.01) (86) PCT CN2023/086366 de 05/04/2023 (87) WO 2024/207268 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021402-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 CN 202310388419.8 (51) H01L 29/10 (2006.01) (86) PCT CN2024/084275 de 28/03/2024 (87) WO 2024/208067 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021403-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/06/2023 CN PCT/CN2023/100152 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/097418 de 05/06/2024 (87) WO 2024/255657 de 19/12/2024
(21) BR 11 2025 021404-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 EP 23425013.2 (51) A01N 31/06 (2006.01), A01N 43/64 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 65/08 (2009.01), A01N 65/12 (2009.01), A01N 65/20 (2009.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01N 25/24 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01) (86) PCT EP2024/059138 de 04/04/2024 (87) WO 2024/208945 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021406-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 CN PCT/CN2023/086231 (51) H04W 4/06 (2009.01) (86) PCT CN2024/085468 de 02/04/2024 (87) WO 2024/208179 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021408-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 EP 23167195.9 (51) A24B 3/14 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01) (86) PCT EP2024/054150 de 19/02/2024 (87) WO 2024/208478 de 10/10/2024



(21) BR 11 2025 021409-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/494,970; 07/04/2023 US 63/494,973; 05/05/2023 US 63/464,258; 05/05/2023 US 63/464,259; 29/06/2023 US 63/511,125; 11/09/2023 US 63/581,767; 19/10/2023 US 63/591,594; 04/12/2023 US 63/605,804 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), G01N 15/14 (2024.01), G01N 33/554 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01) (86) PCT US2024/023493 de 06/04/2024 (87) WO 2024/211864 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021411-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 US 63/456,866 (51) H04B 7/185 (2006.01) (86) PCT US2024/022912 de 04/04/2024 (87) WO 2024/211464 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021412-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/04/2023 CN PCT/CN2023/087865 (51) H04W 64/00 (2009.01) (86) PCT CN2024/082587 de 20/03/2024 (87) WO 2024/212772 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021413-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 DE 10 2023 108 692.8 (51) B29D 11/00 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01), G02C 7/08 (2006.01) (86) PCT EP2024/059293 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209026 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021414-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 US 63/494,572 (51) C22C 19/05 (2006.01) (86) PCT US2024/021670 de 27/03/2024 (87) WO 2024/211138 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021416-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 US 63/494,508 (51) H04W 36/36 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01)



	(86) PCT EP2024/052489 de 01/02/2024 (87) WO 2024/208460 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021417-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/05/2023 US 63/501,419 (51) H04W 24/10 (2009.01) (86) PCT CN2024/091855 de 09/05/2024 (87) WO 2024/230764 de 14/11/2024
(21) BR 11 2025 021418-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 PT 118593; 04/01/2024 PT 119195 (51) A63B 69/28 (2006.01), A63B 69/32 (2006.01), A63B 71/02 (2006.01), A63B 71/06 (2006.01) (86) PCT IB2024/050105 de 05/01/2024 (87) WO 2024/209276 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021420-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 US 18/130,895 (51) G09B 9/00 (2006.01), G09B 23/28 (2006.01) (86) PCT US2024/022783 de 03/04/2024 (87) WO 2024/211375 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021421-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 PT 118594; 04/01/2024 PT 119196 (51) G09B 19/00 (2006.01), A63B 69/20 (2006.01), A63B 21/06 (2006.01) (86) PCT IB2024/050106 de 05/01/2024 (87) WO 2024/209277 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021422-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 US 63/457,326 (51) C07D 233/96 (2006.01), C07D 213/04 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (86) PCT US2024/023319 de 05/04/2024 (87) WO 2024/211744 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021423-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/04/2023 US 63/498,565



	(51) H04W 74/00 (2009.01), H04W 74/08 (2024.01) (86) PCT CN2024/090090 de 26/04/2024 (87) WO 2024/222878 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 021424-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 US 63/494,446 (51) C12N 5/10 (2006.01) (86) PCT US2024/022880 de 03/04/2024 (87) WO 2024/211442 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021426-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/06/2023 US 63/510,926 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04B 7/06 (2006.01) (86) PCT CN2024/098194 de 07/06/2024 (87) WO 2025/001816 de 02/01/2025
(21) BR 11 2025 021428-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 US 63/457,255 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 64/00 (2009.01) (86) PCT JP2024/007510 de 29/02/2024 (87) WO 2024/209847 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021430-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 US 63/457,085 (51) H04L 9/40 (2022.01), G06V 40/16 (2022.01), G06V 10/24 (2022.01) (86) PCT US2024/023159 de 04/04/2024 (87) WO 2024/211632 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021431-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 US 63/494,493; 30/06/2023 US 63/511,200; 04/10/2023 US 63/587,763; 08/01/2024 US 63/618,387; 29/03/2024 US 18/622,621 (51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), G06N 3/02 (2006.01) (86) PCT SG2024/050223 de 03/04/2024 (87) WO 2024/210839 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021432-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 DE 10 2023 203 156.6



	(51) G01M 5/00 (2006.01), E21B 34/04 (2006.01), E21B 47/001 (2012.01), F16K 3/02 (2006.01), F16K 37/00 (2006.01), G01M 13/003 (2019.01) (86) PCT EP2024/058039 de 26/03/2024 (87) WO 2024/208651 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021433-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 CN 202310388879.0; 10/05/2023 CN 202310523641.4 (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT CN2024/084489 de 28/03/2024 (87) WO 2024/208083 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021434-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 EP 23166818.7 (51) H04J 3/06 (2006.01), H02H 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/058500 de 28/03/2024 (87) WO 2024/208726 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021435-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/06/2023 US 63/505,456; 12/06/2023 US 63/507,482; 15/11/2023 US 63/598,981 (51) H04W 52/14 (2009.01) (86) PCT CN2024/094670 de 22/05/2024 (87) WO 2024/245066 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 021436-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 EP 23382329.3 (51) H04W 8/20 (2009.01), H04L 41/0895 (2022.01), H04W 8/12 (2009.01), H04W 8/18 (2009.01), H04W 48/18 (2009.01), H04W 60/00 (2009.01), H04W 60/06 (2009.01) (86) PCT EP2024/059187 de 04/04/2024 (87) WO 2024/208967 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021437-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 CN 202310402926.2 (51) H04W 76/18 (2018.01) (86) PCT CN2024/084941 de 29/03/2024 (87) WO 2024/208108 de 10/10/2024



(21) BR 11 2025 021438-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 IB PCT/IB2023/053544 (51) B05D 3/02 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01), B05D 1/26 (2006.01), B05D 1/30 (2006.01), B05D 1/28 (2006.01), B05D 3/04 (2006.01), B05D 5/02 (2006.01) (86) PCT IB2024/052939 de 27/03/2024 (87) WO 2024/209313 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021442-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 63/505,775; 15/06/2023 US 63/508,293 (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT CN2024/096293 de 30/05/2024 (87) WO 2024/245334 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 021443-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 FR FR2303530 (51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 9/06 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01) (86) PCT FR2024/050451 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209169 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021444-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 US 63/457,353; 04/10/2023 US 63/542,486 (51) C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01) (86) PCT US2024/023445 de 05/04/2024 (87) WO 2024/211836 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021445-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 US 63/494,482 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/085435 de 02/04/2024 (87) WO 2024/208170 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021446-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 US 63/457,189; 16/06/2023 US 63/521,372; 30/08/2023 US



	63/579,682; 27/09/2023 US 63/585,819 (51) B65D 71/32 (2006.01), B65D 71/46 (2006.01) (86) PCT US2024/023427 de 05/04/2024 (87) WO 2024/211824 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021449-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 IT 202023000001389 (51) A01B 39/16 (2006.01), A01G 3/04 (2006.01), A01G 17/02 (2006.01), A01B 39/26 (2006.01), A01D 34/42 (2006.01), A01M 21/02 (2006.01) (86) PCT IB2023/061464 de 14/11/2023 (87) WO 2024/209259 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021451-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 US 63/457,710 (51) H04W 76/10 (2018.01), H04W 76/19 (2018.01), H04W 76/20 (2018.01), H04W 76/25 (2018.01) (86) PCT US2024/023324 de 05/04/2024 (87) WO 2024/211749 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021454-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 US 63/494,201 (51) C08F 220/56 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 17/42 (2006.01), D21H 17/45 (2006.01), D21H 17/55 (2006.01), D21H 21/10 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01) (86) PCT US2024/022918 de 04/04/2024 (87) WO 2024/211468 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021455-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 CN PCT/CN2023/086909 (51) C07D 491/22 (2006.01), A61K 47/69 (2017.01), C07K 16/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/086400 de 07/04/2024 (87) WO 2024/208359 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021456-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 8/14 (2009.01) (86) PCT CN2023/087402 de 10/04/2023 (87) WO 2024/212068 de 17/10/2024



(21) BR 11 2025 021457-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 CN PCT/CN2023/086603; 02/11/2023 CN PCT/CN2023/129195 (51) C07H 21/04 (2006.01), C07D 239/54 (2006.01), C07F 9/141 (2006.01), C07F 9/22 (2006.01), C07F 9/32 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/085752 de 03/04/2024 (87) WO 2024/208249 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021458-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 24/10 (2009.01) (86) PCT CN2023/086311 de 04/04/2023 (87) WO 2024/207231 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021459-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/12/2023 KR 10-2023-0184304; 11/12/2024 KR 10-2024-0183383 (51) H01M 50/538 (2021.01), H01M 50/152 (2021.01), H01M 50/184 (2021.01) (86) PCT KR2024/020388 de 16/12/2024 (87) WO 2025/135690 de 26/06/2025
(21) BR 11 2025 021460-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 US 63/457,522 (51) D04H 1/4291 (2012.01), D04H 1/56 (2006.01), D04H 3/007 (2012.01), D04H 3/16 (2006.01), D04H 13/02 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), A61F 13/494 (2006.01) (86) PCT US2024/023234 de 05/04/2024 (87) WO 2024/211679 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021461-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 EP 23166602.5 (51) A23G 9/32 (2006.01), A23G 9/38 (2006.01), A23J 1/14 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01) (86) PCT EP2024/058688 de 28/03/2024 (87) WO 2024/208752 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021462-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 US 63/494,453; 11/10/2023 US 63/589,417

	(51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 7/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT US2024/022938 de 04/04/2024 (87) WO 2024/211480 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021463-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 EP 23167084.5 (51) C22C 33/04 (2006.01), B22D 1/00 (2006.01), C21C 1/10 (2006.01), C21C 7/00 (2006.01), C22C 33/08 (2006.01) (86) PCT EP2024/059311 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209040 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021464-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/06/2023 US 63/506,388 (51) H04B 7/0413 (2017.01) (86) PCT CN2024/097707 de 06/06/2024 (87) WO 2024/251190 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 021465-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 KR 10-2023-0044929 (51) C07K 7/06 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT KR2024/004241 de 02/04/2024 (87) WO 2024/210459 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021466-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 US 63/457,029 (51) H04W 74/00 (2009.01), H04B 7/06 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2024/022165 de 29/03/2024 (87) WO 2024/211175 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021467-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 AU 2023900994 (51) G16B 50/20 (2019.01) (86) PCT AU2024/050332 de 05/04/2024 (87) WO 2024/207078 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021469-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/12/2023 KR 10-2023-0193122



	(51) H01M 10/04 (2006.01), H01M 10/0587 (2010.01) (86) PCT KR2024/018892 de 26/11/2024 (87) WO 2025/143568 de 03/07/2025
(21) BR 11 2025 021470-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 US 63/494,448 (51) A01H 5/00 (2018.01), A01N 63/00 (2020.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 5/14 (2006.01), A01H 1/00 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT US2024/022871 de 03/04/2024 (87) WO 2024/211438 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021472-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 KR 10-2023-0044927 (51) C07K 7/06 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (86) PCT KR2024/004243 de 02/04/2024 (87) WO 2024/210460 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021473-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 JP 2023-061838; 12/05/2023 JP 2023-079352 (51) A61K 31/513 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 31/635 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (86) PCT JP2024/014041 de 05/04/2024 (87) WO 2024/210195 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021474-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 AU 2023901025; 14/04/2023 AU 2023901097 (51) B82Y 15/00 (2011.01), G01N 27/74 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01) (86) PCT IB2024/053449 de 08/04/2024 (87) WO 2024/209449 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021477-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 GB 2305236.8; 11/04/2023 GB 2305305.1 (51) H04N 19/30 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/854 (2011.01) (86) PCT GB2024/050924 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209217 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021479-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 41/50 (2022.01), H04W 36/14 (2009.01) (86) PCT CN2023/087132 de 07/04/2023 (87) WO 2024/207520 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021480-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2023 FR FR2303719; 27/04/2023 FR FR2304288; 23/05/2023 FR FR2305109 (51) G10L 19/008 (2013.01), H04S 1/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/059644 de 10/04/2024 (87) WO 2024/213554 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021483-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/04/2023 US 63/497,765 (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT CN2024/089648 de 24/04/2024 (87) WO 2024/222758 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 021484-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 US 63/494,301; 13/06/2023 US 63/507,747; 28/07/2023 US 63/516,199; 29/08/2023 US 63/535,174; 17/11/2023 US 63/600,229; 12/02/2024 US 63/552,344 (51) B65B 7/28 (2006.01), B29C 45/17 (2006.01), B65D 41/34 (2006.01), B65D 55/08 (2006.01) (86) PCT CA2024/050392 de 28/03/2024 (87) WO 2024/207097 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021485-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/05/2023 US 63/502,134; 25/05/2023 US 63/504,219 (51) H04W 24/06 (2009.01) (86) PCT CN2024/093318 de 15/05/2024 (87) WO 2024/235250 de 21/11/2024
(21) BR 11 2025 021489-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/04/2023 JP 2023-064425 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01) (86) PCT JP2024/012562 de 28/03/2024 (87) WO 2024/214550 de 17/10/2024



(21) BR 11 2025 021491-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 AU 2023901019 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/505 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/513 (2006.01), B32B 5/02 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01) (86) PCT IB2024/053323 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209405 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021493-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 JP 2023-061839 (51) A61K 31/513 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (86) PCT JP2024/014042 de 05/04/2024 (87) WO 2024/210196 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021494-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/04/2023 DK PA202300340 (51) B01D 53/52 (2006.01), C01B 17/16 (2006.01), B01D 53/48 (2006.01), C01B 32/50 (2017.01) (86) PCT EP2024/060763 de 19/04/2024 (87) WO 2024/218319 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 021498-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/04/2023 US 63/461,616; 29/02/2024 US 63/559,434; 18/04/2024 US 18/639,194 (51) H01L 33/60 (2010.01), H01L 33/50 (2010.01), H01L 33/48 (2010.01) (86) PCT KR2024/005408 de 22/04/2024 (87) WO 2024/225706 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 021499-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/06/2023 US 63/506,839; 08/06/2023 US 63/506,841 (51) H04W 4/50 (2018.01) (86) PCT CN2024/097466 de 05/06/2024 (87) WO 2024/251142 de 12/12/2024
(21) BR 11 2025 021500-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 US 63/494,597; 30/10/2023 US 18/497,304 (51) G06F 16/33 (2025.01), G06F 40/40 (2020.01), G06F 9/46 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01), G06F 16/00 (2019.01) (86) PCT US2024/021873 de 28/03/2024 (87) WO 2024/211152 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021501-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 CN PCT/CN2023/086082; 28/08/2023 CN PCT/CN2023/115246 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01) (86) PCT CN2024/085734 de 03/04/2024 (87) WO 2024/208244 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021502-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 CN PCT/CN2023/086252 (51) C07D 295/16 (2006.01), C07D 405/06 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/085942 de 03/04/2024 (87) WO 2024/208303 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021504-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/04/2023 DE 10 2023 109 737.7 (51) C09B 69/00 (2006.01), C09B 69/10 (2006.01), G02B 1/04 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), G02B 5/23 (2006.01) (86) PCT EP2024/059715 de 10/04/2024 (87) WO 2024/217960 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 021505-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/04/2023 US 63/496,232; 14/11/2023 US 63/598,698 (51) C07D 207/16 (2006.01), C07D 209/52 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01) (86) PCT IB2024/053554 de 11/04/2024 (87) WO 2024/214038 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021506-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 EP 23166988.8



	(51) C07D 301/12 (2006.01) (86) PCT EP2024/059310 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209039 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021507-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/04/2023 KR 10-2023-0051322; 20/12/2023 KR 10-2023-0187031 (51) A61L 27/20 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01), A61L 27/26 (2006.01), A61L 27/58 (2006.01) (86) PCT KR2024/005349 de 19/04/2024 (87) WO 2024/219893 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 021513-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 US 63/494,642 (51) H04L 47/32 (2022.01), H04W 28/02 (2009.01) (86) PCT EP2024/059402 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209095 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021514-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 US 63/457,331 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 56/00 (2009.01), H04B 7/04 (2017.01) (86) PCT IB2024/053360 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209424 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021516-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 US 18/296,436 (51) H04B 10/118 (2013.01) (86) PCT US2024/022599 de 02/04/2024 (87) WO 2024/211263 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021519-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 EP 23166987.0 (51) C07D 301/12 (2006.01), C07D 301/36 (2006.01) (86) PCT EP2024/059329 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209048 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021522-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 CN PCT/CN2023/086988; 28/03/2024 CN



	PCT/CN2024/084464 (51) A61K 47/68 (2017.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/086362 de 07/04/2024 (87) WO 2024/208354 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021528-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 GB 2305084.2 (51) G06K 19/06 (2006.01), G06K 19/14 (2006.01) (86) PCT GB2024/050922 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209215 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021541-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/04/2023 CN 2023104707699 (51) C03C 10/02 (2006.01), C03C 3/085 (2006.01) (86) PCT CN2024/084090 de 27/03/2024 (87) WO 2024/222360 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 021542-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/05/2023 DE 10 2023 113 012.9 (51) B23P 11/00 (2006.01), B27H 5/00 (2006.01), B60P 3/14 (2006.01), B65D 88/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/061863 de 30/04/2024 (87) WO 2024/235632 de 21/11/2024
(21) BR 11 2025 021544-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 CN 202310388406.0 (51) H04W 24/08 (2009.01), H04W 24/10 (2009.01) (86) PCT CN2024/083867 de 26/03/2024 (87) WO 2024/208032 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021546-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/05/2023 IN 202321033076 (51) H04W 60/02 (2009.01) (86) PCT CN2024/092264 de 10/05/2024 (87) WO 2024/230809 de 14/11/2024
(21) BR 11 2025 021547-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 EP 23382332.7 (51) B32B 15/01 (2006.01), B21D 22/00 (2006.01), B23K 11/10 (2006.01), B23K 9/00 (2006.01), B62D 25/14 (2006.01), B21D 22/02 (2006.01), B21D 53/88 (2006.01), B23P 15/00 (2006.01), B23K 26/00 (2014.01), B32B 38/12 (2006.01), C21D 1/673 (2006.01), C21D 7/13 (2006.01), E04C 2/00 (2006.01), B62D 25/00 (2006.01), B62D 65/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/059306 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209037 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021548-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 US 63/457,684 (51) H04L 43/087 (2022.01), H04L 41/0894 (2022.01), H04L 43/065 (2022.01), H04W 24/00 (2009.01), H04W 24/10 (2009.01), H04L 41/14 (2022.01), H04L 43/022 (2022.01), H04L 43/50 (2022.01), H04L 43/16 (2022.01) (86) PCT US2024/023446 de 05/04/2024 (87) WO 2024/211837 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021551-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/06/2023 US 63/505,775; 15/06/2023 US 63/508,293 (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT CN2024/096281 de 30/05/2024 (87) WO 2024/245332 de 05/12/2024
(21) BR 11 2025 021552-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/494,884 (51) C11B 9/00 (2006.01) (86) PCT US2024/023173 de 05/04/2024 (87) WO 2024/211640 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021553-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A24F 40/42 (2020.01), A24F 40/10 (2020.01), A24F 40/46 (2020.01) (86) PCT CN2023/088428 de 14/04/2023 (87) WO 2024/212227 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021554-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/458,017 (51) C12N 15/11 (2006.01)



	(86) PCT US2024/023575 de 08/04/2024 (87) WO 2024/211887 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021555-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/04/2023 US 63/461,999 (51) B65D 5/06 (2006.01), B65D 5/42 (2006.01) (86) PCT US2024/026200 de 25/04/2024 (87) WO 2024/226748 de 31/10/2024
(21) BR 11 2025 021559-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 EP 23167128.0 (51) A23K 10/26 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/142 (2016.01), A23K 20/147 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 40/25 (2016.01), A23K 50/42 (2016.01) (86) PCT US2024/022724 de 03/04/2024 (87) WO 2024/211332 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021560-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/458,044; 08/09/2023 US 63/537,318; 07/11/2023 US 63/596,899 (51) A61P 9/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2024/023386 de 05/04/2024 (87) WO 2024/211796 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021561-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 CN 202310405752.5 (51) H04W 48/16 (2009.01) (86) PCT CN2024/083856 de 26/03/2024 (87) WO 2024/208028 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021563-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 EP 23167205.6 (51) H04N 1/405 (2006.01), H04N 1/409 (2006.01), B41M 1/04 (2006.01), B41M 1/06 (2006.01) (86) PCT EP2024/053408 de 12/02/2024 (87) WO 2024/208473 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021564-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/495,049; 12/07/2023 US 63/526,362; 29/12/2023 US 63/615,985 (51) A61K 31/351 (2006.01), A61K 31/4166 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01) (86) PCT US2024/023598 de 08/04/2024 (87) WO 2024/211898 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021565-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 KR 10-2023-0044928 (51) C07K 7/06 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (86) PCT KR2024/004238 de 02/04/2024 (87) WO 2024/210457 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021566-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01) (86) PCT CN2023/087470 de 11/04/2023 (87) WO 2024/212086 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021567-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 PT 118591; 04/01/2024 PT 119193 (51) G09B 19/00 (2006.01), A63B 69/20 (2006.01), A63B 21/06 (2006.01), A63B 69/32 (2006.01), A63B 71/02 (2006.01), A63B 71/06 (2006.01) (86) PCT IB2024/050101 de 05/01/2024 (87) WO 2024/209274 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021568-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 4/40 (2018.01) (86) PCT CN2023/087081 de 07/04/2023 (87) WO 2024/207501 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021569-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 CL 202301015 (51) C08G 59/18 (2006.01), C09D 163/00 (2006.01) (86) PCT CL2024/050029 de 08/04/2024 (87) WO 2024/207130 de 10/10/2024



(21) BR 11 2025 021570-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 PT 118592; 04/01/2024 PT 119194 (51) A63B 69/22 (2006.01), A63B 69/28 (2006.01), A63B 69/32 (2006.01), A63B 21/06 (2006.01), A63B 71/02 (2006.01), A63B 71/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/050104 de 05/01/2024 (87) WO 2024/209275 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021571-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 CN 202310354236.4 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/085765 de 03/04/2024 (87) WO 2024/208252 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021572-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 FR FR2303548 (51) F16D 48/06 (2006.01) (86) PCT EP2024/059056 de 03/04/2024 (87) WO 2024/208893 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021573-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 EP 23305514.4 (51) H04N 21/81 (2011.01) (86) PCT EP2024/058239 de 27/03/2024 (87) WO 2024/208686 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021576-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/04/2023 US 63/496,913; 17/04/2024 US 18/638,091 (51) H04N 21/426 (2011.01), H04N 19/436 (2014.01), H04N 21/44 (2011.01), H04N 21/4402 (2011.01) (86) PCT US2024/025176 de 18/04/2024 (87) WO 2024/220658 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 021581-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2023 US 63/459,016; 09/05/2023 US 63/465,081 (51) G06T 9/00 (2006.01) (86) PCT JP2024/014562 de 10/04/2024



(87) WO 2024/214745 de 17/10/2024

(21) BR 11 2025 021582-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 07/04/2023 CN 202310410430.X
(51) H04W 4/06 (2009.01), H04W 76/40 (2018.01)
(86) PCT CN2024/082508 de 19/03/2024
(87) WO 2024/207980 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021583-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) H04W 74/08 (2024.01)
(86) PCT CN2023/086688 de 06/04/2023
(87) WO 2024/207344 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021586-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) H04W 76/27 (2018.01)
(86) PCT CN2023/086694 de 06/04/2023
(87) WO 2024/207349 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021587-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 07/04/2023 US 63/457,850; 18/12/2023 US 63/611,585; 23/01/2024 US 63/624,178
(51) C07D 498/22 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(86) PCT US2024/023272 de 05/04/2024
(87) WO 2024/211712 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021589-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 05/04/2023 US 63/457,314
(51) A61K 35/26 (2015.01), A61K 35/545 (2015.01)
(86) PCT US2024/023120 de 04/04/2024
(87) WO 2024/211601 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021590-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) H04W 8/18 (2009.01)
(86) PCT CN2023/086683 de 06/04/2023
(87) WO 2024/207342 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021592-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 US 63/494,534 (51) G06F 3/16 (2006.01), G06F 3/01 (2006.01) (86) PCT EP2024/056455 de 12/03/2024 (87) WO 2024/208543 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021593-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/457,859 (51) C07D 498/22 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2024/023208 de 05/04/2024 (87) WO 2024/211663 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021594-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/04/2023 BE BE2023/5272 (51) A21D 8/04 (2006.01), C12N 9/18 (2006.01) (86) PCT EP2024/059770 de 11/04/2024 (87) WO 2024/213600 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021595-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 CN 202310385227.1 (51) H04W 12/106 (2021.01) (86) PCT CN2024/085458 de 02/04/2024 (87) WO 2024/208178 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021597-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/04/2023 US 18/301,305 (51) G06F 21/72 (2013.01), H04L 9/08 (2006.01) (86) PCT US2024/018505 de 05/03/2024 (87) WO 2024/220159 de 24/10/2024
(21) BR 11 2025 021599-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/494,849 (51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01) (86) PCT EP2024/056355 de 11/03/2024 (87) WO 2024/208539 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021600-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/457,914 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 56/00 (2009.01), H04W 84/06 (2009.01) (86) PCT EP2024/059323 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209046 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021602-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61B 17/34 (2006.01), A61B 17/3203 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01), A61B 34/20 (2016.01) (86) PCT IB2023/000187 de 07/04/2023 (87) WO 2024/209226 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021603-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 KR 10-2023-0046284; 03/11/2023 KR 10-2023-0151217 (51) C07D 405/12 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT KR2024/004667 de 08/04/2024 (87) WO 2024/210689 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021607-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/05/2023 EP 23173394.0 (51) A61F 2/954 (2013.01), A61M 25/10 (2013.01) (86) PCT EP2024/063435 de 15/05/2024 (87) WO 2024/236071 de 21/11/2024
(21) BR 11 2025 021608-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 AT A 50250/2023 (51) A61M 1/06 (2006.01) (86) PCT AT2024/060120 de 05/04/2024 (87) WO 2024/207042 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021609-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2023 US 63/495,794 (51) C09D 5/14 (2006.01), C09D 7/40 (2018.01), C09D 5/16 (2006.01) (86) PCT US2024/023524 de 08/04/2024 (87) WO 2024/215587 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021610-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/494,820 (51) D04B 1/12 (2006.01), D04B 1/18 (2006.01) (86) PCT US2024/023203 de 05/04/2024 (87) WO 2024/211660 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021612-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 GB 2305118.8 (51) H04W 56/00 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/054523 de 22/02/2024 (87) WO 2024/208480 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021613-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 US 63/494,300 (51) C12N 15/85 (2006.01) (86) PCT US2024/022983 de 04/04/2024 (87) WO 2024/211508 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021615-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/04/2023 SE 2330156-7 (51) D21H 11/18 (2006.01), B32B 29/02 (2006.01), B32B 37/00 (2006.01), B32B 37/14 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), C09D 101/02 (2006.01), D21H 19/10 (2006.01), D21H 19/80 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01) (86) PCT IB2024/053465 de 09/04/2024 (87) WO 2024/214004 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021616-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2023 PL P.444342; 06/04/2023 US 63/494,557 (51) C07F 5/02 (2006.01), C07C 45/42 (2006.01), C07C 49/687 (2006.01), C07D 317/72 (2006.01) (86) PCT IB2024/053229 de 03/04/2024 (87) WO 2024/209358 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021617-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/04/2023 EP 23169533.9 (51) G02C 13/00 (2006.01), G06V 40/16 (2022.01) (86) PCT EP2024/061182 de 24/04/2024

(87) WO 2024/223618 de 31/10/2024

(21) BR 11 2025 021618-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 07/04/2023 US 63/494,947
 (51) H04L 41/12 (2022.01), H04L 12/28 (2006.01), H04W 12/00 (2021.01), H04L 9/40 (2022.01), H04L 12/00 (2006.01)
 (86) PCT US2024/023451 de 05/04/2024
 (87) WO 2024/211841 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021622-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 10/04/2023 US 63/495,127
 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01)
 (86) PCT IB2024/053469 de 09/04/2024
 (87) WO 2024/214007 de 17/10/2024

(21) BR 11 2025 021623-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 07/04/2023 CN 202310405814.2
 (51) H04W 52/18 (2009.01)
 (86) PCT CN2024/081118 de 12/03/2024
 (87) WO 2024/207941 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021624-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 19/04/2023 EP 23168787.2
 (51) C01B 3/02 (2006.01), C01B 3/34 (2006.01), C01B 3/36 (2006.01), C01C 1/04 (2006.01), C10J 3/00 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01)
 (86) PCT EP2024/052651 de 02/02/2024
 (87) WO 2024/217732 de 24/10/2024

(21) BR 11 2025 021626-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 05/04/2023 US 63/494,297
 (51) C12N 9/12 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01)
 (86) PCT US2024/022978 de 04/04/2024
 (87) WO 2024/211505 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 021628-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (51) H04W 24/10 (2009.01)



	(86) PCT CN2023/086701 de 06/04/2023 (87) WO 2024/093134 de 10/05/2024
(21) BR 11 2025 021630-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/04/2023 JP 2023-065094 (51) H01M 4/505 (2010.01), C01G 49/00 (2006.01), C01G 53/00 (2025.01), H01M 4/525 (2010.01), H01M 10/054 (2010.01) (86) PCT JP2024/007607 de 29/02/2024 (87) WO 2024/214417 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021631-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 1/08 (2006.01), H04W 74/08 (2024.01) (86) PCT CN2023/087042 de 07/04/2023 (87) WO 2024/082576 de 25/04/2024
(21) BR 11 2025 021632-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/494,816 (51) D02G 3/32 (2006.01), D01D 5/253 (2006.01), D01F 8/14 (2006.01) (86) PCT US2024/023538 de 08/04/2024 (87) WO 2024/211874 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021633-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/494,846 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/053365 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209427 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021634-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/458,041; 04/03/2024 US 18/595,264 (51) H04W 36/08 (2009.01), H04W 24/10 (2009.01), H04B 7/06 (2006.01) (86) PCT US2024/021426 de 26/03/2024 (87) WO 2024/211114 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021636-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/04/2023 US 63/495,507; 20/11/2023 US 63/600,974 (51) C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/5355 (2006.01)



	(86) PCT US2024/023545 de 08/04/2024 (87) WO 2024/215597 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021637-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/457,990 (51) H04B 7/0404 (2017.01), H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/053381 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209438 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021638-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/04/2023 US 63/459,464; 14/04/2023 US 63/459,480 (51) B01D 29/21 (2006.01), B01D 29/58 (2006.01), B01D 29/96 (2006.01), B01D 35/027 (2006.01) (86) PCT US2024/024514 de 12/04/2024 (87) WO 2024/216225 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021642-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/457,873 (51) C08G 73/02 (2006.01), C08G 73/18 (2006.01), C08J 5/22 (2006.01), H01M 8/1039 (2016.01), C01B 35/06 (2006.01), C07F 5/02 (2006.01), B01D 67/00 (2006.01), B01D 71/82 (2006.01) (86) PCT US2024/023383 de 05/04/2024 (87) WO 2024/211793 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021643-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 US 63/494,306 (51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/90 (2006.01) (86) PCT US2024/022988 de 04/04/2024 (87) WO 2024/211512 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021644-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 4/02 (2018.01) (86) PCT CN2023/087117 de 07/04/2023 (87) WO 2024/113613 de 06/06/2024
(21) BR 11 2025 021646-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/457,863



	(51) H04B 7/185 (2006.01), G01S 19/05 (2010.01) (86) PCT EP2024/059202 de 04/04/2024 (87) WO 2024/208975 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021648-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/04/2023 US 63/458,269 (51) C08L 1/02 (2006.01), C08L 1/08 (2006.01), D21H 11/18 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01) (86) PCT US2024/023776 de 10/04/2024 (87) WO 2024/215694 de 17/10/2024
(21) BR 11 2025 021649-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/495,013 (51) H04W 64/00 (2009.01), H04B 7/185 (2006.01), H04W 56/00 (2009.01), H04W 84/06 (2009.01) (86) PCT EP2024/059330 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209049 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021650-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 24/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/087093 de 07/04/2023 (87) WO 2024/207508 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021653-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/04/2023 US 63/494,303; 15/12/2023 US 63/610,715 (51) C12N 9/22 (2006.01) (86) PCT US2024/022985 de 04/04/2024 (87) WO 2024/211509 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021654-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 US 63/494,774; 11/05/2023 US 63/501,411; 02/06/2023 US 63/505,778; 17/08/2023 US 63/520,110; 14/12/2023 US 63/610,021 (51) A61P 11/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01) (86) PCT EP2024/059317 de 05/04/2024 (87) WO 2024/209044 de 10/10/2024



(21) BR 11 2025 021659-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/04/2023 RU 2023108799 (51) C07D 239/42 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07C 27/02 (2006.01), C07C 51/41 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/84 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01) (86) PCT RU2024/050076 de 06/04/2024 (87) WO 2024/210773 de 10/10/2024
(21) BR 11 2025 021660-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2023 CN 202310358178.2 (51) G06F 3/01 (2006.01), A61B 5/16 (2006.01) (86) PCT CN2024/086128 de 03/04/2024 (87) WO 2024/208334 de 10/10/2024
(21) BR 21 2024 022461-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2024 CN 202420632001.7 (51) H02S 20/00 (2014.01) (86) PCT CN2024/105913 de 17/07/2024 (87) WO 2025/200192 de 02/10/2025
(21) BR 21 2024 022927-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2024 CN 202410371079.2 (51) H02S 20/32 (2014.01), F24S 25/50 (2018.01) (86) PCT CN2024/106904 de 23/07/2024 (87) WO 2025/200199 de 02/10/2025
(21) BR 21 2024 022930-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/03/2024 CN 202420628650.X (51) H02S 20/00 (2014.01) (86) PCT CN2024/106934 de 23/07/2024 (87) WO 2025/200200 de 02/10/2025
(21) BR 21 2025 001184-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2024 CN 2024203928181 (51) A61M 11/00 (2006.01)



(86) PCT CN2024/087729 de 15/04/2024

(87) WO 2025/179671 de 04/09/2025



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 11 2023 026427-8

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(22) 15/06/2022

(71) SANG CHEOL LEE (KR)

(86) PCT KR2022/008476 de 15/06/2022

(87) WO 2022/265391 de 22/12/2022

Foi dado prosseguimento ao exame de admissibilidade do pedido em questão tendo como base a decisão da Presidência do INPI fundamentada na análise realizada pela Coordenação-Geral de Recursos - CGREC publicada na RPI 2857 de 07/10/2025 que manteve a decisão em relação ao item 4.2 deste parecer. Pedido retirado da fase nacional brasileira, pois o documento de procuração não foi apresentado no prazo legal do Art. 216, §2º da Lei nº 9.279/1996, tendo sido a decisão de arquivamento de petição da RPI 2774 de 05/03/2024 mantida no parecer recursal.

(21) BR 11 2025 002975-4

Código 1.2 - Pedido PCT Retirado

(22) 14/08/2023

(71) REFRAFORCE GMBH (AT)

(86) PCT EP2023/072401 de 14/08/2023

(87) WO 2024/038020 de 22/02/2024

Pedido retirado da fase nacional brasileira pelo não cumprimento da exigência publicada na RPI 2847 de 29/07/2025, conforme o disposto pelo Art. 28, §1º da Portaria/INPI nº 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 2013 006530-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/08/2011

(30) 23/09/2010 EP 10178845.3

(51) C08F 265/06 (2006.01), C09J 7/02 (1968.09), C09J 151/00 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA DISPERSÃO ADESIVA SENSÍVEL À PRESSÃO AQUOSA, DISPERSÃO ADESIVA SENSÍVEL À PRESSÃO AQUOSA, USO DA MESMA, ARTIGO AUTO-ADESIVO, E, PROCESSO PARA PRODUZIR ARTIGOS AUTO-ADESIVOS.

(71) BASF SE (DE)

(72) Matthias Gerst; Gerhard Auchter; Michael Gross; Daniel Wilms; Roelof Balk

(85) 22/03/2013

(86) PCT EP2011/064939 de 31/08/2011

(87) WO 2012/038202 de 29/03/2012

(21) BR 11 2024 007264-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/06/2023

(51) F21V 17/16 (2006.01), F21V 19/00 (2006.01), F21S 8/04 (2006.01)

(54) LUMINÁRIA ARANDELA COM DRIVER INTEGRADO

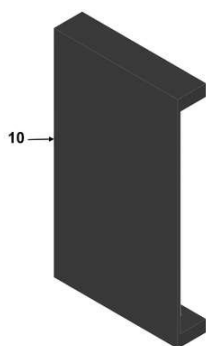
(71) STELLA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE LUMINÁRIAS LTDA (BR/RS)

(72) LISANDRO HENRIQUE BERLITZ

(85) 15/04/2024

(86) PCT BR2023/050186 de 07/06/2023

(87) WO 2024/250079 de 12/12/2024

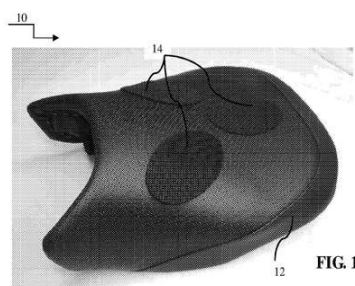
**(21) BR 11 2024 009374-3 A2**

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/10/2022

(30) 28/10/2021 US 63/272,972



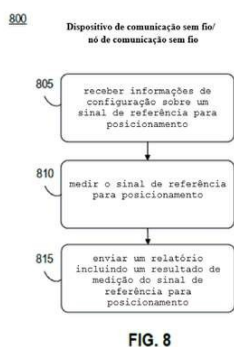


(51) B60N 2/56 (2006.01), B62J 33/00 (2006.01), B62J 50/30 (2020.01)
 (54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE FLUXO DE AR RESISTENTE ÀS
 CONDIÇÕES CLIMÁTICAS PARA ASSENTOS
 (71) CHARLES J. CAUCHY (US)
 (72) CHARLES J. CAUCHY
 (85) 13/05/2024
 (86) PCT US2022/048234 de 28/10/2022
 (87) WO 2023/076608 de 04/05/2023

(21) BR 11 2024 015449-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 27/01/2023
 (30) 28/01/2022 US 63/304,184
 (51) C04B 18/16 (2023.01), C04B 28/18 (2006.01), C04B 7/19 (2006.01), B28B
 11/24 (2006.01)
 (54) TRATAMENTO DE CARBONATAÇÃO DE AGREGADOS RECICLADOS
 DE CONCRETO
 (71) NUTECH VENTURES (US) ; HAWKINS CONSTRUCTION COMPANY
 (US)
 (72) SEUNGHEE KIM; JIONG HU; CHRIS HAWKINS; JIM BALL; AMIN
 HOSSEINI ZADEH; MIRAS MAMIROV; NATE HARPER
 (85) 26/07/2024
 (86) PCT US2023/061466 de 27/01/2023
 (87) WO 2023/147481 de 03/08/2023

(21) BR 11 2024 019417-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 06/04/2023
 (51) H04W 64/00 (2009.01)
 (54) MÉTODOS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, DISPOSITIVO DE
 CAPACIDADE REDUZIDA, DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, NÓ
 DE COMUNICAÇÃO SEM FIO E PELO MENOS UM NÓ DE REDE
 (71) ZTE CORPORATION (CN)
 (72) FOCAI PENG; CHUANGXIN JIANG; MENGZHEN LI; CONG WANG;
 ZHIQIANG HAN; JUAN LIU
 (85) 20/09/2024
 (86) PCT CN2023/086716 de 06/04/2023
 (87) WO 2024/169015 de 22/08/2024

(21) BR 11 2024 021567-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 10/02/2023
 (30) 20/01/2023 KR 10-2023-0008984; 01/02/2023 KR 10-2023-0013804
 (51) B23K 35/30 (2006.01), B23K 9/29 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01)
 (54) METAL DE SOLDAGEM A ARCO SOB ATMOSFERA GASOSA



(71) POSCO CO., LTD (KR)
(72) GYU-YEOL BAE
(85) 17/10/2024
(86) PCT KR2023/002019 de 10/02/2023
(87) WO 2024/154855 de 25/07/2024

(21) BR 11 2024 026908-6 A2

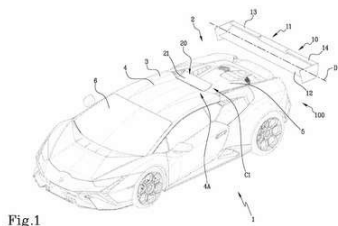


Fig.1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/04/2024
(30) 04/04/2023 IT 102023000006576
(51) B62D 35/00 (2006.01), B62D 37/02 (2006.01)
(54) VEÍCULO E MÉTODO
(71) AUTOMOBILI LAMBORGHINI S.P.A. (IT)
(72) VINCENZO SEPE; UGO RICCIO; FILIPPO GHEDINI; ROUVEN MOHR; VICTOR UNDERBERG
(85) 20/12/2024
(86) PCT IB2024/053235 de 03/04/2024
(87) WO 2024/209362 de 10/10/2024

(21) BR 11 2025 000065-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/07/2023
(30) 12/07/2022 CN PCT/CN2022/105070; 08/02/2023 CN PCT/CN2023/074867
(51) C07K 16/28 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE PREPARAÇÃO PARA UMA SOLUÇÃO DE ANTICORPOS PD1 ALTAMENTE CONCENTRADA POR ULTRAFILTRAÇÃO/DIAFILTRAÇÃO (UF/DF)
(71) BEIGENE SWITZERLAND GMBH (CH)
(72) YU JI; XUENING LI; JIANKUN DING; BO QIU
(85) 03/01/2025
(86) PCT CN2023/106294 de 07/07/2023
(87) WO 2024/012364 de 18/01/2024

(21) BR 11 2025 000952-4 A2

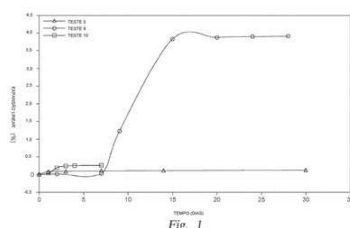


Fig. 1

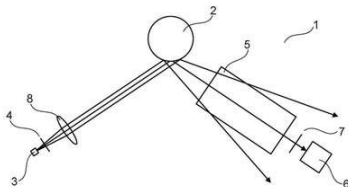
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/07/2023
(30) 21/07/2022 US 63/369,025
(51) C09K 8/46 (2006.01), C09K 8/467 (2006.01), C09K 8/42 (2006.01), C04B 28/00 (2006.01), C04B 22/06 (2006.01), E21B 33/127 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01), C04B 103/10 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE GEOPOLÍMEROS
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(72) BIPIN JAIN; SHAMEED ASHRAF
(85) 17/01/2025
(86) PCT US2023/070749 de 21/07/2023



(87) WO 2024/020569 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 000966-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/07/2023

(30) 22/07/2022 DE 10 2022 118 379.3

(51) G01B 11/06 (2006.01), G01N 21/21 (2006.01)

(54) ELIPSÔMETRO DE IMAGEM PARA MEDIÇÃO DE ESPESSURA DE CAMADA DE ÁREA DE UMA AMOSTRA E MÉTODO USANDO UM ELIPSÔMETRO DE IMAGEM

(71) TECHNISCHE UNIVERSITÄT WIEN (AT)

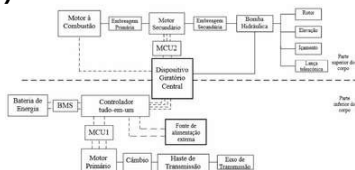
(72) FERDINAND BAMMER; FLORIAN FERDINAND HUEMER

(85) 17/01/2025

(86) PCT EP2023/070306 de 21/07/2023

(87) WO 2024/018064 de 25/01/2024

(21) BR 11 2025 001614-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/12/2022

(30) 27/07/2022 CN 202210890414.0

(51) B60K 6/46 (2007.10)

(54) SISTEMA DE ENERGIA HÍBRIDO DE LONGO ALCANCE, MÉTODO DE CONTROLE PARA O REFERIDO SISTEMA E GUINDASTE COM O REFERIDO SISTEMA

(71) XUZHOU HEAVY MACHINERY CO., LTD. (CN) ; XUZHOU HEAVY MACHINERY CO., LTD. (CN)

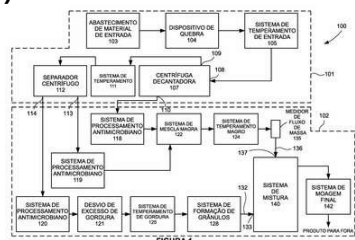
(72) SHAN, ZENGHAI; ZHAO, JIANGUO; LIU, JIANLI; WANG, WENQING

(85) 27/01/2025

(86) PCT CN2022/140914 de 22/12/2022

(87) WO 2024/021460 de 01/02/2024

(21) BR 11 2025 002173-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/08/2023

(30) 16/08/2022 US 63/398,524

(51) A23L 13/60 (2016.01), A23L 13/00 (2016.01), A23L 13/10 (2016.01)

(54) PRODUTOS DE CARNE FRAGMENTADA E APARELHOS E MÉTODOS PARA PRODUZIR PRODUTOS DE CARNE FRAGMENTADA

(71) EMPIRICAL INNOVATIONS, INC. (US)

(72) NICHOLAS A. ROTH

(85) 03/02/2025

(86) PCT US2023/030168 de 14/08/2023

(87) WO 2024/039612 de 22/02/2024



(21) BR 11 2025 002771-9 A2

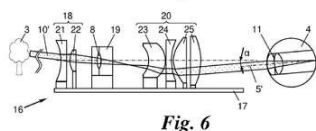


Fig. 6

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/08/2023

(30) 30/08/2022 EP 22192915.1

(51) A61B 3/103 (2006.01), A61B 3/04 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA TESTE DE VISÃO ATRAVÉS DE UMALENTE INTRAOCULAR E USO DE UM SISTEMA ÓPTICO OCULAR

(71) ACMIT GMBH (AT) ; QMP HOLDING GMBH (DE)

(72) WOLFGANG BREZNA; NIKOLAUS DRAGOSTINOFF; MARTIN KORNFELD; OLIVIER LA SCHIAZZA; KIRSTEN LUX; NICOLE PLANK

(85) 12/02/2025

(86) PCT EP2023/071266 de 01/08/2023

(87) WO 2024/046684 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003049-3 A2

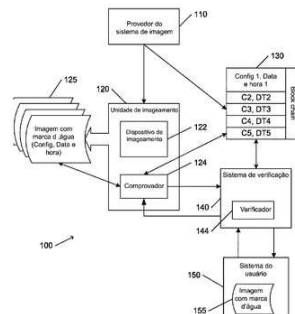


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/08/2023

(30) 19/08/2022 CN PCT/CN2022/113588; 01/12/2022 EP 22210895.3

(51) G06F 21/57 (2013.01), G06T 1/00 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/80 (2017.01), G16H 30/00 (2018.01), H04L 9/32 (2006.01), H04L 9/00 (2022.01), G06F 8/71 (2018.01), G06F 8/60 (2018.01), G16H 30/20 (2018.01), G16H 40/40 (2018.01)

(54) SISTEMA DE VERIFICAÇÃO, SISTEMA QUE COMPREENDE UM SISTEMA DE IMAGEAMENTO E PROCESSAMENTO, E SISTEMA QUE COMPREENDE UM SISTEMA DE COMPILAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO E ARMAZENAMENTO

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

(72) ADRIAAN JORIS H. LARMUSEAU

(85) 17/02/2025

(86) PCT EP2023/072424 de 15/08/2023

(87) WO 2024/038033 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 003050-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/08/2023

(30) 16/08/2022 IN 202221046538; 07/10/2022 EP 22200377.4

(51) C11D 3/04 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA LAVAGEM DE ROUPAS, MÉTODO DE FORNECIMENTO DE AGENTES DE BENEFÍCIO A TECIDOS E USO DA COMPOSIÇÃO

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

(72) AMANDA JANE ADAMS; LEE JAMES BRENNAN; KARL BURGESS;



ANDREW PAUL CHAPPLE; PETER GRAHAM; SHAH FAISAL SYED;
DHANALAKSHMI THIRUMENI

(85) 17/02/2025

(86) PCT EP2023/071860 de 07/08/2023

(87) WO 2024/037921 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 003242-9 A2

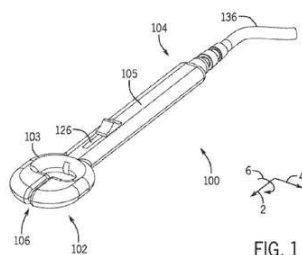


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/08/2023

(30) 19/08/2022 US 63/371,953

(51) G01R 1/067 (2006.01), G01K 1/02 (2021.01), B08B 7/00 (2006.01)

(54) SONDA DE ESTABILIDADE ELÉTRICA COM SENSOR DE TEMPERATURA

(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

(72) BOJAN MITRIC; BRIAN LIGERTWOOD; JERRY THOMAS CONNAUGHTON; ZAKHAR CHIZHOV

(85) 19/02/2025

(86) PCT US2023/072483 de 18/08/2023

(87) WO 2024/040230 de 22/02/2024

(21) BR 11 2025 003247-0 A2

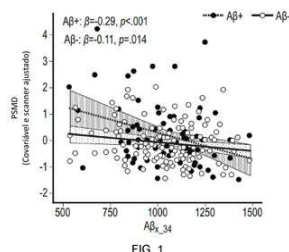


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/08/2023

(30) 09/09/2022 EP 22194982.9

(51) G01N 33/68 (2006.01)

(54) MÉTODO DE DETECÇÃO

(71) AKERSHUS UNIVERSITETSSYKEHUS HF (NO)

(72) TORMOD FLADBY

(85) 19/02/2025

(86) PCT EP2023/073607 de 29/08/2023

(87) WO 2024/052158 de 14/03/2024

(21) BR 11 2025 003249-6 A2

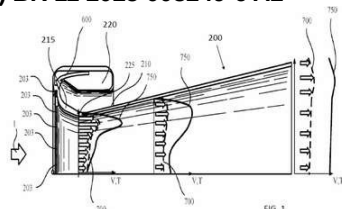


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/08/2023

(30) 21/08/2022 US 63/399,705

(51) B63H 11/10 (2006.01), B63H 11/04 (2006.01), F04F 5/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE PROPULSÃO E APLICAÇÕES DO MESMO

(71) JETOPTERA, INC. (US)

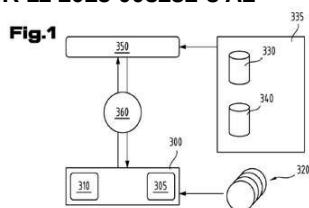
(72) ANDREI EVULET

(85) 19/02/2025

(86) PCT US2023/030731 de 21/08/2023

(87) WO 2024/044142 de 29/02/2024

(21) BR 11 2025 003282-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/05/2023

(30) 29/08/2022 EP 22192601.7

(51) G01N 21/27 (2006.01), G01N 21/35 (2014.01), G01N 21/65 (2006.01), G01N 21/359 (2014.01)

(54) MÉTODOS PARA FORNECER UM MODELO PREDITIVO PARA ESPECTROSCOPIA E CALIBRAR UM DISPOSITIVO ESPECTROSCÓPICO, E DISPOSITIVO

(71) BÜCHI LABORTECHNIK AG (CH)

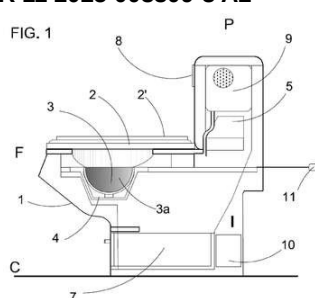
(72) LEONARDO RAMIREZ-LOPEZ; CLAUDIO ORELLANO; ESTEFANIA PEREZ-FERNANDEZ; MICHELLE DIAZ; SANDRO KONATSCHNIG

(85) 19/02/2025

(86) PCT EP2023/062698 de 12/05/2023

(87) WO 2024/046603 de 07/03/2024

(21) BR 11 2025 003309-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/03/2023

(51) A47K 11/02 (2006.01)

(54) PROCESSO DE TRATAMENTO DOS DEJETOS HUMANOS POR DESIDRATAÇÃO DA MATÉRIA ORGÂNICA E APARELHO SANITÁRIO SEM UTILIZAÇÃO DE ÁGUA

(71) MARTA JOFFILY DE ALENCAR (BR/RJ)

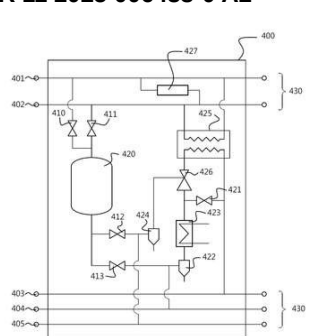
(72) MARTA JOFFILY DE ALENCAR

(85) 20/02/2025

(86) PCT BR2023/050083 de 08/03/2023

(87) WO 2024/182867 de 12/09/2024

(21) BR 11 2025 006438-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2023

(30) 21/12/2022 BE BE20226053

(51) B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01), F04B 39/16 (2006.01)

(54) UNIDADE DE SECAGEM COMPONENTE PARA SECAR GÁS COMPRIMIDO QUE ORIGINA DE UM COMPRESSOR

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

(72) HANS HERMANS

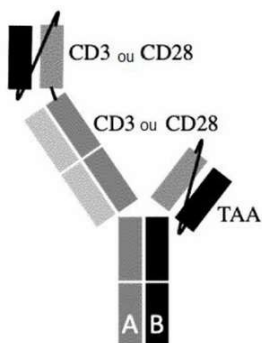
(85) 31/03/2025

(86) PCT IB2023/062544 de 12/12/2023

(87) WO 2024/134360 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 006440-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 19/10/2023

(30) 19/10/2022 US 63/417,542; 12/04/2023 US 63/458,852; 09/05/2023 US 63/465,137; 18/10/2023 US 63/591,311

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01)

(54) CONSTRUTOS DE ANTICORPO TRIVALENTES E TRIESPECÍFICOS E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS

(71) ZYMEWORKS BC INC. (CA)

(72) NICOLE AFACAN; CHAYNE L. PISCITELLI; LISA NEWHOOK; PURVA PRASHANT BHOJANE; PATRICIA ZWIERZCHOWSKI; PETER REPENNING; NINA E. WEISSER; THOMAS SPRETER VON KREUDENSTEIN; PAULA TAO; DAVID DOUDA; KELSEY FERNS; SYLWIA JANCOWSKI; SUKHBIR SINGH KANG; LEE FREIBURGER; NICHOLE K. ESCALANTE

(85) 31/03/2025

(86) PCT CA2023/051391 de 19/10/2023

(87) WO 2024/082060 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 006452-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/10/2023

(30) 05/10/2022 DE 10 2022 125 603.0

(51) B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01)

(54) PELÍCULA DE BARRERA DE GÁS MULTICAMADAS E BOLSA

(71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)

(72) SEBASTIAN WIEGAND; TIM NIKOLAUS

(85) 01/04/2025

(86) PCT EP2023/077398 de 04/10/2023

(87) WO 2024/074531 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006456-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2023

(30) 11/10/2022 US 63/379,043; 04/10/2023 US 18/481,055

(51) H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/137 (2014.01), H04N 19/523 (2014.01), H04N 19/54 (2014.01)

(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE DADOS DE VÍDEO, E, DISPOSITIVOS PARA DECODIFICAR DADOS DE VÍDEO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) ZHI ZHANG; HAN HUANG; YAN ZHANG; PATRICK GARUS; VADIM SEREGIN; MARTA KARCZEWICZ

(85) 01/04/2025

(86) PCT US2023/076167 de 06/10/2023

(87) WO 2024/081546 de 18/04/2024

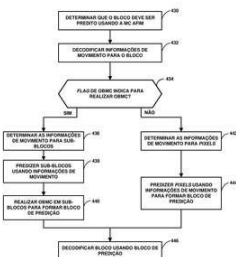


Figura 10

(21) BR 11 2025 006462-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2023

(30) 06/10/2022 JP 2022-161452

(51) C08L 29/04 (2006.01), C08F 8/12 (2006.01), C08F 16/34 (2006.01), C08F 18/08 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO, AGENTE DE DISPERSÃO PARA POLIMERIZAÇÃO EM SUSPENSÃO E MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE POLÍMERO À BASE DE VINILA

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

(72) YUJI OKAMOTO; MICHINARI SEKI

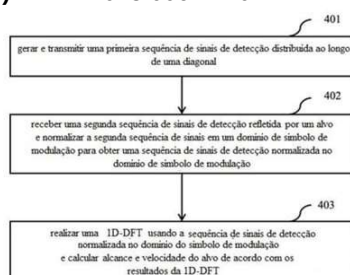
(85) 01/04/2025

(86) PCT JP2023/036477 de 06/10/2023

(87) WO 2024/075829 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006472-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 25/05/2023

(30) 17/10/2022 CN 202211291287.9

(51) H04L 27/26 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA EXECUTAR PROCESSAMENTO DE DETECÇÃO COM USO DE SINAL, APARELHO E DISPOSITIVO DE DETECÇÃO

(71) DATANG MOBILE COMMUNICATIONS EQUIPMENT CO., LTD. (CN)

(72) GONG, QIUSHA

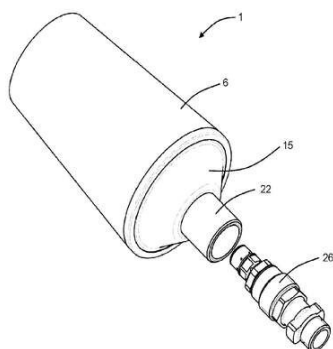
(85) 01/04/2025

(86) PCT CN2023/096397 de 25/05/2023

(87) WO 2024/082633 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 006478-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 25/10/2023

(30) 27/10/2022 EP 22204226.9

(51) C21C 5/48 (2006.01), C21C 5/35 (2006.01), B22D 1/00 (2006.01), F27D 3/16 (2006.01)

(54) TAMPÃO DE PURGA DE GÁS REFRATÁRIO E UM MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM TAMPÃO DE PURGA DE GÁS REFRATÁRIO

(71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)

(72) WOLFGANG KIRST

(85) 01/04/2025

(86) PCT EP2023/079773 de 25/10/2023

(87) WO 2024/089097 de 02/05/2024

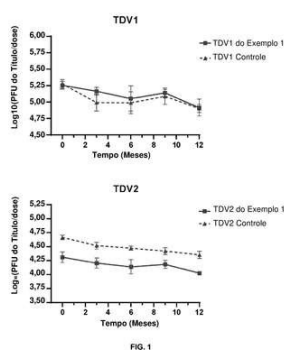
(21) BR 11 2025 006484-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/10/2023

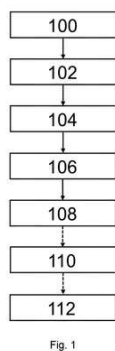


(30) 21/10/2022 US 63/418,077
 (51) A23L 27/00 (2016.01), A23J 3/22 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA MASCARAR NOTAS EM CONSUMÍVEIS
 (71) GIVAUDAN SA (CH)
 (72) YUANGANG ZHANG; GIULIA MALIZIA,; LISA MARIA WIJNEN
 (85) 01/04/2025
 (86) PCT EP2023/078224 de 11/10/2023
 (87) WO 2024/083615 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 006493-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/10/2023
 (30) 18/10/2022 EP 22202112.3
 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 39/295 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 47/16 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/64 (2017.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01)
 (54) FORMULAÇÃO DE VACINA CONTRA A DENGUE
 (71) TAKEDA VACCINES, INC. (US)
 (72) SUSHMA KOMMAREDDY; SARA YAZDI
 (85) 01/04/2025
 (86) PCT US2023/077131 de 18/10/2023
 (87) WO 2024/086605 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 006497-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/09/2023
 (30) 05/10/2022 DE 10 2022 125 712.6
 (51) G01N 21/78 (2006.01), A01C 1/02 (2006.01), G01N 21/84 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA ESTIMAR AS PROPRIEDADES DE GERMINAÇÃO DE SEMENTES DE PLANTAS
 (71) SEEDALIVE GMBH (DE)
 (72) JENS VARNSKÜHLER
 (85) 01/04/2025
 (86) PCT EP2023/076505 de 26/09/2023
 (87) WO 2024/074345 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006501-7 A2

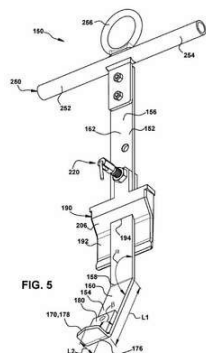
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/10/2023
 (30) 07/10/2022 US 63/414,173
 (51) C07D 403/12 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)



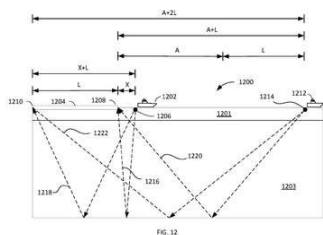
(54) MÉTODOS PARA TRATAR CÂNCER
(71) SCORPION THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) DAVID ST. JEAN JR.; NATASJA BROOIJMANS; ANGEL GUZMAN-PEREZ
(85) 01/04/2025
(86) PCT US2023/075902 de 04/10/2023
(87) WO 2024/077036 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006502-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/10/2023
(30) 11/10/2022 US 18/045,620
(51) F01D 25/28 (2006.01), F01D 5/22 (2006.01)
(54) SISTEMA DE MANUSEIO PARA ENVOLTÓRIO DE TURBINA
(71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(72) CHRISTOPHER DAVID RUNKEL; ISTVÁN BACSA
(85) 01/04/2025
(86) PCT US2023/076114 de 05/10/2023
(87) WO 2024/081542 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006503-3 A2



(87) WO 2024/075001 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006512-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/09/2023

(30) 02/10/2022 US 63/412,520; 21/12/2022 US 63/434,465; 15/02/2023 US 63/445,886; 02/06/2023 US 63/470,761

(51) A61K 31/4166 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMBINAÇÃO DE TALAZOPARIB E ENZALUTAMIDA NO TRATAMENTO DE CÂNCER DE PRÓSTATA METASTÁTICO RESISTENTE À CASTRAÇÃO

(71) PFIZER INC. (US) ; ASTELLAS PHARMA INC. (JP)

(72) AKOS GABOR CZIBERE; DANA ANN KENNEDY; MARIA TERESA KOEHLER; SANDRA JEAN MEECH; FONG WANG

(85) 01/04/2025

(86) PCT IB2023/059790 de 29/09/2023

(87) WO 2024/074959 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006521-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/09/2023

(30) 06/10/2022 US 63/413,665

(51) C07K 14/81 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 38/55 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01)

(54) PROTEÍNA ALFA-1 ANTITRIPSINA (AAT) HUMANA RECOMBINANTE ALTAMENTE FUCOSILADA COM ATIVIDADE IMUNOMODULATÓRIA E COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO A MESMA

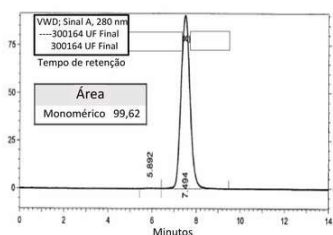
(71) KAMADA LTD. (IL)

(72) AYELET GRINHUT; DANIELLE SHEVES; MICHAL AYALON; BORIS SCHWARTSBURD

(85) 02/04/2025

(86) PCT IL2023/051033 de 26/09/2023

(87) WO 2024/075112 de 11/04/2024



(21) BR 11 2025 006523-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

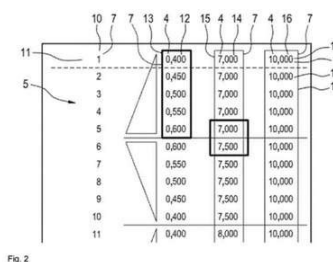
(22) 06/10/2023

(30) 06/10/2022 EP 22200003.6

(51) G06F 30/27 (2020.01), G06F 30/17 (2020.01), G06F 30/20 (2020.01), G06F 111/06 (2020.01), G06F 111/18 (2020.01)

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E UM COMPUTADOR PARA GERAR UM GÊMEO DIGITAL PARA UM PROCESSO QUÍMICO OU UM APARELHO OU UM SISTEMA DE UMA USINA QUÍMICA

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)



(72) PHILIP GEBUS; PETER KREIS; LEIF NETT; MARKUS PRISKE
(85) 02/04/2025
(86) PCT EP2023/077693 de 06/10/2023
(87) WO 2024/074673 de 11/04/2024

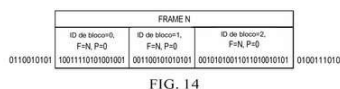
(21) BR 11 2025 006524-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/10/2023
(30) 14/10/2022 JP 2022-165233
(51) C07D 401/04 (2006.01), A01M 1/20 (2006.01), A01N 43/42 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 53/12 (2006.01), A01N 53/14 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 31/4725 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE SULFONAMIDA E COMPOSIÇÃO DE CONTROLE DE ARTRÓPODE NOCIVO CONTENDO A MESMA
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) SAKI NISHIBU; NATSUMI SATO; HIDEMITSU MINEGISHI; SAKI SATO YANAGIHARA
(85) 02/04/2025
(86) PCT JP2023/037149 de 13/10/2023
(87) WO 2024/080355 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006526-2 A2

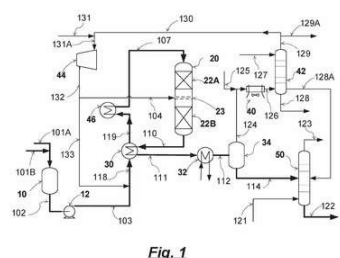
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 15/09/2023
(30) 05/10/2022 US 63/378,496; 24/08/2023 US 63/578,606
(51) G10L 19/16 (2013.01), G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/22 (2013.01)
(54) MÉTODO, APARELHO E MEIO PARA DECODIFICAÇÃO DE SINAIS DE ÁUDIO COM SKIPPABLE BLOCKS
(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (IE)
(72) KRISTOFER KJÖRLING; HEIKO PURNHAGEN; HOLGER HOERICH
(85) 02/04/2025
(86) PCT EP2023/075426 de 15/09/2023
(87) WO 2024/074283 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006527-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 02/10/2023
(30) 03/10/2022 US 63/378,193
(51) C10L 1/08 (2006.01), C07C 1/24 (2006.01), C10G 45/58 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10G 69/12 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C10G 50/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE UM DIESEL À BASE DE BIOMASSA A PARTIR DE MATÉRIA-PRIMA COMPREENDENDO OLIGÔMERO DE



OLEFINA

(71) RENEWABLE ENERGY GROUP, INC. (US)

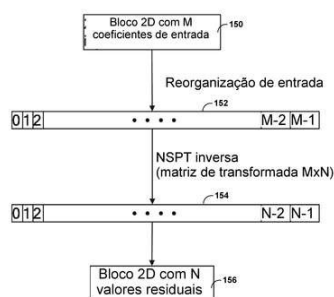
(72) RAMIN ABHARI; MARTIN HAVERLY

(85) 02/04/2025

(86) PCT US2023/075699 de 02/10/2023

(87) WO 2024/076902 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006529-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/10/2023

(30) 13/10/2022 US 63/379,422; 01/12/2022 US 63/385,678; 12/10/2023 US 18/485,707

(51) H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVOS DE DECODIFICAÇÃO DE DADOS DE VÍDEO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) PATRICK GARUS; MUHAMMED ZEYD COBAN; BAPPADITYA RAY; VADIM SEREGIN; MARTA KARCZEWICZ

(85) 02/04/2025

(86) PCT US2023/076809 de 13/10/2023

(87) WO 2024/081862 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006533-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/03/2023

(30) 04/10/2022 GB 2214614.6

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(54) PROTEÍNA DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO CAPAZ DE SE LIGAR ESPECIFICAMENTE A LILRB1 HUMANO E A LILRB2 HUMANO, COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE A MESMA, MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM CÂNCER, SEQUÊNCIA DE DNA OU RNA RECOMBINANTE ISOLADA, CÉLULA HOSPEDEIRA COMPREENDENDO TAL SEQUÊNCIA, MÉTODO PARA PRODUIR E IDENTIFICAR UMA PROTEÍNA DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO, E MÉTODO PARA IDENTIFICAR UM ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO DO MESMO

(71) MACOMICS LIMITED (GB)

(72) LUCA CASSETTA; STEPHEN MYATT; CAROLA RIES; KRZYSZTOF B. WICHER

(85) 02/04/2025

(86) PCT GB2023/050592 de 13/03/2023

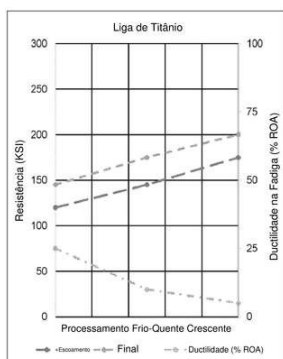
(87) WO 2023/170434 de 14/09/2023

(21) BR 11 2025 006538-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

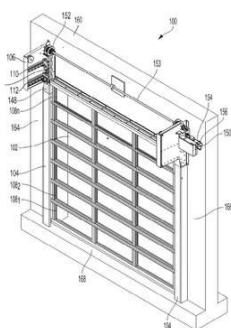
(22) 31/07/2023





(30) 04/11/2022 US 63/422,619
 (51) A61L 27/04 (2006.01), A61L 27/02 (2006.01), A61L 27/06 (2006.01), A61L 31/02 (2006.01)
 (54) LIGA METÁLICA TENDO EFEITO RÊNIO
 (71) MIRUS LLC (US)
 (72) NOAH ROTH
 (85) 02/04/2025
 (86) PCT US2023/029124 de 31/07/2023
 (87) WO 2024/096942 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 006539-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 14/10/2022
 (51) E05D 13/00 (2006.01), E05D 15/06 (2006.01), E05D 15/16 (2006.01), E06B 9/06 (2006.01), E05D 15/24 (2006.01), E06B 3/00 (2006.01), E06B 3/50 (2006.01), G01L 3/12 (2006.01)
 (54) SENSOR E LÓGICA DO OPERADOR DE PORTA PARA SISTEMAS DE PORTAS DE PAINÉIS DE EMPILHAMENTO VERTICAL.
 (71) CORNELLCOOKSON, LLC [US]/[US] (US)
 (72) WU, ZHIZHUO; JANICK, JAMES; SMITH, BRANDON CARL
 (85) 02/04/2025
 (86) PCT US2022/046770 de 14/10/2022
 (87) WO 2024/080998 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006543-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 13/10/2023
 (30) 14/10/2022 JP 2022-165593
 (51) C07D 471/04 (2006.01), A01M 1/20 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 53/14 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61P 33/14 (2006.01)
 (54) COMPOSTO DE SULFONAMIDA E COMPOSIÇÃO DE CONTROLE DE ARTRÓPODES NOCIVOS CONTENDO O MESMO
 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
 (72) TAKAYUKI SHIODA; KOICHIRO DOTA; SAKI NISHIBU; YASUMASA SAITO
 (85) 02/04/2025
 (86) PCT JP2023/037148 de 13/10/2023
 (87) WO 2024/080354 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006546-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 27/09/2023

(30) 03/10/2022 US 63/412,623; 11/11/2022 EP 22201527.3

(51) A01N 25/34 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DESINFETANTE CONTENDO BAIXOS NÍVEIS DE UM AGENTE ANTIMICROBIANO

(71) ARXADA AG (CH)

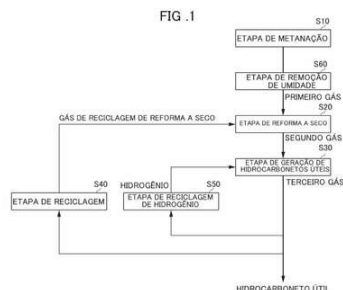
(72) HEATHER COTTRELL; NEIL SCOTT SHAW; AARON THOMAS ARNOLD NIGHTINGALE; EMMA COOBAN; OXANA CESUINA

(85) 02/04/2025

(86) PCT EP2023/076725 de 27/09/2023

(87) WO 2024/074372 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006548-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2023

(30) 05/10/2022 JP 2022-160892

(51) C10G 2/00 (2006.01), C07C 1/04 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), C07C 15/02 (2006.01), C10L 3/12 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS ÚTEIS E APARELHO DE PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS ÚTEIS

(71) FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD. (JP)

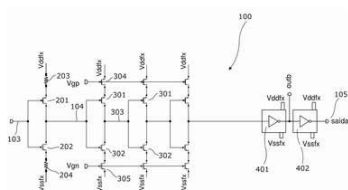
(72) YUKI KAWAMATA; YUKI IWANO; HIROKO TAKAHASHI; YUICHIRO BAMBA; JUNYA HIRANO; TAKASHI FUJIKAWA; YU LEE; NOBUMITSU YAMANAKA

(85) 02/04/2025

(86) PCT JP2023/036449 de 05/10/2023

(87) WO 2024/075823 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006551-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/08/2023

(30) 13/10/2022 US 18/046,283

(51) H03L 7/081 (2006.01), H03K 5/133 (2014.01), H03K 5/13 (2014.01), H03K 5/00 (2006.01)

(54) CÉLULA DE ATRASO PARA UM ENLACE SERIAL BASEADO EM LOOP BLOQUEADO POR ATRASO (DLL), LOOP BLOQUEADO POR ATRASO, E, ENLACE SERIAL

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) SAMEER WADHWA; LENNART KARL-AXEL MATHE

(85) 02/04/2025

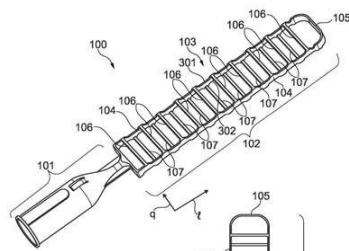
(86) PCT US2023/072728 de 23/08/2023

(87) WO 2024/081461 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006746-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional





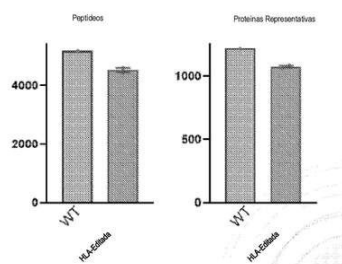
(22) 05/10/2023
 (30) 05/10/2022 DE 10 2022 125 655.3
 (51) A47L 13/22 (2006.01), A47L 13/44 (2006.01)
 (54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA PARA SISTEMAS DE VENTILAÇÃO
 (71) TUNAP GMBH & CO. KG (DE)
 (72) MICHAEL ZARNOW; TORSTEN PASENAU; MICHAEL KEIM; ALEX LANGE
 (85) 04/04/2025
 (86) PCT EP2023/077589 de 05/10/2023
 (87) WO 2024/074622 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006750-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/10/2023
 (30) 07/10/2022 EP 22200224.8; 07/10/2022 EP 22200225.5
 (51) A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
 (54) MISTURA FUNGICIDA COMPREENDENDO CICLOTIAZOMICINA C E MALONOMICINA
 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
 (72) STEPHANE BIERI; DIANNE IRWIN; LEON COULIER
 (85) 04/04/2025
 (86) PCT EP2023/077622 de 05/10/2023
 (87) WO 2024/074638 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006753-2 A2

FIG. 12B

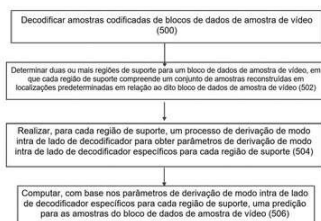


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 05/10/2023
 (30) 05/10/2022 US 63/413,454
 (51) A61K 35/17 (2025.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), C12N 5/02 (2006.01), C12N 5/0781 (2010.01), C12N 5/0789 (2010.01), C12N 5/10 (2006.01), C12Q 1/6809 (2018.01)
 (54) LINHAGENS DE CÉLULAS B DERIVADAS DE CÉLULAS PLURIPOTENTES
 (71) GARUDA THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) DHVANIT SHAH
 (85) 04/04/2025
 (86) PCT US2023/076111 de 05/10/2023
 (87) WO 2024/077159 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006755-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 23/08/2023
 (30) 04/10/2022 FI 20225895
 (51) H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01)
 (54) UM APARELHO, UM MÉTODO E UM PROGRAMA DE COMPUTADOR





PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

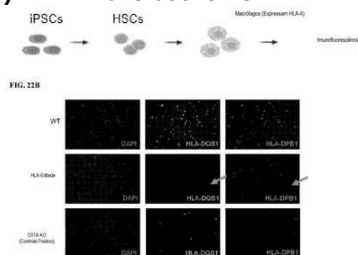
(72) SAVERIO BLASI; JANI LAINEMA

(85) 04/04/2025

(86) PCT FI2023/050482 de 23/08/2023

(87) WO 2024/074751 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006757-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2023

(30) 05/10/2022 US 63/413,439

(51) C12N 5/078 (2010.01), C12N 5/0789 (2010.01), C07K 14/705 (2006.01), A61K 35/18 (2015.01), C12N 15/85 (2006.01)

(54) LINHAGENS ERITROIDES DERIVADAS DE CÉLULAS PLURIPOTENTES

(71) GARUDA THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) DHVANIT SHAH

(85) 04/04/2025

(86) PCT US2023/076093 de 05/10/2023

(87) WO 2024/077146 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006760-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2023

(30) 06/10/2022 US 63/378,661; 10/07/2023 US 63/512,850

(51) A23J 3/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES E APLICAÇÕES DERIVADAS DE OGATAEA POLYMORPHA

(71) MICROO FOOD INGREDIENTS, S.L. (ES)

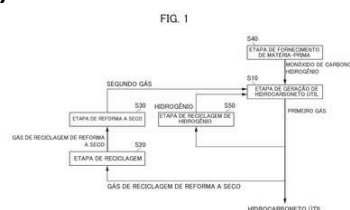
(72) PALADINI, GASTON; SALINAS, MARTIN; HOOGENKAMP, HENK;
NARISSETY, VIVEK; CORLEY, ESTEBAN GUILLERMO

(85) 04/04/2025

(86) PCT IB2023/060072 de 06/10/2023

(87) WO 2024/075085 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006761-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2023

(30) 05/10/2022 JP 2022-160891

(51) C10G 2/00 (2006.01), C07C 1/04 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01), C07C 15/02 (2006.01), C10L 3/12 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETO ÚTIL E DISPOSITIVO DE PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETO ÚTIL

(71) FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD. (JP)

(72) YUKI KAWAMATA; YUKI IWANO; HIROKO TAKAHASHI; YUICHIRO

BAMBA; JUNYA HIRANO; TAKASHI FUJIKAWA; YU LEE; NOBUMITSU



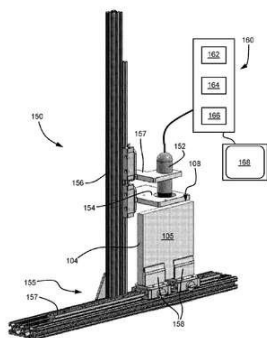
YAMANAKA

(85) 04/04/2025

(86) PCT JP2023/036448 de 05/10/2023

(87) WO 2024/075822 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006762-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2023

(30) 05/10/2022 EP 22306490.8

(51) B28B 17/00 (2006.01), B28B 19/00 (2006.01), G01B 11/02 (2006.01), G01B 11/06 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/62 (2017.01), C04B 38/10 (2006.01), G06V 10/26 (2022.01)

(54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM PAINEL DE GESSO, MÉTODO DE ANÁLISE DE UM NÚCLEO DE GESSO E FERRAMENTA DE ANÁLISE DE NÚCLEO DE GESSO

(71) SAINT-GOBAIN PLACO (FR)

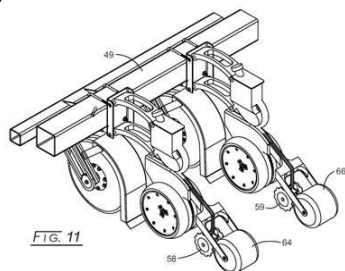
(72) REMI LESPIAT; ARKADIUSZ NIZMIK; HAMOUDA JAFFEL; CELIA DECABOOTER

(85) 04/04/2025

(86) PCT US2023/076046 de 05/10/2023

(87) WO 2024/077120 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006768-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/08/2023

(30) 05/10/2022 US 17/938,156

(51) A01C 5/06 (2006.01), A01B 49/06 (2006.01), A01C 7/08 (2006.01), A01C 7/12 (2006.01), A01C 7/20 (2006.01), A01B 49/02 (2006.01), A01B 33/02 (2006.01)

(54) MÉTODO E MECANISMO DE PREPARAÇÃO DE CANTEIRO

(71) TRIBINE INDUSTRIES LLC (US)

(72) BEN N. DILLON; DILLON M. THOMPSON

(85) 04/04/2025

(86) PCT US2023/072687 de 23/08/2023

(87) WO 2024/076804 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006770-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/10/2023

(30) 13/10/2022 US 63/379,415; 19/12/2022 US 63/476,049; 15/02/2023 US 63/485,219; 28/02/2023 US 63/487,488; 03/03/2023 US 63/488,352; 28/04/2023 US 63/499,002

(51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), C07K 14/025



(2006.01), C07K 14/54 (2006.01)

(54) VACINAS PARA PAPIOLOMATOSE RESPIRATÓRIA RECORRENTE E MÉTODOS PARA USAR AS MESMAS

(71) INOVIO PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) STEPHANIE RAMOS; JEWELL WALTERS; JIAN YAN; ANNA SLAGER; CHARLES REED; KATE BRODERICK

(85) 04/04/2025

(86) PCT US2023/076860 de 13/10/2023

(87) WO 2024/081892 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006776-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2022

(51) A61K 38/17 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PEPTÍDICA VETERINÁRIA PARA IMUNOTERAPIA

(71) INSTITUTO POLITECNICO NACIONAL (MX)

(72) SONIA MAYRA PEREZ TAPIA

(85) 04/04/2025

(86) PCT IB2022/059525 de 06/10/2022

(87) WO 2024/074870 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006777-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2023

(30) 05/10/2022 US 63/413,383

(51) A61K 35/17 (2025.01), A61K 35/28 (2015.01)

(54) LINHAGENS DE CÉLULAS NATURAL KILLER DERIVADAS DE CÉLULAS PLURIPOTENTES

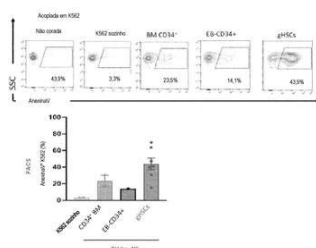
(71) GARUDA THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) DHVANIT SHAH

(85) 04/04/2025

(86) PCT US2023/076106 de 05/10/2023

(87) WO 2024/077156 de 11/04/2024



(21) BR 11 2025 006779-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/09/2023

(30) 05/10/2022 US 63/378,502; 24/08/2023 US 63/578,541

(51) G10L 19/16 (2013.01), G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/22 (2013.01)

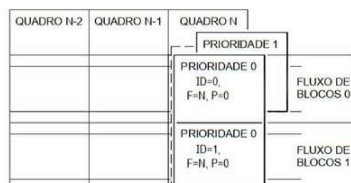
(54) MÉTODO, APARELHO E MEIO PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE FLUXOS DE BITS DE ÁUDIO

(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (IE)

(72) KRISTOFER KJÖRLING; HEIKO PURNHAGEN; HOLGER HOERICH; HARALD MUNDT

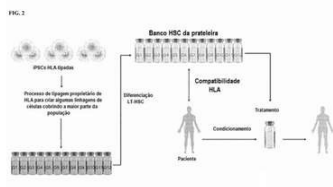
(85) 04/04/2025

(86) PCT EP2023/075425 de 15/09/2023



(87) WO 2024/074282 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006780-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2023

(30) 05/10/2022 US 63/413,331

(51) C12N 5/00 (2006.01), A61K 35/545 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01)

(54) CÉLULAS IMUNOCOMPATÍVEIS PARA TERAPIAS CELULARES ALOGÊNICAS PARA COBRIR POPULAÇÕES GLOBAIS, ÉTNICAS OU ESPECÍFICAS DE DOENÇAS

(71) GARUDA THERAPEUTICS, INC. (US)

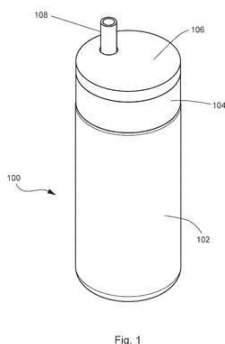
(72) DHVANIT SHAH

(85) 04/04/2025

(86) PCT US2023/076083 de 05/10/2023

(87) WO 2024/077140 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006781-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/09/2023

(30) 07/10/2022 US 63/414,139; 05/01/2023 US 63/437,214

(51) B65D 81/32 (2006.01)

(54) APARELHO DE DISPENSAÇÃO DE LÍQUIDOS

(71) CIRKUL, INC. (US)

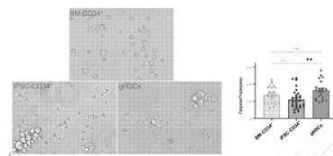
(72) FAT SUN KWOK; SIU WAH WONG

(85) 04/04/2025

(86) PCT IB2023/059320 de 21/09/2023

(87) WO 2024/074924 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006789-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2023

(30) 05/10/2022 US 63/413,337

(51) A61K 35/19 (2015.01), A61K 35/28 (2015.01), A61P 7/00 (2006.01), C12N 5/02 (2006.01), C12N 5/071 (2010.01), C12N 5/078 (2010.01), C12N 5/10 (2006.01)

(54) MEGACARIÓCITOS E PLAQUETAS DERIVADOS DE CÉLULAS TRONCO PLURIPOTENTES

(71) GARUDA THERAPEUTICS, INC. (US)

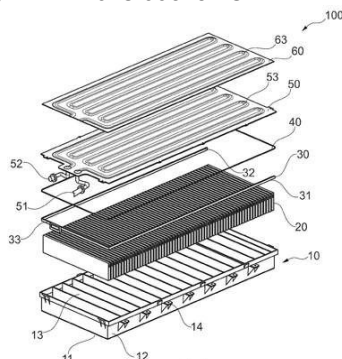
(72) DHVANIT SHAH

(85) 04/04/2025

(86) PCT US2023/076102 de 05/10/2023

(87) WO 2024/077153 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006792-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/10/2023

(30) 06/10/2022 EP 22382941.7

(51) H01M 10/613 (2014.01), H01M 10/625 (2014.01), H01M 10/647 (2014.01), H01M 10/6556 (2014.01), H01M 10/42 (2006.01), H01M 50/209 (2021.01), H01M 50/224 (2021.01), H01M 50/222 (2021.01), H01M 50/227 (2021.01), H01M 50/229 (2021.01), H01M 50/249 (2021.01), H01M 50/262 (2021.01), H01M 50/276 (2021.01), H01M 50/291 (2021.01), H01M 50/503 (2021.01), H01M 50/505 (2021.01), H01M 50/55 (2021.01), H01M 50/553 (2021.01)

(54) UNIDADE DE BATERIA PARA VEÍCULO

(71) AUTOTECH ENGINEERING S.L. (ES)

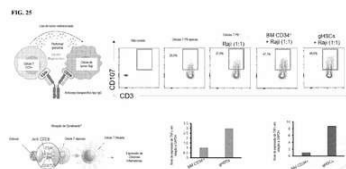
(72) MUNT FERRÀ, ORIOL; BLANCO GONZALEZ, MARIA ISABEL; VERDE SÁNCHEZ, ALFREDO

(85) 04/04/2025

(86) PCT EP2023/077471 de 04/10/2023

(87) WO 2024/074566 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006793-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2023

(30) 05/10/2022 US 63/413,338

(51) C12N 5/0783 (2010.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 7/00 (2006.01), C12N 5/0789 (2010.01), C07K 14/435 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12Q 1/6809 (2018.01)

(54) POPULAÇÕES DE CÉLULAS T DERIVADAS DE CÉLULAS TRONCO PLURIPOTENTES E PROGENITORAS DAS MESMAS

(71) GARUDA THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) DHVANIT SHAH

(85) 04/04/2025

(86) PCT US2023/076110 de 05/10/2023

(87) WO 2024/077158 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006795-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2022

(51) H04B 7/024 (2017.01), H04B 7/0417 (2017.01)

(54) MÉTODOS PARA SELECIONAR UM AGRUPAMENTO DE PONTOS DE ACESSO E PARA UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, NÓ CENTRALIZADO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, PROGRAMA DE COMPUTADOR, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

(71) ERICSSON TELECOMUNICAÇÕES LTDA. (BR/SP)

(72) ROBERTO PINTO ANTONIOLI; IRAN MESQUITA BRAGA JUNIOR;



S102
Obter lista de APIs candidatas

S104
Informar o segundo ao centralizador da lista de APIs candidatas

S106
Selecionar o agrupamento de APIs para atender ao UE

S108
Informar o segundo ao centralizador que os APIs devem atender ao UE

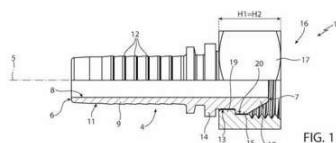
S110
Prover lista de APIs selecionados para UE

S112
Receber lista de APIs candidatas adicionais para atender ao UE adicional

S114
Informar o segundo ao centralizador de capacidades de APIs para atender ao UE adicional

GABOR FODOR; YURI C.B. SILVA; WALTER DA CRUZ FREITAS JUNIOR
(85) 04/04/2025
(86) PCT EP2022/077875 de 06/10/2022
(87) WO 2024/074212 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006797-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/10/2023
(30) 05/10/2022 IT 102022000020499
(51) F16L 33/207 (2006.01)
(54) ACESSÓRIO PARA A CONEXÃO DE DOIS ELEMENTOS TUBULARES E MÉTODO PARA SUA PRODUÇÃO
(71) I.M.M. HYDRAULICS S.P.A. (IT)
(72) DOMENICO VIZZARRI
(85) 04/04/2025
(86) PCT IB2023/059963 de 04/10/2023
(87) WO 2024/075038 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006801-6 A2

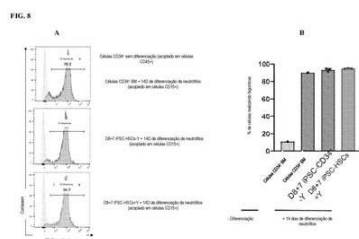
FRAME N-2	FRAME N-1	FRAME N	
		ID=0, F=N, P=0	BLOCK STREAM 0
		ID=1, F=N, P=0	BLOCK STREAM 1
		ID=2, F=N, P=0	BLOCK STREAM 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/09/2023
(30) 05/10/2022 US 63/378,498; 24/08/2023 US 63/578,537
(51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/16 (2013.01), H04S 3/00 (2006.01)
(54) UM MÉTODO, APARELHO E MEIO PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE FLUXOS DE BITS DE ÁUDIO E SINAIS DE REFERÊNCIA DE ECO ASSOCIADOS
(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (IE)
(72) KRISTOFER KJÖRLING; HEIKO PURNHAGEN; DAVID GUNAWAN; BENJAMIN SOUTHWELL; LEIF SAMUELSSON
(85) 04/04/2025
(86) PCT US2023/074317 de 15/09/2023
(87) WO 2024/076829 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006802-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/10/2023
(30) 05/10/2022 US 63/413,420
(51) C12N 5/074 (2010.01), C12N 5/0789 (2010.01), A61P 37/04 (2006.01)
(54) LINHAGENS MIELOIDES DERIVADAS DE CÉLULAS PLURIPOTENTES





(71) GARUDA THERAPEUTICS, INC. (US)

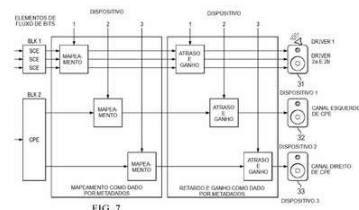
(72) DHVANIT SHAH

(85) 04/04/2025

(86) PCT US2023/076109 de 05/10/2023

(87) WO 2024/077157 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006804-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/09/2023

(30) 05/10/2022 US 63/378,497; 24/08/2023 US 63/578,534

(51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/16 (2013.01)

(54) MÉTODO, APARELHO E MEIO PARA CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE FLUXOS DE BITS DE ÁUDIO COM DADOS DE CONFIGURAÇÃO DE RENDERIZAÇÃO FLEXÍVEL PARAMÉTRICA

(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (IE)

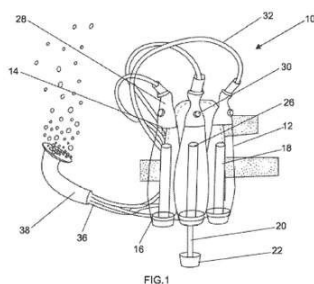
(72) KRISTOFER KJOERLING; HEIKO PURNHAGEN; ALAN J. SEEFELDT; JOSHUA B. LANDO

(85) 04/04/2025

(86) PCT US2023/074310 de 15/09/2023

(87) WO 2024/076828 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006811-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2022

(51) B63C 11/18 (2006.01), B63C 11/22 (2006.01), B63C 11/24 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE RESPIRAÇÃO SUBAQUÁTICA

(71) ZACHARY W. RUPP (US)

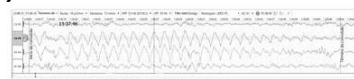
(72) ZACHARY W. RUPP

(85) 05/04/2025

(86) PCT US2022/045713 de 05/10/2022

(87) WO 2024/076339 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006815-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2022

(51) A61B 5/00 (2006.01), G16H 50/20 (2018.01), G16H 50/50 (2018.01)

(54) DETECÇÃO DE ANOMALIAS EM SÉRIES TEMPORAIS PARA ASSISTÊNCIA MÉDICA

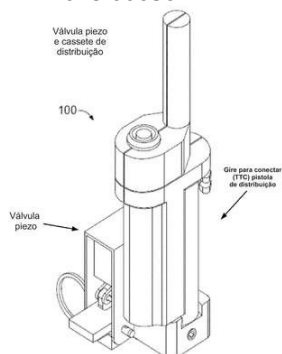
(71) PROTECTING BRAINS & SAVING FUTURES SISTEMA DE DIAGNOSTICOS INTEGRADOS LTDA (BR/SP)

(72) GABRIEL VARIANE

(85) 06/04/2025



(21) BR 11 2025 006864-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/10/2023

(30) 07/10/2022 US 63/413,998

(51) B05B 1/30 (2006.01), B05C 11/10 (2006.01), B05B 9/047 (2006.01)

(54) VÁLVULA DE ACIONAMENTO PIEZOELÉTRICO E CASSETE DE DISTRIBUIÇÃO

(71) FISHMAN CORPORATION (US)

(72) W. SCOTT BEEBE

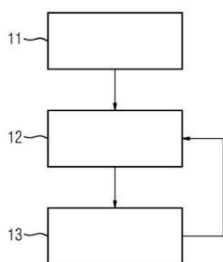
(85) 07/04/2025

(86) PCT US2023/076409 de 10/10/2023

(87) WO 2024/077301 de 11/04/2024

(21) BR 11 2025 006872-5 A2

FIG 2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/10/2023

(30) 19/10/2022 DE 10 2022 211 090.0

(51) G01R 19/00 (2006.01), G01R 23/16 (2006.01)

(54) DETERMINAÇÃO DE UM ESPECTRO DE FREQUÊNCIA DE UMA CORRENTE ELÉTRICA

(71) HSP HOCHSPANNUNGSGERÄTE GMBH (DE)

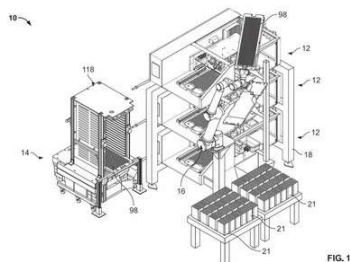
(72) SCHUBERTH, STEFAN

(85) 07/04/2025

(86) PCT EP2023/077239 de 02/10/2023

(87) WO 2024/083490 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 006873-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/10/2023

(30) 10/10/2022 US 63/414,706

(51) A01H 1/04 (2006.01), G01N 1/04 (2006.01), A01C 1/00 (2006.01), A01H 4/00 (2006.01)

(54) SISTEMAS AUTOMATIZADOS PARA PROCESSAR SEMENTES, E MÉTODOS RELACIONADOS

(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

(72) JACOB BERGFELD; SHISHIR GUPTA; ANDREW MADDUX; DUSTIN SMITH

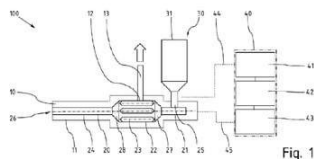
(85) 07/04/2025

(86) PCT US2023/034762 de 09/10/2023

(87) WO 2024/081200 de 18/04/2024



(21) BR 11 2025 006875-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/10/2023

(30) 14/10/2022 DE 10 2022 127 014.9

(51) B29B 7/48 (2006.01), B29B 7/84 (2006.01), B29C 48/44 (2019.01), B29C 48/76 (2019.01), B29C 48/793 (2019.01), B29K 105/26 (2006.01), B29C 48/285 (2019.01)

(54) SISTEMA EXTRUSOR E MÉTODO PARA TRATAMENTO DE PARTÍCULAS DE POLÍMERO LAVADAS

(71) GNEUSS GMBH (DE)

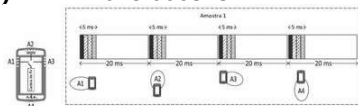
(72) STEPHAN GNEUSS; DANIEL GNEUSS; DETLEF GNEUSS

(85) 07/04/2025

(86) PCT DE2023/100759 de 11/10/2023

(87) WO 2024/078666 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006878-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/10/2022

(51) H04W 24/10 (2009.01), H04B 7/02 (2018.01)

(54) ADAPTAÇÃO BASEADA EM ENLACE DE COMPARTILHAMENTO DE CONFIGURAÇÃO DE TEMPORIZAÇÃO DE MEDIÇÃO DE BLOCO DE SINAL DE SINCRONIZAÇÃO/CANAL FÍSICO DE BROADCAST

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

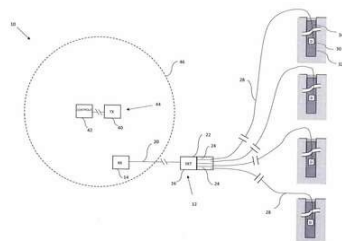
(72) RAFAEL CAUDURO DIAS DE PAIVA; ERIKA PORTELA LOPES DE ALMEIDA; LARS DALSGAARD; SAMANTHA CAPORAL DEL BARRIO

(85) 07/04/2025

(86) PCT US2022/046175 de 10/10/2022

(87) WO 2024/080964 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006885-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/07/2023

(30) 11/10/2022 ZA 2022/11088

(51) F42D 1/04 (2006.01), F42D 3/04 (2006.01)

(54) DETONADOR DE PARTIDA

(71) DETNET SOUTH AFRICA (PTY) LTD (ZA)

(72) ABRAHAM JOHANNES LIEBENBERG; TIELMAN CHRISTIAAN MEYER

(85) 07/04/2025

(86) PCT ZA2023/050039 de 20/07/2023

(87) WO 2024/081975 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006887-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/10/2023

(30) 31/10/2022 PT 118298



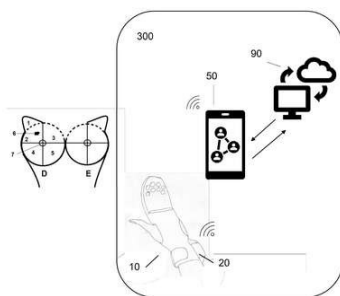
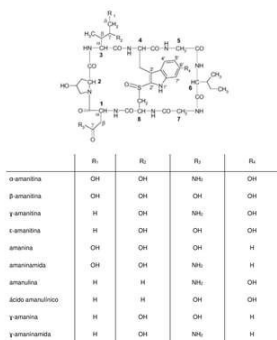


Fig. 6

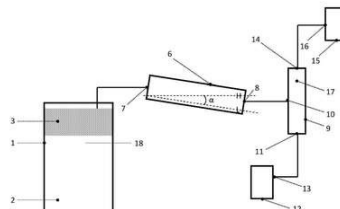
(51) G16H 20/30 (2018.01), G16H 50/20 (2018.01), G16H 50/30 (2018.01)
 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, SISTEMA, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL
 (71) GLOOMA LDA. (PT)
 (72) FRANCISCO MANUEL FARIA DE VASCONCELOS NETO NOGUEIRA; FREDERICO MARIA PERALTA STOCK
 (85) 07/04/2025
 (86) PCT PT2023/050038 de 20/10/2023
 (87) WO 2024/096755 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 006889-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 31/10/2023
 (30) 01/11/2022 EP 22204963.7
 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), C07K 16/40 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
 (54) ANTICORPO ANTI-GUCY2C, CONJUGADO QUE O COMPREENDE, POLINUCLEOTÍDEO QUE CODIFICA UM POLIPEPTÍDEO, VETOR DE EXPRESSÃO E CÉLULA HOSPEDEIRA QUE O COMPREENDE, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEUS USOS
 (71) HEIDELBERG PHARMA RESEARCH GMBH (DE)
 (72) TORSTEN HECHLER; ANDREAS PAHL; STEPHANIE VOSS; CHRISTIAN ORLIK
 (85) 07/04/2025
 (86) PCT EP2023/080350 de 31/10/2023
 (87) WO 2024/094688 de 10/05/2024

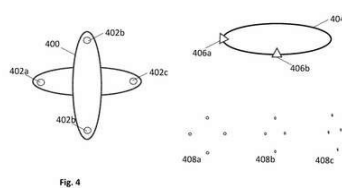
(21) BR 11 2025 006890-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 06/12/2023
 (30) 06/12/2022 EP 22211595.8
 (51) B01D 19/02 (2006.01), C05B 1/00 (2006.01)
 (54) SISTEMA PARA QUEBRAR UMA ESPUMA LÍQUIDA E MÉTODO PARA OPERÁ-LO
 (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
 (72) TIM GEPPERT
 (85) 07/04/2025
 (86) PCT EP2023/084431 de 06/12/2023
 (87) WO 2024/121192 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 006894-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 19/10/2023



(30) 19/10/2022 GB 2215450.4; 21/03/2023 GB 2304125.4

(51) G01S 1/00 (2006.01)

(54) DETERMINAÇÃO DE DADOS POSICIONAIS RELATIVOS DE OBJETOS

(71) I R KINETICS LIMITED (GB)

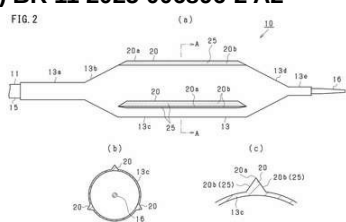
(72) ANDREW BRADLEY

(85) 07/04/2025

(86) PCT GB2023/052723 de 19/10/2023

(87) WO 2024/084223 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 006896-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/11/2023

(30) 30/11/2022 JP 2022-192303

(51) A61M 25/10 (2013.01)

(54) CATETER DE BALÃO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE CATETER DE BALÃO

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

(72) MITSUMASA OKAMOTO; SHOMA KONDO; YUTA NAKAMURA; SHUHEI YAMAMOTO

(85) 07/04/2025

(86) PCT JP2023/039483 de 01/11/2023

(87) WO 2024/116710 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 006905-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/10/2023

(30) 11/10/2022 EP 22306526.9

(51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/12 (2014.01), H04N 19/14 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01)

(54) MODO INTRA EQUIVALENTE PARA BLOCOS DE CODIFICAÇÃO NÃO-INTRA PREDITOS

(71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS, SAS (FR)

(72) KARAM NASER; YA CHEN; KEVIN REUZE; THIERRY DUMAS

(85) 08/04/2025

(86) PCT EP2023/078186 de 11/10/2023

(87) WO 2024/079185 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006907-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/10/2023

(30) 27/10/2022 US 63/381,238; 26/09/2023 US 63/585,254

(51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 9/127 (2025.01), A61K 39/00 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01)

(54) MOLÉCULAS DE RNA CODIFICANDO VSR-F E VACINAS



CONTENDO-OS

(71) PFIZER INC. (US)

(72) WEI CHEN; FERNANDO MARTIN DIAZ; KENA ANNE SWANSON

(85) 08/04/2025

(86) PCT IB2023/060798 de 26/10/2023

(87) WO 2024/089633 de 02/05/2024

(21) BR 11 2025 006908-0 A2

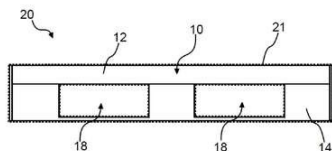


Fig. 2a

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/10/2023

(30) 13/10/2022 HU PCT/HU2022/050073

(51) B65D 19/34 (2006.01)

(54) PALETE À BASE DE PAPEL À PROVA D'ÁGUA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE TAL PALETE

(71) ÁCS, ZOLTÁN (HU) ; VASS, ANNA MÁRIA (HU) ; MÁTÉ, PÉTER (HU)

(72) ÁCS, ZOLTÁN; VASS, ANNA MÁRIA; MÁTÉ, PETER

(85) 08/04/2025

(86) PCT HU2023/050071 de 12/10/2023

(87) WO 2024/079491 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006915-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2023

(30) 10/10/2022 EP 22200460.8

(51) C03C 17/00 (2006.01), C03C 17/30 (2006.01), C03C 17/34 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA TRATAR A SUPERFÍCIE DE VIDRO

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) ; TOTALENERGIES ONETECH SAS (FR)

(72) PHILIPP ALBERT; ECKHARD JUST; JACOB SHEVRIN; THOMAS STRUPPERT; DAVE TOWNSEND; HANS-JOACHIM BREUER

(85) 08/04/2025

(86) PCT EP2023/077712 de 06/10/2023

(87) WO 2024/078992 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006917-9 A2

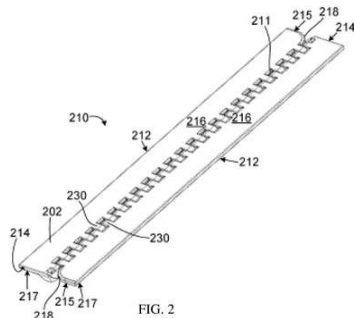


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/10/2023

(30) 18/10/2022 US 63/417,038; 06/03/2023 US 63/450,158

(51) F16G 3/00 (2006.01), B65G 15/30 (2006.01)

(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA CORREIA TRANSPORTADORA

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

(72) CHRISTOPHER DALE RUSSO; VINCENT R. HAMBLIN

(85) 08/04/2025

(86) PCT US2023/035264 de 17/10/2023

(87) WO 2024/086127 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 006918-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2023

(30) 10/10/2022 EP 22200458.2

(51) C03C 17/00 (2006.01), C03C 17/30 (2006.01), C03C 17/34 (2006.01)

(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DA SUPERFÍCIE DE VIDRO

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) ; TOTALENERGIES ONETECH SAS (FR)

(72) PHILIPP ALBERT; ECKHARD JUST; JACOB SHEVRIN; THOMAS STRUPPERT; DAVE TOWNSEND; HANS-JOACHIM BREUER

(85) 08/04/2025

(86) PCT EP2023/077705 de 06/10/2023

(87) WO 2024/078990 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006920-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/10/2023

(30) 23/11/2022 US 63/427,520

(51) B29C 65/18 (2006.01), B29D 29/06 (2006.01), F16G 3/00 (2006.01), F16G 3/10 (2006.01), F16G 7/00 (2006.01), B29K 101/12 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE LIGAÇÃO PARA LIGAR UMA GUIA DE RASTREAMENTO A UMA CORREIA TERMOPLÁSTICA

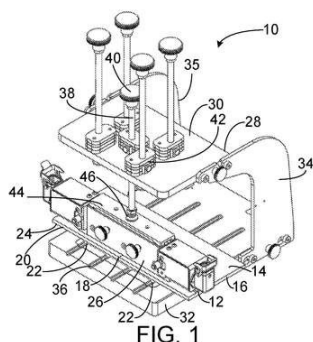
(71) LAITRAM, L.L.C. (US)

(72) BRYAN J. COSTANZO; MAXWELL J. PALMER

(85) 08/04/2025

(86) PCT US2023/078040 de 27/10/2023

(87) WO 2024/112488 de 30/05/2024



(21) BR 11 2025 006922-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/10/2023

(30) 14/10/2022 CN PCT/CN2022/125364

(51) C07D 333/38 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE AMINOTIOFENO SUBSTITUÍDO

(71) ADAMA AGAN LTD. (IL)

(72) MICHAEL GRABARNICK; SHAOXIANG WU; WEI LIU; RUI GAO

(85) 08/04/2025

(86) PCT IL2023/051071 de 12/10/2023

(87) WO 2024/079734 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006923-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/11/2023

(30) 17/11/2022 US 63/384,142



(51) A01N 43/16 (2006.01), A01N 43/38 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01P 17/00 (2006.01)

(54) FORMULAÇÃO PARA APLICAÇÃO NA PELE, MÉTODO PARA PREVENIR OU REDUZIR PICADAS DE INSETOS E KIT EM UMA FORMA DE UM APLICADOR DE PELE

(71) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD. (IL)

(72) ODED SHOSEYOV; YOSSEF PALTIEL; JONATHAN BOHBOT; DANIEL VOIGNAC; EVYATAR SAR-SHALOM

(85) 08/04/2025

(86) PCT IL2023/051180 de 15/11/2023

(87) WO 2024/105667 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 006924-1 A2

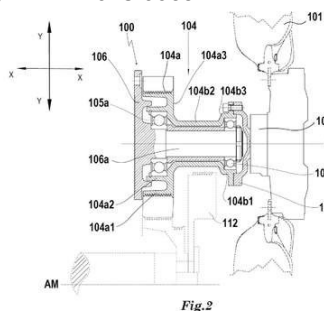


Fig. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/10/2023

(30) 28/10/2022 IT 102022000022323

(51) B60K 11/02 (2006.01), B60K 25/00 (2006.01), B60K 25/02 (2006.01), F01P 5/02 (2006.01)

(54) GRUPO DE SUPORTE DE DUPLO ROLAMENTO PARA UM VENTILADOR PARA RESFRIAMENTO DE VEÍCULOS

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

(72) LEONARDO MOLINARI; SIMONE RONA; RICCARDO SEREN ROSSO; MARCO GARBELLI

(85) 08/04/2025

(86) PCT IB2023/060793 de 26/10/2023

(87) WO 2024/089631 de 02/05/2024

(21) BR 11 2025 006925-0 A2

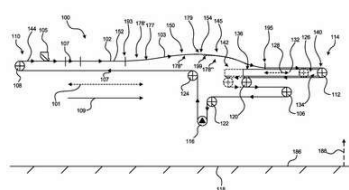


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/10/2022

(51) B65G 15/08 (2006.01), B65G 15/60 (2006.01), B65G 21/14 (2006.01), B65G 39/12 (2006.01)

(54) SISTEMA TRANSPORTADOR

(71) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU)

(72) JAMIE WEBSTER; CRAIG COLEMAN

(85) 08/04/2025

(86) PCT AU2022/051257 de 19/10/2022

(87) WO 2024/081995 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 006926-8 A2

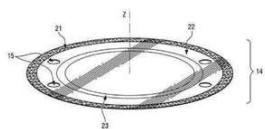
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/10/2023

(30) 10/10/2022 EP 22200480.6

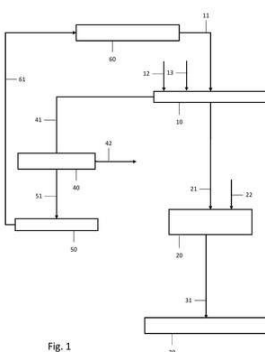
(51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/75 (2021.01)





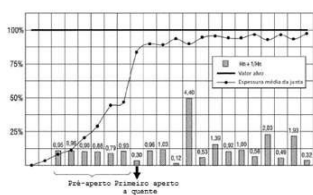
(54) PLACA BIPOLAR PARA CÉLULA ELETROLÍTICA, CÉLULA ELETROLÍTICA, PILHA DE ELETROLISADOR E PROCESSO DE MONTAGEM DA PILHA DE ELETROLISADOR
(71) JOHN COCKERILL HYDROGEN BELGIUM (BE)
(72) DAVID D'AMBROSIO; LUC VANHÉE
(85) 08/04/2025
(86) PCT EP2023/078088 de 10/10/2023
(87) WO 2024/079141 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006927-6 A2



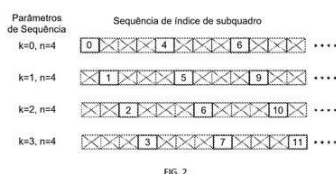
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/10/2022
(51) C01F 11/08 (2006.01), C01F 11/18 (2006.01), C01B 17/50 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A DEPOSIÇÃO PERMANENTE DE FOSFOGESSO COM SEQUESTRO SIMULTÂNEO PERMANENTE DE DIÓXIDO DE CARBONO, E PLANTA PARA PRODUIR UM MATERIAL PARA A DEPOSIÇÃO PERMANENTE DE FOSFOGESSO COM SEQUESTRO SIMULTÂNEO PERMANENTE DE DIÓXIDO DE CARBONO
(71) METSO METALS OY (FI)
(72) ANDREAS ORTH; HANNES STORCH; ALESSIO SCARSELLA; JOERG HAMMERSCHMIDT; KARL-HEINZ DAUM
(85) 08/04/2025
(86) PCT FI2022/050676 de 11/10/2022
(87) WO 2024/079378 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006929-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/10/2023
(30) 10/10/2022 EP 22200483.0
(51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/75 (2021.01)
(54) PROCESSO DE MONTAGEM DE UMA PILHA DE ELEMENTOS
(71) JOHN COCKERILL HYDROGEN BELGIUM (BE)
(72) DAVID D'AMBROSIO; LUC VANHÉE
(85) 08/04/2025
(86) PCT EP2023/078086 de 10/10/2023
(87) WO 2024/079139 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006984-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/10/2022
(51) H04L 1/18 (2023.01)
(54) FEEDBACK DE SOLICITAÇÃO DE REPETIÇÃO AUTOMÁTICA HÍBRIDA BASEADO EM SUBQUADRO
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) TZU-CHUNG HSIEH; JING YUAN SUN; PING YUAN; PINGPING WEN
(85) 08/04/2025
(86) PCT CN2022/124462 de 10/10/2022
(87) WO 2024/077457 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006990-0 A2

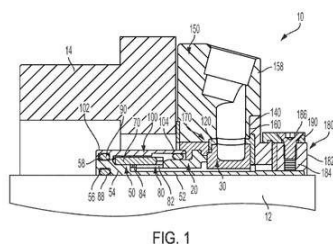


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

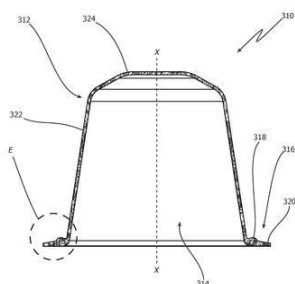
(22) 20/11/2023
(30) 23/11/2022 US 63/427,582
(51) F16J 15/34 (2006.01)
(54) ANEL DE ACOPLAMENTO DE VEDAÇÃO MECÂNICA COM CONTROLE TÉRMICO DIRETO
(71) A. W. CHESTERTON COMPANY (US)
(72) JOSEPH K. KALESHIAN; ROBERT JAMES POWERS; HENRI VINCENT AZIBERT
(85) 09/04/2025
(86) PCT US2023/080539 de 20/11/2023
(87) WO 2024/112670 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 006991-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/10/2023
(30) 14/10/2022 KR 10-2022-0132710
(51) C07D 271/10 (2006.01), A61K 31/541 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE SULFOXIMINA COMO INIBIDOR DE HISTONA DESACETILASE 6, SEU USO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA
(71) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KR)
(72) JUNG TAEK OH; HYESEUNG SONG; CHANG SIK LEE
(85) 09/04/2025
(86) PCT IB2023/060289 de 12/10/2023
(87) WO 2024/079682 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 006993-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/10/2023
(30) 10/10/2022 AU 2022902969; 21/08/2023 AU 2023902652
(51) B65D 85/804 (2006.01), A47J 31/40 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01)
(54) CÁPSULA PARA USO NA PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA
(71) VARDEN PROCESS PTY LTD (AU)
(72) MARK APPLEFORD; STUART GORDON; CONNOR LOWNDES; LIAM METHVEN
(85) 09/04/2025

(87) WO 2024/081554 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007009-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/11/2023

(30) 14/11/2022 US 63/383,660

(51) H01M 10/42 (2006.01), B60K 1/04 (2019.01), B64U 50/19 (2023.01), H01M 50/249 (2021.01), H01M 50/502 (2021.01), H01M 50/583 (2021.01), H01M 10/48 (2006.01)

(54) CAIXA DE JUNÇÃO DE ALTA TENSÃO PARA UM PACOTE DE BATERIA

(71) ARCHER AVIATION INC. (US)

(72) ALEX CLARABUT; MICHAEL SCHWEKUTSCH; PAUL FRIHAUF; ALAN D. TEPE; STEPHEN SPITERI

(85) 09/04/2025

(86) PCT US2023/079638 de 14/11/2023

(87) WO 2024/107726 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 007010-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/10/2023

(30) 21/10/2022 EP 22203101.5

(51) A23L 7/104 (2016.01), A23L 7/10 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01)

(54) GÊNERO ALIMENTÍCIO LÍQUIDO COMPREENDENDO B-GLUCANO; HIDROLISADO A PARTIR DE UM MATERIAL À BASE DE AVEIA; E MÉTODOS RELACIONADOS

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

(72) DENISE TAN; KIM-ANNE LE BUR; CHING THENG TAN; WEN WANG; YOUYUN LIANG

(85) 09/04/2025

(86) PCT EP2023/079318 de 20/10/2023

(87) WO 2024/084055 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 007012-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/10/2023

(30) 10/11/2022 DE 10 2022 129 808.6

(51) F24H 1/10 (2022.01), F24H 1/18 (2022.01), F28D 20/02 (2006.01), F28D 20/00 (2006.01), F24D 17/00 (2022.01)

(54) ESTAÇÃO DE ÁGUA QUENTE

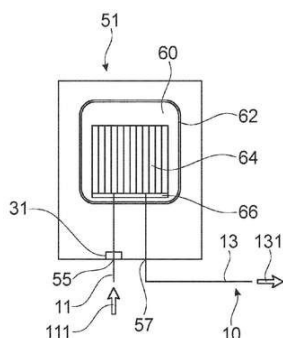
(71) ENVOLA GMBH (DE)

(72) ALEXANDER SCHECHNER

(85) 09/04/2025

(86) PCT EP2023/080248 de 30/10/2023

(87) WO 2024/099814 de 16/05/2024



(21) BR 11 2025 007014-2 A2

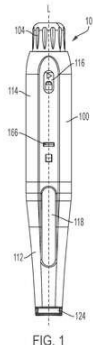


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/12/2023

(51) A61M 5/20 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01)

(54) AUTOINJETOR ACIONADO POR BOTÃO

(71) HALOZYME, INC. (US)

(72) RYAN WANGSNES; KEVIN SWANSON; MIKE TRAVANTY; TODD LEADENS

(85) 09/04/2025

(86) PCT US2023/085307 de 21/12/2023

(87) WO 2025/136390 de 26/06/2025

(21) BR 11 2025 007032-0 A2

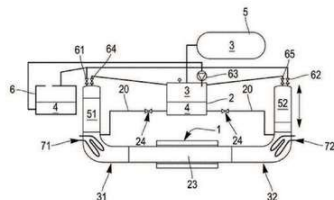


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/10/2023

(30) 10/10/2022 FR FR2210358

(51) F01K 25/06 (2006.01), F01K 27/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA CONVERSÃO DE ENERGIA

(71) SEGULA ENGINEERING (FR)

(72) THIBAUT NEU

(85) 09/04/2025

(86) PCT EP2023/077295 de 03/10/2023

(87) WO 2024/078914 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007036-3 A2

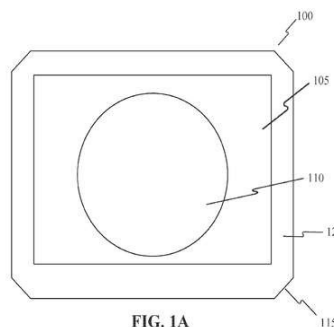


FIG. 1A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/10/2023

(30) 11/10/2022 US 17/963,477

(51) E03F 5/046 (2006.01)

(54) PLACA DE BASE UNIVERSAL COM ABAS

(71) ADVANCED DRAINAGE SYSTEMS, INC. (US)

(72) JEREMY CADEAU; COURTNEY ASHLIMAN

(85) 09/04/2025

(86) PCT US2023/034960 de 11/10/2023

(87) WO 2024/081325 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007039-8 A2

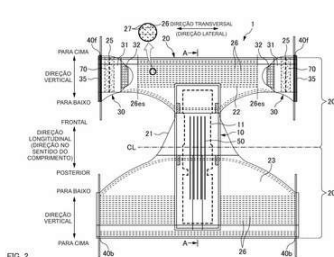


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/11/2023

(30) 25/11/2022 JP 2022-188078

(51) A61F 13/496 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/51 (2006.01)

(54) ARTIGO ABSORVENTE DO TIPO ROUPA ÍNTIMA, E MÉTODO PARA FABRICAR ARTIGO ABSORVENTE DO TIPO ROUPA ÍNTIMA

(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

(72) HARUKA ICHIHARA; JUN KUDO; HIDEYUKI KINOSHITA; KIYOKO



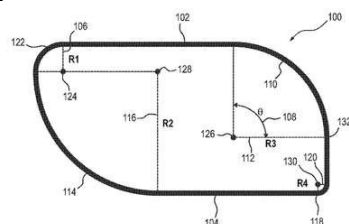
NISHIMURA; YURIKO MORIZANE

(85) 09/04/2025

(86) PCT JP2023/041657 de 20/11/2023

(87) WO 2024/111557 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 007049-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/10/2023

(30) 14/10/2022 US 63/379,621; 10/10/2023 US 18/484,130

(51) G06F 30/20 (2020.01), F42D 1/00 (2006.01), F42D 3/04 (2006.01), G06F 111/10 (2020.01), G06F 111/04 (2020.01)

(54) MODELAGEM DE DESLOCAMENTO POR EXPLOSÃO USANDO PARTICIONAMENTO DE ENERGIA

(71) DYNO NOBEL INC. (US)

(72) CHARLES MICHAEL LOWNDS; A B M ABDUL ALI BHUIYAN; DALE S. PREECE

(85) 09/04/2025

(86) PCT US2023/076475 de 10/10/2023

(87) WO 2024/081650 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007052-5 A2

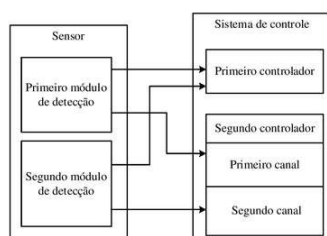


FIG. 4

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/06/2023

(30) 09/10/2022 CN 202211229683.9

(51) F16H 61/00 (2006.01), F16H 61/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CONTROLE, SENSOR, CONTROLADOR E DISPOSITIVO TERMINAL

(71) SHENZHEN YINWANG INTELLIGENT TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(72) ZENGSHAN LI; PENG LUO

(85) 09/04/2025

(86) PCT CN2023/099668 de 12/06/2023

(87) WO 2024/077986 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007055-0 A2

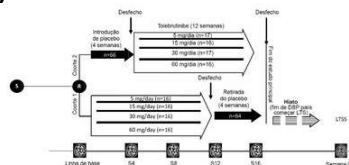


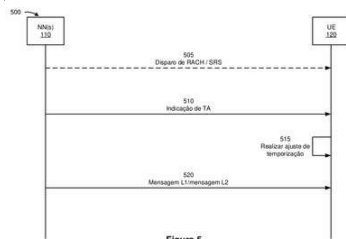
Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2023

(87) WO 2024/081168 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007057-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/10/2023

(30) 04/11/2022 CN PCT/CN2022/129783; 04/11/2022 CN

PCT/CN2022/129799; 04/11/2022 CN PCT/CN2022/129811

(51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 36/00 (2009.01)

(54) INDICAÇÕES DE AVANÇO DE TEMPORIZAÇÃO PARA CÉLULAS SERVIDORAS CANDIDATAS

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

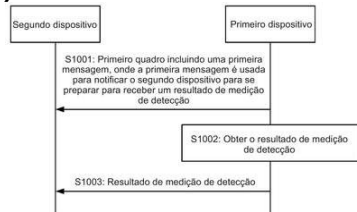
(72) FANG YUAN; YAN ZHOU; TAO LUO

(85) 09/04/2025

(86) PCT CN2023/126164 de 24/10/2023

(87) WO 2024/093724 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 007067-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/09/2023

(30) 10/10/2022 CN 202211233672.8

(51) H04W 24/08 (2009.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

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

(72) GERILE NAREN; RUI DU; MENGSHI HU; XIAO HAN; YUNBO LI

(85) 09/04/2025

(86) PCT CN2023/118961 de 15/09/2023

(87) WO 2024/078255 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007070-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/10/2023

(30) 11/10/2022 CN 202211244246.4

(51) A61K 9/127 (2025.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE MICELA DE PLINABULINA E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DA MESMA

(71) WANCHUN BIOTECHNOLOGY LIMITED (US)

(72) HUANG, LAN; HE, CHENGJIANG; ZHANG, HAO

(85) 09/04/2025

(86) PCT CN2023/124000 de 11/10/2023

(87) WO 2024/078529 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007071-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



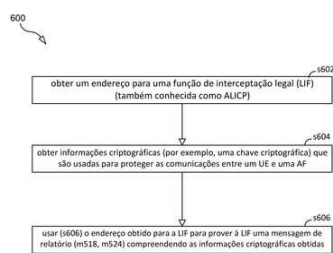


FIG. 6

(22) 03/10/2023

(30) 10/10/2022 CN PCT/CN2022/124374

(51) H04W 12/80 (2021.01)

(54) GERENCIAMENTO DE CHAVES PARA APLICAÇÕES

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

(72) CHENG WANG; VLASIOS TSIATSIS

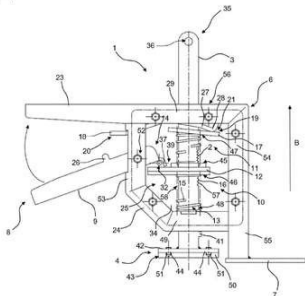
(85) 09/04/2025

(86) PCT EP2023/077343 de 03/10/2023

(87) WO 2024/078922 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007077-0 A2

[Fig. 1]



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/10/2023

(30) 13/10/2022 FR FR2210511

(51) E05C 17/54 (2006.01), E05B 15/00 (2006.01), E05C 19/18 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE BLOQUEIO DE PORTA COMPREENDENDO UM EIXO ENTALHADO

(71) SENTINEL (FR)

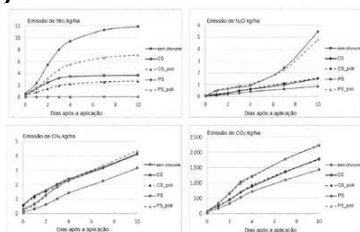
(72) ELHAME LAROUÏ; ELIAS LAROUÏ

(85) 09/04/2025

(86) PCT EP2023/077857 de 09/10/2023

(87) WO 2024/079025 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007083-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/11/2023

(30) 18/11/2022 US 63/426,375

(51) A01C 3/00 (2006.01), C05B 13/02 (2006.01), C05F 17/00 (2020.01), C05F 3/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE POLIALITA E ESTRUME, E MÉTODO PARA REDUZIR A EMISSÃO DE NH3 DE ESTERCO ANIMAL

(71) ICL EUROPE COOPERATIEF U.A. (NL)

(72) CRISTIAN TERRONES; DAN NOIMAN; SHAY MEY-TAL; KHALIL ABU-RABEAH; AMIR GERBER

(85) 10/04/2025

(86) PCT IL2023/051192 de 18/11/2023

(87) WO 2024/127388 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 007091-6 A2

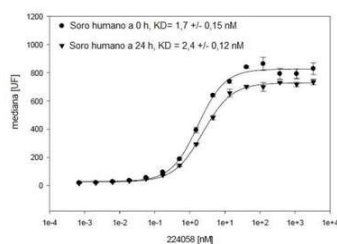
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/10/2023

(30) 24/10/2022 EP 22203393.8

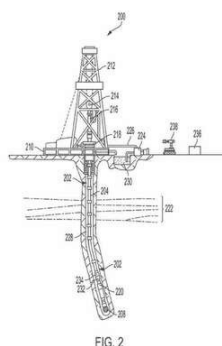
(51) C07K 14/47 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)





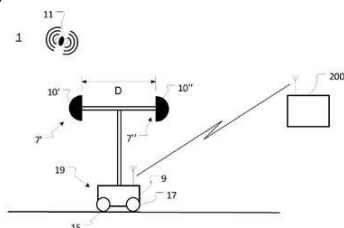
(54) PROTEÍNA DE LIGAÇÃO AO PD-L1 DIMÉRICA, COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO A MESMA, MÉTODO PARA PRODUIR A DITA PROTEÍNA E MÉTODO DE DETECTAR PD-L1 EM UMA AMOSTRA
(71) NAVIGO PROTEINS GMBH (DE)
(72) JONATHAN LOTZE; INA COBURGER; MANJA GLOSER-BRAEUNIG; HANNA BOBOLOWSKI
(85) 10/04/2025
(86) PCT EP2023/079483 de 23/10/2023
(87) WO 2024/088967 de 02/05/2024

(21) BR 11 2025 007095-9 A2



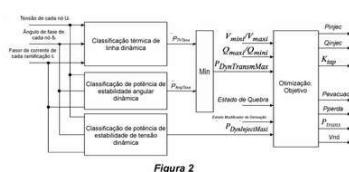
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/08/2023
(30) 14/11/2022 US 17/986,585
(51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 21/06 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01), G05D 1/02 (2020.01)
(54) ROBÔ MÓVEL E MÉTODO PARA GERENCIAR OPERAÇÕES DE PERFURAÇÃO, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) DALE E. JAMISON; DANIEL JOSHUA STARK; ANDREW VOS
(85) 10/04/2025
(86) PCT US2023/031133 de 25/08/2023
(87) WO 2024/107254 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 007125-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/10/2023
(30) 13/10/2022 EP 22201374.0; 26/05/2023 EP 23175578.6
(51) A01M 1/02 (2006.01), A01M 31/00 (2006.01), G01V 3/08 (2006.01), G01R 29/12 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE INSETOS
(71) FAUNAPHOTONICS AGRICULTURE & ENVIRONMENTAL A/S (DK)
(72) NIELS KREBS; RUBENS MONTEIRO LUCIANO; FREDERIK ELBÆK
(85) 10/04/2025
(86) PCT EP2023/078552 de 13/10/2023
(87) WO 2024/079343 de 18/04/2024

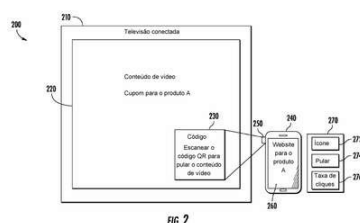
(21) BR 11 2025 007128-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/10/2023
(30) 11/10/2022 US 18/045,816
(51) H02J 3/38 (2006.01), H02J 13/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA CLASSIFICAÇÃO DINÂMICA DE UMA REDE ELÉTRICA E MÉTODO PARA CLASSIFICAÇÃO DINÂMICA DE UMA REDE ELÉTRICA

(71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
 (72) HENGXU HA; SANKARA SUBRAMANIAN SRIGOPALAKRISHNAMURTHI;
 MITALKUMAR KANABAR; CLAUDIA COSOREANU; RAJAGOPAL KOMMU
 (85) 10/04/2025
 (86) PCT US2023/034722 de 09/10/2023
 (87) WO 2024/081181 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007129-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 14/11/2022
 (51) H04N 21/254 (2011.01), G06Q 30/00 (2023.01), H04N 21/258 (2011.01),
 H04N 21/41 (2011.01), H04N 21/4223 (2011.01), H04N 21/431 (2011.01), H04N
 21/4722 (2011.01), H04N 21/478 (2011.01), H04N 21/658 (2011.01), H04N
 21/81 (2011.01), H04N 21/858 (2011.01)
 (54) SISTEMA DE ENGAJAMENTO E BANCO DE DADOS ANALÍTICO PARA
 TELEVISÃO CONECTADA
 (71) GOOGLE LLC (US)
 (72) WILLIAM FRAZIER PIERPONT GROSE; RILEY JAMES HUFFMAN;
 DANIEL DAVID DUBATS; BRENDAN KHOI LUU; DENNIS TSENG
 (85) 10/04/2025
 (86) PCT US2022/049812 de 14/11/2022
 (87) WO 2024/107169 de 23/05/2024

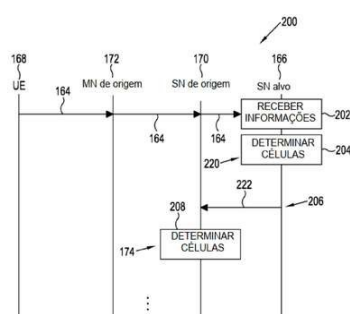
(21) BR 11 2025 007131-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 30/10/2023
 (30) 31/10/2022 JP 2022-174538
 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01),
 A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07K
 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01)
 (54) CONJUGADO ANTICORPO-FÁRMACO CONTENDO UM COMPOSTO
 AGONISTA DUPLO 7/8 DO RECEPTOR DO TIPO TOLL
 (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
 (72) MICHINORI AKAIWA; YOHEI SEKI; YINGHUA WANG; JAVIER RAMOS
 MIGUELEZ; KEI OHNUKI; TAKASHI KAMIKUBO; TORU ASANO; AKIO
 KAMIKAWA; TAKASHI CHAEN; RIKI HOSHI; SHINJI SOGA; CHULWON
 KWON
 (85) 10/04/2025
 (86) PCT JP2023/039102 de 30/10/2023
 (87) WO 2024/095964 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 007132-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 27/09/2023
 (30) 10/10/2022 GB 2214907.4



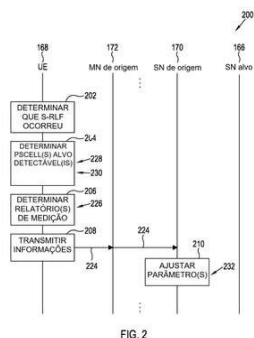


(51) H04W 76/15 (2018.01), H04W 76/18 (2018.01), H04W 76/19 (2018.01)
 (54) ACESSO CONDICIONAL
 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
 (72) AHMAD AWADA; IRINA-MIHAELA BALAN; UGUR BARAN ELMALI;
 GUILLAUME DECARREAU; BERNHARD WEGMANN
 (85) 10/04/2025
 (86) PCT EP2023/076677 de 27/09/2023
 (87) WO 2024/078872 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007134-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 03/11/2023
 (30) 09/11/2022 US 63/423,965
 (51) A61K 31/351 (2006.01), A61K 31/185 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01),
 A61P 3/14 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 39/06
 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01)
 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS USANDO UMA COMBINAÇÃO DE
 OLEUROPEÍNA E TAURINA
 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
 (72) UMBERTO DE MARCHI; ASTRID HORSTMAN; JEROME FEIGE
 (85) 10/04/2025
 (86) PCT EP2023/080624 de 03/11/2023
 (87) WO 2024/099884 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 007136-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 06/10/2023
 (30) 10/10/2022 GB 2214901.7
 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 24/10 (2009.01)
 (54) ACESSO CONDICIONAL
 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
 (72) AHMAD AWADA; IRINA-MIHAELA BALAN; UGUR BARAN ELMALI;
 GUILLAUME DECARREAU; BERNHARD WEGMANN
 (85) 10/04/2025
 (86) PCT EP2023/077663 de 06/10/2023
 (87) WO 2024/078974 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007137-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 11/10/2023
 (30) 11/10/2022 GB 2214979.3
 (51) C07K 16/28 (2006.01)
 (54) PROTEÍNA DE LIGAÇÃO A CD163
 (71) ECO ANIMAL HEALTH LTD. (GB)
 (72) CHRISTINE TAIT-BURKARD; CHARLES EDWARD OWEN; HAFID



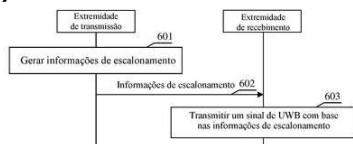
ABDELAALI BENCHAOUI

(85) 10/04/2025

(86) PCT GB2023/052638 de 11/10/2023

(87) WO 2024/079463 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007138-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/09/2023

(30) 18/10/2022 CN 202211275259.8

(51) H04W 72/12 (2023.01)

(54) MÉTODO DE ESCALONAMENTO PARA UWB E PRODUTO RELACIONADO

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

(72) KUAN WU; LEI HUANG; BIN QIAN; XUN YANG

(85) 10/04/2025

(86) PCT CN2023/119113 de 15/09/2023

(87) WO 2024/082893 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 007140-8 A2

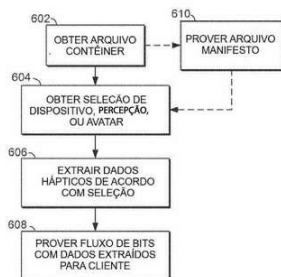


FIG. 6

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/10/2023

(30) 19/10/2022 US 63/417,638

(51) G06F 3/01 (2006.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 21/236 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01)

(54) TRANSPORTE DE DADOS HÁPTICOS CODIFICADOS EM CONTÊINERES DE MÍDIA

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

(72) AHMED HAMZA; GURDEEP BHULLAR

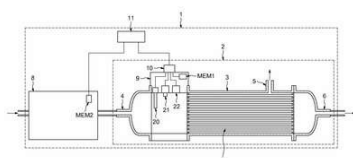
(85) 10/04/2025

(86) PCT US2023/035422 de 18/10/2023

(87) WO 2024/086230 de 25/04/2024

(21) BR 11 2025 007142-4 A2

FIG.1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2023

(30) 13/10/2022 FR FR2210557

(51) B01D 53/22 (2006.01), B01D 63/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE SEPARAÇÃO DE GÁS

(71) SAFRAN AEROSYSTEMS (FR)

(72) JOËL MAILLARD

(85) 10/04/2025

(86) PCT FR2023/051541 de 05/10/2023

(87) WO 2024/079410 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007144-0 A2

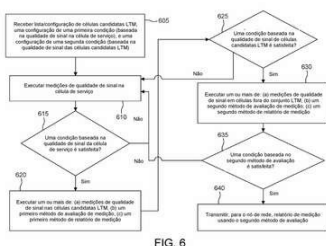


FIG. 6

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/11/2023

(30) 02/11/2022 US 63/421,822

(51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/30 (2009.01), H04W 36/36 (2009.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA COEXISTÊNCIA DE MOBILIDADE

ACIONADA POR CAMADA 1/CAMADA 2 E ACIONADA POR CAMADA 3

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

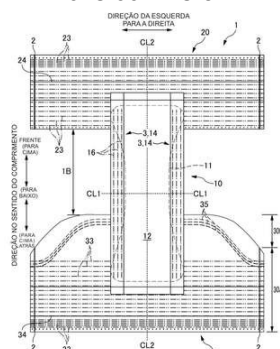
(72) BRIAN MARTIN; OUMER TEYEB; MARTINO FRED A; PAUL MARINIER;
KEIICHI KUBOTA

(85) 10/04/2025

(86) PCT US2023/036597 de 01/11/2023

(87) WO 2024/097292 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 007145-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/11/2023

(30) 25/11/2022 JP 2022-188741

(51) A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01),
A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/532 (2006.01)

(54) ABSORVENTE HIGIÊNICO EM FORMATO DE CALCINHA E
EMBALAGEM DE ABSORVENTE HIGIÊNICO EM FORMATO DE CALCINHA

(71) UNICHARM CORPORATION (JP)

(72) NATSUMI UMEHARA; NOBUYUKI KATO; CHANCHARASSUK
PONGSUN; PRAGOSUB TANATE; KONTHIENG RANIDA

(85) 10/04/2025

(86) PCT JP2023/041632 de 20/11/2023

(87) WO 2024/111550 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 007146-7 A2

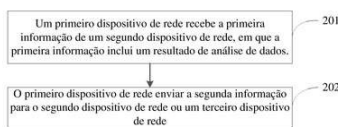


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/10/2023

(30) 10/10/2022 CN 202211236921.9

(51) H04L 41/14 (2022.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE PROCESSAMENTO DE SUPERVISÃO DE
MODELOS, DISPOSITIVO DO LADO DA REDE E MÍDIA DE
ARMAZENAMENTO LEGÍVEL

(71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)

(72) CHENG, SIHAN; WU, XIAOBO; CHONG, WEIWEI

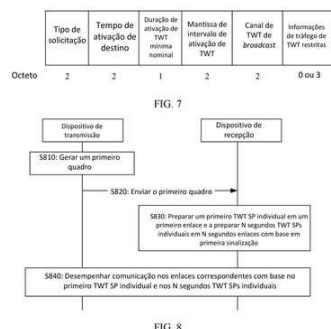
(85) 10/04/2025

(86) PCT CN2023/123174 de 07/10/2023

(87) WO 2024/078380 de 18/04/2024



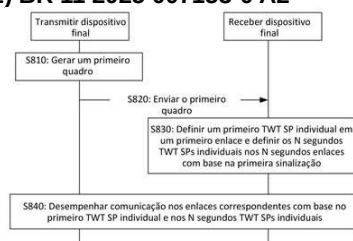
(21) BR 11 2025 007147-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

- (22) 12/10/2023
 (30) 14/10/2022 CN 202211262326.2; 27/10/2022 CN 202211330156.7
 (51) H04W 76/15 (2018.01)
 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) YOUSU LIN; MING GAN
 (85) 10/04/2025
 (86) PCT CN2023/124329 de 12/10/2023
 (87) WO 2024/078594 de 18/04/2024

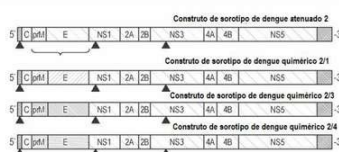
(21) BR 11 2025 007153-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

- (22) 12/10/2023
 (30) 14/10/2022 CN 202211262326.2; 27/10/2022 CN 202211330156.7
 (51) H04W 76/15 (2018.01), H04L 65/612 (2022.01)
 (54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 (72) YOUSU LIN; MING GAN
 (85) 10/04/2025
 (86) PCT CN2023/124328 de 12/10/2023
 (87) WO 2024/078593 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007154-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

- (22) 13/10/2023
 (30) 13/10/2022 US 63/379,357
 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
 (54) USO DE VACINA DA DENGUE EM SUJEITOS GESTANTES E/OU AMAMENTANDO
 (71) TAKEDA VACCINES, INC. (US)
 (72) SHERI DENÉT KLAS; KARISSA ADKINS; HANSI DEAN
 (85) 10/04/2025
 (86) PCT US2023/076810 de 13/10/2023
 (87) WO 2024/081863 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007155-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

- (22) 13/10/2023
 (30) 13/10/2022 SE 2251200-8
 (51) A61B 5/15 (2006.01)
 (54) UM MÉTODO PARA AMOSTRAR UM FLUIDO CORPORAL DE UM PARTICIPANTE DE TESTE E UM SISTEMA DE AMOSTRAGEM

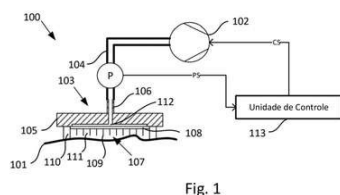


Fig. 1

(71) ASCILION AB (SE)
(72) MARKUS RENLUND; PELLE RANGSTEN
(85) 10/04/2025
(86) PCT SE2023/051021 de 13/10/2023
(87) WO 2024/080919 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007157-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/10/2023

(30) 11/10/2022 US 63/415,075

(51) C09C 1/40 (2006.01), C09C 1/42 (2006.01), C09C 3/06 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES GRANULARES REFLETIVAS

(71) U.S. SILICA COMPANY (US)

(72) RAMANAN PITCHUMANI; ROCKY LEE SMITH; WILLIAM RICHARD WELLS; JAMES ALAN BRADY; DAVID EARL WELLER JR.

(85) 10/04/2025

(86) PCT US2023/034897 de 11/10/2023

(87) WO 2024/081290 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007158-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/10/2023

(30) 13/10/2022 US 63/379,364

(51) A61K 31/381 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01)

(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM TRANSTORNO

NEUROPSIQUIÁTRICO EM UM SUJEITO HUMANO COM NECESSIDADE DO MESMO

(71) SUMITOMO PHARMA AMERICA, INC. (US)

(72) HAILONG CHENG; HEATHER DWORAK; COLLEEN SYNAN

(85) 10/04/2025

(86) PCT US2023/076761 de 13/10/2023

(87) WO 2024/081828 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007159-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/09/2023

(30) 14/10/2022 CN 202211263306.7

(51) G09B 9/04 (2006.01), G09B 9/05 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE SIMULAÇÃO DE DIREÇÃO, VEÍCULO, SERVIDOR DE NUVEM E MEIO DE ARMAZENAMENTO

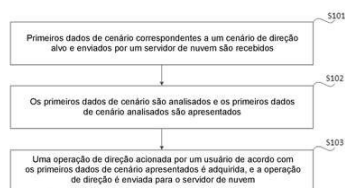
(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) HENGHUI LI; DONGSHENG YANG; HUAN WANG; HUAN LIANG

(85) 10/04/2025

(86) PCT CN2023/121801 de 26/09/2023

(87) WO 2024/078332 de 18/04/2024



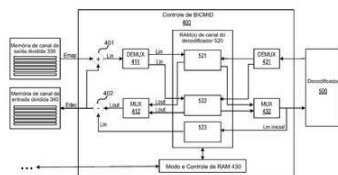
(21) BR 11 2025 007165-3 A2

FIG. 3

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/10/2023

(30) 31/10/2022 US 17/977,760

(51) H03M 13/25 (2006.01), H03M 13/27 (2006.01), H03M 13/29 (2006.01), H03M 13/00 (2006.01), H03M 13/11 (2006.01)

(54) DECODIFICADOR DE MODULAÇÃO ITERATIVA COM CODIFICAÇÃO INTERCALAR DE BIT PARA RECEPTOR DE ALTA VELOCIDADE

(71) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US)

(72) SRILEKHA BHAT; YANLAI LIU; BALA SUBRAMANIAM; LIPING CHEN; MUSTAFA EROZ

(85) 11/04/2025

(86) PCT US2023/035309 de 17/10/2023

(87) WO 2024/097020 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 007168-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/10/2023

(30) 11/10/2022 US 63/415,101

(51) C09C 1/40 (2006.01), C09C 1/42 (2006.01), C09C 3/06 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES GRANULARES REFLETIVAS CONTENDO CRISTOBALITA

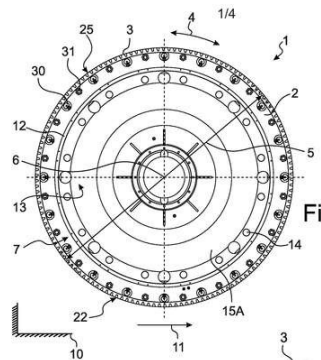
(71) U.S. SILICA COMPANY (US)

(72) RAMANAN PITCHUMANI; JAMES ALAN BRADY; DAVID EARL WELLER JR.

(85) 11/04/2025

(86) PCT US2023/034910 de 11/10/2023

(87) WO 2024/081298 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007170-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/11/2023

(30) 11/11/2022 DE 10 2022 129 867.1

(51) F16H 55/12 (2006.01)

(54) ENGRENAGEM, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA ENGRENAGEM E USO DE TAL ENGRENAGEM

(71) SMS GROUP GMBH (DE)

(72) DASTIG, THOMAS; WARDER, STEFAN

(85) 11/04/2025

(86) PCT EP2023/081114 de 08/11/2023

(87) WO 2024/100099 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 007177-7 A2



FIG. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/06/2023

(30) 14/10/2022 CN 202211262708.5

(51) H04J 3/06 (2006.01)

(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO

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

(72) YUNBO LI; YUCHEN GUO; MING GAN; MAO YANG

(85) 11/04/2025

(86) PCT CN2023/103737 de 29/06/2023

(87) WO 2024/078027 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007179-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/10/2023

(30) 12/10/2022 US 63/379,265

(51) A01N 43/36 (2006.01), C07D 207/26 (2006.01)

(54) ANÉIS DE 5 MEMBROS SUBSTITUÍDOS E USO DESTES COMO PESTICIDAS

(71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)

(72) JARED L. BELL; ALLYSON J. BOYINGTON; AROOP CHANDRA; JOSEPH D. ECKELBARGER; DANIEL G. KOHLER; RAJESH KUMAR MISHRA; XUELIN WANG; JINPENG ZHAO

(85) 11/04/2025

(86) PCT US2023/076654 de 12/10/2023

(87) WO 2024/081762 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007185-8 A2

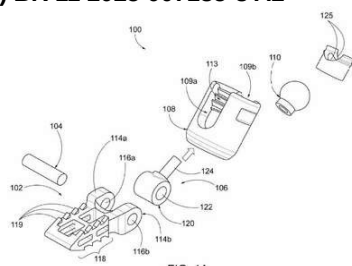


FIG. 1A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/10/2023

(30) 11/10/2022 US 63/415,094

(51) A61B 17/70 (2006.01), A61B 17/56 (2006.01), A61B 17/64 (2006.01), A61B 17/68 (2006.01)

(54) FIXAÇÃO ESPINHAL

(71) PROVIDENCE MEDICAL TECHNOLOGY, INC. (US)

(72) EDWARD LIOU; MATHEW TIVEY; BON CHAMP

(85) 11/04/2025

(86) PCT US2023/034882 de 11/10/2023

(87) WO 2024/081282 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007188-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

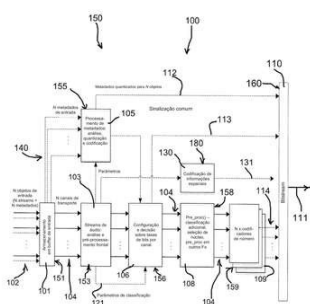
(22) 14/11/2023

(30) 18/11/2022 US 63/426,535

(51) G10L 19/00 (2013.01), G10L 19/012 (2013.01), H04W 76/28 (2018.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA TRANSMISSÃO DESCONTÍNUA EM UM





CODEC DE ÁUDIO BASEADO EM OBJETO

(71) VOICEAGE CORPORATION (CA)

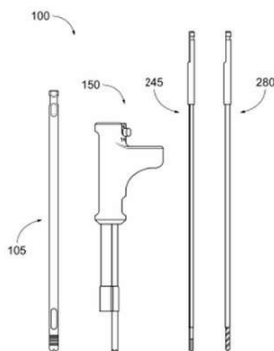
(72) VACLAV EKSLEK

(85) 11/04/2025

(86) PCT CA2023/051518 de 14/11/2023

(87) WO 2024/103163 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 007192-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/10/2023

(30) 11/10/2022 US 63/415,096

(51) A61B 17/17 (2006.01), A61B 17/90 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01)

(54) SISTEMA DE GUIA DE BROCA DE MASSA LATERAL

(71) PROVIDENCE MEDICAL TECHNOLOGY, INC. (US)

(72) NICHOLAS DOMEK; EDWARD LIOU; CHRISTOPHER U. PHAN; BRUCE M. MCCORMACK; JAMIESON GLENN

(85) 11/04/2025

(86) PCT US2023/034784 de 10/10/2023

(87) WO 2024/081209 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007193-9 A2

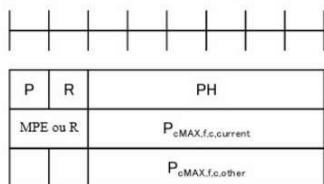


FIG. 8

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 07/06/2023

(30) 10/11/2022 JP 2022-180343

(51) H04W 52/30 (2009.01), H04W 28/06 (2009.01), H04W 28/18 (2009.01)

(54) TERMINAL, ESTAÇÃO BASE E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO.

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

(72) TETSUYA YAMAMOTO; HIDETOSHI SUZUKI

(85) 11/04/2025

(86) PCT JP2023/021250 de 07/06/2023

(87) WO 2024/100918 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 007196-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/10/2023

(30) 12/10/2022 US 63/379,179

(51) F01L 13/00 (2006.01), F01L 1/18 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ATUAÇÃO DE VÁLVULA COMPREENDENDO UM DISPOSITIVO DE MOVIMENTO PERDIDO DISCRETO

(71) CUMMINS INC. (US) ; JACOBS VEHICLE SYSTEMS, INC. (US)

(72) BRUCE SWANBON; JUSTIN D. BALTRUCKI; ROBB JANAK; G. MICHAEL GRON JR.; JOHN MANDELL; MARC SILVA; TYLER HINES; MATEI

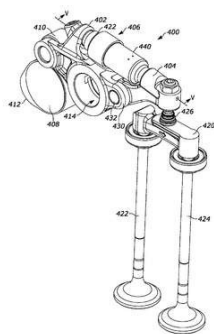


FIG. 4

ALEXANDRU; AUSTEN METSACK; GABRIEL S. ROBERTS; P. DOUGLAS AUBIN; NATHANIEL HASSALL; J. JERL PURCELL; ADAM CECIL; DAVID BARNES

(85) 11/04/2025

(86) PCT IB2023/060191 de 10/10/2023

(87) WO 2024/079642 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007198-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2023

(30) 15/12/2022 EP 22213878.6

(51) C09D 167/08 (2006.01), C08G 63/91 (2006.01), C08G 63/688 (2006.01), C08G 63/695 (2006.01), C08K 5/548 (2006.01), C08K 5/42 (2006.01), C08G 63/87 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA MELHORAR PELO MENOS UMA PROPRIEDADE FÍSICA DE UMA RESINA ALQUÍDICA À BASE DE ÁGUA, RESINA ALQUÍDICA À BASE DE ÁGUA, USO DE UMA RESINA ALQUÍDICA AQUOSA OU DE UM COMPLEXO SECANTE, E COMPOSIÇÃO

(71) BORCHERS GMBH (DE)

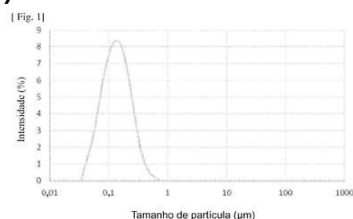
(72) SABRINA NEHACHE; NEIL JOHN SIMPSON; CLAUDIA MENZEL; MARTIN KLUSSMANN

(85) 11/04/2025

(86) PCT EP2023/086098 de 15/12/2023

(87) WO 2024/126806 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 007199-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/10/2023

(30) 12/10/2022 CN 202211249179.5

(51) D21H 21/14 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO E EMULSÃO DE AGENTE DESMOLDANTE, MÉTODO PARA PREPARAR A EMULSÃO DE AGENTE DESMOLDANTE E DE FABRICAÇÃO DE PAPEL CREPOM, E, SISTEMA AUXILIAR DE ENCRISPAMENTO

(71) ECOLAB USA INC. (US)

(72) YONGQUAN DONG; HUI GE; YANGYI LU; HANPU LI

(85) 11/04/2025

(86) PCT CN2023/124139 de 12/10/2023

(87) WO 2024/078554 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007203-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/10/2023



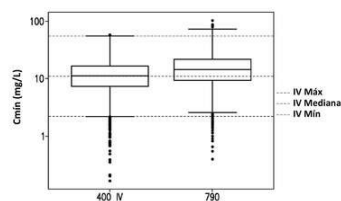


FIG.3A

(30) 12/10/2022 US 63/415,526; 13/10/2022 US 63/415,928; 02/03/2023 US 63/449,478

(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 38/47 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA TRATAR CÂNCER COM ADMINISTRAÇÃO SUBCUTÂNEA DE ANTICORPOS ANTI-PD1

(71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)

(72) OMOBOLAJI AKALA; ELLIOT KEITH CHARTASH; Sigilo de Autor, conforme solicitado e com base no artigo 6º, § 4º da LPI; MALLIKA LALA; KAPIL MAYAWALA

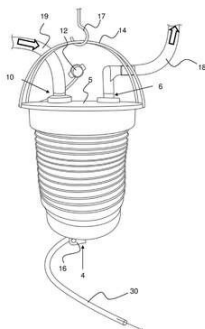
(85) 11/04/2025

(86) PCT US2023/034872 de 11/10/2023

(87) WO 2024/081274 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007204-8 A2

Fig. 5



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/09/2023

(30) 13/10/2022 CH CH001209/2022

(51) A61M 1/00 (2006.01), A61M 1/36 (2006.01)

(54) BOLSA DE SANGUE PARA COLETA E REUTILIZAÇÃO DE SANGUE PERDIDO DURANTE OPERAÇÕES

(71) ARDIAN HALILI (CH)

(72) ARDIAN HALILI

(85) 11/04/2025

(86) PCT EP2023/075176 de 13/09/2023

(87) WO 2024/078810 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007206-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/10/2023

(30) 14/10/2022 GB 2215221.9

(51) C09D 101/02 (2006.01), C08B 16/00 (2006.01), C08B 1/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO

(71) FUTAMURA CHEMICAL UK LTD (GB)

(72) MARTIN COCKROFT; LUKE FISHER; ELIZABETH KEATING

(85) 11/04/2025

(86) PCT EP2023/078570 de 13/10/2023

(87) WO 2024/079354 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007208-0 A2

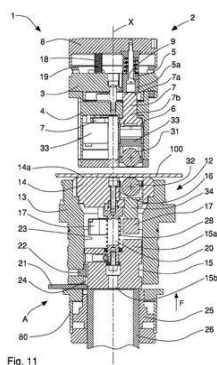
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/10/2023

(30) 14/10/2022 IT 102022000021276

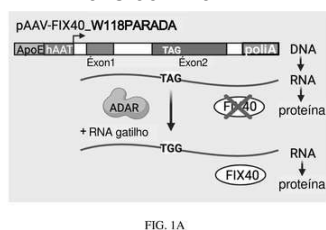
(51) B21D 28/12 (2006.01), B21D 28/24 (2006.01), B21D 28/26 (2006.01),





B21D 28/36 (2006.01), B21D 37/06 (2006.01), B21D 37/12 (2006.01)
 (54) APARELHO DE PUNCIONAMENTO, E, MÁQUINA PUNCIONADEIRA
 (71) SALVAGNINI ITALIA S.P.A. (IT)
 (72) CLAUDE LUCIEN BATTHEU; DIEGO FIGATTI
 (85) 11/04/2025
 (86) PCT IB2023/060291 de 12/10/2023
 (87) WO 2024/079683 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007210-2 A2



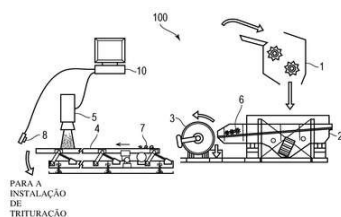
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 13/10/2023
 (30) 14/10/2022 US 63/379,512
 (51) A61K 38/45 (2006.01), A61K 38/50 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 9/78 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/864 (2006.01)
 (54) EDIÇÃO GÊNICA PARA EXPRESSÃO CONTROLADA DE GENES EPISSOMAIS
 (71) SPARK THERAPEUTICS, INC. (US)
 (72) SEAN ARMOUR; ALI NAHVI; FEDERICO MINGOZZI; DANIEL COHEN; LAN YAHUI
 (85) 11/04/2025
 (86) PCT US2023/076855 de 13/10/2023
 (87) WO 2024/081888 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007211-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 11/10/2023
 (30) 11/10/2022 US 63/379,114
 (51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)
 (54) TERAPIA GENÉTICA DE BDNF
 (71) MEIRAGTX UK II LIMITED (GB)
 (72) ALEXANDRIA FORBES; JOSEFA SULLIVAN; CE FENG LIU; MATTHEW DURING; NATALIA FABELA
 (85) 11/04/2025
 (86) PCT IB2023/060243 de 11/10/2023
 (87) WO 2024/079658 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 007212-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 22/11/2023
 (30) 22/11/2022 JP 2022-186360
 (51) B07C 5/28 (2006.01), B07C 5/344 (2006.01), B09B 5/00 (2006.01), B02C 23/08 (2006.01), B03C 1/00 (2006.01), B03C 1/02 (2006.01), B03C 1/14



(2006.01), B09B 3/35 (2022.01)

(54) SISTEMA PARA REMOVER MATERIAL INADEQUADO PARA TRITURAÇÃO, SEPARADOR MAGNÉTICO DO TIPO TAMBOR, DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÕES, MÉTODO PARA SEPARAR MATERIAL INADEQUADO PARA TRITURAÇÃO, E, MÉTODO E PROGRAMA PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÕES

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

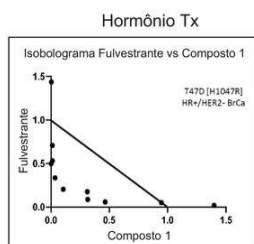
(72) KEIZO KAWAMURA; KENJI IKEDA; KOJI HIRANO; NOBUYUKI TATEMIZO

(85) 11/04/2025

(86) PCT JP2023/042011 de 22/11/2023

(87) WO 2024/111629 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 008480-1 A2



N=1
FIG. 1A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/10/2023

(30) 31/10/2022 US 63/421,082; 07/11/2022 US 63/423,383; 06/03/2023 US 63/488,674; 10/08/2023 US 63/531,990

(51) A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/565 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) USO DE COMPOSTOS QUE INIBEM A ISOFORMA ALFA DA FOSFATIDILINOSITOL 4,5-BISFOSFATO 3-CINASE

(71) SCORPION THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) DAVID ST. JEAN JR.; DARRIN STUART; LEONARD BUCKBINDER; ERICA JACKSON; TRANG NGUYET TIEU; BRENDON LADD; JACOB TYLER ALLTUCKER

(85) 29/04/2025

(86) PCT US2023/078155 de 30/10/2023

(87) WO 2024/097636 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 009611-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/12/2023

(30) 06/12/2022 JP 2022-195145

(51) C12N 5/10 (2006.01), C12N 5/0781 (2010.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/33 (2006.01), C12P 21/08 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR CÉLULA IMORTALIZADA, MÉTODO PARA PRODUZIR ANTICORPO, E CÉLULA TRANSFORMADA

(71) KITAYAMA LABES CO., LTD. (JP)

(72) ITARU OHSUGI; NAOFUMI TAKAI

(85) 14/05/2025

(86) PCT JP2023/043649 de 06/12/2023

(87) WO 2024/122579 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 010562-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/12/2023

(30) 21/12/2022 US 63/434,412

(51) A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS INIBIDORES DE JAK2, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS MESMOS E USO DESTES PARA TRATAR OU PREVINIR DOENÇA OU DISTÚRBO ASSOCIADO A JAK2, BEM COMO MÉTODO PARA INIBIR JAK2 EM UMA CÉLULA

(71) LLYDAW THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) ALEXANDER KHVAT; IGOR REZEKIN; RUBEN ABAGYAN; NIKOLAY SAVCHUK

(85) 26/05/2025

(86) PCT US2023/084697 de 18/12/2023

(87) WO 2024/137548 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012793-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/12/2023

(30) 28/12/2022 IT 102022000026925

(51) B29D 30/44 (2006.01), B29D 30/28 (2006.01), B29D 30/30 (2006.01)

(54) APARELHO E MÉTODO PARA CONSTRUIR PNEUS VERDES PARA BICICLETAS

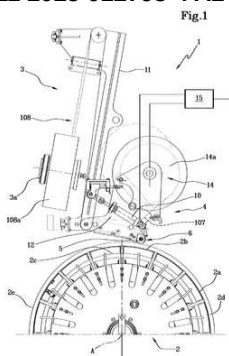
(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)

(72) ANGELO MAZZUCATO; DARIO GIAMBERSIO; ENRICO BIRAGHI

(85) 20/06/2025

(86) PCT IB2023/062978 de 20/12/2023

(87) WO WO/2024/141866 de 04/07/2024



(21) BR 11 2025 015872-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/01/2024

(30) 31/01/2023 US 63/482,337

(51) D01F 1/10 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01), D01F 6/62 (2006.01), D01F 6/92 (2006.01), D01F 1/02 (2006.01)

(54) FIBRAS À BASE DE POLI-HIDROXIALCANOATO

(71) DANIMER IPCO, LLC (US)

(72) MICHAEL N. MANG; MANGALDEEP KUNDU; KARSON DURIE; ADAM JOHNSON

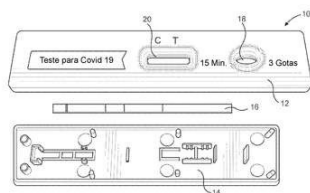
(85) 30/07/2025

(86) PCT US2024/013473 de 30/01/2024

(87) WO 2024/163420 de 08/08/2024



(21) BR 11 2025 016223-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/02/2024

(30) 03/02/2023 US 63/483,027

(51) C08G 63/06 (2006.01), C08G 63/08 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/558 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), B01L 9/00 (2006.01)

(54) KIT DE TESTE BIODEGRADÁVEL

(71) DANIMER IPCO, LLC (US)

(72) CAROL G. LEGGETT; CHERYL G. WARE; PHILLIP VAN TRUMP

(85) 01/08/2025

(86) PCT US2024/013954 de 01/02/2024

(87) WO 2024/163714 de 08/08/2024

(21) BR 11 2025 017190-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/02/2024

(30) 15/02/2023 US 63/485,085

(51) C08G 63/06 (2006.01), C08G 63/91 (2006.01)

(54) MITIGAÇÃO DA DEGRADAÇÃO DE POLI(HIDROXIALCANOATO) EM COMPOSIÇÕES POLIMÉRICAS

(71) DANIMER IPCO, LLC (US)

(72) KARSON DURIE; ABDALA BASHIR

(85) 14/08/2025

(86) PCT US2024/015761 de 14/02/2024

(87) WO 2024/173526 de 22/08/2024

(21) BR 11 2025 019649-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/03/2024

(30) 24/03/2023 DE 10 2023 107 424.5

(51) A23K 20/142 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01)

(54) USO DE UM ADITIVO PARA RAÇÃO EM RAÇÕES DE BAIXO TEOR PROTEICO PARA A CRIAÇÃO DE SUÍNOS

(71) ALZCHEM TROSTBERG GMBH (DE)

(72) INSA-CATHRIN BENSMANN; PETER LOIBL

(85) 15/09/2025

(86) PCT EP2024/057722 de 22/03/2024

(87) WO 2024/200238 de 03/10/2024



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 2017 012836-5 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 17/12/2015

(30) 18/12/2014 FR 1462829; 18/12/2014 FR 1462731; 18/12/2014 US 62/093946; 18/12/2014 FR 1462725; 18/12/2014 FR 1462721

(51) A61K 8/90 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE ENRIJECIMENTO DA PELE, PELÍCULA DE CUIDADOS COM O SOL, E, MÉTODO PARA MELHORAR A APARÊNCIA DA PELE.

(71) L'OREAL (FR)

(72) ANNE-LAURE SUZANNE BERNARD; YANG DENG; ALEXANDRA JANE ELISA FARRAN; LAURE DAUBERSIES; ROSHANAK DEBEAUD; HY SI BUI

(85) 14/06/2017

(86) PCT US2015/066510 de 17/12/2015

(87) WO 2016/100742 de 23/06/2016

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2460 de 27/02/2018 em relação ao item (72) da mesma por solicitação de inclusão de inventor posterior à publicação inicial

(21) BR 11 2023 027372-2 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 24/06/2022

(30) 25/06/2021 EP 21181879.4

(51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/365 (2006.01), A61K 31/422 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)

(54) FORMA DE DOSAGEM VETERINÁRIA MASTIGÁVEL PALATÁVEL NA FORMA DE UM TABLETE COMPRIMIDO, PROCESSO PARA PREPARÁ-LA E USO DA MESMA

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

(72) SHARON CRUZ MARTIN; IZABELA EWA GALESKA

(85) 22/12/2023

(86) PCT EP2022/067362 de 24/06/2022

(87) WO 2022/269042 de 29/12/2022

Retificação da publicação 1.3 da RPI 2775 de 12/03/2024 em relação ao item (72) da mesma por solicitação de correção de nome de inventor posterior à publicação inicial

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 2022 017880-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 08/03/2021

(71) CELLIBRE, INC. (US)

(86) PCT US2021/021413 de 08/03/2021

(87) WO 2021/178976 de 10/09/2021

1) Apresente relatório descritivo e desenhos, conforme pedido internacional inicialmente depositado, pois o mesmo não foi apresentado até o momento. 2) Com base na Portaria/INPI/nº 48/2022, apresente novo conteúdo de listagem pois o conteúdo apresentado na petição nº 870220081292 de 06/09/2022 não está em língua vernácula. 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. Deverá ser incluído na resposta o campo <140>/<141> uma vez que o requerente já possui o número do pedido no Brasil.

(21) BR 11 2024 020455-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 04/04/2024

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

(86) PCT US2024/023067 de 04/04/2024

(87) WO 2024/211564 de 10/10/2024

1) Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240093844 de 01/11/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, não apresentando o título centralizado. 2) Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870240084223 de 02/10/2024 encontra-se fora da norma em relação ao título, não apresentando o título centralizado. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 025686-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 07/03/2023



(71) ESTER INDUSTRIES LIMITED (IN)

(86) PCT IN2023/050218 de 07/03/2023

(87) WO 2024/150242 de 18/07/2024

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 nº 870250084018 de 18/09/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos. Há erro de numeração de parágrafo após o número parágrafo nº 010. 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 026897-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 03/04/2024

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

(86) PCT EP2024/058972 de 03/04/2024

(87) WO 2024/208846 de 10/10/2024

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, adaptadas ao Art. 26 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional antes do título- retirar expressão Relatório Descritivo). 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 006470-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 29/09/2023

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

(86) PCT EP2023/077062 de 29/09/2023

(87) WO 2024/074421 de 11/04/2024

Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250025992 de 01/04/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das tabelas, mais especificamente a tabela da página 25 do relatório descritivo não está numerada. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 006534-3

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/09/2023

(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)

(86) PCT US2023/075327 de 28/09/2023

(87) WO 2024/076862 de 11/04/2024

Apresente novas vias do Relatório Descritivo, Reivindicações, desenhos e Resumo sem os escritos ?DOSSIÊ DO ADVOGADO Nº 20752.0021 212212WO01 PCT? no alto da página, pois estes estão em desacordo com a Portaria/INPI/nº 14/2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta)



dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 006863-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 04/10/2023

(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

(86) PCT US2023/034445 de 04/10/2023

(87) WO 2024/076620 de 11/04/2024

Apresentar novas folhas referentes ao quadro reivindicatório (modificações), adaptadas ao Art. 21 da Portaria INPI 14/2024, uma vez que o conjunto apresentado está fora da norma (marcações estranhas ao pedido no cabeçalho ? retirar o termo Reivindicações: antes do item 1.). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias, por meio de petição código GRU 207.

(21) BR 11 2025 006884-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 17/10/2023

(71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU) ; UPL EUROPE SUPPLY CHAIN GMBH (CH)

(86) PCT EP2023/078845 de 17/10/2023

(87) WO 2024/083834 de 25/04/2024

Apresentar novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por? em cada item, conforme Art. 28 da Portaria/INPI/nº14/2024 (v. item 14). 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 006902-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/08/2024

(71) BINZHOU PSL PENCIL CO., LTD. (CN)

(86) PCT CN2024/114690 de 27/08/2024

(87) WO 2025/045013 de 06/03/2025

Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade CN 202311110165.X de 31.08.2023 ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o parágrafo único do Art. 15 da Portaria/INPI/nº 39/2021. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 006912-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 30/11/2022

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(86) PCT US2022/051385 de 30/11/2022



(87) WO 2024/102142 de 16/05/2024

Apresentar novas folhas referentes ao quadro reivindicatório (alterações), adaptadas ao Art. 18 da Portaria INPI 14/2024 (termo Reivindicações na parte superior da página). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias, por meio de petição 207.

(21) BR 11 2025 006973-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 02/10/2023

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(86) PCT EP2023/077217 de 02/10/2023

(87) WO 2024/078907 de 18/04/2024

Apresente novas folhas das reivindicações emendadas adaptadas a Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250028354 de 08/04/2025 encontra-se fora da norma apresentando número de linhas nos documentos. 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 006994-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 14/10/2022

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

(86) PCT CN2022/125500 de 14/10/2022

(87) WO 2024/077621 de 18/04/2024

Esclarecer se o documento identificado como - Tradução do WO - refere-se à tradução do pedido conforme originalmente depositado uma vez que o mesmo não corresponde à tradução do WO e sim à tradução um pedido. 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 006997-7

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 05/10/2023

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

(86) PCT IB2023/060004 de 05/10/2023

(87) WO 2024/079577 de 18/04/2024

Apresente novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 28 inciso II da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que nem todas as reivindicações apresentadas na petição nº 870250028468 de 09/04/2025 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 007000-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 06/10/2023 (71) URUGUS S.A. (UY) (86) PCT US2023/076192 de 06/10/2023 (87) WO 2024/081553 de 18/04/2024 Apresente novas folhas de desenhos adaptadas ao Art. 16 inciso II da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250046838 de 05/06/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das páginas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2025 007002-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 23/10/2023 (71) LAITRAM, L.L.C. (US) (86) PCT US2023/035706 de 23/10/2023 (87) WO 2024/102246 de 16/05/2024 Esclarecer se o documento identificado como - Tradução do WO - refere-se à tradução do pedido conforme originalmente depositado uma vez que o mesmo não corresponde à tradução do WO e sim à tradução um pedido, e se há alteração de conteúdo entre este texto e os documentos identificados como Relatório Descritivo, Reivindicações, Resumo e Desenhos. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2025 007007-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 13/09/2023 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (86) PCT US2023/074079 de 13/09/2023 (87) WO 2024/086412 de 25/04/2024 Apresente novo relatório descritivo e resumo adaptados aos Arts. 24 inciso I e 26 inciso I da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250028507 de 09/04/2025 encontra-se fora da norma em relação ao título, contendo texto diferente do título iniciando a página. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2025 007013-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 12/10/2023 (71) ARCHROMA IP GMBH (CH) (86) PCT EP2023/078342 de 12/10/2023 (87) WO 2024/079262 de 18/04/2024 Apresente novas folhas do relatório descritivo adaptadas aos artigos:1) Art.26 inciso III da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na



petição nº 870250028520 de 09/04/2025 encontra-se fora da norma não contendo a lista de figuras apresentadas no documento de desenhos. 2) Art. 20 da Portaria/INPI nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250028520 de 09/04/2025 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 007043-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/10/2023

(71) CYBER CONNECTIVE CORPORATION (US)

(86) PCT US2023/035610 de 20/10/2023

(87) WO 2024/086337 de 25/04/2024

Apresente documento de cessão específico para a prioridade US 17/970,449 de 20.10.2022, conforme disposto no Art. 19 da Portaria/INPI/nº 39/2021, uma vez que a cessão que foi apresentada está assinada por Rodrigo Ernesto Santos Loureiro e o titular informado da prioridade é TheNewPush, LLC.

Alternativamente apresente esclarecimento que explique o documento apresentado. 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 007127-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 12/10/2022

(71) ARCHIVEL FARMA, S.L. (ES)

(86) PCT EP2022/078375 de 12/10/2022

(87) WO 2023/062066 de 20/04/2023

Apresentar novas folhas das reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por? em cada item (v. item 16), conforme Art. 28 da Portaria/INPI/nº14/2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 007139-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/08/2023

(71) WIAB WATER INNOVATION AB (SE)

(86) PCT EP2023/072448 de 15/08/2023

(87) WO 2024/078778 de 18/04/2024

Apresentar esclarecimentos a respeito de divergência no nome do inventor relacionado no formulário de entrada na fase nacional, em relação à publicação internacional (não consta o nome informado). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias, por meio de petição código GRU 207.



(21) BR 11 2025 007156-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 11/10/2023 (71) MULTI-COLOR CORPORATION (US) (86) PCT US2023/076540 de 11/10/2023 (87) WO 2024/081694 de 18/04/2024 Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo traduzido, adaptadas ao Art. 26 da Portaria INPI nº14/2024, uma vez que o conteúdo encaminhado encontra-se fora da norma (uso de expressão adicional junto ao título ? retirar o termo ?Relatório Descritivo?). 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 007184-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 13/10/2023 (71) GENENTECH, INC. (US) ; F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) (86) PCT US2023/076912 de 13/10/2023 (87) WO 2024/081932 de 18/04/2024 Apresentar esclarecimentos a respeito de divergência no nome do inventor 2de6 do formulário de entrada na fase nacional, em relação à publicação internacional (Seth Gaurav X Gaurav Seth). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias, por meio de petição código GRU 207.
(21) BR 11 2025 007197-1	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 13/10/2023 (71) BLACK DIAMOND THERAPEUTICS, INC. (US) (86) PCT US2023/076892 de 13/10/2023 (87) WO 2024/081916 de 18/04/2024 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 007200-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 18/10/2023 (71) CORNELL UNIVERSITY (US) (86) PCT US2023/035435 de 18/10/2023 (87) WO 2024/086241 de 25/04/2024 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 007202-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 11/10/2023

(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW QUIMICA MEXICANA S.A.DE C.V. (MX)

(86) PCT US2023/034870 de 11/10/2023

(87) WO 2024/081272 de 18/04/2024

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. 8/51). 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 005967-0

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 26/09/2023

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

(86) PCT CN2023/121318 de 26/09/2023

(87) WO 2024/067536 de 04/04/2024

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2856 de 30/09/2025 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 023233-0

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

(22) 07/11/2024

(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ;
CACAUTECH - INOVAÇÕES E NEGÓCIOS DE CACAU LTDA (BR/BA)

(21) BR 10 2024 023843-5

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

(22) 14/11/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(21) BR 10 2025 003206-6

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

(22) 18/02/2025

(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)

(21) BR 10 2025 003878-1

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

(22) 27/02/2025

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO
CENTROS DE REFERÊNCIA EM TECNOLOGIAS INOVADORAS SANTA
CATARINA - CERTI (BR/SC)

(21) BR 10 2025 004337-8

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

	(22) 07/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG)
(21) BR 10 2025 004850-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/03/2025 (71) GLOBAL CROPS INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/BA)
(21) BR 10 2025 004857-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/03/2025 (71) PARQUE CIENTÍFICO E TECNOLÓGICO DE BIOCIÊNCIAS LTDA. (BR/PR) ; ASSOCIACAO DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSAO BIOPARK (BR/PR)
(21) BR 10 2025 005544-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/03/2025 (71) RAVEN INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 10 2025 005563-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/03/2025 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(21) BR 10 2025 005798-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/03/2025 (71) THÉO DE ARAÚJO SANTOS (BR/BA) ; KAREN MARTINS DORIA DOS SANTOS (BR/BA)
(21) BR 10 2025 005843-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/03/2025 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2025 005863-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/03/2025 (71) BRUNO OLIVEIRA DE ORNELLAS PINHEIRO (BR/RJ)



(21) BR 10 2025 005894-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/03/2025 (71) NATALI BRINK BRINQUEDOS LTDA - EPP (BR/SP)
(21) BR 10 2025 006417-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2025 006540-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/04/2025 (71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2025 006799-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO EZEQUIEL DIAS - FUNED (BR/MG)
(21) BR 10 2025 006936-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) LM PESQUISA E INOVACAO LTDA (BR/ES)
(21) BR 10 2025 006939-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (66) BR 10 2024 006823-8 08/04/2024 (71) SOUTH BRAZIL MOBILITY LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2025 006968-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/04/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 007033-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/04/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)



(21) BR 10 2025 007035-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/04/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 007058-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/04/2025 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2025 007059-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/04/2025 (71) AMSTED RAIL BRASIL EQUIPAMENTOS FERROVIÁRIOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2025 007061-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/04/2025 (66) BR 10 2024 006906-4 09/04/2024 (71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2025 007063-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/04/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2025 007066-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/04/2025 (66) BR 10 2024 006911-0 09/04/2024 (71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2025 007072-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/04/2025 (71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2025 007074-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)



(21) BR 10 2025 007084-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/04/2025 (71) JACKSON ALEXANDRE ROYER (BR/SP)
(21) BR 10 2025 007102-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/04/2025 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2025 007110-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/04/2025 (71) VISAO METAIS INDUSTRIA METALURGICA E COMERCIO LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2025 007178-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/04/2025 (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 10 2025 007499-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/04/2025 (71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ - UNIFEI (BR/MG)
(21) BR 10 2025 007501-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/04/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2025 007752-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/04/2025 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 007823-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/04/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO PAULO - UNIFESP (BR/SP)



(21) BR 10 2025 010724-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2025 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA)
(21) BR 10 2025 012185-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/06/2025 (71) MANGARA PARTICIPACOES LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 018387-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/08/2025 (71) TAHIR SAEED (PK)
(21) BR 10 2025 018656-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 02/09/2025 (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(21) BR 10 2025 018856-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 04/09/2025 (66) BR 10 2024 018344-4 05/09/2024 (71) JJGC INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MATERIAIS DENTÁRIOS S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2025 018918-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/09/2025 (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(21) BR 10 2025 019307-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/09/2025 (71) L&L DESTAK EMBALAGENS FLEXÍVEIS BIG BAG LTDA -EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2025 004233-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/03/2025 (71) XINJIANG DINGMEI AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD. (CN)



(21) BR 20 2025 004234-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/03/2025 (71) XINJIANG DINGMEI AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY DEVELOPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 20 2025 004301-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/03/2025 (71) GILSO SANTOS DA COSTA (BR/RS)
(21) BR 20 2025 004318-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/03/2025 (71) ANTONIO DELFINO DOS SANTOS NETO (BR/MG)
(21) BR 20 2025 004911-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 14/03/2025 (71) SAFESOFT INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS LTDA. (BR/PR)
(21) BR 20 2025 005360-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/03/2025 (71) SYNTALGAE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS A BASE DE MICROALGAS LTDA - ME (BR/RS)
(21) BR 20 2025 005713-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/03/2025 (71) JOSÉ GOMES DOS SANTOS NETO (BR/CE)
(21) BR 20 2025 006465-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/04/2025 (71) MARCELO SPERB (BR/RS) ; ERIK WESLEY DEVES (BR/RS) ; FAUSTO KAUER (BR/RS) ; RUGART RAMBO SCHARDONG (BR/RS)
(21) BR 20 2025 006510-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 01/04/2025 (71) ALFEU VILELA ALVES (BR/MS) ; RODRIGO LOMBARDI MALUF



	(BR/MS) ; CARLOS ALBERTO DIAS VASCONCELOS (BR/MS) ; CAMILLO DUTRA BAZZANO (BR/MS)
(21) BR 20 2025 007079-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/04/2025 (71) JULIO CÉSAR FREITAS PIRES (BR/MG)
(21) BR 20 2025 007929-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/04/2025 (71) CELSO LUÍS CASALE (BR/SP)
(21) BR 20 2025 010039-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/05/2025 (71) LÍGIA CRISTINA PECCIN E SILVA (BR/SP)
(21) BR 20 2025 016480-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/08/2025 (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS)
(21) BR 20 2025 016498-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/08/2025 (71) DAVINO MARTINS DA SILVA FILHO (BR/SP)
(21) BR 20 2025 016829-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 11/08/2025 (71) RAMON GARCIA NETO (BR/SP)
(21) BR 20 2025 018082-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 26/08/2025 (71) FLÁVIO JOSÉ VACARI DE ALCANTARA (BR/AL)



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 016853-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 24/02/2021
	(62) BR 11 2022 015758-4 24/02/2021
	(71) GH RESEARCH IRELAND LIMITED (IE)

(21) BR 12 2025 017402-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 16/11/2017
	(62) BR 11 2019 010061-0 16/11/2017
	(71) ABLYNX N.V. (BE)

(21) BR 12 2025 017618-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 14/08/2023
	(62) BR 11 2025 004025-1 14/08/2023
	(71) ORCA CONNEX AS (NO)

(21) BR 12 2025 017875-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 10/08/2016
	(62) BR 11 2018 002844-4 10/08/2016
	(71) LEGEND BIOTECH IRELAND LIMITED (IE)

(21) BR 12 2025 018407-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 11/10/2016
	(62) BR 11 2018 007318-0 11/10/2016
	(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 12 2025 018939-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 20/10/2020
	(62) BR 11 2022 007685-1 20/10/2020
	(71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP)



(21) BR 12 2025 019377-1 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 13/10/2020
 (62) BR 11 2022 018285-6 13/10/2020
 (71) NOVELIS INC. (US)

(21) BR 12 2025 019384-4 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 07/01/2020
 (62) BR 10 2020 000359-3 07/01/2020
 (71) HORNET ACQUISITIONCO, LLC (US)

(21) BR 12 2025 019954-0 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 11/10/2018
 (62) BR 11 2020 007541-8 11/10/2018
 (71) GALAPAGOS N.V. (BE)

(21) BR 12 2025 019968-0 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 17/06/2022
 (62) BR 11 2023 026887-7 17/06/2022
 (71) JSP CORPORATION (JP)

(21) BR 12 2025 020598-2 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 29/06/2017
 (62) BR 11 2018 075625-3 29/06/2017
 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)

(21) BR 12 2025 020609-1 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 01/11/2016
 (62) BR 11 2018 008867-6 01/11/2016
 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)

(21) BR 12 2025 020631-8 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 01/11/2016
 (62) BR 11 2018 008867-6 01/11/2016
 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)

(21) BR 12 2025 020789-6 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 05/12/2017
 (62) BR 11 2019 011410-6 05/12/2017
 (71) G1 THERAPEUTICS, INC. (US)

(21) BR 12 2025 020942-2 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado



(22) 20/06/2017

(62) BR 11 2018 076554-6 20/06/2017

(71) KONINKLIJKE NEDERLANDSE AKADEMIE VAN WETENSCHAPPEN
(NL)

(21) BR 12 2025 020958-9 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado

(22) 09/02/2018

(62) BR 11 2019 016317-4 09/02/2018

(71) NATIONAL AGRICULTURE AND FOOD RESEARCH ORGANIZATION (JP)
; SDS BIOTECH K. K. (JP)



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 2025 004604-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/03/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

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

(21) BR 10 2025 004654-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/03/2025

(71) DENIVALDO LIMA (BR/DF)

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

(21) BR 10 2025 004896-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/03/2025

(71) FORDOX BRASIL 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 004898-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/03/2025

(71) JOSÉ JOSAFÁ REBOUÇAS DE LIMA (BR/CE)

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

(21) BR 10 2025 005489-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/03/2025

(71) ADAMA AGAN LTD. (IL)

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

(21) BR 10 2025 005536-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/03/2025

(71) COPEL DISTRIBUIÇÃO S/A (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 005840-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 26/03/2025

(71) FUNDAÇÃO EZEQUIEL DIAS (BR/MG) ; EASELABS LABORATÓRIO FARMACÊUTICO LTDA (BR/MG)

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

(21) BR 10 2025 006522-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 02/04/2025

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

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

(21) BR 10 2025 006810-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 05/04/2025

(71) RENAN FERNANDES RODRIGUES (BR/SP) ; RENAN VIEIRA CHAVES (BR/SP)

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

(21) BR 10 2025 006816-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 07/04/2025



(71) KELLI MACHADO PEREIRA BARON FONTANA (BR/PR)

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

(21) BR 10 2025 006958-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/04/2025

(71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)

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

(21) BR 10 2025 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 007029-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/04/2025

(71) LETÍCIA BARBOZA BOZZER (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 007044-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/04/2025

(71) ZIG TECNOLOGIA 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 007078-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/04/2025

(71) MARCOS ROMEU RODRIGUES (BR/SP)

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

(21) BR 10 2025 007080-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/04/2025

(71) ILLINOIS TOOL WORKS 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 007082-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/04/2025

(71) WILIAN ALVES (BR/SC)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil



após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 007086-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/04/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)

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

(21) BR 10 2025 007090-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/04/2025

(71) ANDERSON CARNEIRO POLLES (BR/SP)

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

(21) BR 10 2025 007099-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/04/2025

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RECÔNCAVO DA BAHIA (BR/BA)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 007334-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 14/04/2025

(71) FELIPE DE SOUZA SILVA (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2025 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 007491-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/04/2025

(71) RAFAEL LINO VIEIRA DE SOUSA (BR/SC)

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

(21) BR 10 2025 007496-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/04/2025

(71) GUSTAVO FERREIRA 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 007500-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/04/2025

(71) EGRIMALDO ERIC BORGES CARRIJO (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 007637-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/04/2025

(71) JAMMYLLY FONSECA SILVA (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 007797-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 19/04/2025

(71) HAVOX DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE 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 007803-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 21/04/2025 (71) CHARLES DE PAULA EUGENIO (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 007806-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 22/04/2025 (71) GUILHERME CARVALHO DE ANDRADE (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 007842-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 22/04/2025 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 10 2025 008269-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/04/2025 (71) RECIMAC INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da



União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 008272-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/04/2025

(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2025 008273-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/04/2025

(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2025 008275-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/04/2025

(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)

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

(21) BR 10 2025 015711-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 29/07/2025



(71) GERUSO ARAÚJO DA ROCHA NETO (BR/MG)

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

(21) BR 10 2025 015866-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 30/07/2025

(71) THOMAS SCHAAL (BR/SP)

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

(21) BR 10 2025 016774-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/08/2025

(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA)

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

(21) BR 10 2025 017902-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/08/2025

(71) ARTEVIRTUAL ESTAMPAGEM QUIMICA EIRELI (BR/RS)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 018223-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/08/2025

(71) INSTITUTO ITAÚ DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO (BR/SP) ;
ITAÚ UNIBANCO 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 018768-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/09/2025

(71) BRUNO CALAÇA RIBEIRO (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 12 2025 016795-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/10/2023

(71) ELI LILLY AND COMPANY (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2025 007608-6

(21) BR 12 2025 019180-9 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/08/2019

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; UNIVERSIDADE REGIONAL INTEGRADA DO ALTO URUGUAI E DAS MISSÕES - CAMPUS



ERECHIM (BR/RS)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do BR 10 2019 017029-8

(21) BR 12 2025 019360-7 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/04/2022

(71) STERILEX, LLC (US)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. 2º dividido do PCT 11 2023 019583-7

(21) BR 12 2025 019374-7 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/11/2018

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

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2020 010148-6

(21) BR 12 2025 019554-5 A2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/08/2018

(71) ACTUATE THERAPEUTICS INC. (US)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o



depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2020 002892-4

(21) BR 12 2025 019601-0 A2 Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 17/05/2017
(71) HOOKIPA BIOTECH GMBH (AT) ; UNIVERSITÄT BASEL (CH)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2018 073794-1

(21) BR 12 2025 020560-5 A2 Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 27/07/2020
(71) BEIERSDORF AG (DE)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado. Dividido do PCT 11 2022 001461-9

(21) BR 20 2024 005837-8 Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 25/03/2024
(71) INJEMAQ INJETORAS E MAQUINAS EIRELI (BR/RS)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 023646-2 Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 12/11/2024
(71) ALDO RESENDE NAVES (BR/GO)
Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil



após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2024 026097-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/12/2024

(71) EDUARDO HENRIQUE FERREIRA BAFUTTO (BR/GO)

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

(21) BR 20 2025 002769-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 12/02/2025

(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 003101-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/02/2025

(71) BRUNO FALTZ (BR/MG)

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



(21) BR 20 2025 003848-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 26/02/2025 (71) FLAVIO DONATO NOGUEIRA DE SA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2025 004268-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 06/03/2025 (71) H. A. IMPORTADORA DE VINHOS BAG IN BOX LTDA. (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2025 004621-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 11/03/2025 (71) CRISTIAN LESCOWICZ (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2025 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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) +



documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 006509-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/04/2025

(71) SOLUCAO EQUIPAMENTOS ELETRICOS LTDA (BR/MG)

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

(21) BR 20 2025 007045-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/04/2025

(71) FIRE EAGLE - PARTS INDUSTRIA DE ARMAS LTDA EPP (BR/RS)

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

(21) BR 20 2025 007054-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/04/2025

(71) FORME S.R.L. (IT)

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

(21) BR 20 2025 007060-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/04/2025

(71) JOSE ADALBERTO PEREIRA DOS SANTOS (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 007064-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/04/2025

(71) HELOISA ANDRADE DA SILVA VENDRAMINI (BR/SP) ; MARIA LUIZA DUARTE FREITAS (BR/SP)

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

(21) BR 20 2025 007073-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 09/04/2025

(71) MANUEL AUGUSTO PINTO CARDOSO (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).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 007143-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/04/2025

(71) FIRE EAGLE - PARTS INDUSTRIA DE ARMAS LTDA EPP (BR/RS)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o



depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 007151-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/04/2025

(71) AIRTON CARLOS NICHELE JÚNIOR (BR/RS)

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

(21) BR 20 2025 007309-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/04/2025

(71) GUSTAVO BRAZ CARNEIRO (BR/DF)

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

(21) BR 20 2025 010138-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/05/2025

(71) LUIZ HUMBERTO TELES PEIXOTO (BR/CE)

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

(21) BR 20 2025 013881-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 04/07/2025

(71) NESTOR JÚNIO NUNES DA SILVA (BR/GO) ; MURILLO AUGUSTO BORGES DE LIMA (BR/GO) ; DANILO GARCIA RODRIGUES DE OLIVEIRA (BR/GO)



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



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 2025 006386-7

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 31/03/2025

(71) UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PERNAMBUCO (BR/PE)

Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2857 de 07/10/2025 por ter sido indevida.

(21) BR 20 2025 000274-0

Código 2.6 - Publicação Anulada

(22) 08/01/2025

(71) PACE INDÚSTRIA MECANICA LTDA EPP (BR/SP)

Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2852 de 02/09/2025 por ter sido indevida.



Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição

O INPI confirma o recebimento de pedido de Patente de Invenção, Modelo de Utilidade ou Certificado de Adição de Invenção. Não é necessário responder a este despacho. O INPI fará, em seguida, o exame formal preliminar para verificar se o depositante atendeu às condições estabelecidas no Art. 19 da Lei 9.279/1996 e nas normas em vigor no Instituto. Se o depósito foi efetuado por procurador, este deverá apresentar a procuração no prazo de até 60 (sessenta) dias, a contar da data do depósito. Isso deve ser feito mesmo sem o INPI emitir notificação ou exigência, conforme o Art. 216 da Lei 9.279/1996. O pedido será arquivado definitivamente caso a procuração não seja apresentada no prazo previsto. As solicitações de entrada em fase nacional no Brasil via Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT, na sigla em inglês) são notificadas pelo despacho 1.1. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 10 2025 020978-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 30/09/2025
(71) NATAN VÉRAS DE ARAÚJO (BR/DF)
Número de Protocolo '870250088360' em 30/09/2025 02:17 (WB)

(21) BR 10 2025 020980-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 30/09/2025
(71) CHARLES DE PAULA EUGENIO (BR/PA)
Número de Protocolo '870250088366' em 30/09/2025 08:33 (WB)

(21) BR 10 2025 020983-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 30/09/2025
(71) RONALDO DE SOUZA MAFRA (BR/MG)
Número de Protocolo '870250088372' em 30/09/2025 08:43 (WB)

(21) BR 10 2025 020984-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 30/09/2025
(71) JOCEANNY BATISTA LIMA (BR/PE)
Número de Protocolo '870250088378' em 30/09/2025 09:07 (WB)

(21) BR 10 2025 020985-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) ROTO FORMATTO COMERCIO DE PLASTICO E DERIVADOS LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870250088384' em 30/09/2025 09:15 (WB)
(21) BR 10 2025 020987-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) TGM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS EIRELI (BR/SC) Número de Protocolo '870250088392' em 30/09/2025 09:32 (WB)
(21) BR 10 2025 020997-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) VETPRAGAS CONTROLE DE PRAGAS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250088469' em 30/09/2025 11:11 (WB)
(21) BR 10 2025 021003-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) AGROSYSTEM INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/SP) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL ? DEPARTAMENTO REGIONAL DO RIO GRANDE DO SUL ? SENAI/RS (BR/RS) Número de Protocolo '870250088491' em 30/09/2025 11:41 (WB)
(21) BR 10 2025 021011-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) Número de Protocolo '870250088507' em 30/09/2025 12:02 (WB)
(21) BR 10 2025 021020-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) JOSE ROBERTO FERNANDES (BR/DF) Número de Protocolo '870250088520' em 30/09/2025 12:29 (WB)
(21) BR 10 2025 021030-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025

	(71) EMERSON ITALO LIMA DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870250088559' em 30/09/2025 13:50 (WB)
(21) BR 10 2025 021032-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) JOSEPH VÖGELE AG (DE) Número de Protocolo '870250088569' em 30/09/2025 14:04 (WB)
(21) BR 10 2025 021034-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) NORDEX ENERGY SE & CO. KG (DE) Número de Protocolo '870250088578' em 30/09/2025 14:14 (WB)
(21) BR 10 2025 021043-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870250088603' em 30/09/2025 14:39 (WB)
(21) BR 10 2025 021044-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870250088606' em 30/09/2025 14:41 (WB)
(21) BR 10 2025 021046-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) JCDECAUX SE (FR) Número de Protocolo '870250088613' em 30/09/2025 14:48 (WB)
(21) BR 10 2025 021055-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) Número de Protocolo '870250088647' em 30/09/2025 15:21 (WB)
(21) BR 10 2025 021062-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025



	(71) CIBER EQUIPAMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250088667' em 30/09/2025 15:37 (WB)
(21) BR 10 2025 021065-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) NORDEX ENERGY SE & CO. KG (DE) Número de Protocolo '870250088674' em 30/09/2025 15:44 (WB)
(21) BR 10 2025 021071-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250088694' em 30/09/2025 15:58 (WB)
(21) BR 10 2025 021075-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) ; INSTITUTO POLITÉCNICO DE COIMBRA (PT) Número de Protocolo '870250088711' em 30/09/2025 16:12 (WB)
(21) BR 10 2025 021076-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) DIKO HOLGER BECKER (BR/SC) Número de Protocolo '870250088712' em 30/09/2025 16:12 (WB)
(21) BR 10 2025 021078-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Número de Protocolo '870250088715' em 30/09/2025 16:13 (WB)
(21) BR 10 2025 021079-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) UENF - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870250088717' em 30/09/2025 16:14 (WB)



(21) BR 10 2025 021083-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US) Número de Protocolo '870250088728' em 30/09/2025 16:23 (WB)
(21) BR 10 2025 021085-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) LUÍS RICARDO SAMPAIO (BR/SP) Número de Protocolo '870250088741' em 30/09/2025 16:36 (WB)
(21) BR 10 2025 021087-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) HUMANARI INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/SP) Número de Protocolo '870250088749' em 30/09/2025 16:46 (WB)
(21) BR 10 2025 021090-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) LUCIANO FARNESE NUNES DE OLIVEIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250088756' em 30/09/2025 16:51 (WB)
(21) BR 10 2025 021096-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) UENF - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO NORTE FLUMINENSE DARCY RIBEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870250088769' em 30/09/2025 17:06 (WB)
(21) BR 10 2025 021097-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) NETZSCH TROCKENMAHLTECHNIK GMBH (DE) Número de Protocolo '870250088772' em 30/09/2025 17:13 (WB)
(21) BR 10 2025 021100-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) ORBITAL ENGENHARIA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250088787' em 30/09/2025 17:27 (WB)



(21) BR 10 2025 021108-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870250088807' em 30/09/2025 18:00 (WB)
(21) BR 10 2025 021118-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) TECHZERO BUILDINGS, S.A. (PT) Número de Protocolo '870250088820' em 30/09/2025 18:45 (WB)
(21) BR 10 2025 021123-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250088827' em 30/09/2025 19:05 (WB)
(21) BR 10 2025 021124-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) Número de Protocolo '870250088828' em 30/09/2025 19:15 (WB)
(21) BR 10 2025 021127-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) ESCOLA PROFISSIONAL TECNICO LTDA. NIKOLA TESLA (BR/SP) Número de Protocolo '870250088833' em 30/09/2025 19:23 (WB)
(21) BR 10 2025 021128-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) MARCOS BATISTA GARCIA (BR/SP) Número de Protocolo '870250088835' em 30/09/2025 19:25 (WB)
(21) BR 10 2025 021129-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250088838' em 30/09/2025 19:34 (WB)
(21) BR 10 2025 021132-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 30/09/2025 (71) THIAGO ROMEIRO CAPUCHINHO (BR/SP) Número de Protocolo '870250088847' em 30/09/2025 20:26 (WB)
(21) BR 10 2025 021135-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) SMRC AUTOMOTIVE HOLDINGS NETHERLANDS B.V. (NL) Número de Protocolo '870250088853' em 30/09/2025 21:16 (WB)
(21) BR 10 2025 021137-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) SULANIO WENDELL HIDERICK SOARES (BR/MG) ; LUCA DINIZ HIDERICK (BR/MG) ; ADRIANA MARIA DINIZ HIDERICK SOARES (BR/MG) Número de Protocolo '870250089125' em 01/10/2025 00:14 (WB)
(21) BR 10 2025 021138-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) GRUNNER TECNOLOGIA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250089174' em 01/10/2025 09:28 (WB)
(21) BR 10 2025 021139-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO (BR/RS) Número de Protocolo '870250089177' em 01/10/2025 09:32 (WB)
(21) BR 10 2025 021145-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) MARCELO PIMENTEL BETAT (BR/SC) Número de Protocolo '870250089198' em 01/10/2025 10:09 (WB)
(21) BR 10 2025 021147-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) LEANDRO FAGUNDES LIRIO (BR/RS) ; MERTIELI SULZBACHER LIRIO (BR/RS) Número de Protocolo '870250089207' em 01/10/2025 10:23 (WB)



(21) BR 10 2025 021148-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) DRV COMERCIO E INDUSTRIA DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/PR) ; E B DOS SANTOS MANUTENCAO E REPARACAO (BR/PR) Número de Protocolo '870250089238' em 01/10/2025 10:58 (WB)
(21) BR 10 2025 021149-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU - BRASIL (BR/PR) Número de Protocolo '870250089239' em 01/10/2025 11:00 (WB)
(21) BR 10 2025 021153-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) COMPENSA ENERGIA SOLAR LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250089259' em 01/10/2025 11:31 (WB)
(21) BR 10 2025 021155-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870250089268' em 01/10/2025 11:49 (WB)
(21) BR 10 2025 021156-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250089272' em 01/10/2025 11:58 (WB)
(21) BR 10 2025 021159-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) MRP PARTICIPACOES EIRELI (BR/ES) Número de Protocolo '870250089282' em 01/10/2025 12:10 (WB)
(21) BR 10 2025 021160-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870250089283' em 01/10/2025 12:11 (WB)



(21) BR 10 2025 021161-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) CLEVERTON ARAÚJO DE MENEZES (BR/PR) Número de Protocolo '870250089286' em 01/10/2025 12:13 (WB)
(21) BR 10 2025 021166-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250089300' em 01/10/2025 13:10 (WB)
(21) BR 10 2025 021170-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARA - FUNECE (BR/CE) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL VALE DO ACARAÚ (BR/CE) ; UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS ? UEA (BR/AM) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP, (BR/SP) Número de Protocolo '870250089330' em 01/10/2025 13:59 (WB)
(21) BR 10 2025 021173-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) LEONARDO OLIVEIRA FERREIRA BIANCHINI (BR/ES) Número de Protocolo '870250089337' em 01/10/2025 14:05 (WB)
(21) BR 10 2025 021177-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT) Número de Protocolo '870250089357' em 01/10/2025 14:24 (WB)
(21) BR 10 2025 021178-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) JOSÉ VALTER DA SILVA FERREIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250089359' em 01/10/2025 14:26 (WB)
(21) BR 10 2025 021182-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 01/10/2025 (71) STE PARTS INDÚSTRIA LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250089368' em 01/10/2025 14:37 (WB)
(21) BR 10 2025 021183-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) SOCIEDADE GOIANA DE CULTURA (BR/GO) Número de Protocolo '870250089369' em 01/10/2025 14:39 (WB)
(21) BR 10 2025 021184-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) TECNOTRI INDUSTRIA DE PLASTICOS S.A (BR/RS) Número de Protocolo '870250089372' em 01/10/2025 14:41 (WB)
(21) BR 10 2025 021186-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) STELLA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE LUMINÁRIAS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250089385' em 01/10/2025 14:55 (WB)
(21) BR 10 2025 021193-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) THARCILLA SESTITO PEREIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250089423' em 01/10/2025 15:33 (WB)
(21) BR 10 2025 021194-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) PLASTPENSER INDUSTRIAL LTDA - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870250089424' em 01/10/2025 15:34 (WB)
(21) BR 10 2025 021196-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870250089427' em 01/10/2025 15:36 (WB)
(21) BR 10 2025 021198-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025



	(71) B PAV PROJETOS DE PAVIMENTOS E CONSULTORIA (BR/MG) Número de Protocolo '870250089440' em 01/10/2025 15:57 (WB)
(21) BR 10 2025 021199-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) Número de Protocolo '870250089443' em 01/10/2025 15:59 (WB)
(21) BR 10 2025 021200-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870250089448' em 01/10/2025 16:07 (WB)
(21) BR 10 2025 021205-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JÚLIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; TICON COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE TINTAS CONDUTIVAS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250089470' em 01/10/2025 16:29 (WB)
(21) BR 10 2025 021206-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO AMAZONAS (BR/AM) Número de Protocolo '870250089494' em 01/10/2025 16:52 (WB)
(21) BR 10 2025 021208-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS) Número de Protocolo '870250089499' em 01/10/2025 17:00 (WB)
(21) BR 10 2025 021209-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) ; MISSAO SALESIANA DE MATO GROSSO (BR/MS) Número de Protocolo '870250089500' em 01/10/2025 17:00 (WB)



(21) BR 10 2025 021211-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870250089503' em 01/10/2025 17:04 (WB)
(21) BR 10 2025 021212-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) SOCIEDADE GOIANA DE CULTURA (BR/GO) Número de Protocolo '870250089509' em 01/10/2025 17:09 (WB)
(21) BR 10 2025 021216-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) GREENUP DESIGN LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250089531' em 01/10/2025 17:32 (WB)
(21) BR 10 2025 021217-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) ARTÊMIO RIBOLDI JÚNIOR (BR/RS) Número de Protocolo '870250089535' em 01/10/2025 17:37 (WB)
(21) BR 10 2025 021219-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870250089553' em 01/10/2025 18:13 (WB)
(21) BR 10 2025 021222-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) MARIA LUCIA RODRIGUES CORRÊA (BR/MG) Número de Protocolo '870250089574' em 01/10/2025 19:19 (WB)
(21) BR 10 2025 021224-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) HERBERT DA SILVA SANTOS (BR/DF) Número de Protocolo '870250089580' em 01/10/2025 20:00 (WB)



(21) BR 10 2025 021225-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) MARCIA MARIA MEDEIROS (BR/SP) Número de Protocolo '870250089588' em 01/10/2025 22:01 (WB)
(21) BR 10 2025 021226-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) MIRIAM PEREZ (BR/RJ) Número de Protocolo '870250089598' em 02/10/2025 00:35 (WB)
(21) BR 10 2025 021228-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) P MEC EQUIPAMENTOS ME (BR/MG) Número de Protocolo '870250089616' em 02/10/2025 09:40 (WB)
(21) BR 10 2025 021229-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) BEIFIUR LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250089617' em 02/10/2025 09:43 (WB)
(21) BR 10 2025 021230-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) AUGUSTO LINS GONÇALVES (BR/MG) Número de Protocolo '870250089619' em 02/10/2025 09:48 (WB)
(21) BR 10 2025 021231-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) JK GLOBAL LTDA (BR/SP) ; JOSÉ CLÁUDIO MACEDO CARDOSO (BR/SC) Número de Protocolo '870250089625' em 02/10/2025 09:57 (WB)
(21) BR 10 2025 021233-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PASSO FUNDO (BR/RS) Número de Protocolo '870250089630' em 02/10/2025 10:02 (WB)



(21) BR 10 2025 021235-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) Número de Protocolo '870250089647' em 02/10/2025 10:28 (WB)
(21) BR 10 2025 021238-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) EXATRON INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA. (BR/RS) Número de Protocolo '870250089650' em 02/10/2025 10:32 (WB)
(21) BR 10 2025 021241-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) RICARDO RODRIGUES DA CUNHA (BR/SP) Número de Protocolo '870250089659' em 02/10/2025 10:45 (WB)
(21) BR 10 2025 021243-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) AMA PEIXE & BOI LTDA ME (BR/PA) Número de Protocolo '870250089667' em 02/10/2025 10:56 (WB)
(21) BR 10 2025 021247-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) DANIEL FRANZERI (BR/SP) ; TIAGO GIGLIO RODRIGUES (BR/SP) Número de Protocolo '870250089673' em 02/10/2025 10:59 (WB)
(21) BR 10 2025 021260-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) TELEFÓNICA INNOVACIÓN DIGITAL SL. (ES) Número de Protocolo '870250089723' em 02/10/2025 12:51 (WB)
(21) BR 10 2025 021262-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) GEOBIT INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A (BR/MG) Número de Protocolo '870250089731' em 02/10/2025 13:08 (WB)
(21) BR 10 2025 021278-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 02/10/2025 (71) 55.830.460 JAQUELINE MATOS DA HORA (BR/SP) ; JAQUELINE MATOS DA HORA (BR/SP) Número de Protocolo '870250089787' em 02/10/2025 14:43 (WB)
(21) BR 10 2025 021280-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) VEDACON IMPERMEABILIZANTES LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250089792' em 02/10/2025 14:48 (WB)
(21) BR 10 2025 021281-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) MARCOS CANDIDO SOARES (BR/MG) ; MARCIO CANDIDO SOARES (BR/MG) Número de Protocolo '870250089793' em 02/10/2025 14:48 (WB)
(21) BR 10 2025 021286-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) VEDACON IMPERMEABILIZANTES LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250089814' em 02/10/2025 15:12 (WB)
(21) BR 10 2025 021288-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) VEDACON IMPERMEABILIZANTES LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250089827' em 02/10/2025 15:25 (WB)
(21) BR 10 2025 021289-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIENCIAS DA SAUDE DE PORTO ALEGRE (BR/RS) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - MANTENEDORA DA PUCRS (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (UFRGS) (BR/RS) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (UNB) (BR/DF) Número de Protocolo '870250089830' em 02/10/2025 15:26 (WB)
(21) BR 10 2025 021290-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 02/10/2025 (71) NORDEX ENERGY SE & CO. KG (DE) Número de Protocolo '870250089841' em 02/10/2025 15:31 (WB)
(21) BR 10 2025 021295-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870250089864' em 02/10/2025 15:52 (WB)
(21) BR 10 2025 021297-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ) Número de Protocolo '870250089866' em 02/10/2025 15:53 (WB)
(21) BR 10 2025 021305-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) NELSON PIRES MODESTO (BR/SP) Número de Protocolo '870250089900' em 02/10/2025 16:17 (WB)
(21) BR 10 2025 021307-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870250089905' em 02/10/2025 16:20 (WB)
(21) BR 10 2025 021312-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Número de Protocolo '870250089922' em 02/10/2025 16:36 (WB)
(21) BR 10 2025 021316-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE CIENCIAS DA SAUDE DE PORTO ALEGRE (BR/RS) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (UFMS) (BR/MS) ; MASSACHUSETTS EYE AND EAR INFIRMARY (MEEI) (US) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (UFRGS) (BR/RS) ; UNIÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO E ASSISTÊNCIA - MANTENEDORA DA PUCRS (BR/RS) ; FUNDAÇÃO



	UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (UNB) (BR/DF) ; REGENERA BIOTECNOLOGIA S.A (BR/RS) Número de Protocolo '870250089932' em 02/10/2025 16:44 (WB)
(21) BR 10 2025 021318-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) BIOADUBO INDUSTRIA E COMERCIO DE FERTILIZANTES LTDA. (BR/PR) Número de Protocolo '870250089950' em 02/10/2025 16:54 (WB)
(21) BR 10 2025 021324-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) KLEVER RIBEIRO ROSA (BR/MG) Número de Protocolo '870250089970' em 02/10/2025 17:08 (WB)
(21) BR 10 2025 021326-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870250089977' em 02/10/2025 17:15 (WB)
(21) BR 10 2025 021329-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) VEDACON IMPERMEABILIZANTES LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250089986' em 02/10/2025 17:25 (WB)
(21) BR 10 2025 021332-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) ; DMR IND. E COM. DE MATERIAIS ODONTOLÓGICOS LTDA (BR/RN) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870250089994' em 02/10/2025 17:29 (WB)
(21) BR 10 2025 021337-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) DYNAMIC IMPORTS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250090011' em 02/10/2025 17:47 (WB)



(21) BR 10 2025 021342-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) JOSÉ CARLOS TAVARES CARVALHO (BR/AP) ; Y. COURO LTDA (BR/AP) Número de Protocolo '870250090027' em 02/10/2025 18:08 (WB)
(21) BR 10 2025 021343-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) PATRICIA BORGES LIMA (BR/DF) Número de Protocolo '870250090029' em 02/10/2025 18:15 (WB)
(21) BR 10 2025 021346-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) HUMANARI INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/SP) Número de Protocolo '870250090035' em 02/10/2025 18:33 (WB)
(21) BR 10 2025 021348-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) AVAGO TECHNOLOGIES INTERNATIONAL SALES PTE. LIMITED (SG) Número de Protocolo '870250090048' em 02/10/2025 20:56 (WB)
(21) BR 10 2025 021349-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) FABIANA FELIX PIRES BENINI (BR/SP) ; LEANDRO BENINI (BR/SP) Número de Protocolo '870250090050' em 02/10/2025 21:29 (WB)
(21) BR 10 2025 021350-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) GENIVALDO CORREA (BR/SC) ; RUHAN LUCAS SANT ANA PANTOJA (BR/PR) Número de Protocolo '870250090051' em 02/10/2025 21:43 (WB)
(21) BR 10 2025 021351-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 02/10/2025 (71) ANÍBAL GONTIJO FARIA (BR/MG) ; ISABELA BARBOSA RIBEIRO (BR/MG)



Número de Protocolo '870250090053' em 02/10/2025 22:20 (WB)

(21) BR 10 2025 021352-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) DANIELE DA SILVA COSTARD (BR/SP) ; EUSOU DO BRASIL (BR/SP)
Número de Protocolo '870250090056' em 03/10/2025 01:07 (WB)

(21) BR 10 2025 021353-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) JOSÉ RIBAMAR FELIX (BR/PB)
Número de Protocolo '870250090059' em 03/10/2025 07:10 (WB)

(21) BR 10 2025 021357-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE)
Número de Protocolo '870250090087' em 03/10/2025 09:36 (WB)

(21) BR 10 2025 021358-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) DIKO HOLGER BECKER (BR/SC)
Número de Protocolo '870250090088' em 03/10/2025 09:37 (WB)

(21) BR 10 2025 021367-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) ROGERIO FERREIRA BRITO (BR/SP)
Número de Protocolo '870250090134' em 03/10/2025 11:01 (WB)

(21) BR 10 2025 021368-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
Número de Protocolo '870250090136' em 03/10/2025 11:03 (WB)

(21) BR 10 2025 021379-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) DEERE & COMPANY (US)



Número de Protocolo '870250090169' em 03/10/2025 11:44 (WB)

(21) BR 10 2025 021390-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) CLEAN & COLD ESPECIALISTA EM PURIFICAÇÃO DO AR LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250090215' em 03/10/2025 12:48 (WB)

(21) BR 10 2025 021392-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) BLUEWATER BIO LIMITED (GB)
Número de Protocolo '870250090219' em 03/10/2025 12:58 (WB)

(21) BR 10 2025 021394-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
Número de Protocolo '870250090222' em 03/10/2025 13:09 (WB)

(21) BR 10 2025 021400-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) BAP CONSULTORIA LTDA. (BR/PR)
Número de Protocolo '870250090242' em 03/10/2025 13:47 (WB)

(21) BR 10 2025 021415-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA (US)
Número de Protocolo '870250090296' em 03/10/2025 14:27 (WB)

(21) BR 10 2025 021427-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) TOTALENERGIES ONETECH (FR) ; GMC LIMITED (GB)
Número de Protocolo '870250090333' em 03/10/2025 14:59 (WB)

(21) BR 10 2025 021441-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) BRED TRANSFORMADORES ELETRICOS LTDA (BR/MT)



Número de Protocolo '870250090377' em 03/10/2025 15:37 (WB)

(21) BR 10 2025 021447-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) NORDEX ENERGY SE & CO. KG (DE)
Número de Protocolo '870250090386' em 03/10/2025 15:44 (WB)

(21) BR 10 2025 021448-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) MARCO AURÉLIO MOSCATELLI ALVARENGA (BR/RN)
Número de Protocolo '870250090392' em 03/10/2025 15:45 (WB)

(21) BR 10 2025 021450-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
Número de Protocolo '870250090397' em 03/10/2025 15:51 (WB)

(21) BR 10 2025 021453-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) CATERPILLAR INC. (US)
Número de Protocolo '870250090403' em 03/10/2025 15:55 (WB)

(21) BR 10 2025 021471-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250090463' em 03/10/2025 16:44 (WB)

(21) BR 10 2025 021476-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
Número de Protocolo '870250090474' em 03/10/2025 16:50 (WB)

(21) BR 10 2025 021482-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) ARTHUR LOURENÇO MEDEIROS (BR/SC)
Número de Protocolo '870250090494' em 03/10/2025 17:05 (WB)



(21) BR 10 2025 021487-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/10/2025 (71) INNOVEC LTDA ME (BR/MG) Número de Protocolo '870250090514' em 03/10/2025 17:26 (WB)
(21) BR 10 2025 021488-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/10/2025 (71) AVAGO TECHNOLOGIES INTERNATIONAL SALES PTE. LIMITED (SG) Número de Protocolo '870250090515' em 03/10/2025 17:26 (WB)
(21) BR 10 2025 021492-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/10/2025 (71) MIQUÉIAS DOS SANTOS XAVIER (BR/BA) Número de Protocolo '870250090529' em 03/10/2025 17:38 (WB)
(21) BR 10 2025 021496-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/10/2025 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870250090544' em 03/10/2025 17:53 (WB)
(21) BR 10 2025 021512-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/10/2025 (71) DEERE & COMPANY (US) ; IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC., AMES, IA (US) Número de Protocolo '870250090592' em 03/10/2025 18:54 (WB)
(21) BR 10 2025 021515-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/10/2025 (71) JOSÉ CARLOS TAVARES CARVALHO (BR/AP) ; AMAZBIOTECH LTDA (BR/AP) Número de Protocolo '870250090609' em 03/10/2025 19:32 (WB)
(21) BR 10 2025 021517-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/10/2025 (71) ALVARO DE CARVALHO NETO (BR/SP)



Número de Protocolo '870250090613' em 03/10/2025 19:54 (WB)

(21) BR 10 2025 021518-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) MARGUI MAQUINAS LTDA (BR/RS)
Número de Protocolo '870250090614' em 03/10/2025 19:55 (WB)

(21) BR 10 2025 021520-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) VANDER APARECIDO EVANGELISTA (BR/MG)
Número de Protocolo '870250090617' em 03/10/2025 20:03 (WB)

(21) BR 10 2025 021521-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) VANDER APARECIDO EVANGELISTA (BR/MG)
Número de Protocolo '870250090619' em 03/10/2025 20:47 (WB)

(21) BR 10 2025 021523-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) MIRIAM PEREZ (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250090627' em 03/10/2025 23:54 (WB)

(21) BR 10 2025 021526-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 04/10/2025
(71) CLAUDIO WESTARB (BR/PR)
Número de Protocolo '870250090631' em 04/10/2025 10:43 (WB)

(21) BR 10 2025 021527-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 04/10/2025
(71) PATRICIA BORGES LIMA (BR/DF)
Número de Protocolo '870250090632' em 04/10/2025 11:01 (WB)

(21) BR 10 2025 021530-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 04/10/2025
(71) SOPHIA CORE EVOLUTION INOVA SIMPLES (I.S) (BR/MG)
Número de Protocolo '870250090640' em 04/10/2025 17:54 (WB)



(21) BR 10 2025 021531-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/10/2025 (71) JOSIEL FLAVIO DUARTE (BR/SC) Número de Protocolo '870250090641' em 04/10/2025 18:32 (WB)
(21) BR 10 2025 021532-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/10/2025 (71) FERNANDA GEREVINI PEREIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870250090642' em 04/10/2025 18:35 (WB)
(21) BR 10 2025 021533-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/10/2025 (71) THIAGO ROMEIRO CAPUCHINHO (BR/SP) Número de Protocolo '870250090644' em 04/10/2025 21:04 (WB)
(21) BR 10 2025 021534-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/10/2025 (71) DEBORA CRISTINA DA SILVA (BR/SC) Número de Protocolo '870250090645' em 04/10/2025 21:43 (WB)
(21) BR 10 2025 021535-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 04/10/2025 (71) MARCELO PINTO DE LIMA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250090646' em 04/10/2025 23:45 (WB)
(21) BR 10 2025 021536-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/10/2025 (71) LOGTRONIC TECNOLOGIA INDUSTRIAL, INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA. - ME (BR/SP) Número de Protocolo '870250090650' em 05/10/2025 15:08 (WB)
(21) BR 10 2025 021537-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 05/10/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870250090653' em 05/10/2025 17:03 (WB)



(21) BR 10 2025 021540-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) NEYDA DE LA CARIDAD OM TAPANES (BR/RJ) Número de Protocolo '870250090678' em 06/10/2025 08:38 (WB)
(21) BR 10 2025 021543-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) EDSON PAIVA SOARES JUNIOR (BR/PA) Número de Protocolo '870250090690' em 06/10/2025 09:18 (WB)
(21) BR 10 2025 021549-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) MARCIANO PEREIRA KRZESINSKI (BR/SC) Número de Protocolo '870250090756' em 06/10/2025 10:53 (WB)
(21) BR 10 2025 021550-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) LUIZ HENRIQUE CAPARELLI PADUA (BR/SP) Número de Protocolo '870250090758' em 06/10/2025 10:58 (WB)
(21) BR 10 2025 021557-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870250090775' em 06/10/2025 11:20 (WB)
(21) BR 10 2025 021574-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) CARDEROLI INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA ME (BR/SP) Número de Protocolo '870250090849' em 06/10/2025 12:46 (WB)
(21) BR 10 2025 021577-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) MGANDINI PARTICIPACOES LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870250090864' em 06/10/2025 13:08 (WB)



(21) BR 10 2025 021578-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) BRUNO GIONGO DE SANTI (BR/SP) Número de Protocolo '870250090869' em 06/10/2025 13:20 (WB)
(21) BR 10 2025 021579-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) VICTOR SAUL BRANCO (BR/SC) Número de Protocolo '870250090871' em 06/10/2025 13:22 (WB)
(21) BR 10 2025 021584-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US) Número de Protocolo '870250090902' em 06/10/2025 14:01 (WB)
(21) BR 10 2025 021585-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) APSEN FARMACÊUTICA S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870250090907' em 06/10/2025 14:06 (WB)
(21) BR 10 2025 021591-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) PAULO HENRIQUE CAVALHEIRO (BR/PR) Número de Protocolo '870250090939' em 06/10/2025 14:31 (WB)
(21) BR 10 2025 021596-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) NEW PHASE LTD. (IL) Número de Protocolo '870250090956' em 06/10/2025 14:46 (WB)
(21) BR 10 2025 021598-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) SOLARWINDS WORLDWIDE, LLC (US) Número de Protocolo '870250090967' em 06/10/2025 14:51 (WB)
(21) BR 10 2025 021601-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 06/10/2025 (71) LEANDRO CELANO PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250090975' em 06/10/2025 14:59 (WB)
(21) BR 10 2025 021604-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) LAERCIO ANTÔNIO DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870250091000' em 06/10/2025 15:14 (WB)
(21) BR 10 2025 021605-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870250091003' em 06/10/2025 15:16 (WB)
(21) BR 10 2025 021606-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) BIOTEC PRODUTOS HOSPITALARES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250091005' em 06/10/2025 15:18 (WB)
(21) BR 10 2025 021621-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250091069' em 06/10/2025 16:02 (WB)
(21) BR 10 2025 021625-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) PAUL PO CHENG (CA) Número de Protocolo '870250091088' em 06/10/2025 16:19 (WB)
(21) BR 10 2025 021627-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870250091094' em 06/10/2025 16:22 (WB)
(21) BR 10 2025 021629-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 06/10/2025 (71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN) Número de Protocolo '870250091109' em 06/10/2025 16:34 (WB)
(21) BR 10 2025 021635-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) ; I. MELITO LTDA. (BR/RS) Número de Protocolo '870250091138' em 06/10/2025 17:01 (WB)
(21) BR 10 2025 021639-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) LUIZ ALBERTO DOS SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870250091167' em 06/10/2025 17:22 (WB)
(21) BR 10 2025 021640-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) AVETOOLS - SOLUCOES DE MONITORAMENTO, MANEJO E GESTAO DE AVIARIO LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250091170' em 06/10/2025 17:25 (WB)
(21) BR 10 2025 021641-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870250091174' em 06/10/2025 17:28 (WB)
(21) BR 10 2025 021645-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) Número de Protocolo '870250091194' em 06/10/2025 17:47 (WB)
(21) BR 10 2025 021652-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) JOAO ALFREDO DE ARAUJO (BR/ES) ; HISSAO HORII (BR/SP) Número de Protocolo '870250091224' em 06/10/2025 18:19 (WB)



(21) BR 10 2025 021656-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) SERGIO RIBEIRO TERZELLA (BR/DF) Número de Protocolo '870250091249' em 06/10/2025 19:03 (WB)
(21) BR 10 2025 021658-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) GEORGE STANTCHEV (US) Número de Protocolo '870250091258' em 06/10/2025 19:18 (WB)
(21) BR 10 2025 021661-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/10/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) Número de Protocolo '870250091272' em 06/10/2025 20:43 (WB)
(21) BR 12 2025 021004-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/10/2022 (62) BR 11 2023 011704-6 14/10/2022 (71) SKECHERS U.S.A., INC. II (US) Número de Protocolo '870250088497' em 30/09/2025 11:51 (WB)
(21) BR 12 2025 021006-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/10/2022 (62) BR 11 2023 011704-6 14/10/2022 (71) SKECHERS U.S.A., INC. II (US) Número de Protocolo '870250088501' em 30/09/2025 11:55 (WB)
(21) BR 12 2025 021007-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/10/2022 (62) BR 11 2023 011704-6 14/10/2022 (71) SKECHERS U.S.A., INC. II (US) Número de Protocolo '870250088503' em 30/09/2025 11:58 (WB)
(21) BR 12 2025 021010-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/10/2022 (62) BR 11 2023 011704-6 14/10/2022



	(71) SKECHERS U.S.A., INC. II (US) Número de Protocolo '870250088506' em 30/09/2025 12:01 (WB)
(21) BR 12 2025 021012-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/10/2022 (62) BR 11 2023 011704-6 14/10/2022 (71) SKECHERS U.S.A., INC. II (US) Número de Protocolo '870250088509' em 30/09/2025 12:06 (WB)
(21) BR 12 2025 021013-7 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/10/2022 (62) BR 11 2023 011704-6 14/10/2022 (71) SKECHERS U.S.A., INC. II (US) Número de Protocolo '870250088510' em 30/09/2025 12:09 (WB)
(21) BR 12 2025 021015-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/10/2022 (62) BR 11 2023 011704-6 14/10/2022 (71) SKECHERS U.S.A., INC. II (US) Número de Protocolo '870250088512' em 30/09/2025 12:12 (WB)
(21) BR 12 2025 021016-1 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/10/2022 (62) BR 11 2023 011704-6 14/10/2022 (71) SKECHERS U.S.A., INC. II (US) Número de Protocolo '870250088513' em 30/09/2025 12:14 (WB)
(21) BR 12 2025 021098-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/06/2022 (62) BR 11 2023 025098-6 27/06/2022 (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) Número de Protocolo '870250088776' em 30/09/2025 17:18 (WB)
(21) BR 12 2025 021103-6 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/06/2022 (62) BR 11 2023 025098-6 27/06/2022 (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)



Número de Protocolo '870250088793' em 30/09/2025 17:37 (WB)

(21) BR 12 2025 021105-2 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 15/09/2016
(62) BR 11 2018 005584-0 15/09/2016
(71) QIAGEN SCIENCES LLC (US) ; BIOPEPTIDES CORP. (US) ; GUNDERSEN LUTHERAN MEDICAL FOUNDATION, INC. (US)
Número de Protocolo '870250088797' em 30/09/2025 17:47 (WB)

(21) BR 12 2025 021106-0 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 11/02/2021
(62) BR 11 2022 013979-9 11/02/2021
(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
Número de Protocolo '870250088800' em 30/09/2025 17:50 (WB)

(21) BR 12 2025 021107-9 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 27/06/2022
(62) BR 11 2023 025098-6 27/06/2022
(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
Número de Protocolo '870250088805' em 30/09/2025 17:55 (WB)

(21) BR 12 2025 021109-5 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/06/2021
(62) BR 11 2022 026359-7 25/06/2021
(71) MEDIMMUNE LIMITED (GB) ; ELI LILLY AND COMPANY (US)
Número de Protocolo '870250088808' em 30/09/2025 18:07 (WB)

(21) BR 12 2025 021110-9 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 27/06/2022
(62) BR 11 2023 025098-6 27/06/2022
(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
Número de Protocolo '870250088810' em 30/09/2025 18:15 (WB)

(21) BR 12 2025 021114-1 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 27/06/2022
(62) BR 11 2023 025098-6 27/06/2022
(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)



Número de Protocolo '870250088815' em 30/09/2025 18:30 (WB)

(21) BR 12 2025 021195-8 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 25/01/2022
(62) BR 11 2023 015649-1 25/01/2022
(71) BEIJING DAJIA INTERNET INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
Número de Protocolo '870250089425' em 01/10/2025 15:35 (WB)

(21) BR 12 2025 021309-8 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 20/12/2019
(62) BR 11 2021 011807-1 20/12/2019
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
Número de Protocolo '870250089909' em 02/10/2025 16:23 (WB)

(21) BR 12 2025 021310-1 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 20/12/2019
(62) BR 11 2021 011807-1 20/12/2019
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
Número de Protocolo '870250089914' em 02/10/2025 16:29 (WB)

(21) BR 12 2025 021313-6 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 20/12/2019
(62) BR 11 2021 011807-1 20/12/2019
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
Número de Protocolo '870250089924' em 02/10/2025 16:37 (WB)

(21) BR 12 2025 021315-2 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 20/12/2019
(62) BR 11 2021 011807-1 20/12/2019
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
Número de Protocolo '870250089930' em 02/10/2025 16:42 (WB)

(21) BR 12 2025 021419-1 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 20/07/2018
(62) BR 11 2020 001088-0 20/07/2018
(71) SPOGEN BIOTECH INC. (US)



Número de Protocolo '870250090307' em 03/10/2025 14:38 (WB)

(21) BR 12 2025 021429-9 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 02/06/2017
(62) BR 11 2018 074853-6 02/06/2017
(71) QUEST DIAGNOSTICS INVESTMENTS LLC (US)
Número de Protocolo '870250090345' em 03/10/2025 15:08 (WB)

(21) BR 12 2025 021440-0 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 21/12/2017
(62) BR 11 2019 012819-0 21/12/2017
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
Número de Protocolo '870250090375' em 03/10/2025 15:35 (WB)

(21) BR 12 2025 021478-7 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 30/04/2015
(62) BR 11 2016 024895-3 30/04/2015
(71) LG CHEM, LTD. (KR)
Número de Protocolo '870250090482' em 03/10/2025 16:58 (WB)

(21) BR 12 2025 021503-1 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 10/08/2018
(62) BR 11 2020 002710-3 10/08/2018
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Número de Protocolo '870250090569' em 03/10/2025 18:18 (WB)

(21) BR 12 2025 021509-0 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 23/07/2018
(62) BR 11 2020 001360-9 23/07/2018
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
Número de Protocolo '870250090582' em 03/10/2025 18:34 (WB)

(21) BR 12 2025 021510-4 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 23/07/2018
(62) BR 11 2020 001360-9 23/07/2018
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
Número de Protocolo '870250090586' em 03/10/2025 18:38 (WB)



(21) BR 12 2025 021511-2 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
 (22) 04/11/2019
 (62) BR 11 2021 008682-0 04/11/2019
 (71) SEOUL VIOSYS CO., LTD. (KR)
 Número de Protocolo '870250090589' em 03/10/2025 18:50 (WB)

(21) BR 12 2025 021588-0 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
 (22) 28/03/2019
 (62) BR 11 2020 019592-8 28/03/2019
 (71) JRX BIOTECHNOLOGY, INC. (US)
 Número de Protocolo '870250090922' em 06/10/2025 14:19 (WB)

(21) BR 12 2025 021620-8 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
 (22) 29/09/2020
 (62) BR 11 2022 005039-9 29/09/2020
 (71) DURECT CORPORATION (US)
 Número de Protocolo '870250091062' em 06/10/2025 15:58 (WB)

(21) BR 12 2025 021647-0 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
 (22) 27/09/2022
 (62) BR 11 2024 005944-8 27/09/2022
 (71) TERNS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
 Número de Protocolo '870250091196' em 06/10/2025 17:47 (WB)

(21) BR 12 2025 021657-7 A2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
 (22) 01/12/2016
 (62) BR 11 2018 011193-7 01/12/2016
 (71) SPARK THERAPEUTICS, INC. (US)
 Número de Protocolo '870250091256' em 06/10/2025 19:11 (WB)

(21) BR 13 2025 020981-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
 (22) 30/09/2025
 (61) BR 11 2018 006948-5 09/10/2015
 (71) WW SYSTEMS LTDA (BR/SC)
 Número de Protocolo '870250088370' em 30/09/2025 08:41 (WB)



(21) BR 13 2025 020989-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (61) BR 10 2020 000474-3 09/01/2020 (71) MARCUS PAULO FOURNIER LESSA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250088400' em 30/09/2025 09:48 (WB)
(21) BR 13 2025 021048-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (61) BR 10 2025 013996-0 07/07/2025 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) Número de Protocolo '870250088624' em 30/09/2025 15:01 (WB)
(21) BR 13 2025 021497-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/10/2025 (61) BR 10 2022 013311-5 04/07/2022 (71) IBRAP INDUSTRIA BRASILEIRA DE ALUMINIO E PLASTICOS SA (BR/SC) Número de Protocolo '870250090546' em 03/10/2025 17:54 (WB)
(21) BR 20 2025 020979-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) RONALDO PRIOLI FRAGA (BR/SP) ; TATIENE MARTINS COELHO TREVISANUTO (BR/SP) Número de Protocolo '870250088361' em 30/09/2025 06:34 (WB)
(21) BR 20 2025 020982-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) MARCOS CESAR MENDES BARROS (BR/GO) Número de Protocolo '870250088371' em 30/09/2025 08:43 (WB)
(21) BR 20 2025 020994-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) 59.381.584 LUCIANO SIUTA (BR/PR) Número de Protocolo '870250088455' em 30/09/2025 10:51 (WB)
(21) BR 20 2025 020998-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 30/09/2025 (71) EYELINE INTERNATIONAL SPORTS LTD. (TW) Número de Protocolo '870250088475' em 30/09/2025 11:19 (WB)
(21) BR 20 2025 021005-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) SITMED EQUIPAMENTOS MÉDICOS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870250088498' em 30/09/2025 11:51 (WB)
(21) BR 20 2025 021036-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) HELIO LUCIOLI NETO (BR/MG) Número de Protocolo '870250088584' em 30/09/2025 14:24 (WB)
(21) BR 20 2025 021052-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) CONTRASTTE VISUAL (BR/RS) Número de Protocolo '870250088638' em 30/09/2025 15:15 (WB)
(21) BR 20 2025 021054-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) MANTEX INDUSTRIA DE COMPONENTES LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250088640' em 30/09/2025 15:16 (WB)
(21) BR 20 2025 021063-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) MANTEX INDUSTRIA DE COMPONENTES LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870250088668' em 30/09/2025 15:38 (WB)
(21) BR 20 2025 021099-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) LUCIANO FARNESE NUNES DE OLIVEIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870250088784' em 30/09/2025 17:24 (WB)
(21) BR 20 2025 021104-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025



	(71) ORBITAL ENGENHARIA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250088794' em 30/09/2025 17:40 (WB)
(21) BR 20 2025 021117-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) WANKE S/A (BR/SC) Número de Protocolo '870250088818' em 30/09/2025 18:40 (WB)
(21) BR 20 2025 021119-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) WANKE S/A (BR/SC) Número de Protocolo '870250088821' em 30/09/2025 18:45 (WB)
(21) BR 20 2025 021136-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/09/2025 (71) RODRIGO ALAÔR LOPES MOREIRA (BR/DF) Número de Protocolo '870250088860' em 30/09/2025 22:57 (WB)
(21) BR 20 2025 021141-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) RUBENS DE ALMEIDA SANTOS (BR/MG) Número de Protocolo '870250089181' em 01/10/2025 09:36 (WB)
(21) BR 20 2025 021143-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) LEANDRO AUGUSTO NOGUEIRA BARTULIC (BR/SP) Número de Protocolo '870250089188' em 01/10/2025 09:58 (WB)
(21) BR 20 2025 021150-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) GUILHERME DOS SANTOS (BR/RS) Número de Protocolo '870250089248' em 01/10/2025 11:20 (WB)
(21) BR 20 2025 021151-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/10/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS)



Número de Protocolo '870250089253' em 01/10/2025 11:25 (WB)

(21) BR 20 2025 021162-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/10/2025
(71) PULSE COFFE LTDA. (BR/SP)
Número de Protocolo '870250089287' em 01/10/2025 12:13 (WB)

(21) BR 20 2025 021167-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 01/10/2025
(71) NILSON ALTAIR DE SOUZA (BR/PR)
Número de Protocolo '870250089304' em 01/10/2025 13:17 (WB)

(21) BR 20 2025 021237-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 02/10/2025
(71) DANILO GARCIA DA CUNHA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250089649' em 02/10/2025 10:29 (WB)

(21) BR 20 2025 021239-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 02/10/2025
(71) CONSF&J LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250089655' em 02/10/2025 10:43 (WB)

(21) BR 20 2025 021242-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 02/10/2025
(71) RETIMACH RETIFICA DE MOTORES CHIQUINHO LTDA (BR/SC)
Número de Protocolo '870250089662' em 02/10/2025 10:50 (WB)

(21) BR 20 2025 021246-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 02/10/2025
(71) 44.771.383 CINTIA ANDRADE ALVES (BR/SP)
Número de Protocolo '870250089672' em 02/10/2025 10:59 (WB)

(21) BR 20 2025 021249-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 02/10/2025
(71) ALFREDO SANTOS PECLAT (BR/SP)
Número de Protocolo '870250089682' em 02/10/2025 11:16 (WB)



(21) BR 20 2025 021354-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/10/2025 (71) PRECISÃO INOX INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870250090061' em 03/10/2025 07:46 (WB)
(21) BR 20 2025 021355-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/10/2025 (71) MURILO FERREIRA DE MELO (BR/RJ) Número de Protocolo '870250090070' em 03/10/2025 08:35 (WB)
(21) BR 20 2025 021356-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/10/2025 (71) RICARDO FERREIRA BENTO (BR/SP) ; SILVIO PIRES PENTEADO (BR/SP) Número de Protocolo '870250090076' em 03/10/2025 09:05 (WB)
(21) BR 20 2025 021364-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/10/2025 (71) JOSÉ ANTONIO CHIUMENTO (BR/PR) Número de Protocolo '870250090117' em 03/10/2025 10:41 (WB)
(21) BR 20 2025 021370-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/10/2025 (71) SOAGRO SOCIEDADE AGRO PECUÁRIA LTDA (BR/GO) Número de Protocolo '870250090139' em 03/10/2025 11:06 (WB)
(21) BR 20 2025 021378-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/10/2025 (71) WECKSLEI ALVES BARRETO (BR/SP) Número de Protocolo '870250090166' em 03/10/2025 11:38 (WB)
(21) BR 20 2025 021387-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 03/10/2025 (71) KINGSPAN - ISOESTE CONSTRUTIVOS ISOTÉRMICOS S/A (BR/GO)



Número de Protocolo '870250090209' em 03/10/2025 12:29 (WB)

(21) BR 20 2025 021405-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) FUNDAÇÃO PARQUE TECNOLÓGICO ITAIPU - BRASIL (BR/PR) ; ITAIPU (BR/DF)
Número de Protocolo '870250090273' em 03/10/2025 14:11 (WB)

(21) BR 20 2025 021407-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) NILTON FEITOSA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250090278' em 03/10/2025 14:12 (WB)

(21) BR 20 2025 021410-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) NILTON FEITOSA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250090284' em 03/10/2025 14:18 (WB)

(21) BR 20 2025 021425-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) TLG DO BRASIL LTDA ME (BR/PR)
Número de Protocolo '870250090330' em 03/10/2025 14:57 (WB)

(21) BR 20 2025 021468-2 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) SUZY ELLEN TEIXEIRA LIMA (BR/SP)
Número de Protocolo '870250090453' em 03/10/2025 16:33 (WB)

(21) BR 20 2025 021481-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) IVAN RODIGHERO (BR/DF)
Número de Protocolo '870250090485' em 03/10/2025 16:58 (WB)

(21) BR 20 2025 021490-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) ROTOMAZA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)



Número de Protocolo '870250090527' em 03/10/2025 17:37 (WB)

(21) BR 20 2025 021495-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 03/10/2025
(71) BRAL-MAX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RJ)
Número de Protocolo '870250090543' em 03/10/2025 17:53 (WB)

(21) BR 20 2025 021524-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 04/10/2025
(71) JOSIEL DE OLIVEIRA ALVES PEDRO (BR/SP)
Número de Protocolo '870250090629' em 04/10/2025 10:04 (WB)

(21) BR 20 2025 021525-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 04/10/2025
(71) JOSIEL DE OLIVEIRA ALVES PEDRO (BR/SP)
Número de Protocolo '870250090630' em 04/10/2025 10:14 (WB)

(21) BR 20 2025 021529-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 04/10/2025
(71) UNIMIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
Número de Protocolo '870250090638' em 04/10/2025 15:56 (WB)

(21) BR 20 2025 021538-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 05/10/2025
(71) KELMA SOUTO ANGELIM RODRIGUES (BR/CE)
Número de Protocolo '870250090656' em 05/10/2025 19:06 (WB)

(21) BR 20 2025 021539-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 05/10/2025
(71) CLAUDIO MARCELO PROENÇA (BR/MG)
Número de Protocolo '870250090663' em 05/10/2025 23:32 (WB)

(21) BR 20 2025 021562-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 06/10/2025
(71) LAÍS APARECIDA BALDASSO (BR/SP)



Número de Protocolo '870250090802' em 06/10/2025 11:46 (WB)

(21) BR 20 2025 021575-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 06/10/2025
(71) CARDEROLI INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA ME (BR/SP)
Número de Protocolo '870250090854' em 06/10/2025 12:53 (WB)

(21) BR 20 2025 021611-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 06/10/2025
(71) ERICKA TAUANNY CARDOSO DA SILVA (BR/GO)
Número de Protocolo '870250091023' em 06/10/2025 15:28 (WB)

(21) BR 20 2025 021651-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 06/10/2025
(71) CITROMAX INDUSTRIA E COMERCIO LTDA - EPP (BR/SC)
Número de Protocolo '870250091222' em 06/10/2025 18:17 (WB)

(21) BR 20 2025 021655-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 06/10/2025
(71) MINISTERIO DA CIENCIA E TECNOLOGIA (BR/PE)
Número de Protocolo '870250091232' em 06/10/2025 18:33 (WB)

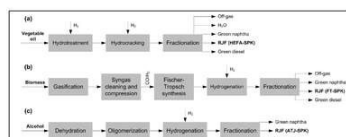
(21) BR 20 2025 021662-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 06/10/2025
(71) MANOEL MACIL FARIAS (BR/MA)
Número de Protocolo '870250091278' em 06/10/2025 21:18 (WB)



Código Publicação do Pedido**Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado**

Quando o período de sigilo (18 meses do depósito) é finalizado, o INPI publica o pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção, conforme previsto no Art. 30 da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O depositante ou qualquer interessado pode solicitar o exame do pedido de patente, caso isso ainda não tenha sido feito. O prazo é de 36 (trinta e seis) meses, contados da data do depósito. Para tal, o usuário deverá pagar a guia de recolhimento da união (GRU) de código 203 (Patente de Invenção), 204 (Modelo de Utilidade) ou 205 (Certificado de Adição de Invenção). Se o INPI já examinou o pedido internacional PCT como ISA/IPEA, o código é 284 (Patente de Invenção) ou 285 (Modelo de Utilidade). O pedido será arquivado se o pagamento não for feito no prazo previsto, conforme o Art.33 da Lei nº 9.279/96. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias contados a partir da data do arquivamento para pagar a GRU de código 209 (Desarquivamento). O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não comprovar, no referido prazo, o pagamento dos dois serviços (desarquivamento e pedido de exame).

(21) BR 10 2024 006449-6 A2
FIG. 1



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

(22) 02/04/2024

(51) C12P 7/64 (2022.01)

(52) C12P 7/64

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE LIPÍDEOS PARA USO EM BIOCOMBUSTÍVEIS UTILIZANDO A FRAÇÃO ORGÂNICA DE LIXO URBANO

(71) JOSÉ GERALDO DA CRUZ PRADELLA (BR/SP) ; LUCIA VIEIRA

(BR/SP) ; MARICILIA SILVA COSTA (BR/SP)

(72) JORGE BENEDITO FREIRE JOFRE; JORGE DAMIÃO DE SOUZA; JOSÉ

GERALDO DA CRUZ PRADELLA; JUÇARA CRISTINA PEREIRA SOUSA; LAIS

SONNEWEND; LUCIA VIEIRA; MARIA ANTONIA DE MELLO E

ALBUQUERQUE BARBOZA; MARICILIA SILVA COSTA; RAFAELA COUTO;

THAINA BARBOSA DE LIMA CORDEIRO

(21) BR 10 2024 006634-0 A2

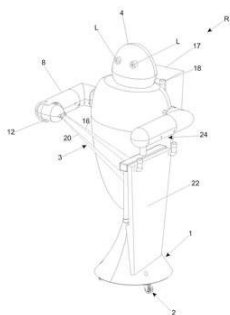
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 04/04/2024

(51) B08B 3/02 (2006.01)

(54) ROBÔ COM BRAÇO DE MOVIMENTAÇÃO SÍNCRONA E CONTROLADA





PARA LAVAGEM E SECAGEM DE CADEIRAS DE PRAIA COM HASTE CABIDE ROTATIVA CONTRAPOSTA

(71) ALESSANDRO EDISON MARTINS MIGLIOZZI (BR/PR) ; BRUNO EDISON MIGLIOZZI (BR/PR)

(72) ALESSANDRO EDISON MARTINS MIGLIOZZI; BRUNO EDISON MIGLIOZZI

(21) BR 10 2024 006724-0 A2

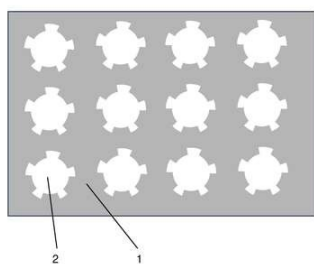


FIGURA 2

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

(22) 05/04/2024

(51) B23K 9/028 (2006.01)

(52) B23K 9/0286

(54) MÉTODO DE SOLDAGEM APLICADO EM PLACA DE TRANSFERÊNCIA PARA EQUIPAMENTOS DE BIOPROCESSAMENTO

(71) EAI ENGENHARIA E COMERCIO DE AÇO INOX E AUTOMAÇÃO LTDA (BR/SP)

(72) WAGNER RENATO GIANNINI JUNIOR

(21) BR 10 2024 006782-7 A2



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

(22) 05/04/2024

(51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 6/46 (2018.01)

(52) C12N 15/8241, C12N 15/82, C12N 15/8261, C12N 15/8262, C12N 15/8216, A01H 6/46

(54) PLANTAS COM CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS APRIMORADAS MEDIANTE AUMENTO DA EXPRESSÃO DO GENE APC7

(71) HAPISEEDS PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)

(72) ADRIANA HEMERLY; BRUNA GINO DE ARAÚJO LOPES; PATRÍCIA MONTESSORO; ALINE KÖHN CARNEIRO; FLÁVIA THIEBAUT ANDRADE ZANON BARROSO; FERNANDA COELHO; ALINE CARDOZO ROSMAN

(21) BR 10 2024 006785-1 A2

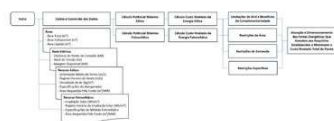


Figura 1 – Processo para alocação e dimensionamento

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

(22) 05/04/2024

(51) G06Q 10/04 (2023.01), G06Q 10/0631 (2023.01), G06Q 50/06 (2024.01), H02S 10/00 (2014.01)

(52) G06Q 10/043, G06Q 10/06313, G06Q 50/06, H02S 10/00

(54) PROCESSO PARA ALOCAÇÃO E DIMENSIONAMENTO DE FONTES

ENERGÉTICAS RENOVÁVEIS HÍBRIDAS, EÓLICA E FOTOVOLTAICA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(72) LEVI FREITAS FERNANDES TÁVORA; DANIELLE COSTA MORAIS

(21) BR 10 2024 006791-6 A2



Figura 2

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

(22) 05/04/2024

(51) C08G 63/08 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01), B65D 81/00 (2006.01), B65D 81/28 (2006.01), C08G 63/91 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 67/04 (2006.01)

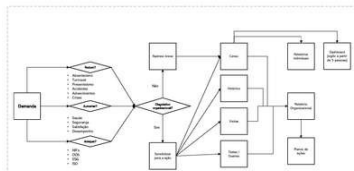
(52) C08G 63/08, B29C 48/00, B65D 81/00, B65D 81/28, C08G 63/912, C08J 5/00, C08J 5/18, C08L 67/04, C08J 2367/04, C08K 2201/00, C08K 2201/018, C08L 2201/00, C08L 2201/06

(54) POLÍMERO A BASE DE POLICAPROLACTONA (PCL) E PÓ DE GENGIBRE COM PROPRIEDADE PROTEOLÍTICA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(72) TEREZA RAQUEL RODRIGUES MARQUES; GLÓRIA MARIA VINHAS; MARINA VINHAS SILVA; YÊDA MEDEIROS BASTOS DE ALMEIDA; MICHELLE FÉLIX DE ANDRADE; CAROLINA LIPPARELLI MORELLI

(21) BR 10 2024 006799-1 A2



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

(22) 07/04/2024

(51) G06Q 10/063 (2023.01), G06Q 10/0631 (2023.01)

(52) G06Q 10/063, G06Q 10/06311

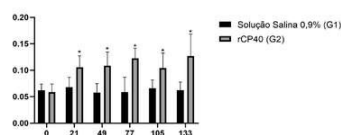
(54) SISTEMA E MÉTODO DE DIAGNÓSTICO SITUACIONAL E DE RISCOS

(71) PAOLA BARROS DELBEN (BR/SC)

(72) JORGE GUILHERME DELBEN; PAOLA BARROS DELBEN; NATASHA BARROS DELBEN; PRISCILLA BARROS DELBEN; GUILHERME BARROS DELBEN

(21) BR 10 2024 006800-9 A2

Figura 1



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

(22) 08/04/2024

(51) A61K 39/04 (2006.01), A61K 39/05 (2006.01), C07K 14/34 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01)

(52) A61K 39/04, A61K 39/05, C07K 14/34, A61P 31/00

(54) FORMULAÇÃO VACINAL CONTENDO A PROTEÍNA RCP40 DE CORYNEBACTERIUM PSEUDOTUBERCULOSIS ASSOCIADA A

MYCOBACTERIUM BOVIS BCG PASTEUR PARA A LINFADENITE CASEOSA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)



(72) FRANCISCO SILVESTRE BRILHANTE BEZERRA; MÔNICA ELLEN DA COSTA SOARES; JANPSON ALLAN RIBEIRO GURGEL; THIAGO VINICIUS SANTOS E ALVES; LENISE MARIA PARENTE MOTA; GABRIEL FREITAS DE MACEDO; ANA KAROLINA MELO OLIVEIRA BARROS; BÁRBARA MONIQUE DE FREITAS VASCONCELOS; CIBELE DOS SANTOS BORGES; JAELE SOARES BATISTA; MICHELLY FERNANDES MACEDO; MARIA DAYANA CORDEIRO BARRETO; HEVERTON LUIZ DE OLIVEIRA; RUAN DA CRUZ PAULINO; SIBELE BORSUK

(21) BR 10 2024 006802-5 A2

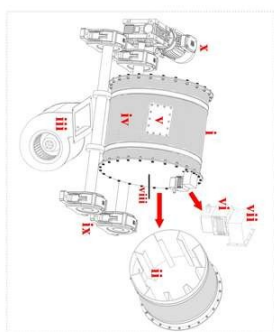


Figura 1

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

(22) 08/04/2024

(51) F26B 23/08 (2006.01)

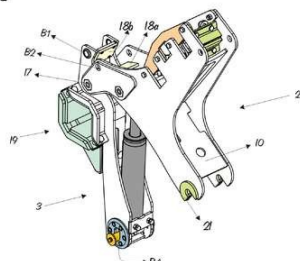
(54) SECADOR ROTATIVO CONVECTIVO ASSISTIDO POR MICRO-ONDAS PARA SECAGEM DE CAFÉS E OUTROS GRÃOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG)

(72) IRINEU PETRI JÚNIOR; GABRIELLE MEDEIROS ALVES PETRI; JEFFERSON LUIZ GOMES CORRÊA; ANDRESSA DE JESUS BRAZ CARVALHO; SUELLEN MENDONÇA NASCIMENTO

(21) BR 10 2024 006806-8 A2

Figura 2



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

(22) 08/04/2024

(51) A01C 7/20 (2006.01)

(52) A01C 7/208

(54) MECANISMO DE ARTICULAÇÃO HIDRÁULICA DO CONJUNTO DE LINHAS DE PLANTIO COM TRAVAMENTO AUTOMÁTICO

(71) IND. DE IMPLEMENT. AGRÍCOLAS VENCE TUDO IMP. E EXP. LTDA. (BR/RS)

(72) BRUNO FREYER; MARCOS LUIS LAUXEN; MARCIANO NELSON LAUXEN

(21) BR 10 2024 006807-6 A2

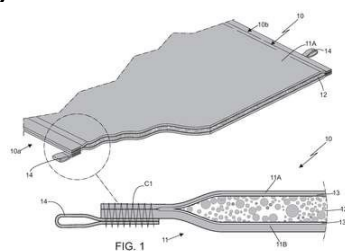


FIG. 1

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

(22) 08/04/2024

(51) B60J 11/06 (2006.01), B60P 7/02 (2006.01)

(52) B60J 11/06, B60P 7/02

(54) MANTA ABSORVENTE PARA CONTROLE DE UMIDADE DA CARGA EM CONTÊINERS

(71) INOVA QUALITY COMÉRCIO E REPRESENTAÇÃO LTDA - ME (BR/SP)

(72) DANIEL ANGEL VALENZUELA



(21) BR 10 2024 006808-4 A2



FIGURA 1

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

(22) 08/04/2024

(51) G10D 7/02 (2020.01), G10D 9/08 (2020.01)

(52) G10D 7/02, G10D 9/08

(54) FLAUTA PÍFARO

(71) CARLOS ARGOLO PEREIRA ALVES (BR/AL) ; LEONARDO ARGOLO LOBO ALVES 11357027486 (BR/AL)

(72) CARLOS ARGOLO PEREIRA ALVES; CLEBER NAUBER DOS SANTOS; MIGUEL BARRIOS LUIS NAUBER; ANDRÉ LIMA MOURA; LEONARDO ARGOLO LOBO ALVES.

(21) BR 10 2024 006811-4 A2

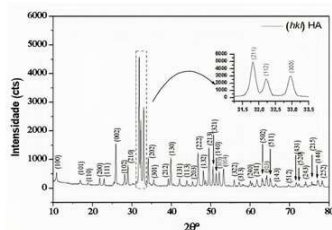


Fig. 1

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

(22) 08/04/2024

(51) A61L 27/16 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), A61K 36/38 (2006.01), A61K 36/76 (2006.01), A61L 27/12 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01)

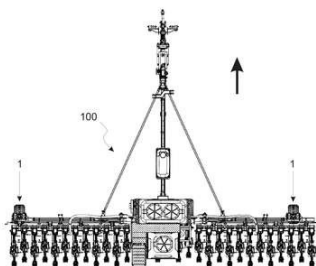
(52) A61L 27/165, A61K 36/48, A61K 36/38, A61K 36/76, A61L 27/12, A61L 27/3637, A61L 27/54, A61L 2430/02

(54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE MEMBRANAS E ENXERTOS ÓSSEOS BIOATIVOS BIOCERÂMICOS DE HIDROXIAPATITA SINTÉTICA

(71) PAULO HENRIQUE PERLATTI D ALPINO (BR/SP) ; ALEJANDRA HORTENCIA MIRANDA GONZALEZ (BR/SP) ; SIMONE DOS SANTOS GRECCO (BR/SP)

(72) PAULO HENRIQUE PERLATTI D ALPINO; ALEJANDRA HORTENCIA MIRANDA GONZALEZ; SIMONE DOS SANTOS GRECCO; JULIANA FERREIRA FLORIANO

(21) BR 10 2024 006814-9 A2



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

(22) 08/04/2024

(51) A01B 51/04 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE RODAGEM PARA EQUIPAMENTO AGRÍCOLA, E EQUIPAMENTO AGRÍCOLA

(71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP)

(72) JOSÉ LUIZ ALBERTO MARCHESAN; LUIZ GONZAGA DE SANTI LOUREIRO; NORAIR RICARDO FURLANETTO

(21) BR 10 2024 006830-0 A2

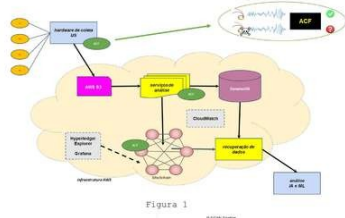


Figura 1

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

(22) 08/04/2024

(51) E04C 2/36 (2006.01), H04L 9/00 (2022.01), G01D 21/02 (2006.01), H04L 67/10 (2022.01), G16Y 40/10 (2020.01), G06F 11/30 (2006.01)

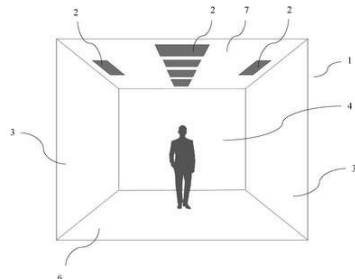
(52) E04C 2/365, H04L 9/50, G01D 21/02, H04L 67/10, G16Y 40/10, G06F 11/3072

(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DOS TALUDES DE MONTANTE DAS ESTRUTURAS UTILIZANDO ULTRASSOM, BLOCKCHAIN E MACHINE LEARNING

(71) NORTE ENERGIA SA (BR/DF) ; INSTITUTO NACIONAL DE METROLOGIA, QUALIDADE E TECNOLOGIA (INMETRO) (BR/RJ)

(72) TIAGO COSTA DOURADO; SANDRO AURELIANO MIQUELETI; ALEX JUSTEN TEIXEIRA; ERICLES WILLIAM JESUS DOS SANTOS; WILSON DE SOUZA MELO JUNIOR; LUIZ FERNANDO RUST DA COSTA CARMO; PAULO SÉRGIO DE SOUZA LEITE DE ASSUMPÇÃO; CARLOS AUGUSTO RUVIARO DE OLIVEIRA; WERICKSON FORTUNATO DE CARVALHO ROCHA; GABRIEL FONSECA SARMAHNO; RODRIGO PEREIRA BARRETTO DA COSTA FELIX

(21) BR 10 2024 006832-7 A2



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

(22) 08/04/2024

(51) G06T 11/20 (2006.01), G06T 19/20 (2011.01)

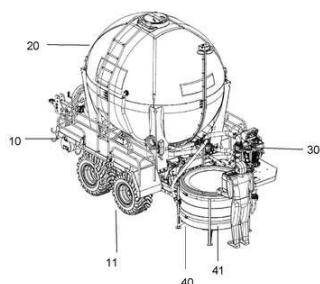
(52) G06T 11/206, G06T 19/20, G06T 2210/04

(54) MÉTODO DE IMERSIVIDADE APLICADO A AMBIENTE PARA A APRESENTAÇÃO DE PROJETOS, DECORAÇÃO DE INTERIORES, EXTERIORES E FACHADAS

(71) RICARDO ZANETTE CARLESSI (BR/SC)

(72) RICARDO ZANETTE CARLESSI

(21) BR 10 2024 006843-2 A2



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

(22) 08/04/2024

(51) A01M 7/00 (2006.01)

(52) A01M 7/0082

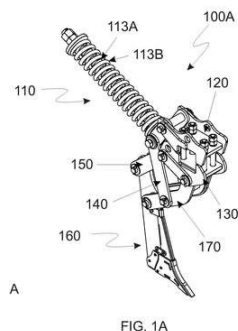
(54) APERFEIÇOAMENTO EM ESTAÇÃO DE PREPARO DE CALDA PARA PULVERIZAÇÃO

(71) NELSON FORMENTINI (BR/RS)

(72) NELSON FORMENTINI



(21) BR 10 2024 006849-1 A2



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

(22) 08/04/2024

(51) A01B 13/08 (2006.01)

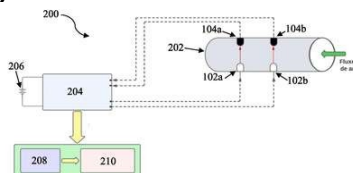
(52) A01B 13/08

(54) HASTE SUBSOLADORA PARA EQUIPAMENTO AGRÍCOLA, E EQUIPAMENTO AGRÍCOLA

(71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP)

(72) JOSÉ LUIZ ALBERTO MARCHESAN; CARLOS CESAR GALHARDI; BRUNO LUIZ LOUREIRO

(21) BR 10 2024 006878-5 A2



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

(22) 09/04/2024

(51) G01N 21/94 (2006.01), G01N 15/075 (2024.01), G01N 15/00 (2024.01), G01N 33/00 (2006.01), G01N 21/17 (2006.01), G01N 15/06 (2024.01), G01N 1/24 (2006.01), G01N 21/01 (2006.01)

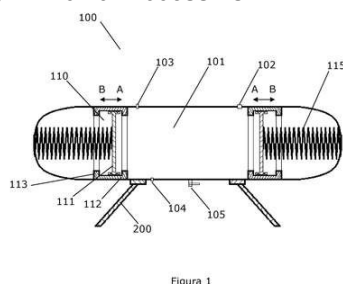
(52) G01N 21/94, G01N 15/075, G01N 2015/0096, G01N 33/0036, G01N 2015/0046, G01N 21/17, G01N 15/0637, G01N 1/24, G01N 21/01

(54) DISPOSITIVO, MÉTODO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR PARA MONITORAMENTO DE MATERIAL PARTICULADO

(71) VALE S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ – UNIFEI (BR/MG)

(72) SÉRGIO PACÍFICO SONCIM; ROGER JÚNIO CAMPOS; LAÍS RESENDE PEREIRA; MARCONI OLIVEIRA DE ALMEIDA; CARLOS AUGUSTO DE SOUZA OLIVEIRA; EDUARDO DE AGUIAR DO COUTO; SAMILLE ALBERTO GONÇALVES

(21) BR 10 2024 006882-3 A2



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

(22) 09/04/2024

(51) F17C 1/00 (2006.01)

(52) F17C 1/00

(54) CONFIGURAÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM RESERVATÓRIO DE AR COMPRIMIDO COM COMPARTIMENTO INTERNO EXPANSÍVEL

(71) ALFER COMPONENTES PARA MOVEIS LTDA ME (BR/SC)

(72) GILVAN FERREIRA

(21) BR 10 2024 006924-2 A2

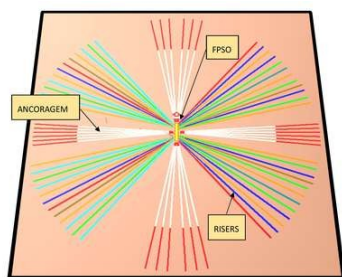


Figura 1

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

(22) 09/04/2024

(51) B63B 21/50 (2006.01)

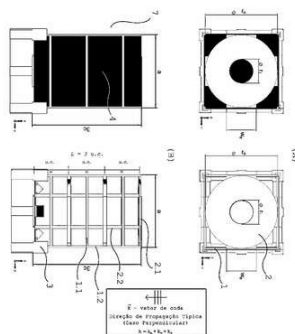
(52) B63B 21/50

(54) SISTEMA DE ANCORAGEM PARA UNIDADES FLUTUANTES DE
ARMAZENAMENTO E TRANSFERÊNCIA

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) HELVIO FERREIRA DA SILVA

(21) BR 10 2024 006937-4 A2



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

(22) 09/04/2024

(51) H01Q 15/00 (2006.01), H01Q 1/42 (2006.01), H05K 9/00 (2006.01), G01S 7/02 (2006.01)

(52) H01Q 15/0006, H01Q 15/0026, H01Q 1/42, H05K 9/0073, G01S 7/027, G01S 7/02

(54) DISPOSITIVO METAMATERIAL TRIDIMENSIONAL E SEU USO PARA
BLINDAGEM ELETROMAGNÉTICA INTELIGENTE APLICADA À
TECNOLOGIAS EMBARCADAS DA INDÚSTRIA ELETRÔNICA, VEICULAR E
AEROESPACIAL

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)

(72) HIURI SANTANA DE NORONHA; LEANDRO TIAGO MANERA; LUIZ
CARLOS KRETLY

(21) BR 10 2024 006940-4 A2

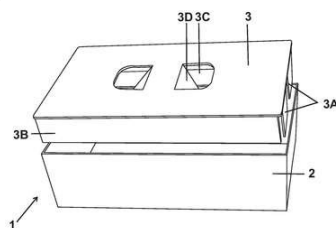


Fig. 1A

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

(22) 09/04/2024

(51) H02G 3/08 (2006.01), H02G 3/12 (2006.01), B65F 1/00 (2006.01)

(52) H02G 3/08, H02G 3/12, B65F 1/0013

(54) GUARDA-RESÍDUOS PARA CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA DE
EMBUTIR EM PAREDES

(71) JOÃO ÁLVARO IGLESIAS AMARAL (BR/MG)

(72) JOÃO ÁLVARO IGLESIAS AMARAL

(21) BR 10 2024 006966-8 A2

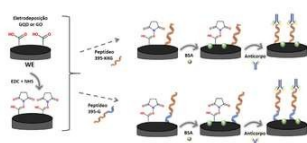
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 10/04/2024

(51) G01N 33/569 (2006.01)

(52) G01N 33/569



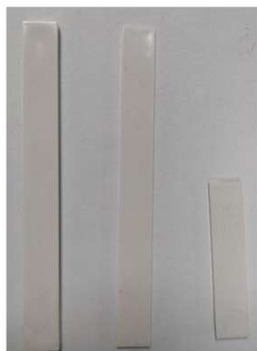


(54) PLATAFORMA ELETROQUÍMICA DESCARTÁVEL UTILIZANDO PEPTÍDEOS DE LIGAÇÃO SÓLIDA E NANOMATERIAIS DE CARBONO: TESTE PARA DETECÇÃO DA LEISHMANIOSE

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(72) CARLOS RICARDO SOCCOL; VANETE THOMAZ SOCCOL; MANUEL HOSPINAL SANTIANI; BEATRIZ ARNOLD BRAZ; LUIZ HUMBERTO MARCOLINO-JUNIOR; MÁRCIO FERNANDO BERGAMINI

(21) BR 10 2024 006972-2 A2



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

(22) 10/04/2024

(51) C08L 23/12 (2006.01), C08K 13/02 (2006.01), C08K 5/03 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 5/06 (2006.01), C08K 5/17 (2006.01), C08K 5/32 (2006.01)

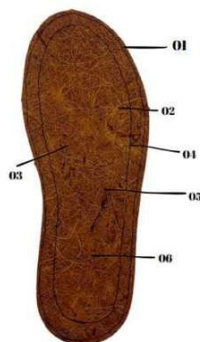
(52) C08L 23/12, C08K 13/02, C08K 5/03, C08K 3/22, C08K 5/06, C08K 5/17, C08K 5/32, C08L 2201/02, C08L 2207/20, C08J 2400/30

(54) COMPÓSITO DE POLIPROPILENO AUTOEXTINGUÍVEL E RESISTENTE A CHAMA

(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; I9 INOVAÇÕES E PROJETOS LTDA (BR/BA)

(72) MOISÉS FERREIRA ELEUTÉRIO SILVA; JOÃO LUCAS DA HORA DE JESUS; ARIANE PREVEDELLO RUBIN; SCARLETT LALESCA SANTOS DE LIMA; LUCIANO PISANU; MARIANA DA PENHA NOVAES; JULIANA GUERREIRO CEZAR; RYAN CARVALHO CHAGAS DE ARAÚJO; ADRIANO PUGLIA LIMA

(21) BR 10 2024 006979-0 A2



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

(22) 10/04/2024

(51) A43B 17/00 (2006.01), A43B 17/08 (2006.01), A43B 1/025 (2022.01)

(52) A43B 17/003, A43B 17/08, A43B 1/025

(54) PALMILHA DE FIBRA DE COCO PARA CALÇADOS

(71) IGOR SARQUIS FLECK (BR/RS)

(72) IGOR SARQUIS FLECK

(21) BR 10 2024 006988-9 A2

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

(22) 10/04/2024

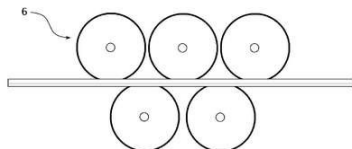
(51) G05D 7/06 (2006.01), G05D 9/12 (2006.01), G05D 27/02 (2006.01)

(52) G05D 7/0629, G05D 9/12, G05D 27/02



(54) INTEGRADOR DE ELETROBÓIA NÍVEL CRÍTICO E SENSOR DE VAZÃO
(71) ROMUALDO XAVIER DE PAULA (BR/SP)
(72) ROMUALDO XAVIER DE PAULA

(21) BR 10 2024 007020-8 A2



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

(22) 10/04/2024

(51) B32B 29/08 (2006.01)

(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PLACAS DE PAPEL CONFORMADO ONDULADO

(71) EVANDRO DE BONA (BR/RS)

(72) EVANDRO DE BONA

(21) BR 10 2024 007036-4 A2

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

(22) 10/04/2024

(51) A61L 2/00 (2006.01), C01B 13/00 (2006.01), A61L 2/18 (2006.01)

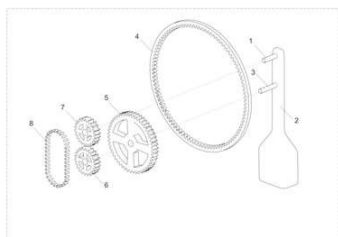
(52) A61L 2/00, C01B 13/00, A61L 2/18, A61L 2/0023

(54) AUTOCLAVE A PLASMA PARA ESTERILIZAÇÃO DE QUALQUER TIPO DE MATERIAL

(71) EVERTON DINIZ DOS SANTOS (BR/RJ)

(72) EVERTON DINIZ DOS SANTOS

(21) BR 10 2024 007039-9 A2



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

(22) 10/04/2024

(51) F16H 13/02 (2006.01)

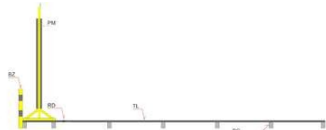
(52) F16H 13/02

(54) SISTEMA MECÂNICO PARA TORQUE

(71) MAICKELL HENRIQUE SILVESTRE (BR/SC)

(72) MAICKEL SILVESTRE

(21) BR 10 2024 007046-1 A2



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

(22) 11/04/2024

(51) B60S 3/04 (2006.01)

(54) PLATAFORMA MÓVEL PARA LIMPEZA DE VEÍCULOS AUTOMOTORES

(71) EVERALDO DE ANDRADE (BR/SP)

(72) EVERALDO DE ANDRADE



(21) BR 10 2024 007048-8 A2

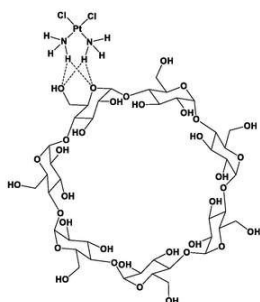


FIG. 15

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

(22) 11/04/2024

(51) A61K 31/282 (2006.01), A61K 33/243 (2019.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01)

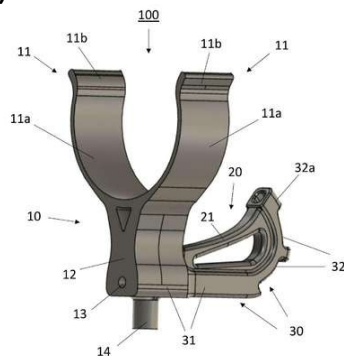
(52) A61K 31/282, A61K 33/243, A61K 47/02, A61K 47/40

(54) FORMULAÇÃO DE CISPLATINA EM MATRIZ DE CICLODEXTRINA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)

(72) CHRISTIANE FERNANDES HORN; ADOLFO HORN JÚNIOR; ANA PAULA CARDOSO; ALEXANDRE LUIS PARIZE; EDUARDO SIDINEI CHAVES; RODRIGO HENRIQUE SAATKAMP; RENAN GUILHERME MARIM

(21) BR 10 2024 007051-8 A2



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

(22) 11/04/2024

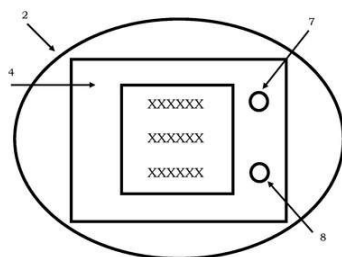
(51) B08B 11/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ACOPLAMENTO PARA LIMPEZA DE LENTES DE SENSORES E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE ACOPLAMENTO PARA LIMPEZA DE LENTES DE SENSORES

(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) FABRICIO DA GRACA MARTINI QUINTAS; MARCELO LEMOS SOARES; GUILHERME SCHMIDT

(21) BR 10 2024 007068-2 A2



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

(22) 11/04/2024

(51) G01R 31/50 (2020.01), G01R 31/44 (2020.01), H05B 47/14 (2020.01), H05B 47/20 (2020.01)

(52) G01R 31/50, G01R 31/44, H05B 47/14, H05B 47/20

(54) MEDIDOR DE CARGA DE LUMINÁRIA

(71) REPUME REPUXACAO E METALURGICA LTDA (BR/SP)

(72) DONATO ESTECA IANNUZZI

(21) BR 10 2024 007069-0 A2

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

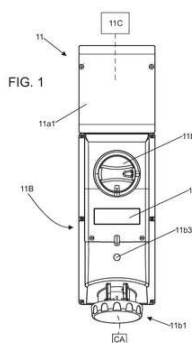
(22) 11/04/2024

(51) G01R 19/06 (2006.01), G01R 21/00 (2006.01), G01R 21/06 (2006.01), G05B 15/02 (2006.01)

(52) G01R 19/06, G01R 21/00, G01R 21/06, G05B 15/02

(54) TOMADA INDUSTRIAL COM CONJUNTO DE DISPOSITIVOS



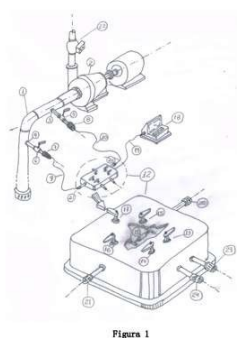


CONTROLARES E MÉTODO DE GESTÃO

(71) MW AUTOMAÇÃO LTDA (BR/SP)

(72) WILLIAM PEREIRA DA SILVA

(21) BR 10 2024 007075-5 A2



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

(22) 11/04/2024

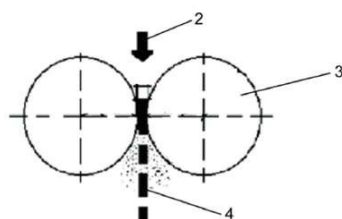
(51) G01F 1/36 (2006.01)

(54) SISTEMA HIDRO ELETROMECHANICO DE IDENTIFICAÇÃO DA TAXA DE INFESTAÇÃO DE L. FORTUNEI (MEXILHÃO DOURADO) NA SUCÇÃO DE BOMBAS HIDRÁULICAS

(71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)

(72) CARLOS BARREIRA MARTINEZ; EDNA MARIA DE FARIA VIANA; TEOFANIA HELOISA DUTRA AMORIM VIDIGAL; TÂMARA RITA COSTA DE SOUZA; ADRIANO SILVA BASTOS; DIEIMYS SANTOS RIBEIRO; AFONSO GABRIEL FERREIRA JUNIOR; ANDRÉ LUIZ MORAIS RENNÓ; LUÍS EDUARDO SIQUEIRA VAMONTE; PEDRO HENRIQUE GUALBERTO DOS SANTOS

(21) BR 10 2024 007094-1 A2



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

(22) 11/04/2024

(51) C22B 1/14 (2006.01), C22B 1/248 (2006.01)

(52) C22B 1/14, C22B 1/248

(54) BRIQUETE DE MANGANÊS E ALUMÍNIO E USO DO MESMO

(71) VAMTEC VITORIA LTDA (BR/ES)

(72) PEDRO JOSÉ NOLASCO SOBRINHO; JOSÉ VARELLA; ALINE CRISTINA SOUSA D CAUX; HUDSON CARMO DE PAULO OLIVEIRA

(21) BR 10 2024 007139-5 A2

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

(22) 12/04/2024

(51) E04C 2/28 (2006.01), E04C 2/284 (2006.01)

(52) E04C 2/28, E04C 2/284

(54) SISTEMA CONSTRUTIVO DE PISO PARA CONSTRUÇÕES MODULARES E RESPECTIVO PISO





(71) HENRIQUE ADELINO DEBONI (BR/RS)

(72) HENRIQUE ADELINO DEBONI

(21) BR 10 2024 007247-2 A2

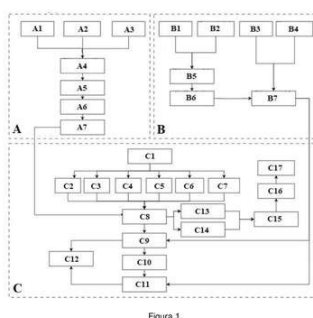


Figura 1

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

(22) 12/04/2024

(51) G06Q 10/063 (2023.01), G06F 16/00 (2019.01), C02F 1/00 (2023.01)

(52) G06Q 10/063, G06F 16/00, C02F 1/00

(54) SISTEMA PARA MONITORAMENTO E/OU ANÁLISE DA EVOLUÇÃO DE METAS DE SANEAMENTO BÁSICO

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)

(72) JULIANO RODRIGUES GIMENEZ; TIAGO PANIZZON

(21) BR 10 2024 011094-3 A2

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

(22) 03/06/2024

(30) 26/06/2023 EP 23306019.3; 20/03/2024 EP 24305416.0

(51) B64C 13/06 (2006.01), B64C 13/04 (2006.01)

(52) B64C 13/06, B64C 13/044

(54) MECANISMO DE CONTROLE

(71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)

(72) PIERRE-JACQUES LABRY

(21) BR 10 2024 012466-9 A2

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

(22) 19/06/2024

(30) 19/06/2023 US U.S. 63/521,827

(51) G01N 15/06 (2024.01), G01N 33/28 (2006.01)

(52) G01N 15/06, G01N 33/2823, G01N 33/2835, G01N 2291/02416

(54) SISTEMA DE CAPTAÇÃO DE PARTICULADOS E MÉTODOS PARA DETECTAR PARTICULADOS EM UMA CORRENTE DE FLUIDO

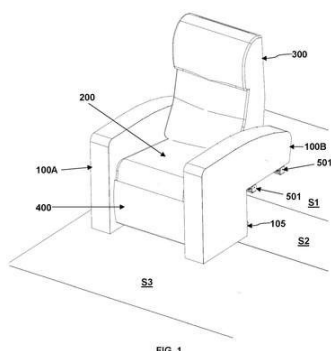
(71) SPECIALIZED DESANDERS INC. (CA)

(72) RICK TARIK WASFY; KYLE HIERATH

(21) BR 10 2024 013005-7 A2

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





Publicado

(22) 25/06/2024

(30) 05/04/2024 MX MX/a/2024/004286

(51) A47C 1/035 (2006.01)

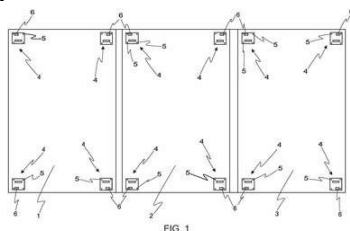
(52) A47C 1/035

(54) CADEIRA RECLINÁVEL COM MECANISMO DE RECLINAÇÃO E CONJUNTO DE MECANISMO DE RECLINAÇÃO PARA ASSENTOS DE AUDITÓRIO

(71) INDUSTRIAS NORTECAUCANAS S.A.S (CO)

(72) GUILLERMO ENRIQUE LÓPEZ RAMÍREZ

(21) BR 10 2024 015464-9 A2



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

Publicado

(22) 26/07/2024

(30) 10/04/2024 AR 20240100891

(51) B60P 7/02 (2006.01)

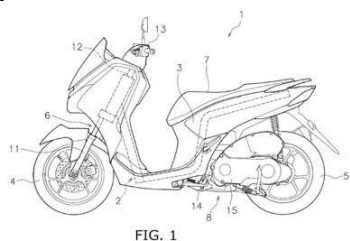
(52) B60P 7/02

(54) TAMPA DESLIZANTE COM PAINÉIS DOBRÁVEIS PARA CAIXAS DE VEÍCULOS UTILITÁRIOS E SEMELHANTES

(71) ÁNGEL GUSTAVO CARO (AR)

(72) ÁNGEL GUSTAVO CARO

(21) BR 10 2024 024516-4 A2



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

Publicado

(22) 25/11/2024

(30) 04/04/2024 JP 2024-061071

(51) F16H 59/68 (2006.01), F16H 59/00 (2006.01), F16H 61/662 (2006.01), F16H 59/78 (2006.01)

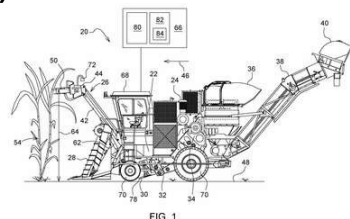
(52) F16H 59/68, F16H 59/00, F16H 61/66259, F16H 59/78, B60W 2710/10

(54) VEÍCULO DE CONDUZIR MONTADO

(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) GO YOSHIMURA; HIDEHIRO MATSUSHIMA

(21) BR 10 2024 024821-0 A2



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

Publicado

(22) 28/11/2024

(30) 08/04/2024 US 18/628,913

(51) A01D 45/10 (2006.01)

(52) A01D 45/10

(54) COLHEITADEIRA DE CANA-DE-AÇÚCAR, E, MÉTODO PARA OPERAR UMA COLHEITADEIRA DE CANA-DE-AÇÚCAR

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) JOHN A. DIGHTON; MARK S. LOUVIERE

(21) BR 10 2024 024835-0 A2

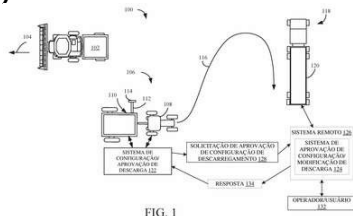


FIG. 1

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

(22) 28/11/2024

(30) 12/04/2024 US 18/634,301

(51) A01D 90/12 (2006.01)

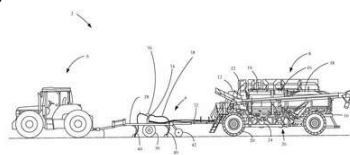
(52) A01D 90/12

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) RILEY J. WEGMANN; STEPHEN R. CORBAN

(21) BR 10 2024 024938-0 A2



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

(22) 28/11/2024

(30) 08/04/2024 US 18/629,203

(51) A01C 15/00 (2006.01)

(52) A01C 15/005

(54) MÁQUINA DE APLICAÇÃO DE MATERIAL AGRÍCOLA MÓVEL, E, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA DE APLICAÇÃO DE MATERIAL AGRÍCOLA MÓVEL

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) MANDAR MHALSAKANT KALE; PRASAD MANJREKAR; DEEPAK THAKUR

(21) BR 10 2024 026272-7 A2

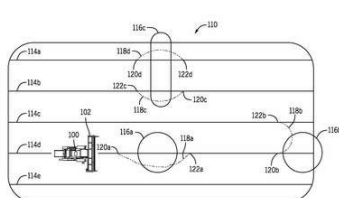


FIG. 1

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

(22) 16/12/2024

(30) 10/04/2024 US 18/631,752

(51) A01D 41/127 (2006.01)

(52) A01D 41/127

(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE VEÍCULOS DE TRABALHO PARA NAVEGAÇÃO DE MITIGAÇÃO DE COMPACTAÇÃO DE SOLO

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) SHRIAAM PRABU SUBRAMANIAN; MAHESH SOMAROWTHU; TYLER D. SCHLEICHER

(21) BR 10 2024 027144-0 A2

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



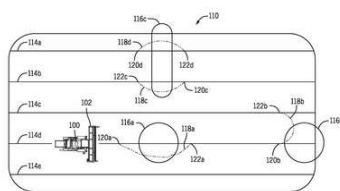


FIG. 1

Publicado

(22) 23/12/2024

(30) 10/04/2024 US 18/631,765

(51) A01B 69/00 (2006.01)

(52) A01B 69/00

(54) SISTEMA AGRÍCOLA, E, MÉTODO PARA AVALIAR REGIÕES DE ATOLEIRO DENTRO DE UM CAMPO

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) SHIRAAM PRABU SUBRAMANIAN; MAHESH SOMAROWTHU; TYLER D. SCHLEICHER; NOEL W. ANDERSON

(21) BR 10 2024 027266-8 A2

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

Publicado

(22) 26/12/2024

(30) 02/04/2024 CN 2024103960317

(51) B01D 27/10 (2006.01), B01D 35/26 (2006.01), F04B 9/14 (2006.01)

(52) B01D 27/108, B01D 35/26, F04B 9/14

(54) CONJUNTO DE VÁLVULAS DE UM SISTEMA DE FILTRAGEM

(71) CUMMINS FILTRATION INC (US)

(72) XIAOHUAN XIA; QIN HU; RUHUI HUANG; YUFAN ZHANG

(21) BR 10 2024 027340-0 A2

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

Publicado

(22) 26/12/2024

(30) 27/12/2023 IN 202321089147

(51) A01C 21/00 (2006.01), G06V 10/764 (2022.01), G06V 20/10 (2022.01), G06V 20/68 (2022.01), G06V 10/82 (2022.01)

(52) A01C 21/007, G06V 10/764, G06V 20/188, G06V 20/68, G06V 10/82

(54) SISTEMA E MÉTODO IMPLEMENTADO POR PROCESSADOR PARA DETERMINAR DEFICIÊNCIAS DE NUTRIENTES NO ESTÁGIO DE CRESCIMENTO DE COLHEITAS E MEIOS DE ARMAZENAMENTO DE INFORMAÇÕES LEGÍVEIS POR MÁQUINA NÃO TRANSITÓRIOS

(71) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)

(72) RUTURAJ NIVAS PATIL; NANDAN SINGH RAJPOOT; SANAT SARANGI; MARIAPPAN SAKKAN; JAYANTRAO MOHITE; DINESHKUMAR JANG BAHADUR SINGH; AJEESHA SEBASTIAN; SRINIVASU PAPPULA

(21) BR 10 2025 000479-8 A2

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

Publicado

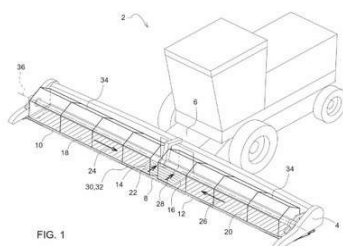
(22) 10/01/2025

(30) 10/04/2024 US 63/632,295; 10/10/2024 US 18/911,697

(51) A01D 47/00 (2006.01), A01D 34/28 (2006.01), A01D 34/00 (2006.01)

(52) A01D 47/00, A01D 34/283, A01D 34/006



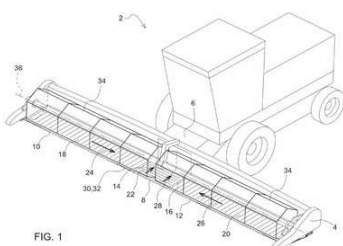


(54) SISTEMA PARA CONTROLAR A OPERAÇÃO DE UM OU MAIS BRAÇOS FLUTUANTES DE UMA PLATAFORMA AGRÍCOLA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) SHREYAS P. MODAK; SHALLY JARQUIN CADENA; ALEX A. BRIMEYER; PAUL D. MARVIN

(21) BR 10 2025 000485-2 A2



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

(22) 10/01/2025

(30) 10/04/2024 US 63/632,295; 10/10/2024 US 18/911,766

(51) A01D 34/02 (2006.01)

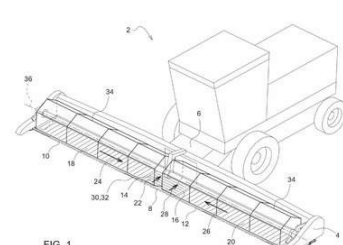
(52) A01D 34/02

(54) SISTEMA PARA CONTROLAR A OPERAÇÃO DE UM OU MAIS BRAÇOS FLUTUANTES DE UMA PLATAFORMA AGRÍCOLA, E, MÉTODO DE ATUAÇÃO DE UM BRAÇO FLUTUANTE ENTRE UMA CONFIGURAÇÃO TRAVADA E UMA CONFIGURAÇÃO DESTRAVADA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) SHREYAS P. MODAK; SHALLY JARQUIN CADENA; ALEX A. BRIMEYER; PAUL D. MARVIN

(21) BR 10 2025 000488-7 A2



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

(22) 10/01/2025

(30) 10/04/2024 US 63/632,295; 10/10/2024 US 18/911,837

(51) A01D 47/00 (2006.01), A01D 34/28 (2006.01), A01D 34/00 (2006.01)

(52) A01D 47/00, A01D 34/283, A01D 34/006

(54) SISTEMA PARA CONTROLAR A OPERAÇÃO DE UM OU MAIS BRAÇOS FLUTUANTES DE UMA PLATAFORMA AGRÍCOLA, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA CONFIGURAÇÃO DE UM BRAÇO FLUTUANTE DE UMA PLATAFORMA AGRÍCOLA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) SHREYAS P. MODAK; SHALLY JARQUIN CADENA; ALEX A. BRIMEYER; PAUL D. MARVIN

(21) BR 10 2025 000494-1 A2

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

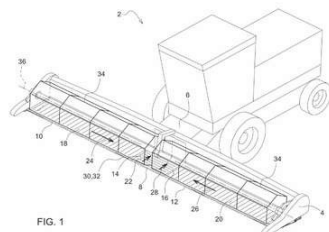
(22) 10/01/2025

(30) 10/04/2024 US 63/632,295; 10/10/2024 US 18/911,902

(51) A01D 47/00 (2006.01), A01D 34/28 (2006.01), A01D 34/00 (2006.01)

(52) A01D 47/00, A01D 34/283, A01D 34/006



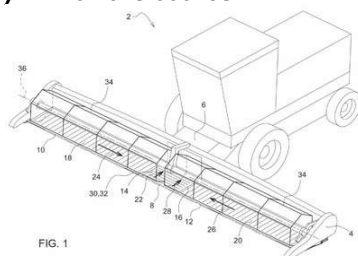


(54) SISTEMA PARA CONTROLAR A OPERAÇÃO DE UM OU MAIS BRAÇOS FLUTUANTES DE UMA PLATAFORMA DE CORTE AGRÍCOLA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) SHREYAS P. MODAK; SHALLY JARQUIN CADENA; ALEX A. BRIMEYER; PAUL D. MARVIN

(21) BR 10 2025 000498-4 A2



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

(22) 10/01/2025

(30) 10/04/2024 US 63/632,295; 10/10/2024 US 18/911,960

(51) A01D 34/24 (2006.01)

(52) A01D 34/24

(54) SISTEMA PARA CONTROLAR A OPERAÇÃO DE UM OU MAIS BRAÇOS FLUTUANTES DE UMA PLATAFORMA AGRÍCOLA, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA POSIÇÃO DE UM BRAÇO FLUTUANTE DE UMA PLATAFORMA AGRÍCOLA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) SHREYAS P. MODAK; SHALLY JARQUIN CADENA; ALEX A. BRIMEYER; PAUL D. MARVIN

(21) BR 10 2025 001068-2 A2

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

(22) 21/01/2025

(30) 22/01/2024 DE 102024101695.7

(51) B60T 15/02 (2006.01)

(52) B60T 15/02

(54) VÁLVULA DE RELÉ PARA UMA INSTALAÇÃO DE AR COMPRIMIDO DE UM VEÍCULO

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

(72) MARKUS DEEG; MICHAEL GIANNUZZI; FRIEDBERT RÖTHER

(21) BR 10 2025 001090-9 A2

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

(22) 21/01/2025

(30) 23/01/2024 US 18/419,852

(51) A61K 35/14 (2015.01), A01N 65/48 (2009.01), A61K 35/18 (2015.01)

(52) A61K 35/14, A01N 65/48, A61K 35/18

(54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA AMOSTRA DE SANGUE COM INÍCIO TARDIO OU PROGRESSÃO RETARDADA DE LESÃO DE ARMAZENAMENTO DE HEMÁCIAS EX VIVO NA AMOSTRA DURANTE O ARMAZENAMENTO,

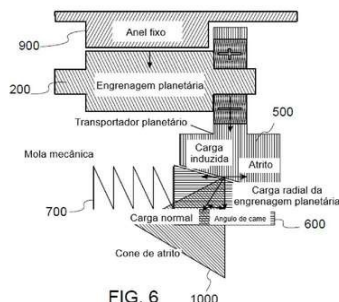


AMOSTRA DE SANGUE EX VIVO, E MÉTODO PARA TRANSFUSÃO DE SANGUE

(71) ALBERT EINSTEIN COLLEGE OF MEDICINE (US)

(72) JOEL M. FRIEDMAN

(21) BR 10 2025 001195-6 A2



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

(22) 22/01/2025

(30) 11/03/2024 EP 24305368.3

(51) F16H 1/28 (2006.01)

(52) F16H 1/28

(54) CONJUNTO DE ENGRENAGEM EPICÍCLICA

(71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)

(72) KARL POTIER; MAXIME SERRAND

(21) BR 10 2025 001455-6 A2

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

(22) 24/01/2025

(30) 26/01/2024 PB NL 2036900

(51) A22C 21/00 (2006.01)

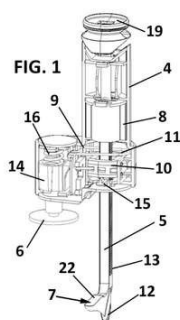
(52) A22C 21/0023, A22C 21/0053

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA CORTAR AS ASAS MÉDIAS DE AVES E SISTEMA DE ACIONAMENTO USADO NO DITO DISPOSITIVO

(71) IFEC B.V. (PB)

(72) JACOBUS ELIZA HAZENBROEK; DAVID SCOTT HAZENBROEK; DIRK CORNELIS STOOKER; RIJK SLAGBOOM

(21) BR 10 2025 003347-0 A2



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

(22) 20/02/2025

(30) 20/02/2024 EP 24382174.1

(51) B25J 3/04 (2006.01)

(52) B25J 3/04

(54) DISPOSITIVO DE MANIPULAÇÃO DE ELEMENTOS

(71) OPEN MIND VENTURES, S.L. (ES)

(72) ANTONI BALSELLS MERCADE; ANTONI GUIMERÀ PEDROLA; JAVIER VALLÈS CUYÀS; DÍDAC DE LA CALLE PRAT

(21) BR 10 2025 003947-8 A2

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

(22) 27/02/2025



(30) 28/02/2024 US 18/589,793
(51) G01C 21/26 (2006.01)
(52) G01C 21/26
(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE CONTROLE DE VEÍCULO
(71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US)
(72) JAMES A. OSWALD; JEFFREY D. CHAPMAN; JEFFREY D. KERNWEIN;
JARED LITTLE; VINAYKANTH V. MUDIAM

(21) BR 10 2025 004036-0 A2

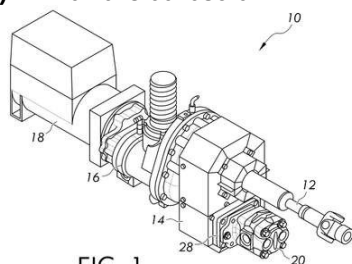


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 28/02/2025
(30) 01/03/2024 US 63/560,225; 12/02/2025 US 19/051,295
(51) B60D 1/24 (2006.01)
(52) B60D 1/24
(54) SISTEMA DE ENERGIA AUXILIAR MULTICOMPONENTE E VEÍCULO DE TRABALHO
(71) VANAIR MANUFACTURING, INC. (US)
(72) RALPH KOKOT; KAI JUSTICE

(21) BR 10 2025 004405-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 07/03/2025
(30) 07/03/2024 NO 20240220
(51) H02G 15/00 (2006.01)
(52) H02G 15/00
(54) BRAÇADEIRA DE RESTRIÇÃO DE CURVATURA
(71) ONESUBSEA AS (NO)
(72) DANIEL PERSSON; TOR ERLING RUUD

(21) BR 10 2025 004612-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 11/03/2025
(30) 21/03/2024 JP 2024-044360
(51) E05B 79/06 (2014.01), E05B 85/10 (2014.01)
(52) E05B 79/06, E05B 85/10
(54) DISPOSITIVO DE MAÇANETA EXTERNA PARA UMA PORTA DE VEÍCULO
(71) MINEBEA ACCESSSOLUTIONS INC. (JP) ; HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) TATSUYA OYAMA; KAIHEI YAMAMOTO

(21) BR 10 2025 005047-1 A2

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



Publicado

(22) 17/03/2025

(30) 18/03/2024 FR FR2402672

(51) A01C 19/00 (2006.01)

(52) A01C 19/00

(54) DISPOSITIVO E PROCESSO DE MEDIÇÃO PARA UM SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE PARTÍCULAS PARA UMA MÁQUINA AGRÍCOLA E MÁQUINA AGRÍCOLA PARA DISTRIBUIÇÃO DE PARTÍCULAS

(71) BUREL PRODUCTION (FR)

(72) THOMAS BOKSEBELD; YOANN GATEL; FRÉDÉRIC LOISELEUR

(21) BR 10 2025 005137-0 A2

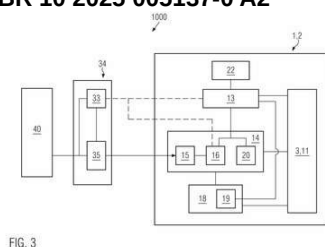


FIG. 3

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

Publicado

(22) 18/03/2025

(30) 19/03/2024 EP 24164397.2

(51) H02J 50/00 (2016.01)

(52) H02J 50/00

(54) MÁQUINA DE CONSTRUÇÃO DE ESTRADAS COM TRANSMISSÃO DE ENERGIA SEM FIO

(71) JOSEPH VÖGELE AG (DE)

(72) MORITZ RÖSEL

(21) BR 10 2025 005370-5 A2

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

Publicado

(22) 20/03/2025

(30) 20/03/2024 US 63/567,517; 15/04/2024 US 18/635,875

(51) G01V 1/50 (2006.01)

(52) G01V 1/50

(54) CARACTERIZAÇÃO DA QUALIDADE DE ACOPLAMENTO USANDO ESPECTROS DE AMPLITUDE

(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)

(72) JIUXUN YIN

(21) BR 10 2025 005650-0 A2

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

Publicado

(22) 24/03/2025

(30) 30/03/2024 JP 2024-058338

(51) B01J 35/50 (2024.01)

(52) B01J 35/50

(54) DISPOSITIVO CATALISADOR

(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) ; GOSHI GIKEN CO., LTD. (JP)

(72) AKIKO IWASA; TOSHIKI KIMURA; NOBUYUKI KISHI; KAZUHISA MAEDA; HIROMITSU TAKEDA; TAKESHI ENDO; GENKI SHIGENO; YUKI



UZAWA; KAZUYA OKOGE; SHOHACHI FUKUMURA

(21) BR 10 2025 005726-3 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 25/03/2025
(30) 29/03/2024 JP 2024-058242
(51) F02M 35/12 (2006.01)
(52) F02M 35/12
(54) VEÍCULO COM SELIM
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) SUGURU KANDA

(21) BR 10 2025 005901-0 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 26/03/2025
(30) 27/03/2024 US 18/617,906
(51) E21B 47/005 (2012.01), E21B 33/16 (2006.01), E21B 47/11 (2012.01)
(52) E21B 47/005, E21B 33/16, E21B 47/11
(54) DETECÇÃO DE TOPO DE CIMENTO DENTRO DE UM AMBIENTE ANULAR
(71) EXPRO AMERICAS, LLC (US)
(72) JOHN CHRISTOPHER JORDAN; MAXIM TSEPLIC; STEVE RUSSELL

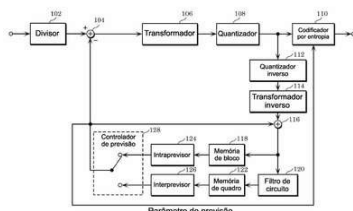
(21) BR 10 2025 006228-3 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 28/03/2025
(30) 02/04/2024 CN 2024103960302; 21/03/2025 CN 2025103404433
(51) F16B 21/09 (2006.01)
(52) F16B 21/09
(54) ANEL ISOLANTE E CONJUNTO DE FIXAÇÃO
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(72) HAO KONG; XING WANG

(21) BR 10 2025 006576-2 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 02/04/2025
(51) B60N 2/90 (2018.01)
(52) B60N 2/90
(54) ESTRUTURA PARA ENCOSTO DE POLTRONA, FERRAMENTA E PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DA ESTRUTURA, E VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO
(66) BR 10 2024 006440-2 02/04/2024
(71) MARCOPOLO S.A. (BR/RS)



(72) LUCIANO RICARDO RESNER; GRÉGORY COLLEONI; GUILHERME DAPONT ERLO; FELIPE BIONDO; GABRIEL ISOTON PISTORELLO; GILBERTO ZAN

(21) BR 12 2025 011134-1 A2



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

(22) 25/09/2019

(30) 28/09/2018 US 62/738399

(51) H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/184 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01)

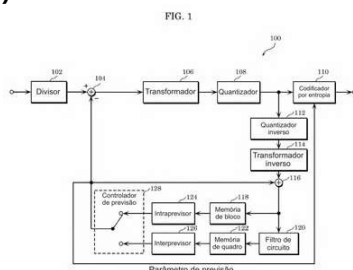
(54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO

(62) BR 11 2021 004822-7 25/09/2019

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

(72) YUSUKE KATO; KIYOFUMI ABE; TAKAHIRO NISHI; TADAMASA TOMA

(21) BR 12 2025 011136-8 A2



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

(22) 25/09/2019

(30) 28/09/2018 US 62/738399

(51) H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/184 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01)

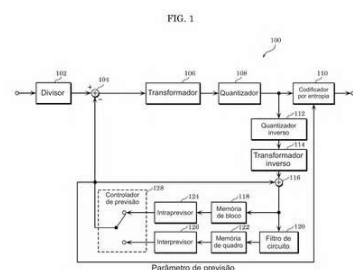
(54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO

(62) BR 11 2021 004822-7 25/09/2019

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

(72) YUSUKE KATO; KIYOFUMI ABE; TAKAHIRO NISHI; TADAMASA TOMA

(21) BR 12 2025 011149-0 A2



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

(22) 25/09/2019

(30) 28/09/2018 US 62/738399

(51) H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/184 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01)

(54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO

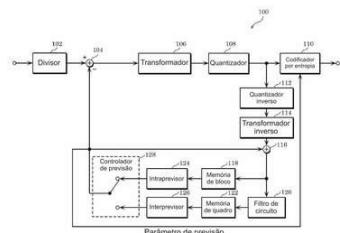
(62) BR 11 2021 004822-7 25/09/2019

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

(72) YUSUKE KATO; KIYOFUMI ABE; TAKAHIRO NISHI; TADAMASA TOMA



(21) BR 12 2025 011151-1 A2



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

(22) 25/09/2019

(30) 28/09/2018 US 62/738399

(51) H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/184 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01)

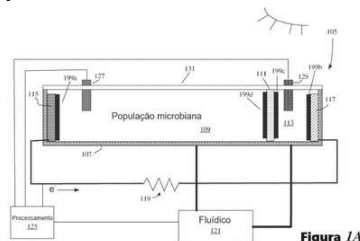
(54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR, E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO

(62) BR 11 2021 004822-7 25/09/2019

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

(72) YUSUKE KATO; KIYOFUMI ABE; TAKAHIRO NISHI; TADAMASA TOMA

(21) BR 12 2025 011430-8 A2



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

(22) 06/06/2022

(30) 07/06/2021 US 63/202,333; 28/04/2022 US 63/363,798

(51) H01M 8/16 (2006.01), H01M 14/00 (2006.01)

(54) CÉLULA VOLTAICA E MÉTODO DE CONVERTER ENERGIA QUÍMICA E/OU LUMINOSA EM ENERGIA ELÉTRICA

(62) BR 11 2023 025779-4 06/06/2022

(71) BUGSY SOLAR LLC (US)

(72) EMILY A. STEIN; JONATHAN SERVAITES; KEATON WASHBURN; JUSTIN AZAR

(21) BR 12 2025 014123-2 A2

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

(22) 18/10/2017

(30) 18/10/2016 US 62/409,761; 18/10/2016 US 62/409,772; 18/10/2016 US 62/409,767; 18/10/2016 US 62/409,764; 18/10/2016 US 62/409,774

(51) A61K 31/575 (2006.01), C07J 9/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07J 17/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS OXIESTERÓIS OU SAIS FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEIS DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DOS MESMOS

(62) BR 11 2019 008032-5 18/10/2017

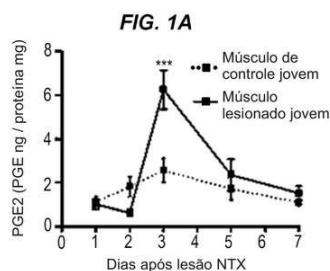
(71) SAGE THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) FRANCESCO G. SALITURO; ALBERT J. ROBICHAUD; GABRIEL MARTINEZ BOTELLA; BOYD L. HARRISON; ANDREW GRIFFIN; DANIEL LA

(21) BR 12 2025 016540-9 A2

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





Publicado

(22) 03/03/2017

(30) 04/03/2016 US 62/303,979; 09/06/2016 US 62/348,116

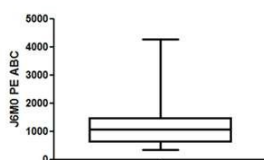
(51) A61K 31/7088 (2006.01), A61K 35/12 (2015.01), A61K 35/28 (2015.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO UM PGE2, UM DERIVADO DE PGE2, UM ANÁLOGO DE PGE2, UM PRÓ-FÁRMACO DE PGE2 OU UM AGONISTA DO RECEPTOR EP4 DE PROSTAGLANDINA, E SEU USO

(62) BR 11 2018 017228-6 03/03/2017

(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)

(72) HELEN M. BLAU; ANDREW TRI VAN HO; ADELAIDA ROSA PALLA

(21) BR 12 2025 016841-6 A2

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

Publicado

(22) 26/09/2019

(30) 27/09/2018 GB 1815775.0; 14/02/2019 GB 1902021.3

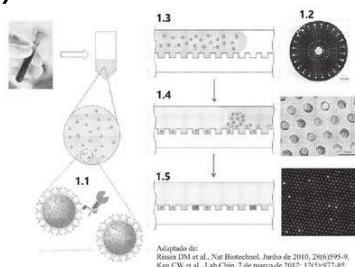
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01)

(54) RECEPTOR DE ANTÍGENO QUIMÉRICO

(62) BR 11 2021 004986-0 26/09/2019

(71) AUTOLUS LIMITED (GB)

(72) MARTIN PULÉ; SHAUN CORDOBA; SIMON THOMAS; SHIMOB I ONUOHA; WEN CHEAN LIN; BIAO MA; MATHIEU FERRARI

(21) BR 12 2025 017050-0 A2

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

Publicado

(22) 08/09/2022

(30) 09/09/2021 US 63/242,437

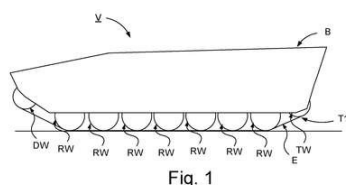
(51) G01N 33/53 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01)

(54) ANTICORPO ANTI-TAU OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO

(62) BR 11 2024 004559-5 08/09/2022

(71) ALZPATH, INC. (US)

(72) ANDREAS JEROMIN; KRISH VENKAT

(21) BR 12 2025 017557-9 A2

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

Publicado

(22) 07/10/2021

(30) 13/10/2020 SE 2051187-9

(51) B62D 55/135 (2006.01), B62D 55/14 (2006.01), B62D 55/32 (2006.01)

(54) ARRANJO DE FIXAÇÃO DE UM MEMBRO DE RODA MOTRIZ PARA

UMA ESTEIRA SEM-FIM DE UM VEÍCULO SOBRE ESTEIRA

(62) BR 11 2023 006010-9 07/10/2021

(71) BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG (SE)

(72) ANDREAS ROWA

(21) BR 12 2025 017874-8 A2

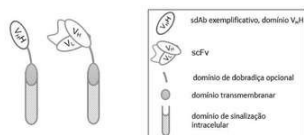


FIGURA 1A

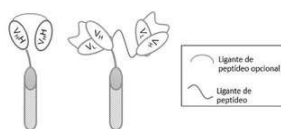


FIGURA 1B

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

(22) 10/08/2016

(30) 11/08/2015 CN 201510490002-8; 02/11/2015 CN 201510733585-2

(51) C07K 19/00 (2006.01), C07K 14/725 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

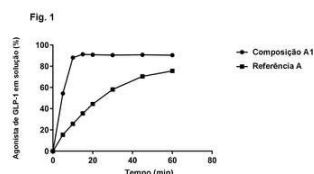
(54) RECEPTORES DE ANTÍGENO QUIMÉRICO À BASE DE ANTICORPOS DE DOMÍNIO ÚNICO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(62) BR 11 2018 002844-4 10/08/2016

(71) LEGEND BIOTECH IRELAND LIMITED (IE)

(72) FAN, XIAOHU; CHOU, CHUAN-CHU; ZHUANG, QIUCHUAN; WANG, PINGYAN; WANG, LIN; YANG, LEI; HAO, JIAYING

(21) BR 12 2025 018208-7 A2



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

(22) 01/02/2019

(30) 02/02/2018 EP 18154913.0

(51) A61K 38/26 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO UM AGONISTA DE GLP-1 E USO TERAPÊUTICO DA MESMA

(62) BR 11 2020 014624-2 01/02/2019

(71) NOVO NORDISK A/S (DK)

(72) BETTY LOMSTEIN PEDERSEN; BIRGITTE NISSEN

(21) BR 12 2025 018421-7 A2

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

(22) 06/11/2017

(30) 11/11/2016 EP 16198550.2

(51) C07D 215/54 (2006.01), C07D 215/56 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01)

(54) NOVOS DERIVADOS DE QUINOLINA

(62) BR 11 2019 009529-2 06/11/2017

(71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)

(72) WALTER HÜBSCH; JOHANNES KÖBBERLING; ADELINE KÖHLER;

HANS-GEORG SCHWARZ; DANIEL KULKE; CLAUDIA WELZ; THOMAS ILG;
KIRSTEN BÖRNGEN; WEI ZHUANG; NILS GRIEBENOW; CLAUDIA BÖHM;
NIELS LINDNER; MAIKE HINK; ULRICH GÖRGENS

(21) BR 12 2025 018851-4 A2

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

(22) 08/09/2022

(30) 08/09/2021 US 63/241,844; 05/11/2021 US 63/263,635; 20/05/2022 US
63/365,125

(51) C07D 233/88 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/417 (2006.01)

(54) COMPOSTOS CLORADOS DE TETRALINA, SEUS USOS E
COMPOSIÇÕES FARMACEUTICAS

(62) BR 11 2024 004527-7 08/09/2022

(71) SPRINGWORKS THERAPEUTICS, INC. (US)

(72) KRISTIN PATTERSON; MARK HATCHER

(21) BR 12 2025 019038-1 A2

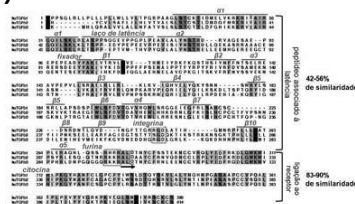


FIGURA 1

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

(22) 18/03/2021

(30) 19/03/2020 US 62/991,806; 26/06/2020 US 63/044,478

(51) A61P 1/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), C07K
16/22 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), G01N 33/53 (2006.01)

(54) ANTICORPO ANTI-TGFB2 ISOLADO, IMUNOCONJUGADO,
FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, USOS DE UM ANTICORPO E DE UMA
FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO IN VITRO DE
MONITORAMENTO DA RESPOSTA AO TRATAMENTO E KIT

(62) BR 11 2022 018657-6 18/03/2021

(71) GENENTECH, INC. (US)

(72) WEI-CHING LIANG; JOSEPH R. ARRON; DARYLE DEPIANTO; WENDY
GREEN HALPERN; WEIYU LIN; PATRICK J. LUPARDUS; THIRUMALAI
RAJAN RAMALINGAM; DHAYA SESHASAYEE; TIANHE SUN; TULIKA TYAGI;
JIA WU; YAN WU; JIAN PING YIN

(21) BR 12 2025 019126-4 A2

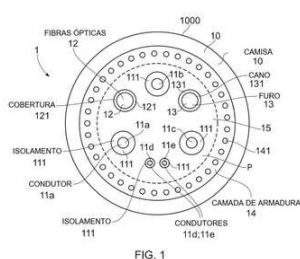


FIG. 1

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

(22) 13/09/2022

(30) 14/09/2021 GB 2113129.7

(51) E21B 33/035 (2006.01), G01R 31/08 (2020.01), H02G 1/10 (2006.01)

(54) APARELHO DE MEDIÇÃO PARA CONEXÃO A UMA EXTREMIDADE DE
UM CABO, MONTAGEM DE CABEÇA DE PUXAMENTO PARA FIXAÇÃO A E
PUXAMENTO DE UM CABO E MÉTODO DE MANUSEIO DE UM CABO

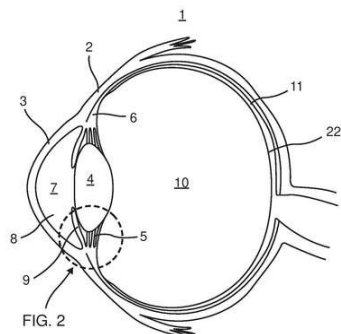
(62) BR 11 2024 004984-1 13/09/2022

(71) C-KORE SYSTEMS LIMITED (GB)



(72) TIMOTHY MARK OVERFIELD; GREGORY JAMES SMITH

(21) BR 12 2025 019301-1 A2



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

(22) 19/07/2019

(30) 07/09/2018 US 16/125,588

(51) A61F 9/008 (2006.01)

(54) SISTEMA CIRÚRGICO INTEGRADO PARA REDUZIR A PRESSÃO INTRAOCULAR EM UM OLHO

(62) BR 11 2021 004197-4 19/07/2019

(71) VIALASE, INC. (US)

(72) FERENC RAKSI

(21) BR 12 2025 019595-2 A2

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

(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)

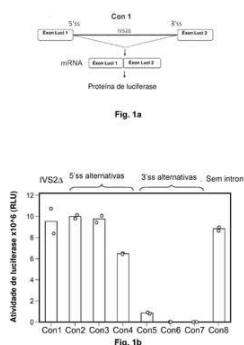
(54) VACINA DE COMBINAÇÃO PARA SUÍNOS, SEUS MÉTODOS DE PREPARAÇÃO, KIT DE PARTES, EMULSÃO ÓLEO-EM-ÁGUA E USO

(62) BR 11 2019 012504-3 22/12/2017

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

(72) THEODORUS JANSEN; MAARTEN HENDRIK WITVLIET

(21) BR 12 2025 019861-7 A2



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

(22) 02/02/2016

(30) 02/02/2015 US 62/110,919

(51) C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01)

(54) CASSETE POLINUCLEOTÍDICO PARA A REGULAÇÃO DA EXPRESSÃO DE UM GENE ALVO, POLINUCLEOTÍDEO RECOMBINANTE, VETOR COMPREENDENDO O MESMO, SEU USO E MÉTODO DE MODULAÇÃO DA EXPRESSÃO DE UM GENE ALVO

(62) BR 11 2017 016639-9 02/02/2016

(71) MEIRAGTX UK II LIMITED (GB)

(72) ALEX R. BOYNE; F. OLIVIER DANOS; J. MICHAEL VOLLES; XUECUI GUO

(21) BR 20 2022 020195-7 U2

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

(22) 06/10/2022

(51) E04H 1/12 (2006.01)

(52) E04H 1/12

(54) ABRIGO DE PASSAGEIROS EM MADEIRA PLÁSTICA BIOSINTÉTICA
RECICLÁVEL COM SISTEMA DE ILUMINAÇÃO SOLAR

(71) DANIEL CENCI (BR/SC)

(72) DANIEL CENCI

(21) BR 20 2023 017316-6 U2

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

(22) 28/08/2023

(51) H04B 7/185 (2006.01), G01D 9/00 (2006.01)

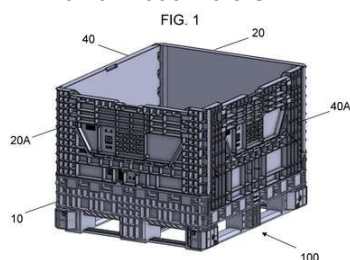
(52) H04B 7/185, G01D 9/00

(54) SISTEMA DE AQUISIÇÃO GERAL DE INFORMAÇÕES DE
TOTALIZAÇÃO EM ÁREAS RURAIS E INACESSÍVEIS COM USO DE
SATÉLITES

(71) RICARDO AUGUSTO TAVARES SANTOS (BR/SP)

(72) ANDRÉ MELO CARVALHAIS DUTRA

(21) BR 20 2024 006476-9 U2



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

(22) 02/04/2024

(51) B65D 1/34 (2006.01)

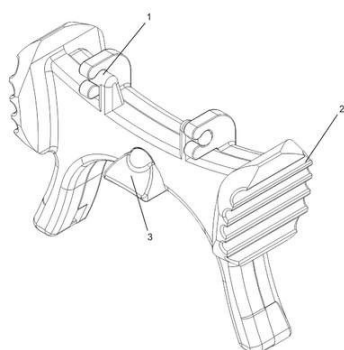
(52) B65D 1/34

(54) CONTÊINER PLÁSTICO

(71) PLASTICOS NOVEL SÃO PAULO LTDA (BR/SP)

(72) WILLIANS NATALICIO

(21) BR 20 2024 006497-1 U2



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

(22) 03/04/2024

(51) A61C 3/06 (2006.01)

(52) A61C 3/06

(54) SUPORTE PARA LIXAS ODONTOLÓGICAS

(71) HENRIQUE DAHER BONACIN (BR/PR)

(72) HENRIQUE DAHER BONACIN

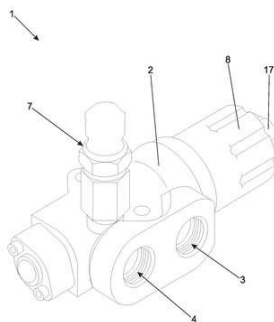
(21) BR 20 2024 006528-5 U2

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

(22) 03/04/2024

(51) B60Q 1/26 (2006.01)





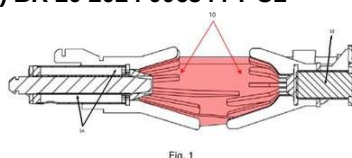
(52) B60Q 1/26

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PRESSOSTATO COM SINALIZADORES PARA COMANDO HIDRÁULICO TRÊS VIAS E TRÊS POSIÇÕES ACOPLÁVEL A BOMBA HIDRÁULICA

(71) MARRUCCI LTDA (BR/SP)

(72) ADELMO MARRUCCI

(21) BR 20 2024 006544-7 U2



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

(22) 03/04/2024

(51) A23N 1/02 (2006.01), A23N 1/00 (2006.01)

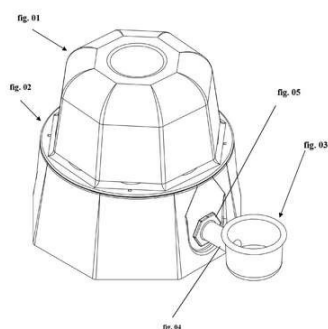
(52) A23N 1/02, A23N 1/003

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EXTRATORES DE LARANJA

(71) IKIGAI SOLUCOES LTDA (BR/PR)

(72) LEANDRO YOSHIDA; MARCELO MANO; RICARDO DANTAS DE OLIVEIRA; WILSON SEITI HARADA

(21) BR 20 2024 006549-8 U2



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

(22) 03/04/2024

(51) A01K 7/02 (2006.01)

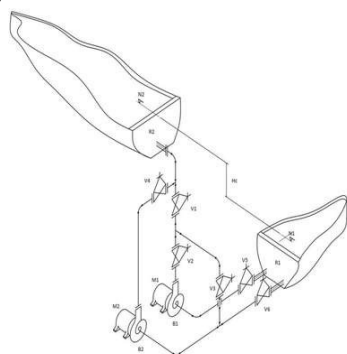
(52) A01K 7/02

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BEBEDOURO TRANSLÚCIDO PARA GATOS E CACHORROS DE PELOS LONGOS

(71) MOISES ELIANO DA SILVA LEITE (BR/MG)

(72) MOISES ELIANO DA SILVA LEITE

(21) BR 20 2024 006560-9 U2



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

(22) 03/04/2024

(51) F03B 13/06 (2006.01)

(52) F03B 13/06

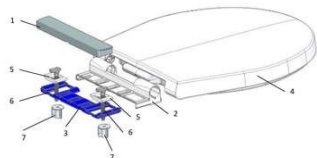
(54) BOMBA FUNCIONANDO COMO TURBINA (BFT) ASSOCIADA A UMA BOMBA HIDRÁULICA CONVENCIONAL PARA USO EM USINA HIDRELÉTRICA REVERSÍVEL

(71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)

(72) GERALDO LÚCIO TIAGO FILHO; RAPHAEL FUEZI MIRANDA; OSWALDO HONORATO DE SOUZA JÚNIOR.; AUGUSTO NELSON CARVALHO VIANA



(21) BR 20 2024 006602-8 U2



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

(22) 04/04/2024

(51) A47K 13/26 (2006.01)

(52) A47K 13/26

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM FIXAÇÃO DE ASSENTO SANITÁRIO

(71) ASTRA S/A INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)

(72) JEAN KLEBER GONÇALVES DA CRUZ

(21) BR 20 2024 006618-4 U2

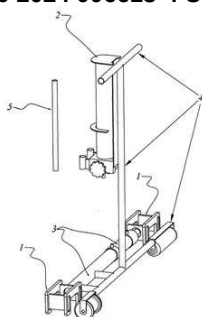


Figura 2

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

(22) 04/04/2024

(51) E01B 35/00 (2006.01)

(52) E01B 35/00

(54) FERRAMENTA HIDRÁULICA PARA CORREÇÃO DE BITOLA POR PATIM E MEDIDOR DE TENSÃO ENTRE OS TRILHOS DE LINHAS FÉRREAS

(71) MÁRCIO XAVIER GONTIJO JÚNIOR (BR/MG)

(72) MÁRCIO XAVIER GONTIJO JÚNIOR

(21) BR 20 2024 006637-0 U2



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

(22) 04/04/2024

(51) C12M 1/22 (2006.01)

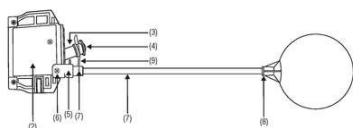
(52) C12M 1/22

(54) KIT DE FILTRAÇÃO PARA ANÁLISE DE SÓLIDOS SUSPENSOS TOTAIS, VOLÁTEIS E FIXOS COM IDENTIFICAÇÃO RESISTENTE AO CALOR EXTREMO

(71) HUDSON SOUZA FRANCA (BR/SP)

(72) HUDSON SOUZA FRANCA

(21) BR 20 2024 006678-8 U2



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

(22) 05/04/2024

(51) E03B 11/16 (2006.01)

(52) E03B 11/16

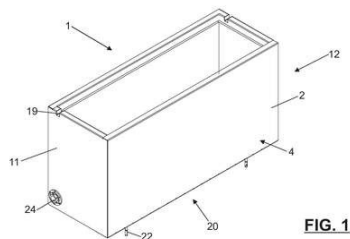
(54) CHAVE DISJUNTORA PARA CAIXA D AGUA

(71) JOÃO DA SILVA GARROTE (BR/GO)



(72) JOAO DA SILVA GARROTE

(21) BR 20 2024 006683-4 U2



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

(22) 05/04/2024

(51) A01G 9/02 (2018.01)

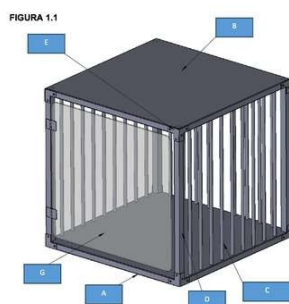
(52) A01G 9/02

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM FLOREIRA FORMADA A PARTIR DE CHAPAS

(71) VGCO VERTICAL GARDEN LTDA - ME (BR/SP)

(72) NICHOLAS PICIN CASAGRANDE

(21) BR 20 2024 006723-7 U2



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

(22) 05/04/2024

(51) A01K 1/02 (2006.01)

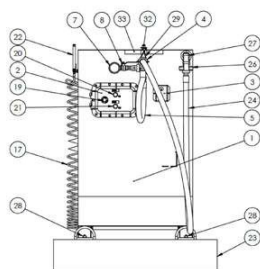
(52) A01K 1/0272

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A/EM GAIOLA PARA ANIMAIS

(71) ROBERTO MARIN (BR/RS)

(72) ROBERTO MARIN

(21) BR 20 2024 006729-6 U2



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

(22) 05/04/2024

(51) F17C 5/02 (2006.01)

(52) F17C 5/02

(54) MÓDULO DE ABASTECIMENTO SEGURO PARA TRANSFERÊNCIA DE GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO

(71) NACIONAL GAS BUTANO DISTRIBUIDORA LTDA (BR/CE)

(72) FÁBER CINTRA PINHEIRO MILHOME; MANOEL SOARES DE LIMA FILHO

(21) BR 20 2024 006735-0 U2

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

(22) 05/04/2024

(51) A01K 1/03 (2006.01)

(52) A01K 1/03

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CARRINHO PARA TRANSPORTE DE ANIMAIS





(71) BERNARDES PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(72) JULIANO SILVA BERNARDES

(21) BR 20 2024 006868-3 U2



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

(22) 08/04/2024

(51) B65F 1/06 (2006.01)

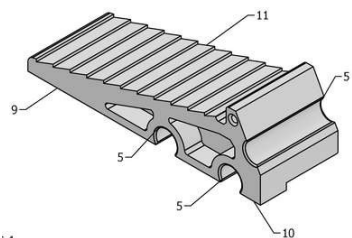
(52) B65F 1/06

(54) CONJUNTO COM QUATRO LIXEIRAS PARA COLETA SELETIVA DE
FIXAÇÃO SUSPensa

(71) DANIEL ALVES MIRANDA (BR/PI)

(72) DANIEL ALVES MIRANDA

(21) BR 20 2024 006876-4 U2



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

(22) 09/04/2024

(51) B60P 3/073 (2006.01)

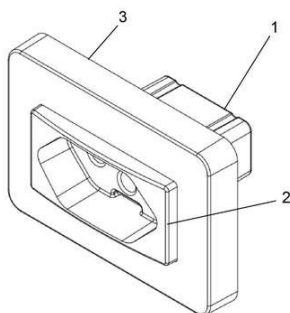
(52) B60P 3/073

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CONJUNTO DE CALÇOS
MODULARES PARA SUPORTE E ESTABILIZAÇÃO DE CARGAS

(71) AUTOANKER LTDA (BR/SC)

(72) DANIEL WAGNER; GIOVANI PEREIRA

(21) BR 20 2024 006886-1 U2



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

(22) 09/04/2024

(51) H01R 13/73 (2006.01)

(52) H01R 13/73

(54) DISPOSIÇÃO EM TOMADA PARA EMBUTIR EM MÓVEIS

(71) GUIDINI INDUSTRIA DE MATERIAIS ELETRICOS LTDA (BR/RS)

(72) JOÃO PEDRO TEDESCO GUIDINI

(21) BR 20 2024 006888-8 U2

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





Publicado

(22) 09/04/2024

(51) A01K 1/015 (2006.01)

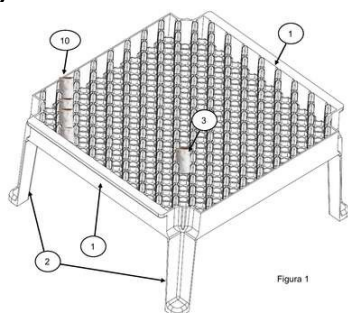
(52) A01K 1/0157

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TAPETE ANTI-ODOR REUTILIZÁVEL PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO

(71) M.TEC TECNOLOGIA DE MATERIAIS LTDA. - ME (BR/SP)

(72) JOSÉ APARECIDO FERREIRA DA SILVA

(21) BR 20 2024 006897-7 U2



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

Publicado

(22) 09/04/2024

(51) A01G 9/04 (2006.01)

(52) A01G 9/045

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM BANDEJA PARA PRODUÇÃO DE MUDAS DE PLANTAS EM GERAL

(71) DEMUNER TUBETE LTDA. (BR/ES)

(72) JUZA DEMUNER

(21) BR 20 2024 006918-3 U2



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

Publicado

(22) 09/04/2024

(51) A01M 23/16 (2006.01)

(52) A01M 23/16

(54) ARAPUCA PARA CAPTURA DE GATOS COM DISPOSITIVO DE TRANSFERÊNCIA PARA CAIXA DE TRANSPORTE

(71) VICTOR FILIPE ALMEIDA DE MELO (BR/MG)

(72) VICTOR FILIPE ALMEIDA DE MELO; OTÁVIA AUGUSTA DE MELLO

(21) BR 20 2024 006953-1 U2

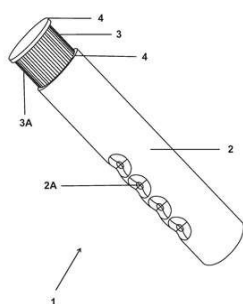


Fig. 1A

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

Publicado

(22) 10/04/2024

(51) A61B 1/24 (2006.01)

(52) A61B 1/24

(54) DISPOSITIVO ABRIDOR DE BOCA PARA PACIENTES COM NECESSIDADES ESPECIAIS

(71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)

(72) AMANDA MAYARA SILVA NASCIMENTO; ANDRÉA PAULA FREGONEZE; MARIA EDUARDA DEZOTI

(21) BR 20 2024 006973-6 U2

LH + OH. (ou LO₂) →
 $\underline{L}_2 + H_2O$ (ou LOH) Iniciação $\underline{L}_2 + O_2 \rightarrow$
 LOO. Propagação
 LH + LOO₂ →
 $\underline{L}_2 + LOOH$ Propagação LOO₂ + L₂ →
 LOOL Terminação LOO₂ + LOO₂ Terminação

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

(22) 10/04/2024

(51) A61K 31/10 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(52) A61K 31/10, A61P 29/00

(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS CARACTERIZADAS NA PREPARAÇÃO DE SOLUÇÃO ORALINTERNA, ASSIM COMO SOLUÇÃO ORAL ODONTOLÓGICA PARA ENXÁGUE BUCAL TENDO COMOPRINCÍPIO ATIVO O DIMETILSULFÓXIDO PARA O CONTROLE DO PROCESSO INFLAMATÓRIOAGUDO CAUSADO POR DOENÇAS REUMÁTICAS E PROCESSOS INFLAMATÓRIOS AGUDO DASARTICULAÇÕES CAUSADA POR ARBOVIROSES E TRAUMAS DE NATUREZA ORTODÔNTICA QUECAUSE PROCESSO INFLAMATÓRIO AGUDO NA PREVENÇÃO DA INFLAMAÇÃO AGUDA DADENGUE

(71) EXPEDITO JOSYERBERTH BORGES MUNIZ (BR/PE)

(72) EXPEDITO JOSYEBERTH BOGES MUNIZ

(21) BR 20 2024 006999-0 U2

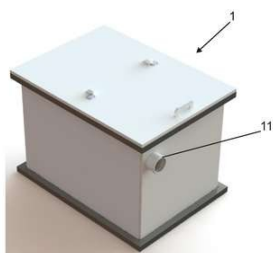


Fig. 1

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

(22) 10/04/2024

(51) B01D 17/02 (2006.01)

(52) B01D 17/02

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CAIXA SEPARADORA DE ÁGUA, ÓLEO E HIDROCARBONETOS

(71) GMAR SOLUÇÕES AMBIENTAIS LTDA (BR/SP)

(72) DANIEL BATISTUCCI; KLEBER LUIZ STRUFALDI; LEONARDO LIPP BREGOLIN; ELDER BREGOLIN

(21) BR 20 2024 007002-5 U2

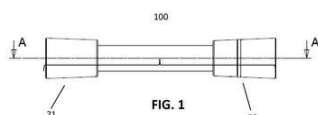


FIG. 1

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

(22) 10/04/2024

(51) F16L 13/02 (2006.01)

(52) F16L 13/02

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A UMA LIGAÇÃO FLEXÍVEL PARA CONEXÃO HIDRÁULICA

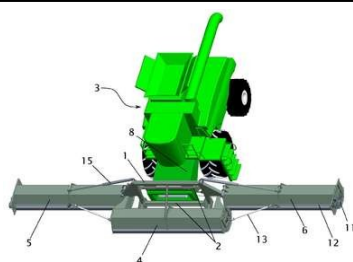
(71) DEXCO S.A. (BR/SP)

(72) LAÉRCIO OLIVEIRA DE FIGUEREDO; DANIEL GONZALEZ

(21) BR 20 2024 007042-4 U2

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





(22) 11/04/2024

(51) A01B 49/04 (2006.01), A01M 7/00 (2006.01), A01C 23/02 (2006.01)

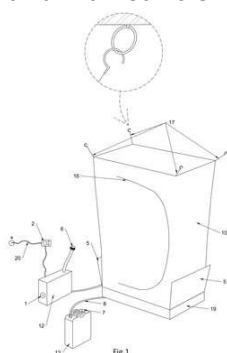
(52) A01B 49/04, A01M 7/00, A01C 23/02

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA PROPORCIONADA EM IMPLEMENTO AGRÍCOLA

(71) GEAN ERNESTO DALL AGNOL (BR/RS) ; MARLON RODRIGO SCHULTZ (BR/MT)

(72) GEAN ERNESTO DALL AGNOL; MARLON RODRIGO SCHULTZ

(21) BR 20 2024 014507-6 U2



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

(22) 15/07/2024

(30) 05/04/2024 PL W.132082

(51) A47K 3/28 (2006.01)

(52) A47K 3/28

(54) CONJUNTO DE CHUVEIRO MÓVEL

(71) HOLZERNTÉ SPÓKA Z OGRANICZON ODPOWIEDZIALNOCI (PL)

(72) DARIUSZ WILKIEL

(21) BR 20 2024 026612-4 U2

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

(22) 18/12/2024

(30) 22/12/2023 IT 202023000005496

(51) E04F 13/08 (2006.01), E04B 1/76 (2006.01), E04F 13/04 (2006.01)

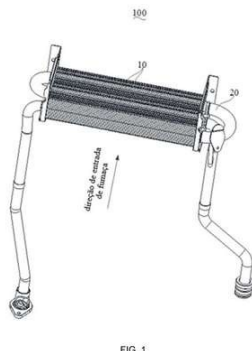
(52) E04F 13/08, E04B 1/76, E04F 13/04

(54) SISTEMA DE REVESTIMENTO PARA PAREDES INTERNAS OU EXTERNAS

(71) FORME S.R.L. (IT)

(72) FRANCO DE FRANCESCO; ANDREA GIACHERO

(21) BR 20 2025 004302-0 U2



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

(22) 06/03/2025

(30) 08/04/2024 CN 2024207154565

(51) B60H 1/00 (2006.01)

(52) B60H 1/00

(54) ALETA DE TROCA DE CALOR, TROCADOR DE CALOR E DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO DE ÁGUA A GÁS

(71) WUHU MIDEA KITCHEN AND BATH APPLIANCES MFG. CO., LTD. (CN)

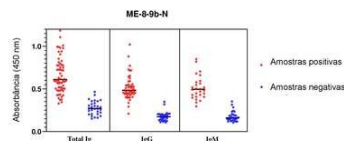
(72) GOU, GUANGMING; WANG, ZHIAN; XIONG, XIAOJUN; ZHOU, YANG; ZHANG, YANING; DU, XIAOWEN; MA, ZHIHAO





Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

Caso seja solicitado pelo depositante, o INPI publicará o pedido de patente antes do término do prazo de sigilo (18 meses do depósito). Este procedimento está previsto no Art. 30, parágrafo primeiro, da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O depositante ou qualquer interessado pode solicitar o exame do pedido de patente, caso isso ainda não tenha sido feito. O prazo é de 36 (trinta e seis) meses, contados da data do depósito. Para tal, o usuário deverá pagar a guia de recolhimento da união (GRU) de código 203 (Patente de Invenção), 204 (Modelo de Utilidade) ou 205 (Certificado de Adição de Invenção). Se o INPI já examinou o pedido internacional PCT como ISA/IPEA, o código é 284 (Patente de Invenção) ou 285 (Modelo de Utilidade). O pedido será arquivado se o pagamento não for feito no prazo previsto, conforme o Art.33 da Lei nº 9.279/96. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias contados a partir da data do arquivamento para pagar a GRU de código 209 (Desarquivamento). O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não comprovar, no referido prazo, o pagamento dos dois serviços (desarquivamento e pedido de exame).

(21) BR 10 2024 007379-7 A2**Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada**

(22) 16/04/2024

(51) C07K 14/005 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01)

(52) C07K 14/005, C12N 2770/20022, C12N 2770/20034, G01N 33/56983, A61K 39/12

(54) PROTEÍNA MULTIEPÍTOPO RECOMBINANTE PARA DIAGNÓSTICO IMUNOLÓGICO DA COVID-19 E USOS

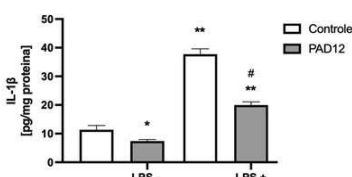
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)

(72) CARLOS RICARDO SOCCOL; JEAN MICHEL DELA VEDOVA COSTA;

VANETE THOMAZ SOCCOL; VIOLETTA DIAS PACCE; GABRIELA

NASCIMENTO FERREIRA; VÂNIA APARECIDA VICENTE; LUCIANA PORTO

DE SOUZA VANDENBERGHE

(21) BR 10 2024 007486-6 A2**Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada**

(22) 17/04/2024

(51) C07K 14/545 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

(52) C07K 14/545, A61K 38/2006, A61P 29/00

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PEPTÍDEO ANTAGONISTA DOS DOMÍNIOS DO RECEPTOR DO TIPO 1 DE INTERLEUCINA, PEPTÍDEOS OBTIDOS E USO DOS MESMOS PARA O TRATAMENTO DE PROCESSOS INFLAMATÓRIOS CRÔNICOS

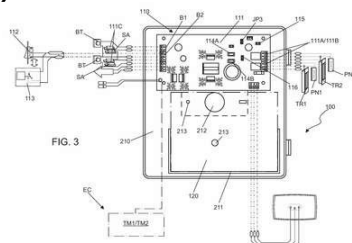
(71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DE CRICIÚMA - FUCRI (BR/SC)

(72) RICARDO ANDREZ MACHADO DE ÁVILA; ELLEN DE PIERI; PAULO



CESAR LOCK SILVEIRA; RUBYA PEREIRA ZACCARON; RAFAELA DE SOUSA ANASTÁCIO; GABRIEL PAULINO LUIZ; CAMILLE MEZZARI GENEROSO

(21) BR 10 2025 006736-6 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 04/04/2025

(51) E05B 47/00 (2006.01), H02J 9/04 (2006.01), H02J 9/06 (2006.01), G07C 9/00 (2020.01)

(52) E05B 47/0002, H02J 9/04, H02J 9/062, H02J 9/068, E05B 2047/0058, G07C 2009/00634

(54) FONTE CHAVEADA DE ALIMENTAÇÃO ININTERRUPTA COM SISTEMA DE INTERTRAVAMENTO INTEGRADO

(71) SAVAS TORON GRAMMENOPOULOS (BR/SP)

(72) SAVAS TORON GRAMMENOPOULOS

(21) BR 20 2024 009296-7 U2

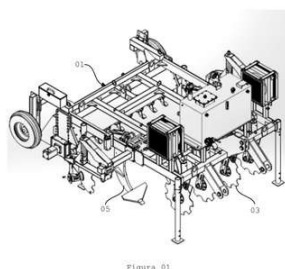


Figura 01

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 10/05/2024

(51) A01B 49/06 (2006.01)

(52) A01B 49/06

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM IMPLEMENTO AGRÍCOLA PARA PREPARO DE UM LEITO DE CULTIVO DE UMA CULTURA AGRÍCOLA PERENE OU ANUAL EM REGIME DE ÁREA TOTAL

(71) UCA MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)

(72) LUCAS PAULIM CAPACLE



Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

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

(21) BR 10 2024 006440-2 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente (22) 02/04/2024 (51) B60N 2/24 (2006.01) (52) B60N 2/242 (54) ESTRUTURA PARA ENCOSTO DE POLTRONA, FERRAMENTA E PROCESSO PARA FABRICAÇÃO DA ESTRUTURA, E VEÍCULO DE TRANSPORTE COLETIVO (71) MARCOPOLO S.A. (BR/RS) (72) LUCIANO RICARDO RESNER; GRÉGORY COLLEONI; GUILHERME DAPONT ERLO; FELIPE BIONDO; GABRIEL ISOTON PISTORELLO; GILBERTO ZAN
(21) BR 10 2024 006487-9 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente (22) 02/04/2024 (51) A01N 47/24 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (52) A01N 47/24, A01N 43/54, A01P 13/00 (54) COMBINAÇÕES HERBICIDAS, MÉTODOS E APLICAÇÕES DOS MESMOS (71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU) ; UPL EUROPE SUPPLY CHAIN GMBH (CH) (72) ANDRÉ KOITI NAGAOKA; JESSICA FERREIRA LOURENÇO LEAL; SERGIO TADEU DECARO JUNIOR
(21) BR 10 2024 006489-5 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente (22) 02/04/2024 (51) G09F 7/18 (2006.01), G09F 15/00 (2006.01) (52) G09F 2007/1878, G09F 15/005 (54) PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUAS, LOGRADOUROS OU AVENIDAS (71) ANDRÉ EDUARDO DA CUNHA RAMOS (BR/SC) (72) ANDRÉ EDUARDO DA CUNHA RAMOS





Código 3.8 - Retificação

O INPI retifica a publicação do pedido por ter sido efetuada com incorreção. A retificação não altera a data de publicação do pedido, nem os prazos decorrentes dessa publicação. Não é necessário responder a este despacho.

(21) BR 10 2021 002500-0 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 09/02/2021

(51) A24D 1/14 (2006.01), A24F 1/30 (2006.01)

(52) A24D 1/14, A24F 1/30

(54) SACHE PARA ACONDICIONAMENTO DE ESSÊNCIA UTILIZADA EM
APRARELHO DE FUMO

(71) GUSTAVO DE OLIVEIRA MONTEIRO (BR/SP)

(72) GUSTAVO DE OLIVEIRA MONTEIRO; AILTON NEIVA DE SOUZA

Referente ao código 3.1 publicado na RPI 2694 de 23/08/2022 relativo ao
campo INID 72 (Rol de Inventor). Considerem-se os dados atuais.

Código Exigências Técnicas e Formais

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O objetivo é abrir prazo para atendimento ou contestação de exigências. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos corrigidos, conforme solicitado no parecer. Além disso, precisa complementar o pagamento da retribuição de pedido de exame caso o número de reivindicações aumente quando cumprir a exigência. A complementação deverá estar de acordo com o valor estabelecido na tabela de retribuições para a natureza e a quantidade de reivindicações do pedido. O pagamento deverá ser feito por meio da Guia de Recolhimento da União (GRU) da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). Em seguida, a pessoa deverá pagar a GRU de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar via peticionamento eletrônico toda a documentação solicitada, incluindo o comprovante de pagamento da GRU de código 800. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2016 017782-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2016 (71) FUNDAÇÃO BUTANTAN (BR/SP)
(21) BR 10 2017 006861-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2017 (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 10 2017 014674-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/07/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2017 015807-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2017 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 10 2017 016566-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2017 (71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE SIMON BOLÍVAR (VE)



(21) BR 10 2018 010752-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/05/2018 (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2018 073077-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2018 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2019 016323-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/08/2019 (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)
(21) BR 10 2019 026542-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2019 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
(21) BR 10 2019 028250-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/12/2019 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 10 2020 005358-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2020 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA PARA O DESENVOLVIMENTO (BR/PR) ; TERMOPERNAMBUCO S/A (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 008831-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2020 (71) TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. - TAESA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 008912-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/05/2020 (71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 023093-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/11/2020 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 018545-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/09/2022



	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2023 017015-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/08/2023 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 020684-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS ? IFG (BR/GO)
(21) BR 10 2024 021086-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2024 (71) MARIO LIZENOR DA COSTA (BR/SP)
(21) BR 11 2018 067977-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/03/2017 (71) FRED HUTCHINSON CANCER CENTER (US)
(21) BR 11 2018 070459-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/04/2017 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2018 070754-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/04/2017 (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071045-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 072946-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/05/2017 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2018 073312-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/05/2017 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2018 073761-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/05/2017



	(71) HARPOON THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 074347-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/05/2017 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
(21) BR 11 2018 076429-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/06/2017 (71) CARLSBERG A/S (DK)
(21) BR 11 2018 076679-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 001248-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2017 (71) SAGEMCOM BROADBAND SAS (FR)
(21) BR 11 2019 002667-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2017 (71) THE PROTEIN BREWERY B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 002896-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/08/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 007589-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2018 (71) TEIJIN PHARMA LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 007740-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2018 (71) CIPLA USA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 011746-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2018 (71) LUPIN LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 018242-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2018 (71) AQUESYS, INC. (US)



(21) BR 11 2020 018322-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/03/2019 (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2021 004146-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/08/2019 (71) WILLIAM MARSH RICE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2021 005132-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2019 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2021 005681-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/09/2019 (71) ZIEHL - ABEGG SE (DE)
(21) BR 11 2021 010462-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2019 (71) MALLINCKRODT HOSPITAL PRODUCTS IP UNLIMITED COMPANY (IE)
(21) BR 11 2021 011754-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2019 (71) OHLY GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 013161-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/01/2020 (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 014981-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2020 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 016591-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2020 (71) BECTON DICKINSON FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 017624-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2020 (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
(21) BR 11 2021 017679-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2020



	(71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 019675-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2020 (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC (US)
(21) BR 11 2022 002343-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/08/2019 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2022 004572-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2020 (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2022 009194-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2020 (71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (ES) ; UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA (ES)
(21) BR 11 2022 012336-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2020 (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2022 017293-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2020 (71) SYMRISE AG (DE)
(21) BR 11 2022 020302-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2021 (71) DEXERIALS CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 001520-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/07/2021 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(21) BR 11 2023 003068-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/08/2020 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2023 005598-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2021



	(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 007921-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2021 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 012514-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2021 (71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
(21) BR 11 2023 013562-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2022 (71) GEOBRUGG AG (CH)
(21) BR 11 2025 009512-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/11/2023 (71) ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE (EPFL) (FR)
(21) BR 12 2022 004106-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/10/2012 (62) BR 11 2014 010050-0 26/10/2012 (71) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US)
(21) BR 12 2023 015931-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2019 (62) BR 11 2020 019124-8 22/03/2019 (71) APPVION, LLC (US)
(21) BR 12 2025 000034-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2022 (62) BR 11 2024 005058-0 30/09/2022 (71) XINTHERA, INC. (US)
(21) BR 12 2025 003118-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/01/2020 (62) BR 11 2021 014608-3 27/01/2020 (71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)
(21) BR 13 2021 017911-1 E2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2021 (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 2019 008595-4 U2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
 (22) 27/04/2019
 (71) MAFRA & PAGANUCCI LTDA (BR/SP)

(21) BR 20 2020 009128-5 U2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
 (22) 08/05/2020
 (71) LEONEL MACHRY (BR/RS)

(21) BR 20 2022 002187-8 U2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
 (22) 04/02/2022
 (71) GELGAS TANQUES ISOTERMICOS LTDA (BR/RS)

(21) BR 21 2021 018668-4 U2 Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
 (22) 16/03/2020
 (71) VERISURE SÀRL (CH)



Código 6.6.1 - Exigência Formal - Art. 38 (I) da Lei 13.123/2015

O INPI suspende o andamento do pedido de patente. O objetivo é abrir prazo para o depositante atender à exigência. Esse prazo é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá informar ao INPI se acessou o patrimônio genético nacional (PG) e/ou o conhecimento tradicional associado (CTA). Se houve acesso, o depositante deverá apresentar manifestação sobre cadastro ou autorização de acesso ao PG e/ou CTA junto ao Conselho de Gestão do Patrimônio Genético (CGen). Para isso, deverá usar o peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 264 (declaração positiva de acesso). O INPI considerará que não houve acesso ao PG ou ao CTA se o depositante não responder à exigência no prazo. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Exigência notificada a partir de 27/02/2018 para processos de patente depositados no INPI antes de 26/11/2015.

(21) BR 10 2016 009196-9 A2

Código 6.6.1 - Exigência Formal - Art. 38 (I) da Lei 13.123/2015

(22) 25/04/2016

(71) ATRICURE, INC. (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 070896-1 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2018 (71) TSE DYNAMICS S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2021 004474-8 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2021 (71) FERNANDO BERLINCK DUTRA VAZ (BR/PE)
(21) BR 10 2024 006452-6 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Tendo em vista solicitação contida na petição nº 870250084156, para que a solicitação seja atendida, envie declaração assinada pela inventora Diane Correia de Araújo Lima, visto que não foi encontrada no documento que solicita a inclusão de inventor. Esta exigência deve ser respondida em até 90 (noventa) dias e deve ser realizada por meio de petição GRU 207.
(21) BR 10 2024 006575-1 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 04/04/2024 (71) RUI MANUEL DIAS FERREIRA (BR/SC)
(21) BR 10 2025 002060-2 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2025



	(71) NINGBO CARELINE ELECTRIC APPLIANCE CO., LTD (CN) Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade reivindicada ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o parágrafo único do Art. 16 da LPI. A exigência deve ser respondida em até 90 (noventa) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 10 2025 004356-4 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 07/03/2025 (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade reivindicada ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o parágrafo único do Art. 16 da LPI. A exigência deve ser respondida em até 90 (noventa) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 10 2025 004522-2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2025 (71) CAN-FITE BIOPHARMA LTD. (IL) Apresente procuração regular do depositante, uma vez que a procuração apresentada é específica para pedido divergente do pedido em questão. Cumprir frisar que o documento deve também conter cláusula de ratificação de atos anteriores. A exigência deve ser respondida em até 90 (noventa) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 10 2025 005047-1 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 17/03/2025 (71) BUREL PRODUCTION (FR) Apresente a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade reivindicada ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o parágrafo único do Art. 16 da LPI. A exigência deve ser respondida em até 90 (noventa) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2021 003627-0 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2019 (71) NORTHROP GRUMMAN SYSTEMS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 007325-1 A2	Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI (22) 20/10/2021 (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM &



CHEMICAL CORPORATION (CN)



Código 6.8 - Exigência Anulada

O INPI anula a exigência do pedido 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 2022 019608-7 A2

Código 6.8 - Exigência Anulada

(22) 28/09/2022

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO - UNESP (BR/SP)

Anulada a publicação código 6.7 na RPI nº 2850 de 19/08/2025 por ter sido indevida.



Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido. O objetivo é abrir prazo para o depositante contestar ou atender a exigências. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. Também deverá reapresentar o relatório descritivo, o resumo e os desenho(s), além de apresentar novas vias do quadro reivindicatório adequado à legislação vigente. Deverá, ainda, se manifestar sobre o diferencial e as melhorias técnicas da invenção requerida quando comparada com os documentos citados no relatório de busca. Se o número de reivindicações aumentar, o depositante deverá complementar o pagamento da retribuição pedido de exame até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso, deverá anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 10 2019 002176-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/02/2019 (51) C12Q 1/61 (2006.01), C12Q 1/34 (2006.01), C12Q 1/48 (2006.01), C12Q 1/32 (2006.01), B01D 15/26 (2006.01) (71) PEUGEOT CITROËN DO BRASIL AUTOMÓVEIS LTDA. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - URFJ - CENTRO DE TECNOLOGIA (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 021008-7 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/10/2019 (51) A61F 9/08 (2006.01), G06T 7/50 (2017.01) (71) PEDRO DE ALMEIDA SACRAMENTO (BR/MG)
(21) BR 10 2020 016633-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2020 (51) G01V 1/02 (2006.01) (71) PGS GEOPHYSICAL AS (NO)

(21) BR 11 2019 026654-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2018 (51) F16D 65/12 (2006.01) (71) FAIVELEY TRANSPORT WITTEN GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 013319-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/01/2019 (51) C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/64 (2006.01), C12N 15/66 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (71) GENERATION BIO CO. (US)
(21) BR 11 2020 013656-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/01/2019 (51) C12N 5/078 (2010.01), C12N 5/0786 (2010.01), C12N 5/00 (2006.01) (71) PLATELET BIOGENESIS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 013718-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2019 (51) C12N 9/02 (2006.01), C12P 19/18 (2006.01), C12Q 1/26 (2006.01), C12Q 1/6806 (2018.01), C12Q 1/6827 (2018.01), C12Q 1/6869 (2018.01) (71) LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH LTD. (CH)
(21) BR 11 2020 013929-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2019 (51) C12N 15/52 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2020 014164-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2019 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01) (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2020 014200-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2019 (51) A01H 5/12 (2018.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 6/82 (2018.01), A24B



	13/00 (2006.01) (71) ALTRIA CLIENT SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2020 014317-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/02/2019 (51) C12P 7/04 (2006.01), C12P 41/00 (2006.01) (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2020 014816-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2019 (51) C12N 15/54 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/84 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01) (71) CHINA NATIONAL SEED GROUP CORPORATION, LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 014821-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2019 (51) C12N 15/84 (2006.01), C12N 15/32 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A01H 5/10 (2018.01) (71) CHINA NATIONAL SEED GROUP CORPORATION, LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 014983-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/01/2019 (51) C12P 19/02 (2006.01), C13K 1/02 (2006.01), C13K 13/00 (2006.01) (71) VERSALIS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 014989-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2019 (51) C12N 5/10 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01) (71) INSTITUTE OF GENETICS AND DEVELOPMENTAL BIOLOGY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(21) BR 11 2020 015033-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2019 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01) (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)



(21) BR 11 2020 015369-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2019 (51) A61K 35/612 (2015.01), A61K 38/01 (2006.01), A23L 33/10 (2016.01), A61K 35/60 (2006.01), A23K 10/22 (2016.01) (71) AKER BIOMARINE ANTARCTIC AS (NO)
(21) BR 11 2020 015480-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2019 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01) (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2020 015486-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2019 (51) A01H 1/00 (2006.01), A01H 4/00 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), C12N 5/04 (2006.01) (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2020 015693-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2019 (51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01) (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2020 015784-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2019 (51) C12Q 1/04 (2006.01), G01N 21/552 (2014.01), G01N 21/35 (2014.01) (71) ALIFAX S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2020 015920-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2019 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01) (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2020 015942-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2019 (51) C12Q 1/6816 (2018.01), G01N 27/447 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01) (71) SENSDX S.A. (PL)



(21) BR 11 2020 015964-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2019 (51) A01H 1/00 (2006.01), A01H 4/00 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), C12N 15/82 (2006.01) (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) ; BASF PLANT SCIENCE LP (US) ; BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 016016-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2019 (51) C12N 15/82 (2006.01), A01G 7/06 (2006.01) (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US) ; BASF PLANT SCIENCE LP (US) ; BASF PLANT SCIENCE COMPANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 016083-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/02/2019 (51) C12N 15/52 (2006.01), C12P 17/18 (2006.01) (71) ANTHEIA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 016261-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/02/2019 (51) C12Q 1/24 (2006.01), C12M 1/28 (2006.01) (71) FUNGIALERT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 016295-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2019 (51) C12N 15/54 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12P 1/00 (2006.01), C12P 7/62 (2022.01) (71) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP) ; TOYAMA PREFECTURAL UNIVERSITY (JP)
(21) BR 11 2020 016306-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2019 (51) C12N 15/82 (2006.01) (71) CURATORS OF THE UNIVERSITY OF MISSOURI (US)
(21) BR 11 2020 016351-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2019 (51) A01H 5/10 (2018.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 63/02 (1980.01), A01N 63/04 (1980.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01) (71) NIHON NOHYAKU CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 016677-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2019 (51) C12P 7/06 (2006.01), C12N 1/18 (2006.01) (71) NOVOZYMES A/S (DK) ; MICROBIOGEN PTY. LTD. (AU)
(21) BR 11 2020 016954-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2019 (51) C12N 9/76 (2006.01), C12N 15/57 (2006.01), C07K 14/62 (2006.01) (71) SANOFI-AVENTIS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 017374-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2019 (51) C12N 15/63 (2006.01), C12P 9/00 (2006.01) (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(21) BR 11 2020 017769-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2019 (51) C12N 15/00 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12P 19/34 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 018236-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/03/2019 (51) A01H 1/02 (2006.01) (71) INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR) ; SYNGENTA FRANCE SAS (FR) ; ASUR PLANT BREEDING (FR)
(21) BR 11 2020 025733-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2019



	(51) A61B 5/0215 (2006.01), G01L 19/14 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2020 026163-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/06/2019 (51) A61N 5/02 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01) (71) AVAVA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 026795-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2019 (51) A01H 5/00 (2018.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01) (71) BOARD OF TRUSTEES OF MICHIGAN STATE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2021 000860-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2019 (51) A23L 29/281 (2016.01), A61K 38/39 (2006.01), A23L 33/135 (2016.01), A61K 36/064 (2006.01), A61K 35/747 (2015.01), A61K 31/702 (2006.01) (71) LONZA GREENWOOD LLC (US)
(21) BR 11 2021 003280-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 90/90 (2016.01), G16H 40/63 (2018.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 34/35 (2016.01), A61B 34/37 (2016.01), H04L 29/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H05K 1/14 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 34/20 (2016.01), A61B 34/30 (2016.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2021 003347-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 90/90 (2016.01), G16H 40/63 (2018.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 34/35 (2016.01), A61B 34/37 (2016.01), H04L 29/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H05K 1/14 (2006.01), H02J 3/14 (2006.01), H02J 3/46 (2006.01), H02J 3/32 (2006.01), H02J 9/06 (2006.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2021 003372-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (51) A61B 18/12 (2006.01) (71) ETHICON LLC (PR)
(21) BR 11 2021 003376-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 34/20 (2016.01), A61B 34/30 (2016.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2021 003421-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 34/30 (2016.01), A61B 90/00 (2016.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2021 003595-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 90/90 (2016.01), G16H 40/63 (2018.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 34/35 (2016.01), A61B 34/37 (2016.01), H04L 29/08 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01), H05K 1/14 (2006.01), H02J 3/14 (2006.01), H02J 3/46 (2006.01), H02J 3/32 (2006.01), H02J 9/06 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 34/20 (2016.01), A61B 34/30 (2016.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2021 003621-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/16 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2021 003795-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01) (71) ETHICON LLC (US)



(21) BR 11 2021 003824-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 18/16 (2006.01), A61B 90/98 (2016.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2021 003893-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (51) A61B 18/12 (2006.01), H05K 7/02 (2006.01), H05K 5/00 (2025.01), H01R 13/64 (2006.01), H01R 13/645 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 34/20 (2016.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2021 003938-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 34/30 (2016.01), H05K 5/00 (2025.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 34/20 (2016.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2021 004237-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (51) A61B 18/12 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 34/37 (2016.01) (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2021 009561-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2019 (51) C12P 7/42 (2006.01), C12P 7/64 (2022.01), C12P 7/04 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 009787-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2019 (51) A61N 5/06 (2006.01), A61B 3/10 (2006.01) (71) OJAI RETINAL TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2021 012674-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/08/2020 (51) H01L 51/52 (2006.01), H01L 27/32 (2006.01)

	(71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; CHENGDU BOE OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 013106-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2019 (51) C12N 9/10 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01), A01H 5/10 (2018.01), A01H 6/20 (2018.01), A23D 9/00 (2006.01), C11B 1/00 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), C12N 5/04 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01) (71) SMART EARTH CAMELINA CORP. (CA)
(21) BR 11 2021 016374-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (51) A61B 18/12 (2006.01), G06F 12/06 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
(21) BR 11 2021 018029-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2020 (51) A61B 5/06 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 17/00 (2006.01), A61B 17/34 (2006.01), A61B 34/20 (2016.01), A61M 5/00 (2006.01) (71) BLOSSOM INNOVATIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 018992-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2021 (51) B21J 5/08 (2006.01), B21J 13/02 (2006.01), B21K 1/06 (2006.01), B21K 21/12 (2006.01) (71) TATA STEEL LIMITED (IN)
(21) BR 11 2021 022809-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2019 (51) C12Q 1/6869 (2018.01) (71) QINGDAO MGI TECH CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 024031-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2020 (51) A61B 6/04 (2006.01), A61G 15/02 (2006.01), A61G 7/005 (2006.01), A61B 6/00 (2024.01), A61B 6/14 (2006.01), A61B 6/03 (2006.01) (71) PLANMECA OY (FI)



(21) BR 11 2021 024081-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/06/2020 (51) A61B 6/04 (2006.01), A61B 6/03 (2006.01), A61G 13/02 (2006.01), A61G 15/02 (2006.01), A61G 7/005 (2006.01), A61B 6/14 (2006.01) (71) PLANMECA OY (FI)
(21) BR 11 2021 024145-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/06/2020 (51) A61B 6/04 (2006.01), A61G 13/02 (2006.01), A61G 15/02 (2006.01), A61G 7/00 (2006.01) (71) PLANMECA OY (FI)
(21) BR 11 2021 024193-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2020 (51) A61B 6/04 (2006.01), A61B 6/03 (2006.01), A61G 13/02 (2006.01), A61G 15/02 (2006.01), A61G 7/005 (2006.01) (71) PLANMECA OY (FI)
(21) BR 11 2021 024319-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2020 (51) A61B 6/03 (2006.01), A61B 6/04 (2006.01), A61B 6/00 (2024.01), A61B 6/14 (2006.01) (71) PLANMECA OY (FI)
(21) BR 11 2021 024321-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/04/2020 (51) A61B 6/03 (2006.01), A61B 6/04 (2006.01), A61B 6/00 (2024.01), A61B 6/08 (2006.01), A61B 6/14 (2006.01) (71) PLANMECA OY (FI)
(21) BR 11 2021 025765-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2019 (51) A61B 5/0215 (2006.01), G01L 9/00 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2021 026008-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2019 (51) A61B 5/06 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 34/20 (2016.01), A61B 90/00 (2016.01), A61M 25/01 (2006.01) (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2022 001364-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/08/2020 (51) C04B 35/195 (2006.01), C04B 35/565 (2006.01), C04B 38/00 (2006.01), C04B 41/45 (2006.01), B01J 21/12 (2006.01), B01J 23/72 (2006.01) (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2022 001465-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/08/2020 (51) G01N 23/04 (2018.01), G01N 23/083 (2018.01), G01N 23/087 (2018.01), G01N 33/02 (2006.01) (71) JOHN BEAN TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 001692-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2021 (51) B63B 27/25 (2006.01), B63B 27/30 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01), B65D 90/30 (2006.01) (71) VAHOLMEN VOC RECOVERY AS (NO)
(21) BR 11 2022 001708-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/08/2020 (51) G01M 9/00 (2006.01), F02D 17/00 (2006.01), G01P 5/16 (2006.01) (71) MARINVENT CORPORATION (CA)
(21) BR 11 2022 002213-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2020 (51) G01N 21/33 (2006.01), G01J 3/00 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), G01N 33/50 (2006.01) (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2022 002826-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2020



	(51) G05D 1/12 (2006.01), A01B 49/06 (2006.01), A01B 69/00 (2006.01), A01C 7/00 (2006.01), A01C 7/06 (2006.01), A01C 7/08 (2006.01), G01B 11/27 (2006.01) (71) DOT TECHNOLOGY CORP. (CA)
(21) BR 11 2022 003104-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/08/2020 (51) G02B 27/00 (2006.01), G02B 27/01 (2006.01) (71) SNAP INC. (US)
(21) BR 11 2022 003283-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2020 (51) G02C 1/00 (2006.01), G02C 13/00 (2006.01), B08B 3/00 (2006.01), B08B 3/10 (2006.01), B08B 3/12 (2006.01) (71) JUAN C. RINCÓN (US)
(21) BR 11 2022 003938-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2020 (51) G01M 13/00 (2019.01), G01F 1/00 (2022.01), G01L 1/02 (2006.01) (71) MICRO-TRAK SYSTEMS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 004315-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/10/2020 (51) G01N 21/33 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 004948-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2020 (51) G01V 1/36 (2006.01) (71) BP CORPORATION NORTH AMERICA INC. (US)
(21) BR 11 2022 005222-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2020 (51) H01S 3/067 (2006.01), H04J 14/02 (2006.01) (71) OFS FITEL, LLC (US)



(21) BR 11 2022 006142-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/03/2021 (51) F04D 29/42 (2006.01), F04D 29/66 (2006.01), F04D 29/08 (2006.01), F04D 27/00 (2006.01), A61M 16/00 (2006.01), F04D 29/16 (2006.01) (71) DRÄGERWERK AG & CO. KGAA (DE)
(21) BR 11 2022 007023-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2020 (51) G01M 5/00 (2006.01), G01M 7/02 (2006.01) (71) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY A/S (DK)
(21) BR 11 2022 007148-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2020 (51) G01L 9/00 (2006.01), G01L 19/06 (2006.01) (71) METALLUX SA (CH)
(21) BR 11 2022 010249-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2020 (51) H01L 23/528 (2006.01), H01L 23/522 (2006.01), H01L 23/498 (2006.01), H01L 23/50 (2006.01) (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 010797-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2020 (51) C25B 1/04 (2021.01), B63J 3/04 (2006.01), E21B 1/00 (2006.01) (71) SINGLE BUOY MOORINGS INC. (CH)
(21) BR 11 2022 011230-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/01/2021 (51) F16J 15/12 (2006.01), F16J 15/02 (2006.01), F16J 15/06 (2006.01), F16J 15/3232 (2016.01), F16J 15/3248 (2016.01), F16J 15/3256 (2016.01) (71) KINETIC PRESSURE CONTROL, LTD. (US)
(21) BR 11 2022 011835-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2021 (51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F



	1/147 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 011922-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2021 (51) B60K 35/00 (2024.01), B60K 37/06 (2006.01), B60Q 3/54 (2017.01) (71) ASCORIUM GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 012951-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2021 (51) B25J 11/00 (2006.01), B25D 17/08 (2006.01), B25J 15/04 (2006.01), B23B 31/20 (2006.01), B23B 31/24 (2006.01), B23Q 3/155 (2006.01), B23B 39/14 (2006.01), B66B 7/00 (2006.01), B23Q 3/157 (2006.01), B28D 1/14 (2006.01), B66B 19/00 (2006.01) (71) INVENTIO AKTIENGESELLSCHAFT (CH)
(21) BR 11 2022 013947-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/01/2021 (51) B66B 19/00 (2006.01) (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2022 014084-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2021 (51) F16C 19/06 (2006.01), F16C 33/58 (2006.01), F16C 33/62 (2006.01), F16C 33/64 (2006.01), F16C 35/067 (2006.01), F16C 41/00 (2006.01), F16C 19/54 (2006.01), A61B 17/16 (2006.01) (71) AESCULAP AG (DE)
(21) BR 11 2022 014136-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/02/2021 (51) F16H 3/00 (2006.01), F16H 3/08 (2006.01), F16H 3/089 (2006.01), F16H 3/093 (2006.01) (71) NEW H POWERTRAIN HOLDING, S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2022 014151-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/01/2021 (51) F41C 33/02 (2006.01), F41C 33/00 (2006.01)



(71) 2ND AMENDMENT 1791 LLC (US)	
(21) BR 11 2022 014173-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2021 (51) F26B 3/04 (2006.01), F26B 15/12 (2006.01), F26B 21/00 (2006.01), F26B 21/06 (2006.01) (71) SYSTEM CERAMICS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 014440-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2021 (51) G01K 13/08 (2006.01), G01P 3/44 (2006.01), G01P 3/481 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01), G01D 5/12 (2006.01) (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 014507-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/01/2021 (51) B64C 1/14 (2006.01) (71) LATECOERE (FR)
(21) BR 11 2022 014547-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2021 (51) B25J 5/00 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01), G21C 17/013 (2006.01), G21C 7/12 (2006.01) (71) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2022 014684-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2021 (51) B21D 51/26 (2006.01), B21D 22/00 (2006.01), B21D 22/28 (2006.01), B21D 22/30 (2006.01), B21D 24/00 (2006.01) (71) STOLLE MACHINERY COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2022 014834-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2021 (51) B60K 35/00 (2024.01), B60K 37/04 (2006.01), B60R 11/02 (2006.01), B60R 11/00 (2006.01) (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)



(21) BR 11 2022 014850-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2021 (51) F03D 80/80 (2016.01) (71) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY A/S (DK)
(21) BR 11 2022 014966-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2021 (51) B22D 11/00 (2006.01), B22D 11/049 (2006.01), B22D 11/11 (2006.01), B22D 11/115 (2006.01) (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2022 015013-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2021 (51) G02C 13/00 (2006.01), A61B 3/00 (2006.01) (71) ESSLOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2022 015125-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2021 (51) B64C 27/28 (2006.01), B64C 29/00 (2006.01), B64C 27/52 (2006.01), B64C 39/02 (2023.01), B64C 27/26 (2006.01), G05D 1/00 (2024.01) (71) WISK AERO LLC (US)
(21) BR 11 2022 015162-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/01/2021 (51) F02M 35/10 (2006.01) (71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(21) BR 11 2022 015189-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2021 (51) B60T 17/00 (2006.01), B60T 17/02 (2006.01), B60T 17/06 (2006.01), F04B 41/02 (2006.01), F15B 21/048 (2019.01) (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)
(21) BR 11 2022 015247-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2021 (51) B63B 35/68 (2006.01)



(71) SVITZER A/S (DK)	
(21) BR 11 2022 015272-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/02/2021 (51) F26B 5/04 (2006.01), F26B 5/06 (2006.01), F26B 25/22 (2006.01) (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 015339-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2021 (51) F16H 57/04 (2010.01) (71) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 015397-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/02/2021 (51) B23B 7/02 (2006.01), C03C 17/06 (2006.01), C03C 17/22 (2006.01), C03C 17/34 (2006.01), C03C 17/40 (2006.01), C23C 14/00 (2006.01), C23C 14/06 (2006.01), C23C 14/34 (2006.01), C23C 14/35 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 015399-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2021 (51) B26B 21/40 (2006.01), B26B 21/56 (2006.01) (71) BIC VIOLEX SINGLE MEMBER S.A. (GR)
(21) BR 11 2022 015440-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2021 (51) B03B 9/06 (2006.01) (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 015469-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2021 (51) B60T 17/22 (2006.01), G01M 3/26 (2006.01), B61L 15/00 (2006.01) (71) FAIVELEY TRANSPORT ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 015542-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/02/2021



	(51) F03G 7/00 (2006.01), B01D 61/00 (2006.01), F04F 13/00 (2009.01), F03G 7/04 (2006.01), F24T 10/20 (2018.01), B01D 61/02 (2006.01), B01D 61/44 (2006.01) (71) SALTPOWER HOLDING APS (DK)
(21) BR 11 2022 015595-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/02/2021 (51) F23C 10/18 (2006.01), F03D 17/00 (2016.01), F03D 9/11 (2016.01) (71) BRILLIANT LIGHT POWER, INC. (US)
(21) BR 11 2022 015607-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2021 (51) F15B 15/28 (2006.01) (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2022 015625-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2021 (51) B60B 11/10 (2006.01), B60B 15/26 (2006.01) (71) GV ENGINEERING GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 015662-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2021 (51) F16C 29/04 (2006.01), B25D 17/02 (2006.01), B28D 1/26 (2006.01), E02D 7/08 (2006.01), E02F 3/96 (2006.01) (71) ROCK EXTRACTION LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 015848-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/02/2021 (51) F03G 7/00 (2006.01), B01D 61/00 (2006.01), F03G 7/04 (2006.01), F04F 13/00 (2009.01), F24T 10/20 (2018.01), B01D 61/02 (2006.01), B01D 61/42 (2006.01), B01D 61/44 (2006.01) (71) SALTPOWER HOLDING APS (DK)
(21) BR 11 2022 015934-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/02/2021 (51) F15B 1/24 (2006.01) (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)



(21) BR 11 2022 015936-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2021 (51) F16L 1/20 (2006.01), B65H 5/06 (2006.01), B65H 5/28 (2006.01), F17D 5/00 (2006.01), B65B 13/08 (2006.01) (71) SAIPEM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 015938-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2021 (51) F03B 17/06 (2006.01), F03B 13/26 (2006.01) (71) MICHAEL W.N. WILSON (GB) ; STUART P. MOIR (GB)
(21) BR 11 2022 015978-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/02/2021 (51) C03B 5/235 (2006.01), C03C 3/087 (2006.01), C03C 4/00 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01) (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 11 2022 016080-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2021 (51) F03B 13/14 (2006.01) (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 11 2022 016088-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/02/2021 (51) C03B 5/235 (2006.01), C03B 5/24 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), C03C 3/087 (2006.01) (71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(21) BR 11 2022 016092-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2021 (51) B64D 11/00 (2006.01) (71) AIR NEW ZEALAND LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2022 016096-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2021



	(51) F01P 7/16 (2006.01), B60K 11/02 (2006.01), F01P 3/20 (2006.01), F01P 5/10 (2006.01), H01M 10/625 (2014.01), H01M 10/6568 (2014.01), H01M 10/663 (2014.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2022 016201-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/02/2021 (51) F42B 3/08 (2006.01), F42B 3/28 (2006.01), F42B 3/10 (2006.01), F42B 3/24 (2006.01), F42B 3/26 (2006.01) (71) DYNNO NOBEL INC. (US)
(21) BR 11 2022 016293-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2021 (51) F16H 59/14 (2006.01), B60W 10/02 (2006.01), B60W 30/188 (2012.01), B60W 40/076 (2012.01), F16H 59/66 (2006.01) (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2022 016565-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2021 (51) B60K 17/04 (2006.01), F16H 3/50 (2006.01) (71) IVECO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 016765-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2021 (51) C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/52 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C21D 6/02 (2006.01), C21D 6/04 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C21D 7/13 (2006.01), B33Y 70/00 (2020.01), C22C 33/02 (2006.01) (71) CRS HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 016845-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/02/2021 (51) B66B 29/04 (2006.01), B66B 25/00 (2006.01) (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2022 016866-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 25/02/2021 (51) B02C 13/02 (2006.01), B02C 13/31 (2006.01), B02C 23/04 (2006.01) (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2022 017115-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2021 (51) B26D 5/00 (2006.01) (71) LECTRA (FR)
(21) BR 11 2022 017117-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2021 (51) F16F 15/12 (2006.01), F16F 15/123 (2006.01) (71) VALEO EMBRAYAGES (FR)
(21) BR 11 2022 017152-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2021 (51) B04B 9/12 (2006.01), B04B 1/08 (2006.01), B04B 11/02 (2006.01), F16C 39/02 (2006.01), F16C 27/00 (2006.01), F16C 27/04 (2006.01), F16C 27/08 (2006.01) (71) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)
(21) BR 11 2022 017158-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/02/2021 (51) B62D 29/00 (2006.01), B62D 25/00 (2006.01) (71) ZEPHYROS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 017291-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/07/2021 (51) B21B 45/00 (2006.01), B21B 45/04 (2006.01), B21B 1/46 (2006.01) (71) ARVEDI STEEL ENGINEERING S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 017611-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2021 (51) F02F 3/02 (2006.01), F02F 3/24 (2006.01), F16F 15/20 (2006.01) (71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(21) BR 11 2022 017665-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2021 (51) F23G 7/04 (2006.01), D21C 11/12 (2006.01), F23C 7/02 (2006.01), F23L 1/00 (2006.01), F23L 9/02 (2006.01) (71) SULLIVAN, HIGGINS, AND BRION POWER PLANT ENGINEERING, LLC (US)
(21) BR 11 2022 017711-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2021 (51) F04D 33/00 (2006.01), H01L 41/09 (2006.01), H02K 33/02 (2006.01), H02K 7/14 (2006.01), H02K 1/34 (2006.01) (71) PERPETUA, INC. (US)
(21) BR 11 2022 017835-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/02/2021 (51) B26B 21/52 (2006.01) (71) BIC VIOLEX SINGLE MEMBER S.A. (GR)
(21) BR 11 2022 017921-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2021 (51) B66B 1/24 (2006.01) (71) INVENTIO AKTIENGESSELLSCHAFT (CH)
(21) BR 11 2022 017926-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2021 (51) B60H 1/00 (2006.01) (71) DENSO THERMAL SYSTEMS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 017958-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/02/2021 (51) B26D 5/08 (2006.01), B26D 3/16 (2006.01) (71) SICA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 018004-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2021 (51) B25J 9/00 (2006.01), B25J 9/08 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01), B25J 15/04 (2006.01), F24F 13/02 (2006.01)

(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)	
(21) BR 11 2022 018029-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2021 (51) G01N 7/00 (2006.01), G01N 9/00 (2006.01) (71) CHART INC. (US)
(21) BR 11 2022 018031-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2021 (51) B60G 7/00 (2006.01), B60G 9/00 (2006.01), B60G 11/46 (2006.01), F16F 1/18 (2006.01) (71) VDL WEWELER B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 018472-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2021 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08K 9/04 (2006.01), C08L 15/00 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01) (71) BRIDGESTONE EUROPE NV/SA (BE)
(21) BR 11 2022 018850-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2021 (51) B08B 9/08 (2006.01), B08B 9/28 (2006.01), B08B 9/32 (2006.01) (71) P.E. LABELLERS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 019033-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2021 (51) B04B 11/02 (2006.01), B04B 13/00 (2006.01), B04B 1/08 (2006.01) (71) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE)
(21) BR 11 2022 019186-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2021 (51) F04D 17/14 (2006.01), F04D 25/06 (2006.01), F04D 25/16 (2006.01), F04D 27/02 (2006.01), F04D 29/60 (2006.01), F04D 29/62 (2006.01), F04D 29/64 (2006.01), F04B 47/06 (2006.01), E21B 43/017 (2006.01) (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(21) BR 11 2022 019192-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2021 (51) B25J 15/00 (2006.01), B25J 15/04 (2006.01), B25J 15/06 (2006.01), B25J 19/00 (2006.01) (71) ASTES4 SA (CH)
(21) BR 11 2022 019194-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2021 (51) F25C 1/24 (2018.01), F25D 21/00 (2006.01), F25D 21/08 (2006.01) (71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 019218-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2021 (51) F03D 1/06 (2006.01), B29C 65/48 (2006.01), B29C 65/78 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01), B29L 31/08 (2006.01) (71) LM WIND POWER A/S (DK)
(21) BR 11 2022 019287-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2021 (51) F04D 17/02 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01), F28D 1/02 (2006.01), F24T 10/30 (2018.01) (71) ENVOLA GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 019314-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2021 (51) F16H 61/14 (2006.01), F16H 61/12 (2010.01), F16H 41/30 (2006.01), F16H 57/04 (2010.01), F16H 45/02 (2006.01) (71) NEW H POWERTRAIN HOLDING, S.L.U. (ES)
(21) BR 11 2022 019323-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2021 (51) F02M 35/024 (2006.01), F02M 35/04 (2006.01), F02M 35/10 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 019326-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2021 (51) F26B 3/28 (2006.01), F26B 17/02 (2006.01), F26B 17/04 (2006.01)



(71) MAGALDI POWER S.P.A. (IT)	
(21) BR 11 2022 019328-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2021 (51) F02M 35/10 (2006.01), F02M 35/024 (2006.01) (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 019351-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2021 (51) F01N 3/037 (2006.01), F01P 3/20 (2006.01), F01P 3/12 (2006.01), F01N 3/02 (2006.01), F01N 3/038 (2006.01) (71) RHAPIS S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 019362-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/03/2021 (51) F02M 35/10 (2006.01), F02M 35/04 (2006.01), F02M 35/16 (2006.01) (71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)
(21) BR 11 2022 019464-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2021 (51) B23Q 7/14 (2006.01), B23Q 7/16 (2006.01), B23Q 41/02 (2006.01), B27M 1/08 (2006.01) (71) MARTIN ZIMMER (DE) ; GÜNTHER ZIMMER (DE)
(21) BR 11 2022 019478-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2021 (51) F25C 1/10 (2006.01) (71) ELECTROLUX HOME PRODUCTS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 019793-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2021 (51) F25D 3/12 (2006.01), A61K 39/215 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), B65D 81/18 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01) (71) PFIZER INC. (US) ; BIONTECH SE (DE)
(21) BR 11 2022 019809-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 04/03/2021 (51) C03B 5/00 (2006.01), C03B 5/42 (2006.01), C03B 5/44 (2006.01) (71) COMBUSTION CONSULTING ITALY S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 019833-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2021 (51) B66C 19/00 (2006.01), B65G 63/00 (2006.01) (71) JUAN CARLOS BARBERÁ MAYOR (ES)
(21) BR 11 2022 020053-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2021 (51) F04D 29/02 (2006.01), F04D 29/32 (2006.01), F04D 29/38 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 020057-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2021 (51) B66C 3/00 (2006.01), B66C 13/12 (2006.01), B66C 13/16 (2006.01), B66C 23/62 (2006.01), B66C 13/08 (2006.01), E02F 3/36 (2006.01) (71) INDEXATOR ROTATOR SYSTEMS AB (SE)
(21) BR 11 2022 020205-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2021 (51) F04D 29/02 (2006.01), F04D 29/32 (2006.01) (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 020341-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/04/2021 (51) B63B 35/00 (2020.01), E02D 5/28 (2006.01), E02D 7/20 (2006.01), E02D 9/02 (2006.01), E02D 13/04 (2006.01), E02D 13/08 (2006.01), E02D 5/52 (2006.01) (71) HEEREMA MARINE CONTRACTORS NEDERLAND SE (NL)
(21) BR 11 2022 020434-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2021 (51) B62D 7/02 (2006.01), B62D 15/02 (2006.01), B62D 63/02 (2006.01), B62D 61/10 (2006.01) (71) SEW-EURODRIVE GMBH & CO. KG (DE)



(21) BR 11 2022 020803-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2021 (51) B23K 26/03 (2006.01), B23K 26/04 (2014.01), B23K 26/042 (2014.01) (71) IPG PHOTONICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 021683-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2021 (51) B23K 35/02 (2006.01), B23K 1/00 (2006.01), B23K 35/28 (2006.01), B23K 35/38 (2006.01), B32B 15/01 (2006.01), C22C 21/00 (2006.01), C22C 21/02 (2006.01), B23K 103/10 (2006.01), B23K 101/14 (2006.01) (71) NOVELIS KOBLENZ GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 022156-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/05/2021 (51) C21B 13/14 (2006.01), C21B 13/02 (2006.01), C01B 3/02 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01) (71) HYBRIT DEVELOPMENT AB (SE)
(21) BR 11 2022 023649-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2021 (51) B22F 3/00 (2021.01), B02C 2/00 (2006.01), B02C 13/28 (2006.01), B22D 19/02 (2006.01), B22D 19/06 (2006.01), B22F 3/23 (2006.01), B22F 7/00 (2006.01), C22C 1/04 (2023.01), C22C 1/05 (2023.01), C22C 1/10 (2023.01), C22C 33/02 (2006.01), C22C 33/04 (2006.01), B22F 5/00 (2006.01), B22F 7/06 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01) (71) MAGOTTEAUX INTERNATIONAL S.A. (BE)
(21) BR 11 2022 026508-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/06/2021 (51) A61P 25/28 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01) (71) PROTHENA BIOSCIENCES LIMITED (IE)
(21) BR 11 2022 026550-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2021 (51) A61P 3/08 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), C07D 209/82 (2006.01), C07D 209/94 (2006.01), C07D 209/10 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), C07D



	413/06 (2006.01) (71) CRESCENTA BIOSCIENCES (US)
(21) BR 11 2022 026670-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2021 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01), A61K 47/22 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01) (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 026911-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2021 (51) A61K 31/27 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/4178 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01), A61K 31/522 (2006.01), A61P 27/10 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (71) INTRATUS-NEVADA, INC. (US)
(21) BR 11 2022 026965-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2021 (51) H01L 39/22 (2006.01), H01L 39/24 (2006.01) (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 000151-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/07/2021 (51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 9/127 (2025.01), A61K 35/12 (2015.01), A61K 38/16 (2006.01) (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS V, INC. (US)
(21) BR 11 2023 000335-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/07/2021 (51) C07D 207/16 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (71) ACCURE THERAPEUTICS, S.L. (ES)
(21) BR 11 2023 000338-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2021 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61P



	1/00 (2006.01) (71) YUHAN CORPORATION (KR)
(21) BR 11 2023 000403-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2021 (51) A61K 31/197 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) DAIICHI SANKYO COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2023 000521-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2021 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01) (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 11 2023 001083-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2021 (51) A61K 9/54 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 45/08 (2006.01) (71) PROCAPS SA (US)
(21) BR 11 2023 001283-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2021 (51) A61K 9/06 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01) (71) ARCUTIS BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 001964-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2021 (51) A61K 31/325 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) CELLIONBIOMED INC. (KR)
(21) BR 11 2023 002013-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/08/2021 (51) C07D 417/14 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (71) BIOGEN MA INC. (US)



(21) BR 11 2023 002074-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/08/2021 (51) A61P 3/00 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01) (71) RESPONSE IP HOLDING COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2023 002159-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/08/2021 (51) C07D 215/14 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01) (71) PRECISION BIO-THERAPEUTICS S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 002303-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/08/2021 (51) A61K 9/00 (2006.01) (71) QUINCY BIOSCIENCE, LLC (US)
(21) BR 11 2023 002577-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/08/2021 (51) A61K 31/12 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/465 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (71) ERIC FRANÇOIS FAUCILLON (FR) ; LLUÍS MANENT TOMAS (ES)
(21) BR 11 2023 002646-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2021 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/08 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 451/02 (2006.01), C07D 451/04 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 1/18 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 002737-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2021 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 451/02 (2006.01), C07D 451/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 1/18 (2006.01), A61P 13/12



	(2006.01), A61P 11/00 (2006.01) (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 003771-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2021 (51) C07D 403/06 (2006.01), C07F 9/00 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01), A61K 31/4045 (2006.01) (71) GILGAMESH PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2023 005475-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/09/2021 (51) F01K 7/32 (2006.01), F01K 19/10 (2006.01), F01K 7/12 (2006.01), F01K 3/14 (2006.01), F01K 25/10 (2006.01) (71) ENERSCALE GMBH (AT)
(21) BR 11 2023 008553-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2021 (51) G01J 5/00 (2022.01), G01J 5/80 (2022.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2023 009368-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2022 (51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 38/00 (2006.01), C08K 5/13 (2006.01), C08K 5/17 (2006.01), C08L 23/00 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01) (71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 010038-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/11/2021 (51) B29C 44/10 (2006.01), B29C 44/34 (2006.01), B29C 44/38 (2006.01), B29C 44/42 (2006.01) (71) O2 PARTNERS, LLC (US)
(21) BR 11 2023 010129-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2021 (51) A24B 15/18 (2006.01), A01M 1/02 (2006.01), A24B 3/18 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)



(21) BR 11 2023 010190-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/11/2021 (51) B32B 27/00 (2006.01), B29B 17/02 (2006.01), C08K 5/053 (2006.01), C08K 5/098 (2006.01), C08L 29/04 (2006.01), C08L 101/14 (2006.01), C08L 71/02 (2006.01) (71) KURARAY CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 010283-9 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/10/2021 (51) H01L 29/78 (2006.01) (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 010484-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/11/2021 (51) B32B 9/00 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), C23C 14/08 (2006.01) (71) TOYOBO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 010853-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2021 (51) A24B 15/167 (2020.01), A24B 15/24 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 011129-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2021 (51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 011564-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2021 (51) A24D 3/04 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 011702-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2021



	(51) C08F 2/24 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C09J 7/38 (2018.01), C09J 133/06 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 011893-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2021 (51) C08F 295/00 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 012527-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2021 (51) C05B 7/00 (2006.01), C05D 1/00 (2006.01) (71) ANGLO AMERICAN WOODSMITH LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 012555-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/12/2021 (51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 1/23 (2021.01), C25B 15/08 (2006.01), C10G 2/00 (2006.01), C07C 29/151 (2006.01), C07C 31/04 (2006.01) (71) TOPSOE A/S (DK)
(21) BR 11 2023 012572-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2021 (51) H01L 27/115 (2006.01) (71) YANGTZE MEMORY TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 012650-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2021 (51) B01D 9/00 (2006.01) (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 11 2023 012915-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2021 (51) B32B 27/32 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08K 5/19 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01), C09D 123/08 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)



(21) BR 11 2023 013251-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/01/2021 (51) B03B 9/06 (2006.01), B03B 7/00 (2006.01), B09B 3/00 (2022.01) (71) OVANES NERSESOVICH MELIK-PASHAEV (BG)
(21) BR 11 2023 013357-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/01/2021 (51) G01F 1/58 (2006.01), G01F 15/14 (2006.01) (71) MICRO MOTION, INC. (US)
(21) BR 11 2023 013416-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2021 (51) C08J 7/04 (2020.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 013463-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2021 (51) C01B 32/194 (2017.01), B82Y 30/00 (2011.01), B82Y 40/00 (2011.01), C08K 3/04 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 015170-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/02/2022 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/10 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01), B60H 3/06 (2006.01) (71) DAIMLER TRUCK AG (DE)
(21) BR 11 2023 015394-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2022 (51) B29C 70/54 (2006.01), B22C 21/14 (2006.01), B29C 33/30 (2006.01), B29C 33/38 (2006.01), B29C 70/34 (2006.01), B29C 70/44 (2006.01) (71) TPI COMPOSITES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 015403-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 03/03/2022 (51) G01D 11/30 (2006.01), G01P 1/02 (2006.01) (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 015885-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2021 (51) G02F 1/1347 (2006.01), F21V 9/40 (2018.01), G02B 3/14 (2006.01), G02F 1/13 (2006.01), G02F 1/1343 (2006.01) (71) JAPAN DISPLAY INC (JP)
(21) BR 11 2023 016191-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/01/2022 (51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/18 (2006.01), F27B 1/20 (2006.01), F27D 3/10 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 016456-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/02/2022 (51) G02F 1/1347 (2006.01), G02F 1/13 (2006.01), G02F 1/1343 (2006.01) (71) JAPAN DISPLAY INC (JP)
(21) BR 11 2023 016714-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/02/2021 (51) C25D 3/56 (2006.01), C22C 5/02 (2006.01), C25D 7/00 (2006.01), C25D 3/62 (2006.01), C25D 3/58 (2006.01), C25D 1/02 (2006.01) (71) ITALFIMET SRL (IT)
(21) BR 11 2023 016766-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2022 (51) B41M 5/00 (2006.01), B41M 3/06 (2006.01), B41J 2/01 (2006.01), B44C 3/02 (2006.01), B05D 5/02 (2006.01) (71) JESÚS FRANCISCO BARBERAN LATORRE (ES)
(21) BR 11 2023 016823-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/02/2022 (51) G01L 21/34 (2006.01), C23C 14/54 (2006.01), H01J 41/06 (2006.01), C23C 14/34 (2006.01), C23C 14/56 (2006.01)



(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)	
(21) BR 11 2023 017127-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2021 (51) F27B 3/12 (2006.01), F27B 3/24 (2006.01), F27D 1/12 (2006.01), F27D 1/14 (2006.01), F27B 1/12 (2006.01), F27D 9/00 (2006.01) (71) METSO METALS OY (FI)
(21) BR 11 2023 018161-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2022 (51) C01B 6/04 (2006.01), C01B 6/06 (2006.01), C01B 6/10 (2006.01), C01B 6/02 (2006.01), C01B 3/08 (2006.01), C01B 3/06 (2006.01) (71) NICOLAS UGOLIN (FR)
(21) BR 11 2023 020630-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/04/2021 (51) C21C 7/06 (2006.01), C21C 7/10 (2006.01), C21B 13/14 (2006.01), B22F 9/08 (2006.01), C22C 33/02 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2023 022071-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/04/2022 (51) B22F 9/08 (2006.01), B22F 1/00 (2022.01), B33Y 70/00 (2020.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2023 022233-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2022 (51) F16D 51/14 (2006.01), F16D 65/22 (2006.01), F16D 65/52 (2006.01), B60T 1/06 (2006.01) (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 022269-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2022 (51) C21D 1/673 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C21D 1/19 (2006.01),



	C21D 9/46 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2023 022793-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2021 (51) F27D 3/15 (2006.01), C21B 7/12 (2006.01) (71) TMT TAPPING MEASURING TECHNOLOGY SÀRL (LU)
(21) BR 11 2023 023873-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2021 (51) C21B 13/00 (2006.01), C07C 1/12 (2006.01), C25B 1/02 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2023 024824-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2022 (51) B03D 1/14 (2006.01), B01F 23/231 (2022.01), B03B 5/00 (2006.01), B03D 1/24 (2006.01) (71) FLSMIDTH A/S (DK)
(21) BR 11 2023 024874-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/06/2021 (51) C21D 8/02 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/40 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C21D 1/18 (2006.01), C21D 8/06 (2006.01), C21D 9/52 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2023 026743-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2021 (51) B60C 9/02 (2006.01) (71) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 027199-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2022 (51) F27B 9/36 (2006.01), F27D 11/02 (2006.01), F24H 3/04 (2022.01)



(71) SACMI FORNI & FILTER S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2023 027820-1 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 27/01/2022
(51) C23C 28/00 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), B21D 22/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01)
(71) HYUNDAI STEEL COMPANY (KR)

(21) BR 11 2024 000095-8 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 08/09/2021
(51) F27B 7/20 (2006.01), F27B 7/36 (2006.01), C04B 7/43 (2006.01)
(71) LOESCHE GMBH (DE)

(21) BR 11 2024 000252-7 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 12/07/2021
(51) B02C 11/04 (2006.01), B02C 4/06 (2006.01), B02C 4/28 (2006.01), B02C 25/00 (2006.01)
(71) BUHLER AG (CH)

(21) BR 11 2024 000512-7 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 04/07/2022
(51) C22B 1/20 (2006.01), F27B 21/14 (2006.01)
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2024 000634-4 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 14/07/2022
(51) C21C 7/10 (2006.01), C21C 7/04 (2006.01), C21C 7/06 (2006.01)
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2024 001424-0 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 15/07/2022
(51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/24 (2006.01)
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(21) BR 11 2024 001427-4 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 11/07/2022



	(51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/24 (2006.01), F27D 19/00 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 001456-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2022 (51) B60C 25/05 (2006.01), B60C 23/02 (2006.01), B60C 99/00 (2006.01) (71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2024 003494-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/12/2022 (51) B21D 11/06 (2006.01), B21D 53/06 (2006.01), B21D 43/08 (2006.01) (71) JOINT-STOCK COMPANY "MECHANICAL ENGINEERING PLANT "ZIO-PODOLSK" (RU) ; "CHASTNOE UCHREZHDIENIE PO OBESPECHENIYU NAUCHNOGO RAZVITIYA ATOMNOJ OTRASLI "NAUKA I INNOVACII" (RU)
(21) BR 11 2024 010317-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/11/2022 (51) C08B 37/00 (2006.01), C08L 5/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/46 (2006.01), A23L 29/00 (2016.01), A23L 29/30 (2016.01), A23K 10/18 (2016.01), A23L 33/135 (2016.01), C12P 19/04 (2006.01) (71) CHR. HANSEN A/S (DK)
(21) BR 11 2024 010902-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2022 (51) D04H 1/56 (2006.01), D04H 1/4291 (2012.01), B32B 5/26 (2006.01), A41D 13/11 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), B01D 39/16 (2006.01) (71) BERRY GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 11 2024 011004-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/02/2022 (51) C11D 17/00 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2024 011085-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/08/2023 (51) C11D 9/00 (2006.01), C11D 9/02 (2006.01), C11D 9/22 (2006.01), C11D



	9/44 (2006.01), C11D 13/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2024 011114-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/08/2023 (51) C11D 9/00 (2006.01), C11D 9/02 (2006.01), C11D 9/44 (2006.01), C11D 13/00 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2024 011133-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/08/2023 (51) C11D 9/00 (2006.01), C11D 9/02 (2006.01), C11D 9/22 (2006.01), C11D 9/44 (2006.01), C11D 13/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2024 011158-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/08/2023 (51) C11D 9/00 (2006.01), C11D 9/02 (2006.01), C11D 9/44 (2006.01), C11D 13/00 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2024 011193-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/08/2023 (51) C11D 9/00 (2006.01), C11D 9/02 (2006.01), C11D 9/22 (2006.01), C11D 9/44 (2006.01), C11D 13/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2024 011200-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/08/2023 (51) C11D 9/00 (2006.01), C11D 9/02 (2006.01), C11D 9/44 (2006.01), C11D 13/00 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2024 011440-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2021 (51) D04H 1/4374 (2012.01), D04H 1/4382 (2012.01), D04H 1/559 (2012.01), D04H 1/56 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01)



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

(21) BR 11 2024 011552-6 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 08/12/2022
(51) C07C 2/76 (2006.01), C07C 11/167 (2006.01), C07C 45/00 (2006.01), C07C 47/06 (2006.01), C08F 36/06 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08L 91/00 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01)
(71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)

(21) BR 11 2024 012261-1 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 17/12/2021
(51) C08L 23/04 (2006.01), C08K 5/13 (2006.01)
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

(21) BR 12 2023 017837-8 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 01/07/2021
(51) E21B 43/08 (2006.01), E21B 43/25 (2006.01), C08G 59/26 (2006.01), C08J 9/14 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01)
(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)

(21) BR 12 2023 022161-3 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 30/10/2020
(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01), E21B 21/10 (2006.01)
(71) ENHANCED DRILLING AS (NO)

(21) BR 12 2023 026750-8 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 18/12/2020
(51) E03F 1/00 (2006.01)
(71) WAVIN B.V. (NL)



Código Ciência de Parecer**Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI**

O INPI suspende o andamento do pedido para o depositante se manifestar sobre parecer técnico de ciência. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para a manifestação é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar argumentações sobre melhorias e diferenças em relação ao estado da técnica. Também deverá apresentar correções no pedido em resposta ao posicionamento técnico do parecer. Para isso, deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 281 (manifestação sobre invenção, modelo de utilidade, certificado de adição de invenção em 1ª instância). O INPI indeferirá (negará) o pedido se o depositante não se manifestar no prazo do Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2017 027472-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/12/2017 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 067621-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2018 (71) AVAL TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO LTDA - ME (BR/CE) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ - IFCE (BR/CE)
(21) BR 10 2018 074626-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/11/2018 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 009190-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/05/2019 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 012204-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/06/2019 (71) GRAZZIANI RESENDE RODRIGUES DA COSTA MARQUES (BR/SP)
(21) BR 10 2019 014048-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/07/2019

	(71) GILSOMAR ANTONIO BAZANA (BR/MT)
(21) BR 10 2019 014507-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/07/2019 (71) CAETE PARTICIPAÇÃO E ADMINISTRAÇÃO EIRELI (BR/PR)
(21) BR 10 2019 015082-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/07/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 015814-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/07/2019 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC - UFABC (BR/SP)
(21) BR 10 2019 020790-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/10/2019 (71) UNICOMPER UNIÃO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PERFIS DE MADEIRA E PVC EPP (BR/PR)
(21) BR 10 2019 022528-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/10/2019 (71) TOPEMA COZINHAS PROFISSIONAIS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2019 022663-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2019 (71) ROCKWELL COLLINS, INC. (US)
(21) BR 10 2019 026001-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2019 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
(21) BR 10 2020 000735-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2020 (71) AVT STUDIO DESING LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 001219-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2020 (71) LUIZ FERNANDO RUFO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 003776-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2020



	(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO)
(21) BR 10 2020 004384-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2020 (71) FLAVIO SILVA NICOLETTI (BR/ES)
(21) BR 10 2020 005497-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2020 006024-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2020 (71) GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2020 007786-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2020 (71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 007789-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2020 (71) MICROONDAS DESENVOLVIMENTOS E TECNOLOGIAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 008291-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2020 (71) GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2020 012764-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/06/2020 (71) TOTH TECNOLOGIA E INOVAÇÃO LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2020 014773-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/07/2020 (71) GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2020 015109-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; CELESC DISTRIBUIÇÃO S.A. (BR/SC)



(21) BR 10 2020 015255-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2020 (71) ROBSON CARDOSO (BR/RS)
(21) BR 10 2020 020856-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2020 (66) BR 10 2019 021342-6 10/10/2019 (71) R A - INDUSTRIA E COMERCIO DE MATERIAIS PLASTICOS E BORRACHA LTDA - EPP (BR/MG)
(21) BR 10 2020 026608-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/12/2020 (71) EMICOL ELETRO ELETRÔNICA S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2021 001886-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2021 (71) ANTONIO CESAR DE OLIVEIRA FAVRETTO (BR/SP)
(21) BR 10 2021 012200-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/06/2021 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 10 2021 020178-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/10/2021 (71) ASSOCIAÇÃO PRUDENTINA DE EDUCAÇÃO E CULTURA APEC (BR/SP)
(21) BR 10 2021 020711-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2021 (71) CARLOS ROBERTO ARAÚJO PINTO JR (BR/GO)
(21) BR 10 2022 006988-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/04/2022 (71) ACHÉ LABORATÓRIOS FARMACÊUTICOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2022 019998-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/10/2022 (71) MECUS METAL CALDERARIA E USINAGEM LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 020912-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/10/2022



	(71) ANA PAULA SPREAFICO MORENO KONO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 007530-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2024 007546-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2024 011423-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/06/2024 (71) MAURICIO BALBINOT (BR/RS)
(21) BR 10 2024 018208-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/09/2024 (71) FABRI INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. (BR/SP) ; VALCIR FABRIS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 020814-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/10/2024 (71) ODINERTO MONROE LOEWE (BR/RS)
(21) BR 10 2025 002493-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/02/2025 (71) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP)
(21) BR 10 2025 007150-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/04/2025 (71) UCA MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 11 2018 000656-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2016 (71) NURITAS LIMITED (IE)
(21) BR 11 2018 070126-2 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2017 (71) COLORADO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF COLORADO (US)
(21) BR 11 2018 070893-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2017



	(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 071167-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2017 (71) RESEARCH INSTITUTE AT NATIONWIDE CHILDREN'S HOSPITAL (US)
(21) BR 11 2018 074856-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2017 (71) MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER WISSENSCHAFTEN E.V. (DE)
(21) BR 11 2019 003693-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2017 (71) DEEZER (FR)
(21) BR 11 2019 004244-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/09/2017 (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 11 2019 019947-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 028231-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/07/2017 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2020 006947-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2018 (71) COMPASS PATHFINDER LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 008405-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2017 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 023698-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/05/2019 (71) KO BIOLABS, INC. (KR)
(21) BR 11 2021 004021-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/09/2019



	(71) WEIR MINERALS AUSTRALIA LTD (AU)
(21) BR 11 2021 008727-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/11/2019 (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2021 009630-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/12/2019 (71) SAINT-GOBAIN CENTRE DE RECHERCHES ET D'ETUDES EUROPEEN (FR)
(21) BR 11 2021 018327-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2020 (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2021 018468-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2019 (71) FERTINAGRO BIOTECH, S.L. (ES)
(21) BR 11 2021 019075-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2021 024367-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/06/2020 (71) THERMASENSE CORP. (US)
(21) BR 11 2022 003028-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2021 (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2022 006557-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/10/2020 (71) KROSAKIHARIMA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 008297-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2020 (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)
(21) BR 11 2022 008465-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2020 (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)



(21) BR 11 2022 008733-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2020 (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)
(21) BR 11 2022 008894-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2020 (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH)
(21) BR 11 2022 015738-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/01/2021 (71) AMSTED RAIL COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 019130-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2021 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 024769-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/06/2021 (71) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE)
(21) BR 11 2023 000247-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2021 (71) MIDEA GROUP CO., LTD. (CN) ; GD MIDEA HEATING & VENTILATING EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 000332-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/08/2021 (71) MIDEA GROUP CO., LTD. (CN) ; GD MIDEA HEATING & VENTILATING EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 000414-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/08/2021 (71) MIDEA GROUP CO., LTD. (CN) ; GD MIDEA HEATING & VENTILATING EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 002963-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/08/2021 (71) OMNICELL, INC. (US)
(21) BR 11 2023 003950-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2020



	(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 005549-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2020 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2023 005640-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/10/2021 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2023 014948-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2022 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 015065-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2022 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 019614-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2022 (71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 025691-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/06/2022 (71) SCORPION THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 001115-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2022 (71) BLUE PRISM LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 002792-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/08/2021 (71) PETER WERNER BRILL (BR/PR)
(21) BR 11 2024 004402-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2022 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2024 004408-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/09/2022 (71) BEIJING INNO MEDICINE CO., LTD. (CN)



(21) BR 11 2024 009090-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2021 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2024 010405-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/11/2022 (71) RAVEN INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2024 018814-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2023 (71) AKZENTA PANEELE + PROFILE GMBH (DE)
(21) BR 11 2025 001421-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/06/2023 (71) SINOMA WIND POWER BLADE CO LTD (CN)
(21) BR 11 2025 004591-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2023 (71) VITRO, S.A. (ES)
(21) BR 12 2021 002190-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2016 (62) BR 11 2018 000656-4 18/07/2016 (71) NURITAS LIMITED (IE)
(21) BR 12 2024 000698-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2020 (62) BR 11 2021 019075-9 24/02/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 12 2025 010361-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2018 (62) BR 11 2019 028226-2 29/06/2018 (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 20 2019 009578-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2019 (71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)
(21) BR 20 2019 009580-1 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2019



	(71) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)
(21) BR 20 2020 004863-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2020 (71) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 20 2020 012187-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2020 (71) EDSON MARTINS PEREIRA (BR/SP) ; LUCIANO MARTINS PEREIRA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 015984-0 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2020 (71) DIOGO BONAZZA DOS ANJOS (BR/RS)
(21) BR 20 2022 026882-2 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2022 (71) RONALDO DOS SANTOS VIANA (BR/RJ)
(21) BR 20 2023 001515-3 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/01/2023 (71) CARLOS ZEMIANI (BR/PR)
(21) BR 20 2024 005551-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2024 (71) UCA MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 012262-9 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2024 (71) JULIO CARLOS BENJAMIN BAUMGARTEN (BR/RS)
(21) BR 20 2024 019575-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2024 (71) DAVID MARCIANO FULGENCIO (BR/PR) ; LAURO FULGENCIO (BR/PR)
(21) BR 20 2024 019611-8 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2024 (71) GSX CONSULTORIA E ASSESSORIA EMPRESARIAL (BR/PR)
(21) BR 20 2024 021268-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/10/2024



(71) FILIPE TALIGLIATTI DOS REIS (BR/MG)



Código Anuidade do Pedido**Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI**

O INPI verificou divergência(s) em pagamento(s) de retribuição anual (anuidade) e/ou em requerimento de restauração do pedido. Por isso, o Instituto publica uma exigência para o depositante adequar o pedido. O depositante deve consultar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI), bem como a LPI e Portaria INPI PR nº 52/23 para obter mais informações. O prazo para cumprir a exigência é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. Os pagamentos das GRU(s) devem estar de acordo com o parecer, a tabela de retribuições vigente e o valor de anuidade no prazo extraordinário previsto no Art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96 (LPI). O depositante deverá utilizar a Guia de Recolhimento da União (GRU) da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição) para complementar pagamento(s) realizado(s) em valor menor ao devido. A seguir o depositante deverá pagar uma GRU de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar via peticionamento eletrônico toda a documentação especificada no parecer. O INPI arquivará o pedido se o depositante não cumprir a exigência no prazo. Esse arquivamento será em definitivo se a exigência não cumprida se referir a requerimento de restauração de pedido arquivado pelo despacho 8.6. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Acesse no Portal do INPI: A LPI, os normativos específicos, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs, o Sistema de Emissão de GRU e o de peticionamento eletrônico.

(21) BR 10 2017 009190-2 A2**Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI**

(22) 02/05/2017

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da(s) 9ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409162341217369, uma vez que foi recolhida na vigência da nova tabela, iniciada em 07/08/2025, dentro do prazo extraordinário (cujo valor correto é de R\$ 800,00) mas com valor de prazo ordinário da antiga tabela de retribuições (R\$ 118,00). O depositante deverá, dentro de 60 dias contados da publicação da presente exigência:- Recolher e protocolar GRU cód. 207, referente ao cumprimento da presente exigência, - Recolher GRU cód. 800, referente à complementação da anuidade em débito. O não atendimento da presente exigência ensejará o arquivamento do pedido de patente.

(21) BR 10 2020 021957-0 A2**Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI**

(22) 27/10/2020

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; PNP SOLUÇÕES EM BIOENGENHARIA LTDA. (BR/SC)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161957635443, uma vez que um dos depositantes do pedido de patente não se enquadra no rol de beneficiários que fazem jus à redução de retribuição disposto na resolução 251, de 02/10/2019 (Vide parecer).

(21) BR 20 2013 003796-1 U2

Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI

(22) 06/02/2013

(71) Renato Castanho Francisco (BR/PR)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição das 7ª e 8ª anuidades, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409161910436380 e 29409161924252162, uma vez que foram recolhidas dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).



Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

O INPI arquivou o pedido pela falta de pagamento(s) de retribuição anual (anuidade), por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou pela falta de cumprimento de exigência de complementação de anuidade nos prazos estabelecidos na Lei nº 9.279/96 (LPI) e normativos específicos em vigor. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. O prazo para o depositante para requerer a restauração do pedido é de 3 (três) meses contados a partir da data desta publicação. Para isso, o depositante deverá pagar 1 (uma) Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 208 (restauração) e obedecer aos critérios estabelecidos nesta notificação, na tabela de retribuições e nos normativos vigentes. Além disso, o depositante deverá pagar GRU(s) de anuidade no prazo extraordinário previsto no Art. 84º § 2º da LPI e/ou de complementação de retribuição (código 800 da Administração Geral) conforme citadas nesta notificação. Se as GRUs forem pagas por intermédio de procurador, este deverá apresentar a procuração do depositante de acordo com os Arts. 216 e 217 da LPI em até 60 (sessenta) dias contados da data do pagamento da GRU 208. O INPI manterá o arquivamento do pedido de forma definitiva, se o requerimento de restauração não atender aos critérios estabelecidos no Art. 15 da Portaria INPI PR nº 52/23, ensejando a aplicação do disposto no art. 17, da mesma portaria. Acesse no Portal do INPI: A LPI, demais normativos em vigor, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 10 2016 028713-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/12/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 10 2018 016168-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/08/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Não apresentada a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 10 2018 075388-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/12/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 10 2018 075445-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/12/2018 (71) MOKA MIND SOFTWARE LTDA (BR/SP)



Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 10 2019 009487-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/05/2019 (71) ALBERTUS ESKES (BR/RJ) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 6ª retribuição anual. Para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, o depositante deverá, no prazo de 3 (três) meses, proceder com:– Pagamento da GRU código 208, referente à taxa de restauração do pedido.– Pagamento de 1 (uma) GRU, código 221, 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 mantido o arquivamento do pedido de patente, através do despacho 8.11, conforme o disposto no artigo 17 da portaria 52/2023.
(21) BR 10 2019 025901-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/12/2019 (71) ELIEL CIPRIANO DO NASCIMENTO (BR/SC) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2019 025988-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/12/2019 (71) CLEOBERTO AGRA PORTO (BR/PB) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2019 026195-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/12/2019 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/AM) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2019 026300-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/12/2019 (71) GREEN BIOTECH BRASIL BIOTECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA (BR/RJ) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2020 013664-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/07/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Pagar restauração.



(21) BR 10 2020 016735-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2020 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não cumprimento satisfatório da exigência publicada na RPI 2844, de 08/07/2025, uma vez que não obstante ter sido efetuada a complementação da 5ª anuidade através da GRU 29409202341970523, o depositante deixou de protocolar a taxa de cumprimento de exigência. Para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, o depositante deverá, no prazo de 3 (três) meses, proceder com:– Pagamento da GRU código 208, referente à taxa de restauração do pedido. Caso não haja pagamento, dentro do prazo legal, da retribuição supracitada, será mantido o arquivamento do pedido de patente, através do despacho 8.11, conforme o disposto no artigo 17 da portaria 52/2023
(21) BR 10 2020 017911-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/09/2020 (71) ROGERIO DE SOUZA CORREA (BR/MG) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2020 024970-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/12/2020 (71) MARCELO COSTANZO MIRANDA (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2020 025023-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/12/2020 (71) ERNANI SCHIRMER (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2020 025195-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/12/2020 (71) PAULO ROBERTO LISA SANCHEZ (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2020 025196-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/12/2020 (71) PAULO ROBERTO LISA SANCHEZ (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2020 025206-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/12/2020 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)



Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 10 2021 005554-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 23/03/2021
(71) JONATHAN WILLIAN DE SANTANA (BR/SC)
Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao recolhimento no valor à menor das 3ª e 4ª retribuições anuais (Vide parecer).

(21) BR 10 2021 024682-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 07/12/2021
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PIAUÍ (BR/PI) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO PIAUÍ - UESPI (BR/PI)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 10 2021 024774-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/12/2021
(71) JOSÉ DARCI CAMARGO (BR/SP) ; JOSÉ DARCI CAMARGO JUNIOR (BR/SP)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 10 2021 024806-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/12/2021
(71) REAL PLASTIC INDUSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/SC)
Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 10 2022 007343-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 18/04/2022
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
Pagar restauração.

(21) BR 10 2022 010971-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 03/06/2022
(71) ROBERTO DA SILVA LAGE MARQUES (BR/SP)
Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não cumprimento do complemento do recolhimento da 3ª retribuição anual no prazo legal da exigência publicada na RPI 2829 de 25/03/2025 (Vide parecer).

(21) BR 10 2022 012036-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 17/06/2022
(71) RICARDO MASCARENHAS XAVIER (BR/MG)
Referente à 3ª anuidade.



(21) BR 10 2022 013266-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/07/2022 (71) CRISTIANO MARTINS RAPOSO (BR/PB) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 014310-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/07/2022 (71) PRO-EFICIÊNCIA SOLUÇÃO AGRONEGÓCIOS S/A (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2022 023943-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/11/2022 (71) JOSÉ IVAN CABALLERO MONTERO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2012 010200-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/10/2010 (71) GETAROUND, INC. (US) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 15ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 11 2012 012212-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/12/2010 (71) IL-YANG PHARM. CO., LTD. (KR) Referente à 15ª anuidade.
(21) BR 11 2012 016021-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/12/2010 (71) PFIZER INC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(21) BR 11 2013 015467-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/12/2011 (71) L'OREAL (FR) Referente à 14ª anuidade.
(21) BR 11 2015 013453-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/12/2013 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) Referente à 12ª anuidade.



(21) BR 11 2018 011711-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/12/2016 (71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2019 010612-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/12/2017 (71) MEDICAL COMPONENTS, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 011617-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/12/2017 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 012497-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/12/2017 (71) ILLUMINA, INC. (US) ; ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 016815-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/12/2018 (71) H. LUNDBECK A/S (DK) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 016839-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/12/2018 (71) H. LUNDBECK A/S (DK) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 010579-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/11/2018 (71) NOVARTIS AG (CH) ; THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 010635-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/11/2018 (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE) Referente à 7ª anuidade.



(21) BR 11 2020 010937-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/11/2018 (71) SEAGEN INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 011106-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/12/2018 (71) NETAFIM LTD. (IL) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 011215-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/12/2018 (71) JUNO THERAPEUTICS INC (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 012329-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/12/2018 (71) MERCK PATENT GMBH (DE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 012553-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/12/2018 (71) THE GOVERNORS OF THE UNIVERSITY OF ALBERTA (CA) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2021 009334-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/11/2019 (71) PALO ALTO RESEARCH CENTER, INCORPORATED (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 009732-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/12/2019 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 010668-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/12/2019 (71) LINDE GMBH (DE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 010671-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/12/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD (CN)



	Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 011014-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/12/2019 (71) ZLIP HOLDING LIMITED (KY) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 011050-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/12/2019 (71) SANOFI (FR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 011097-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/12/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD (CN) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 011099-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/12/2019 (71) SANOFI (FR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 011156-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/12/2019 (71) SANOFI (FR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 011205-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/12/2019 (71) BIOXCEL THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 011210-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/12/2019 (71) ETERNATEAR, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 011273-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/12/2019 (71) CELLAÏON SA (BE) Referente à 6ª anuidade.



(21) BR 11 2021 011308-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/12/2019
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2021 011338-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/12/2019
(71) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE (US)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2021 011401-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 13/12/2019
(71) DIAGNOSE EARLY, INC. (US)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2021 012026-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 13/12/2019
(71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2021 012454-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 16/12/2019
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2021 012837-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 12/12/2019
(71) CEMVITA FACTORY, INC. (US)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2021 013747-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/12/2019
(71) CRRC ZHUZHOU LOCOMOTIVE CO., LTD. (CN)
Referente à 6ª anuidade.

(21) BR 11 2022 007984-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 09/12/2020
(71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 009552-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 07/12/2020
(71) FIRMENICH INCORPORATED (US)



Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 010321-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 09/12/2020
(71) WUHAN NEUROPHTH BIOTECHNOLOGY LIMITED COMPANY (CN)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 010601-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 09/12/2020
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 010613-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 07/12/2020
(71) GENEVANT SCIENCES GMBH (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 010824-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/12/2020
(71) WUXI BIOLOGICS IRELAND LIMITED (IE)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 010880-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/12/2020
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 010883-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 07/12/2020
(71) SIRNAOMICS, INC. (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 010929-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 07/12/2020
(71) TAVANTA THERAPEUTICS HUNGARY INCORPORATED (HU)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 010972-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 07/12/2020
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Referente à 5ª anuidade.



(21) BR 11 2022 010974-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/12/2020
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 010979-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/12/2020
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 010981-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 07/12/2020
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 010982-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 07/12/2020
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 010983-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/12/2020
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 011132-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/12/2020
(71) SHIP ASSURE (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 011277-7 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/12/2020
(71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 011291-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/12/2020
(71) SANOFI (FR)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 011305-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/12/2020
(71) AMYNA SYSTEMS INC. (US)



Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 011395-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/12/2020
(71) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC. (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 011405-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/12/2020
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 011426-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/12/2020
(71) REPARE THERAPEUTICS INC. (CA)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 011507-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/12/2020
(71) GROGURU, INC. (US)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 011994-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/12/2020
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 011997-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/12/2020
(71) FRANKE KAFFEEMASCHINEN AG (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 012006-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/12/2020
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 012038-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/12/2020
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
Referente à 5ª anuidade.



(21) BR 11 2022 012051-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/12/2020
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 012062-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/12/2020
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 012068-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/12/2020
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 012069-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/12/2020
(71) SONY GROUP CORPORATION (JP)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 012083-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/12/2020
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 012129-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 11/12/2020
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 012150-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/12/2020
(71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 012547-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/12/2020
(71) ADAPTIX LTD (GB)
Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2022 015131-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 10/12/2020
(71) AICHI STEEL CORPORATION (JP) ; TOKUSHIMA UNIVERSITY (JP)



	Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 016589-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/12/2020 (71) GLYCOM A/S (DK) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2023 010541-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/12/2021 (71) PFIZER INC. (US) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2023 011153-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/12/2021 (71) MINDSET PHARMA INC. (CA) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2023 011925-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/12/2021 (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2023 026563-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 30/06/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 001082-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 001168-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/07/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 006246-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/09/2022 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente à 3ª anuidade.



(21) BR 11 2024 006694-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/10/2022 (71) ADVANCED DRAINAGE SYSTEMS, INC. (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 006704-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/10/2022 (71) ADVANCED DRAINAGE SYSTEMS, INC. (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 008504-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/11/2022 (71) CELLUCOMP LIMITED (GB) ; TEKNOLOGISK INSTITUT (DK) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 009828-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/11/2022 (71) ENVOLA GMBH (DE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 009910-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/11/2022 (71) EXXONMOBIL CHEMICAL PATENTS INC. (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 011984-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 15/12/2022 (71) PHION THERAPEUTICS LTD (GB) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 012023-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 09/12/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 012561-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/12/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 012563-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/12/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)



Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 012565-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 19/12/2022
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 012566-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 19/12/2022
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 012615-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 20/12/2022
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 012616-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 20/12/2022
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 012620-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 20/12/2022
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 012785-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 19/12/2022
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 012839-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 09/12/2022
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 012848-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 09/12/2022
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Referente à 3ª anuidade.



(21) BR 11 2024 012859-8 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 09/12/2022
 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
 Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 012867-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 09/12/2022
 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
 Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 012870-9 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 09/12/2022
 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
 Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 012875-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 09/12/2022
 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
 Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 012878-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 09/12/2022
 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
 Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 012879-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 15/12/2022
 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
 Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 012881-4 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 09/12/2022
 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
 Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 012882-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 19/12/2022
 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
 Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 013337-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 21/12/2022
 (71) ELECTRIC HYDROGEN CO. (US)



Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 025158-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 01/06/2022
(71) WEG DRIVES & CONTROLS AUTOMAÇÃO LTDA. (BR/SC) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 12 2020 001007-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 13/05/2009
(62) PI 0915601-1 13/05/2009
(71) APPLE INC. (US)
Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 16ª retribuição anual (Vide parecer).

(21) BR 12 2021 004618-2 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/09/2015
(62) BR 11 2017 002449-7 08/09/2015
(71) ELI LILLY AND COMPANY (US)
Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 10ª retribuição anual (Vide parecer).

(21) BR 13 2023 004816-0 E2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 15/03/2023
(61) BR 10 2022 023692-5 21/11/2022
(71) NOVIOLE COSMETICOS LTDA (BR/RJ)
Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2014 030647-7 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 08/12/2014
(71) ARUÁ COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/SP)
Referente à 11ª anuidade.

(21) BR 20 2015 030781-6 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 09/12/2015
(71) HELENA DOMINGUEZ GONSALEZ (BR/SP)
Referente à 10ª anuidade.

(21) BR 20 2020 005262-0 U2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 17/03/2020
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)



Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não cumprimento em sua totalidade da exigência publicada na RPI 2722 de 07/03/2023.

(21) BR 20 2020 024910-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/12/2020 (71) FRANCISCO DE ASSIS BRITO FILHO (BR/RN) Pagar restauração.
(21) BR 20 2020 025444-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 11/12/2020 (71) DERMIAH INOVACOES EM BELEZA E BEM ESTAR LTDA (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2021 009374-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/05/2021 (71) A & C SOLUCOES LTDA (BR/MG) Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao recolhimento no valor à menor da 3ª retribuição anual (Vide parecer).
(21) BR 20 2021 024829-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/12/2021 (71) RONALDO BRUNO DE MORAES (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2021 024831-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/12/2021 (71) DURANTE LOPES & BUENO LTDA ME (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2022 012839-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/06/2022 (71) PEDRO HERMANO ALVES VASCONCELOS (BR/CE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 015794-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 10/08/2022 (71) X MAIS Y COMERCIO DE PLANTAS E FLORES LTDA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 025097-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 08/12/2022



(71) PALINI & ALVES LTDA (BR/SP)

Referente à 3ª anuidade.



Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI

O INPI restaura o andamento do pedido. O Instituto deferiu a solicitação de restauração e/ou o cumprimento de exigência que o depositante apresentou dentro do prazo legal de acordo com a Lei nº 9.279/96 (LPI) e os normativos específicos em vigor. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. Não é necessário responder a este despacho. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 10 2018 073398-2 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 13/11/2018 (71) DANIEL ARNONI SANT'ANNA (BR/SP)
(21) BR 10 2019 016498-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 09/08/2019 (71) ALDAIR LUIZ MACHADO (BR/RO) Em face do depositante ter requerido a restauração dentro do prazo legal, através da petição nº 870250058967 de 10/07/2025, decorrente da publicação na RPI 2844 de 08/07/2025, item 8.5, informo que cabe ser restaurado o pedido de patente.
(21) BR 10 2020 005698-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 23/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) Em face do depositante ter requerido a restauração dentro do prazo legal, através da petição nº 870250081795 de 11/09/2025, decorrente da publicação na RPI 2845 de 15/07/2025, item 8.5, informo que cabe ser restaurado o pedido de patente.
(21) BR 10 2020 022934-6 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 10/11/2020 (71) RAFAEL SANTOS DA CRUZ PAULA (FHR COATING) (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 013139-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 02/07/2021 (71) ALCINA DEBORA MIRANDA RÊGO MAIA FRANÇA (BR/RJ) Em face do depositante ter requerido a restauração dentro do prazo legal, através da petição nº 870250040712 de 19/05/2025, decorrente da publicação na RPI 2828 de 18/03/2025, item 8.5.



(21) BR 10 2021 015572-8 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 06/08/2021 (71) GABRIEL COSTA DE ARAÚJO (BR/RJ) ; VINICIUS SCHOTT GAMEIRO (BR/RJ) Em face do depositante ter requerido a restauração dentro do prazo legal, através da petição nº 870250028600 de 09/04/2025, decorrente da publicação na RPI 2828 de 18/03/2025, item 8.5, cabe ser restaurado o pedido de patente.
(21) BR 10 2021 022079-1 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 03/11/2021 (71) RC CAFES ESPECIAIS EIRELI (BR/MT) Em face do depositante ter requerido a restauração dentro do prazo legal, através da petição nº 870250058961 de 10/07/2025, decorrente da publicação na RPI 2844 de 08/07/2025, item 8.5, informo que cabe ser restaurado o pedido de patente.
(21) BR 10 2022 014500-8 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 21/07/2022 (71) LUIZ CARLOS ALVES COSTA (BR/BA)
(21) BR 10 2022 016800-8 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 23/08/2022 (71) RYAN MOTA DE CARVALHO (BR/RJ)
(21) BR 11 2018 072294-4 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 02/12/2016 (71) JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD" (RU) Em face do depositante ter requerido a restauração dentro do prazo legal, através da petição nº 870250062651 de 21/07/2025, decorrente da publicação na RPI 2845 de 15/07/2025, item 8.5, informo que cabe ser restaurado o pedido de patente.
(21) BR 11 2021 000847-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 18/07/2019 (71) MERAKI PARTNERS LLC (US)
(21) BR 11 2022 003030-4 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 20/08/2020 (71) INNOTURE IP LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 003053-3 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 20/08/2020 (71) INNOTURE IP LIMITED (GB)



(21) BR 11 2022 007354-2 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 15/10/2020 (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(21) BR 11 2023 001238-4 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 22/07/2021 (71) JAWAHARLAL NEHRU CENTRE FOR ADVANCED SCIENTIFIC RESEARCH (IN)
(21) BR 11 2023 026654-8 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 10/06/2022 (71) U.S. BORAX INC. (US)
(21) BR 11 2024 007752-7 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 21/10/2022 (71) UNIVERSAL INTERNATIONAL MUSIC B.V. (PB)
(21) BR 11 2024 007969-4 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 24/10/2022 (71) FAIRLIFE, LLC (US)
(21) BR 11 2024 008185-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 27/06/2022 (71) JEI HYUN GOO (KR) Em face do depositante ter requerido a restauração dentro do prazo legal, através da petição nº 870250050532 de 16/06/2025, decorrente da publicação na RPI 2832 de 15/04/2025, item 8.5, cabe ser restaurado o pedido de patente.
(21) BR 11 2024 019985-1 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 29/03/2022 (71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)
(21) BR 13 2023 025725-8 E2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 07/12/2023 (61) BR 10 2022 013723-4 11/07/2022 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 20 2013 003796-1 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 06/02/2013 (71) Renato Castanho Francisco (BR/PR) Em face do depositante ter requerido a restauração dentro do prazo legal,

através da petição nº 870190021629 de 06/03/2019, decorrente da publicação na RPI 2506 de 15/01/2019, item 8.5, cabe ser restaurado o pedido de patente.

(21) BR 20 2016 030222-1 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 20/12/2016 (71) CCM IND E COM DE PRODUTOS DESCARTÁVEIS LTDA. (BR/MG)
(21) BR 20 2020 020971-5 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 13/10/2020 (71) GRUPO ROTOPLAS S.A.B DE C.V. (MX)
(21) BR 20 2021 004963-0 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 16/03/2021 (71) DIVIAVES EQUIPAMENTOS PARA AVIÁRIOS LTDA ME (BR/PR) Em face do depositante ter requerido a restauração dentro do prazo legal, através da petição nº 870250037486 de 09/05/2025, decorrente da publicação na RPI 2831 de 08/04/2025, item 8.5, informo que cabe ser restaurado o pedido de patente.
(21) BR 20 2021 005411-0 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 22/03/2021 (71) ALISSON BUENO ROSSI (BR/MG) Em face do depositante ter requerido a restauração dentro do prazo legal, através da petição nº 870250032737 de 24/04/2025, decorrente da publicação na RPI 2828 de 18/03/2025, item 8.5, cabe ser restaurado o pedido de patente.
(21) BR 20 2021 013665-6 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 11/07/2021 (71) SOUZA INDUSTRIA E COMÉRCIO DE COLCHÕES LTDA (BR/SC) Em face do depositante ter requerido a restauração dentro do prazo legal, através da petição nº 870250023984 de 26/03/2025, decorrente da publicação na RPI 2828 de 18/03/2025, item 8.5, cabe ser restaurado o pedido de patente.
(21) BR 20 2021 018882-6 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 22/09/2021 (71) CARLOS ANDRE SANTOS (BR/SP)
(21) BR 20 2021 020937-8 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 19/10/2021 (71) FÁBIO JOSIAS ROSSATO (BR/RS)
(21) BR 20 2021 022224-2 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 05/11/2021



	(71) LINTEC-IXON INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2022 014052-4 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 15/07/2022 (71) W.M. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS ELÉTRICOS LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2022 017614-6 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 01/09/2022 (71) LUIZ CARLOS MANTOVANI DE TOLEDO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 019906-5 U2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 30/09/2022 (71) STYROLED INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) ; VTC OPERADORA LOGÍSTICA LTDA (BR/DF) Em face do depositante ter requerido a restauração dentro do prazo legal, através da petição nº 870250026315 de 02/04/2025, decorrente da publicação na RPI 2829 de 25/03/2025, item 8.6, informo que cabe ser restaurado o pedido de patente.



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 2012 017356-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/07/2012
(71) POLYSTEEL DO BRASIL LTDA (BR/SP)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.

(21) BR 10 2017 005165-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 14/03/2017
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2838 de 27/05/2025.

(21) BR 10 2017 014485-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 04/07/2017
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.

(21) BR 10 2017 015332-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 17/07/2017
(71) MÁRCIO ALEXANDRE CARMONA (BR/SP)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.

(21) BR 10 2017 015385-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 18/07/2017
(71) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.

(21) BR 10 2017 016631-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 02/08/2017
(71) JOSÉ ANTÔNIO MARTINS (BR/SP) ; VANDERLEI PEREIRA FERREIRA (BR/SP) ; MARCELO ADORNI PEREIRA (BR/SP)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.

(21) BR 10 2018 013990-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/07/2018



	(71) RONALDO MASSAO FUDABA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2018 014066-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/07/2018 (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2018 014430-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/07/2018 (71) FUNDAÇÃO INSTITUTO NACIONAL DE TELECOMUNICAÇÕES (BR/MG) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2018 014431-6 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/07/2018 (71) PALO ALTO RESEARCH CENTER INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2019 013742-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/07/2019 (71) TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. - TAESA (BR/RJ) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2019 013896-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/07/2019 (71) ARMOR BATTERY FILMS (FR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2019 014292-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/07/2019 (71) GRIFOLS WORLDWIDE OPERATIONS LIMITED (IE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2019 014320-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/07/2019 (71) TAIGA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA EIRELI - ME. (BR/SP) ; PRISCILA SOARES CALIL (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2019 014681-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/07/2019



	(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE COIMBRA - UC (PT) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2019 014823-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/07/2019 (71) CIBI SANI ALIMENTOS PETS LTDA (BR/SC) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2019 014880-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/07/2019 (71) PEDRO ALEXANDRE DAUN (BR/PR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2019 015003-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/07/2019 (71) IVANDRO SALES (BR/PR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2019 015431-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/07/2019 (71) SILVIO BENEDUZZI FILHO (BR/SC) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2019 015896-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/07/2019 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.
(21) BR 10 2019 015930-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/08/2019 (71) TOIGO IMPORTADORA E DISTRIBUIDORA DE SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA (BR/RS) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.
(21) BR 10 2020 002889-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/02/2020 (71) JOSE CARLOS CAMPOS RIBEIRO (BR/RJ) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2020 012514-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/06/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; EULER SÁNCHEZ



	OCAMPO (BR/RJ) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2832 de 15/04/2025.
(21) BR 10 2020 013666-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/07/2020 (71) FÁBIO JOSÉ ANTÔNIO DE QUEIROZ (BR/PR) ; RONI CARLOS DA SILVA (BR/PR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2020 013949-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/07/2020 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2020 013984-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/07/2020 (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2020 014145-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/07/2020 (71) AMERICAN AXLE & MANUFACTURING, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2020 014195-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/07/2020 (71) ALISSON FERNANDO DAMASCENO GONCALVES (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2020 014257-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/07/2020 (71) DANIELA FOJO SEIXAS CHAVES (BR/SP) ; PROTEOFIT ALIMENTOS LTDA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2020 014461-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/07/2020 (71) ORVALHO DO SOL INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2020 014580-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/07/2020 (71) ADILSON CAMPOS DE BARROS (BR/SP)



Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.

(21) BR 10 2020 014607-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/07/2020 (71) P2 SOLUÇÕES TECNOLOGICAS (BR/AL) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2020 014701-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/07/2020 (71) GERALDO AZEVEDO FRANÇA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 014997-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/07/2020 (71) SAÚDE E VIDA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 015364-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/07/2020 (71) PROJETANTO SOLUÇÕES IND. E COMÉRCIO LTDA EPP (BR/DF) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 015487-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/07/2020 (71) MÁRCIO KEN ITI DOI (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 015634-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/07/2020 (71) TECHNIPLAST (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 013149-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/07/2021 (71) MARCIO CARMO LOPES PONTES (BR/RJ) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2021 013398-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/07/2021 (71) MICHAEL ANIJAR DE ALBUQUERQUE (BR/AM) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2021 013719-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/07/2021 (71) MARCELA KWONG (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2021 013918-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/07/2021 (71) MAICON POSSATTO (BR/RS) ; CRISTIANO RAFAEL LOPES (BR/RS) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2021 013942-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/07/2021 (71) DONGGUAN ZHENGHONG TECHNOLOGY SERVICE CO., LTD. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2021 014130-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/07/2021 (71) FABIANA FREITAS DE HOLANDA 18277878800 (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 014493-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/07/2021 (71) AXIS ROBOTICS MANUTENCAO DE MAQUINAS LTDA. (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 014497-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 23/07/2021
(71) AXIS ROBOTICS MANUTENCAO DE MAQUINAS LTDA. (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 014498-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 23/07/2021
(71) GRENDENE S.A. (BR/CE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 014512-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 23/07/2021
(71) CÉSAR PISSOLATO (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 014548-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 23/07/2021
(71) GSR TECH EQUIPAMENTOS FRIGORÍFICOS E PECUARIOS LTDA - ME (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 014986-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/07/2021
(71) MOACIR CHRIST (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 015108-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/07/2021 (71) IN SITU TERAPIA CELULAR LTDA. (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 025787-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2021 (71) MARCELO DOS SANTOS TAVARES (BR/RJ) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2022 000889-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/01/2022 (71) AURIVANDO DE FREITAS SILVA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2022 002103-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/02/2022 (71) HAYSLER APOLINÁRIO AMOROSO LIMA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2022 002245-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/02/2022 (71) RAIMUNDO SANTANA BASTOS (BR/TO) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2830 de 01/04/2025.
(21) BR 10 2022 002598-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/02/2022 (71) PEDRO PAULO BARBOSA CARVALHO (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2022 006891-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/04/2022 (71) SAMMIX EQUIPAMENTOS E CONSULTORIA - EPP (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2022 006986-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/04/2022 (71) MARCELO OLIVEIRA ALVES (BR/MG) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.



(21) BR 10 2022 008244-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/04/2022 (71) AGROTECHNICA INDUSTRIA E COMERCIO DE FERTILIZANTES LTDA - EPP (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2022 008431-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/05/2022 (71) AURELIANO CLARET DA CUNHA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 008789-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/05/2022 (71) AGROTECHNICA INDUSTRIA E COMERCIO DE FERTILIZANTES LTDA - EPP (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 009174-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/05/2022 (71) HEDEL E FILIPPI LTDA (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 009888-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/05/2022 (71) ANDERSON ALBERTO FERREIRA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 10 2022 013548-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/07/2022 (71) FOLLEA INTERNATIONAL (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 013580-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/07/2022 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2012 000281-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/07/2010 (71) THE PIRBRIGHT INSTITUTE (GB) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2012 000894-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/07/2010 (71) GILEAD SCIENCES, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2013 000434-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/07/2011 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2013 001865-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/07/2011 (71) ARCHROMA IP GMBH (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2013 032812-6 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/07/2012 (71) L' OREAL (FR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2014 002027-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/07/2012 (71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.
(21) BR 11 2015 000382-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/07/2013 (71) BURCON NUTRASCIENCE (MB) CORP. (CA) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2015 001228-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 19/07/2013 (71) CEPHEID (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2016 001320-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/07/2014 (71) NAVIDEA BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US) ; OHIO STATE INNOVATION FOUNDATION (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2016 001558-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/07/2014 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD (KR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.
(21) BR 11 2017 028449-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/07/2016 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2018 000632-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/07/2016 (71) UCB BIOPHARMA SRL (BE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2018 001161-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/07/2016 (71) INHIBRX, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2018 011547-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/07/2017 (71) CHRISTOPHER MICHAEL BONNER (US) ; JEREMY ELI HIRSCH (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2018 074456-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/07/2017 (71) HUMABS BIOMED SA (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2019 000057-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/07/2017 (71) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US)



Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.

(21) BR 11 2019 000071-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/07/2017
(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US) ; BOLT BIOTHERAPEUTICS, INC. (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.

(21) BR 11 2019 000257-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 07/07/2017
(71) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; PFIZER INC. (US) ; UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR (FR)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.

(21) BR 11 2019 000549-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/07/2017
(71) HEXAL AG (DE)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.

(21) BR 11 2019 000735-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/07/2017
(71) FMC CORPORATION (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.

(21) BR 11 2019 000996-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 18/07/2016
(71) RPC BRAMLAGE GMBH (DE)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.

(21) BR 11 2019 001327-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/07/2017
(71) JUNO THERAPEUTICS INC (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.

(21) BR 11 2019 004982-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/09/2017
(71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2838 de 27/05/2025.

(21) BR 11 2019 022569-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/07/2018
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)



Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.

(21) BR 11 2019 023789-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 02/08/2018
(71) ALECTOR LLC (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.

(21) BR 11 2020 000118-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 06/07/2018
(71) H. LEE MOFFITT CANCER CENTER AND RESEARCH INSTITUTE, INC. (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.

(21) BR 11 2020 000162-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/07/2018
(71) ELI LILLY AND COMPANY (US) ; ZYMEWORKS INC. (CA)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.

(21) BR 11 2020 000418-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 19/07/2018
(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.

(21) BR 11 2020 000430-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/07/2018
(71) CONTRAFECT CORPORATION (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.

(21) BR 11 2020 000444-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/07/2018
(71) SMILEYSCOPE PTY. LTD. (AU)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.

(21) BR 11 2020 000566-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 26/07/2018
(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.

(21) BR 11 2020 000867-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/07/2018
(71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.



(21) BR 11 2020 000952-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/07/2018 (71) ALEPH FARMS (IL) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2020 001070-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/07/2018 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.
(21) BR 11 2020 001171-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/07/2018 (71) HOVIONE SCIENTIA LIMITED (IE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2020 001203-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/07/2018 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.
(21) BR 11 2020 001359-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/07/2018 (71) VITAE PHARMACEUTICALS, LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.
(21) BR 11 2020 001364-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/07/2018 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.
(21) BR 11 2020 001580-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/07/2018 (71) EAST END MEDICAL LLC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.
(21) BR 11 2020 001719-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/07/2018 (71) JUNO THERAPEUTICS INC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.



(21) BR 11 2020 001843-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 28/07/2017
 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.

(21) BR 11 2020 002627-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 01/08/2018
 (71) YISHENG BIOPHARMA (SINGAPORE) PTE LTD (SG)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.

(21) BR 11 2020 012593-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 30/07/2018
 (71) ETHICON LLC (US)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.

(21) BR 11 2020 012604-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 30/07/2018
 (71) ETHICON LLC (US)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.

(21) BR 11 2020 012783-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 30/07/2018
 (71) ETHICON LLC (US)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.

(21) BR 11 2020 012793-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 31/07/2018
 (71) ETHICON LLC (US)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.

(21) BR 11 2020 012806-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 30/07/2018
 (71) ETHICON LLC (US)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.

(21) BR 11 2020 012808-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 30/07/2018
 (71) ETHICON LLC (US)
 Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.

(21) BR 11 2020 012809-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 31/07/2018
 (71) ETHICON LLC (US)



Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.

(21) BR 11 2020 012849-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/07/2018
(71) ETHICON LLC (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.

(21) BR 11 2020 012865-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/07/2018
(71) ETHICON LLC (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.

(21) BR 11 2020 012878-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/07/2018
(71) ETHICON LLC (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.

(21) BR 11 2020 012896-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/07/2018
(71) ETHICON LLC (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.

(21) BR 11 2020 012904-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 31/07/2018
(71) ETHICON LLC (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.

(21) BR 11 2020 012974-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/07/2018
(71) ETHICON LLC (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.

(21) BR 11 2020 012993-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/07/2018
(71) ETHICON LLC (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.

(21) BR 11 2020 013040-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 31/07/2018
(71) ETHICON LLC (US)
Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.



(21) BR 11 2020 013075-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/07/2018 (71) ETHICON LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.
(21) BR 11 2020 013224-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/07/2018 (71) ETHICON LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.
(21) BR 11 2020 021276-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/07/2018 (71) ABBVIE INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 025118-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/07/2019 (71) SYNTACH AG (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2020 025223-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/07/2019 (71) SYNTACH AG (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2020 025272-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/07/2019 (71) ROCHE INNOVATION CENTER COPENHAGEN A/S (DK) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 025670-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/07/2019 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2020 027090-3 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/07/2019



	(71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 000059-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/07/2019 (71) DANISCO US INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2021 000101-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/07/2019 (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2021 000169-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/07/2019 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2021 000181-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 04/07/2019 (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2021 000274-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/07/2019 (71) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2021 000303-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/07/2019 (71) FIVE PRIME THERAPEUTICS, INC. (US) ; BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2021 000347-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/07/2019 (71) KAHR MEDICAL LTD. (IL) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2021 000429-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 22/07/2019 (71) CLIMATE LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2021 000475-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/07/2019 (71) MEMORIAL SLOAN KETTERING CANCER CENTER (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2021 000538-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/07/2019 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2021 000675-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/07/2019 (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US) ; NATIONAL INSTITUTES OF HEALTH, A COMPONENT OF THE UNITED STATES DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2021 000693-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/07/2019 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2021 000733-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/07/2019 (71) ECOLE POLYTECHNIQUE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2021 000763-6 A8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/07/2019 (71) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2021 000772-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/07/2019 (71) HUMABS BIOMED SA (CH) ; INSTITUTE FOR RESEARCH IN BIOMEDICINE (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.



(21) BR 11 2021 001010-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/07/2019 (71) MINOVIA THERAPEUTICS LTD. (IL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001045-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/07/2019 (71) ECOVATIVE DESIGN LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001135-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/07/2019 (71) XENON PHARMACEUTICALS INC. (CA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001190-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/07/2019 (71) MINOVIA THERAPEUTICS LTD. (IL) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001209-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/07/2019 (71) SOFAR S.P.A. (IT) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001263-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/07/2019 (71) EPIZYME, INC. (US)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001359-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/07/2019

(71) MERCK PATENT GMBH (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001473-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 30/07/2019

(71) ORICIRO GENOMICS, INC. (JP)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001498-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/07/2019

(71) THE NEMOURS FOUNDATION (US) ; REGENXBIO INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001499-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/07/2019

(71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY (US) ; THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; 1200 PHARMA LLC (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17/06/2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 17, da Portaria 52/2023.

(21) BR 11 2021 001546-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 30/07/2019

(71) INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17/06/2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que



cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 17, da Portaria 52/2023.

(21) BR 11 2021 001577-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 26/07/2019

(71) DANISCO US INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17/06/2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 17, da Portaria 52/2023.

(21) BR 11 2021 001667-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 31/07/2019

(71) THE CLIMATE CORPORATION (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17/06/2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 17, da Portaria 52/2023.

(21) BR 11 2021 001756-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 30/07/2019

(71) ROCHE INNOVATION CENTER COPENHAGEN A/S (DK)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17/06/2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 17, da Portaria 52/2023.

(21) BR 11 2021 001806-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 31/07/2019

(71) IMOPHORON LIMITED (GB)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17/06/2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 17, da Portaria 52/2023.

(21) BR 11 2021 001830-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 01/08/2019

(71) ABBVIE INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17/06/2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 17, da Portaria 52/2023.



(21) BR 11 2021 001859-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/08/2019 (71) PTC THERAPEUTICS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17/06/2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 17, da Portaria 52/2023.
(21) BR 11 2021 004210-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/07/2019 (71) SONY SEMICONDUCTOR SOLUTIONS CORPORATION (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17/06/2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 17, da Portaria 52/2023.
(21) BR 11 2021 012751-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/07/2020 (71) ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2021 014778-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/07/2019 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17/06/2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 17, da Portaria 52/2023.
(21) BR 11 2021 015360-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/07/2019 (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17/06/1015 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 17, da Portaria 52/2023.
(21) BR 11 2021 023788-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/07/2020 (71) BASF SE (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2021 025948-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 02/07/2020 (71) CONTRAFECT CORPORATION (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2021 026670-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/07/2020 (71) GSI ELECTRONIQUE INC (CA) ; UNIVERSITY OF MANITOBA (CA) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2021 026859-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/07/2020 (71) APR APPLIED PHARMA RESEARCH, S.A. (CH) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2022 000020-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/07/2020 (71) THE FRANCIS CRICK INSTITUTE LIMITED (GB) ; ENARA BIO LIMITED (GB) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2022 000047-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/07/2020 (71) THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF EDINBURGH (GB) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2022 000102-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/07/2020 (71) ARTSANA S.P.A. (IT) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2022 000103-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/07/2020 (71) ARTSANA S.P.A. (IT) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2022 000133-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 03/07/2020 (71) THE FRANCIS CRICK INSTITUTE LIMITED (GB) ; ENARA BIO LIMITED (GB) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2022 000157-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/07/2020



	(71) AMDT HOLDINGS, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2022 000226-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/07/2019 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 000269-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/07/2019 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2022 000285-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/07/2020 (71) PIERRE-YVES MOUSSET (FR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2022 000319-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/07/2020 (71) KAHR MEDICAL LTD. (IL) ; THOMAS JEFFERSON UNIVERSITY (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2022 000394-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/07/2020 (71) INBIOSE N.V. (BE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2022 000416-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/07/2019 (71) WUHAN YZY BIOPHARMA CO., LTD. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2022 000423-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/07/2020 (71) WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2022 000475-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/07/2020



	(71) CMR SURGICAL LIMITED (GB) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2022 000477-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/07/2020 (71) CMR SURGICAL LIMITED (GB) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2022 000536-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/07/2020 (71) BOSTON SCIENTIFIC MEDICAL DEVICE LIMITED (IE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2022 000615-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/07/2020 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2022 000707-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/07/2020 (71) AGRICULTURE VICTORIA SERVICES PTY LTD (AU) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2022 000735-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/07/2020 (71) FRAUSCHER SENSORTECHNIK GMBH (AT) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2022 000807-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/07/2020 (71) UNITED HEALTH PRODUCTS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 000835-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/07/2020 (71) KERRY GROUP SERVICES INTERNATIONAL LIMITED (IE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2022 000876-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/07/2020



(71) ONCORESPONSE, INC. (US)

Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.

(21) BR 11 2022 000928-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 20/07/2020

(71) SENECA THERAPEUTICS, INC (US) ; THE TRUSTEES OF COLUMBIA UNIVERSITY IN THE CITY OF NEW YORK (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 000994-1 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/07/2020

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 000995-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 23/07/2020

(71) EVERYTHING BLOCKCHAIN TECHNOLOGY CORP. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001051-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 20/07/2020

(71) SPORTS DATA LABS, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001056-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 22/07/2020

(71) ASTELLAS PHARMA GLOBAL DEVELOPMENT, INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001148-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/07/2020 (71) MNEMO THERAPEUTICS (FR) ; INSTITUT CURIE (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE) (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001196-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/07/2020 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001230-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/07/2020 (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2022 001285-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/07/2020 (71) SUN PHARMA ADVANCED RESEARCH COMPANY LIMITED (IN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001290-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/07/2020 (71) BRAINCHIP, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001299-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/07/2020



	(71) ENPHASE ENERGY, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001324-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/07/2020 (71) ACLARIS THERAPEUTICS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001346-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/07/2020 (71) BASILEA PHARMACEUTICA INTERNATIONAL AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001395-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/07/2020 (71) ALLAKOS INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001446-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/07/2020 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001456-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/07/2020 (71) IXAKA FRANCE (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001473-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/07/2020
(71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001504-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/07/2020
(71) ATLAS PHARMACEUTICALS BV (BE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001580-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/07/2020
(71) CELERYA SRL (IT)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001596-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 29/07/2020
(71) BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001674-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 30/07/2020
(71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 006057-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 31/07/2020 (71) ALUCENT BIOMEDICAL, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 007501-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/08/2020 (71) BOTTMEDICAL AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 007518-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/07/2020 (71) BARXBELL, INC. DBA GRIPBELL (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2022 010814-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/07/2020 (71) AVANT MEATS COMPANY LIMITED (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 024947-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/07/2020 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2023 000017-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 14/07/2021 (71) JK-HOLDING GMBH (DE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2023 000237-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/07/2021 (71) EXA HEALTH, INC. (US)



Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.

(21) BR 11 2023 000465-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/07/2021 (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2023 000473-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/07/2021 (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA (IT) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2023 000768-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/07/2021 (71) ALLIANCE FOR SUSTAINABLE ENERGY, LLC (US) ; COLORADO SCHOOL OF MINES (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 000877-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/07/2021 (71) FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD. (JP) ; THE FURUKAWA BATTERY CO., LTD. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 000915-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/07/2021 (71) GENEONE LIFE SCIENCE, INC. (KR) ; KOREA DISEASE CONTROL AND PREVENTION AGENCY (KR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001064-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/07/2021



	(71) ANHEUSER-BUSCH, LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001299-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/07/2021 (71) TRADE SECRET CHOCOLATES (US) ; MATTHEW RUBIN (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001379-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/07/2021 (71) YALE UNIVERSITY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001405-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/07/2021 (71) KURITA WATER INDUSTRIES, LTD. (JP) ; HITACHI, LTD. (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2023 001406-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/07/2021 (71) KURITA WATER INDUSTRIES, LTD. (JP) ; HITACHI, LTD. (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2023 001414-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 30/07/2021 (71) FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD. (JP) ; THE FURUKAWA BATTERY CO., LTD. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 003407-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/07/2021



	(71) SHANGHAI MICROPORT MEDBOT (GROUP) CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 004169-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/07/2021 (71) SHANGHAI MICROPORT MEDBOT (GROUP) CO., LTD. (CN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 11 2023 005691-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/07/2021 (71) MICROPORT NAVIBOT (SUZHOU) CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 12 2021 026892-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/09/2012 (62) BR 11 2014 007721-5 28/09/2012 (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2839 de 03/06/2025.
(21) BR 12 2022 015568-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/02/2018 (62) BR 11 2019 016719-6 23/02/2018 (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS V, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2838 de 27/05/2025.
(21) BR 13 2023 008779-4 E2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/05/2023 (61) BR 10 2020 025162-7 09/12/2020 (71) OTB INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPONENTES E TECNOLOGIA LTDA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 20 2013 027387-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/10/2013 (71) CYNTHIA MAUREEN TELLO (BR/RJ) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.



(21) BR 20 2015 017340-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/07/2015 (71) REGINAVES INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE AVES LTDA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 20 2015 017970-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/07/2015 (71) JORGE SEVERIANO DE OLIVEIRA (BR/RJ) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.
(21) BR 20 2018 015401-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/07/2018 (71) RAIMUNDO DRUMOND SILVA (BR/MG) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.
(21) BR 20 2019 014846-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 18/07/2019 (71) ALEX DAMYEM VESCO GAIOTTO (BR/PR) ; DANIELLI CESNIK GAIOTTO (BR/PR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 20 2020 005310-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/03/2020 (71) AAEN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA - ME (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 20 2020 013999-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/07/2020 (71) INTELBRAS S.A. INDÚSTRIA DE TELECOMUNICAÇÃO ELETRÔNICA BRASILEIRA (BR/SC) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 20 2020 014109-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/07/2020 (71) ADILSON SILVA JUNIOR (BR/MG) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 20 2020 014155-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/07/2020 (71) PLAXMETAL S/A - INDÚSTRIA DE CADEIRAS CORPORATIVAS. (BR/RS) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.



(21) BR 20 2020 014669-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 17/07/2020 (71) CESDE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRODOMÉSTICOS LTDA (BR/CE) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 20 2020 014831-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/07/2020 (71) JORGE HENRIQUE FORNASIER (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 015305-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/07/2020 (71) ADRIANA PAULA NASCIMENTO E SILVA 19497312865 (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 015424-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/07/2020 (71) LEANDRO DE SOUSA GONÇALVES (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 004354-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 08/03/2021 (71) AAEN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA - ME (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 013179-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 02/07/2021 (71) DEONIR DE TONI (BR/RS) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.



(21) BR 20 2021 013313-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/07/2021 (71) FRANCISCO BATISTA FILHO AVELAR (BR/MG) ; ANA PAULA DE SOUZA ARDISSONO BARROSO (BR/MG) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 20 2021 013591-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/07/2021 (71) VAGALHÕES INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS PLÁSTICOS LTDA. EPP (BR/PR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 20 2021 013718-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/07/2021 (71) NORTHPACK INDUSTRIA DE PLASTICOS LTDA (BR/PR) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 20 2021 014298-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/07/2021 (71) RAMON CAIO PALMEIRA DA SILVA (BR/BA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 014468-3 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/07/2021 (71) DBNT BITTENCOURT SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS E ARTISTICOS - ME (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 014642-2 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/07/2021 (71) ANDRE WALLACE MOREIRA DE OLIVEIRA (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 014661-9 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/07/2021 (71) JONATHAS GODOY DE OLIVEIRA (BR/RS) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 015024-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/07/2021 (71) EDELICIO APARECIDO VILLASLOBO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 006756-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/04/2022 (71) JOSAFÁ SOUZA DE SOUZA (BR/BA) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 20 2022 006911-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/04/2022 (71) GETER CANDIDO DA SILVA 92060960959 (BR/SC) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 20 2022 007335-5 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/04/2022 (71) BIG LAND ENTRETENIMENTO E GESTÃO LTDA (BR/RS) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 20 2022 007942-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/04/2022 (71) FRANCISCO CRONEMBERGER DE SOUSA (BR/SP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) BR 20 2022 008722-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/05/2022 (71) CARLOS EDUARDO SANCHES (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 008926-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 09/05/2022 (71) METALÚRGICA V R LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0502594-0 B8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/06/2005 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) PI 0815442-2 C8	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/06/2008 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2840 de 10/06/2025.
(21) PI 0916843-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/07/2009 (71) Tvs Motor Company Limited (IN) Referente ao despacho 8.6 publicado na RPI 2841 de 17/06/2025.



Código Decisão**Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013**

O INPI defere o pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O parecer técnico de decisão de deferimento do pedido está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). O depositante deverá pagar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos estabelecidos no Artigo 38 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Acesse no Portal do INPI: A LPI, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 10 2016 004319-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/02/2016 (54) DISPOSITIVO DEMODULADOR PARA ETIQUETAS RFIDS PASSIVAS ASSISTIDAS POR BATERIA (71) CENTRO NACIONAL DE TECNOLOGIA ELETRÔNICA AVANÇADA S.A. (BR/RS)
(21) BR 10 2016 011395-4 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/05/2016 (54) MÉTODO E SISTEMA DE CONTROLE PARA UMA TURBINA EÓLICA (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(21) BR 10 2016 011887-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/05/2016 (54) MÉTODOS E SISTEMA PARA OPERAR UMA TURBINA EÓLICA (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(21) BR 10 2017 002948-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/02/2017 (54) CONECTOR PARA CABO DE FIBRA ÓPTICA E MORDENTE PARA CABO DE FIBRA ÓPTICA (71) FURUKAWA INDUSTRIAL S.A. PRODUTOS ELÉTRICOS (BR/PR)
(21) BR 10 2017 003504-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/02/2017



	(54) MÉTODO PARA DETERMINAR FALHA DE SENSOR DE AERONAVE E PARA CORRIGIR MEDIÇÃO DE SENSOR DE AERONAVE, E, SISTEMA DE SENSOR DE MODELO DE ORDEM REDUZIDA (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2017 011418-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/05/2017 (54) SISTEMA DE ARREFECIMENTO DE UM GERADOR DE ENERGIA CARENADO (71) BRG BRASIL GERADORES LTDA (BR/GO)
(21) BR 10 2017 012438-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/06/2017 (54) VEÍCULO OFF-ROAD (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) ; AUTONOMOUS SOLUTIONS, INC. (US)
(21) BR 10 2017 013751-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/06/2017 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A MOTOR DE FOGUETE HÍBRIDO E GEOMETRIA DIFERENCIADA DE SEU GRÃO COMBUSTÍVEL (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA/CENTRO DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO (BR/DF)
(21) BR 10 2017 014577-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/07/2017 (54) MÉTODO PARA CONFIGURAR UM PONTO DE ACESSO DE REDE DE ÁREA SEM FIO, DISPOSITIVO DE REDE DE COMUNICAÇÃO, SISTEMA DE REDE DE COMUNICAÇÃO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS (FR)
(21) BR 10 2017 021139-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/10/2017 (54) SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA VIGAS DE SUSPENSÃO PNEUMÁTICA EM EIXO VEICULAR (71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2018 014604-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/07/2018 (54) DERIVADO SINTÉTICO DE ALCALOIDE QUINOLÍNICO, PROCESSO DE OBTENÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA TRATAMENTO DE DOENÇAS INFECCIOSAS E USOS



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2018 076066-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/12/2018 (54) SUSPENSÃO INTELIGENTE APLICÁVEL EM TRATORES, ESPECIALMENTE OS DE NATUREZA AGRÍCOLA (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(21) BR 10 2018 077069-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/12/2018 (54) MÉTODO MULTIVARIÁVEL ADAPTATIVO BASEADO EM GRADIENTE PARA OTIMIZAÇÃO DE PROJETOS DE SISTEMAS ÓPTICOS SEM REPETIÇÃO (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(21) BR 10 2019 001071-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/01/2019 (54) SISTEMA DE APLICAÇÃO DE GERENCIAMENTO DE ATRITO E MÉTODO DE CONTROLAR SAÍDA DE MEIO DE CONTROLE DE ATRITO DE UM SUBSISTEMA DE GERENCIAMENTO DE ATRITO DE PISTA (71) L.B. FOSTER RAIL TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 10 2019 013071-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/06/2019 (54) SISTEMA DE ISOLAMENTO PARA UM VEÍCULO DE TRABALHO, E, VEÍCULO DE TRABALHO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 014596-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/07/2019 (54) SISTEMA PARA A CAPTURA DE IMAGEM EM ESPAÇO AÉREO E PROCESSO DE CAPTURA DE IMAGEM EM ESPAÇO AÉREO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2019 014780-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/07/2019 (54) VEÍCULO A MOTOR E DISPOSITIVO PARA UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA DESTE (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)



(21) BR 10 2019 015167-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/07/2019 (54) MÓDULO E SISTEMA DETECTOR DE FALHAS EM ARRANJOS FOTOVOLTAICOS E PROCESSO PARA DETECÇÃO DE FALHAS EM ARRANJOS FOTOVOLTAICOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS)
(21) BR 10 2019 015605-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/07/2019 (54) LÍQUIDOS IÔNICOS PRÓTICOS E USO DOS LÍQUIDOS IÔNICOS PRÓTICOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - UFBA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2019 016788-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/08/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MODIFICAR UMA TRAJETÓRIA DE VOO DE AERONAVE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 016876-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/08/2019 (54) MÁQUINA DE COLHEITA AGRÍCOLA, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA DE COLHEITA AGRÍCOLA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 018275-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/09/2019 (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE GLUFOSINATO SÓLIDO SOLÚVEL PARA DEFENSIVO AGRÍCOLA E PRODUTO OBTIDO PELO REFERIDO PROCESSO (71) HARLEY & HARLEY CIÊNCIA E TECNOLOGIA LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 019366-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/09/2019 (54) CONJUNTOS DE CAPUZ E DE COLHEITA DE CANA-DE-AÇÚCAR (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 019933-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/09/2019 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ENERGIA NAS INSTALAÇÕES DA UHE COARACY NUNES COM ANÁLISE DA CONTRIBUIÇÃO DO SISTEMA DE ATERRAMENTO



	(71) CENTRAIS ELÉTRICAS DO NORTE DO BRASIL S/A (BR/DF)
(21) BR 10 2019 022056-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/10/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PILOTAR UMA AERONAVE (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 022955-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/10/2019 (54) SISTEMA DE TESTE DE MÚLTIPLOS SENSORES E MÚLTIPLOS DOSADORES E PROCESSO DE TESTE (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
(21) BR 10 2019 024832-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/11/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO DE PREVISÃO DE CARGA BASEADO EM UM ÍNDICE DE TEMPERATURA CALCULADO A PARTIR DE SIMULAÇÕES NUMÉRICAS DE TEMPO (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA - UFSM (BR/RS)
(21) BR 10 2019 026299-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2019 (54) CAIXA DE ENGRENAGENS HARMÔNICA COMPOSTA, E, MÉTODO PARA OPERAR UMA CAIXA DE ENGRENAGENS HARMÔNICA COMPOSTA (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2019 026579-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2019 (54) CONJUNTO DE ESCOVAS PARA TRANSMITIR ENERGIA ELÉTRICA A UM COMPONENTE GIRATÓRIO (71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)
(21) BR 10 2019 026590-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2019 (54) CONJUNTO PARA FIXAÇÃO DE ATUADOR, MÉTODO PARA FABRICAR FIXAÇÃO SUPERIOR DE ATUADOR, E, MÉTODO PARA REDUZIR O JOGO EM UMA FIXAÇÃO SUPERIOR DE ATURADOR (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
(21) BR 10 2019 027996-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/12/2019 (54) SISTEMA DE MONITORAMENTO E LIMPEZA DE DETRITO DE TELA DE



	ADMISSÃO DE AR, E, SISTEMA DE ADMISSÃO DE AR (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 028017-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/12/2019 (54) DOSADOR PNEUMÁTICO (71) JOSÉ ROBERTO DO AMARAL ASSY (BR/GO)
(21) BR 10 2020 000693-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/01/2020 (54) FORMADOR DE MÓDULO DE CULTURA, COLHEITADEIRA DE ALGODÃO, E, MÉTODO PARA EMBALAR UM MÓDULO DE ALGODÃO (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 002049-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/01/2020 (54) MECANISMO DE DOBRA DE SEÇÕES DE EQUIPAMENTO AGRÍCOLA, E EQUIPAMENTO AGRÍCOLA (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2020 002396-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/02/2020 (54) UNIDADE DE FILEIRA PARA UMA MÁQUINA DE SEMEAR, E, CONJUNTO DE BATENTE DE PROFUNDIDADE DE UNIDADE DE FILEIRA (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 002421-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/02/2020 (54) BOMBA LUBRIFICADA COM FLUIDO DE PROCESSO E SISTEMA DE INJEÇÃO DE ÁGUA DO MAR (71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)
(21) BR 10 2020 004006-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/02/2020 (54) INSPEÇÃO TERMOGRÁFICA PARA MÁQUINAS DE LAMINAÇÃO DE FITAS (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 005277-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/03/2020 (54) SISTEMA DE TRAVA, E, CONJUNTO DE TREM DE POUSO (71) GOODRICH CORPORATION (US)



(21) BR 10 2020 006053-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/03/2020 (54) CONJUNTOS DE BARRA DE ARTICULAÇÃO SEGURAS CONTRA FALHAS RAPIDAMENTE AJUSTÁVEIS ESPECIALMENTE ÚTEIS PARA CONECTAR COMPONENTES ESTRUTURAIS DE UMA AERONAVE (71) YABORÃ INDÚSTRIA AERONÁUTICA S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2020 006491-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/03/2020 (54) MÉTODO PARA FORMAR UMA JUNÇÃO ENTRE LONGARINAS E APARELHO NA FORMA DE UMA JUNÇÃO ENTRE LONGARINAS (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 006967-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/04/2020 (54) SISTEMA DE COBERTURA DE PISO, E, MÉTODO PARA INSTALAR UM SISTEMA DE COBERTURA DE PISO. (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 007074-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/04/2020 (54) MECANISMO PARA DETERMINAÇÃO DE UM MARCO DE REFERÊNCIA PARA INSPEÇÃO E MANUTENÇÃO DE VAGÕES FERROVIÁRIOS, E MÉTODO PARA DETERMINAR UM MARCO DE INSPEÇÃO E MANUTENÇÃO DE VAGÕES FERROVIÁRIOS (71) GREENBRIER MAXION - EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2020 007521-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/04/2020 (54) SISTEMA DE TRAVAMENTO ELETROMECAÂNICO DE BATERIAS EM UM ARMÁRIO (71) ACUMULADORES MOURA S/A (BR/PE)
(21) BR 10 2020 007996-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/04/2020 (54) SISTEMA PARA CONTROLAR ACESSO AOS COMPARTIMENTOS DE ARMAZENAMENTO, E, MÉTODO PARA TRAVAR SELETIVAMENTE COMPARTIMENTOS DE ARMAZENAMENTO (71) THE BOEING COMPANY (US)
(21) BR 10 2020 009688-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 14/05/2020 (54) “Caçambas de liberação rápida para rodas de caçamba” (71) KOCH SOLUTIONS GMBH (DE)
(21) BR 10 2020 013355-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/06/2020 (54) TRANSFORMADOR PARA REDES AÉREAS DE DISTRIBUIÇÃO COM INVÓLUCRO PARA A MONTAGEM DE COMPONENTES ELETRÔNICOS DE MONITORAMENTO (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(21) BR 10 2020 018581-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/09/2020 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE MEMBRANAS POLIMÉRICAS DE TROCA IÔNICA E CONFIGURAÇÃO DE MONTAGEM DE LEITO DE FILTRAÇÃO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2020 022469-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/11/2020 (54) PROCESSOS PARA PRODUZIR ENZIMAS CELULOLÍTICAS E/OU HEMICELULOLÍTICAS COM CEPAS PERTENCENTES A FUNGOS FILAMENTOSOS (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(21) BR 10 2020 025930-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2020 (54) CONJUNTO TERMOELÉTRICO PARA ALIMENTAR UMA SÉRIE DE VÁLVULAS ELETROMAGNÉTICAS (71) ORKLI, S. COOP. (ES)
(21) BR 10 2020 025955-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2020 (54) COACERVADO ADESIVO A BASE DE NANOCELULOSE E LIGNOSSULFONATO E PROCESSO DE PRODUÇÃO DO MESMO (71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 000609-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/01/2021 (54) SISTEMA PARA CONTROLE E OPERAÇÃO DA MALHA DE POTÊNCIA DE USINA TERMELÉTRICA (71) INSTITUTO GNARUS (BR/MG) ; CENTRAL ENERGÉTICA PALMEIRAS



S.A. (BR/GO)

(21) BR 10 2021 002011-3 A2 Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 03/02/2021
(54) DISPOSITIVO DE ENGATE RÁPIDO PARA IMPLEMENTOS EM BRAÇO ELEVADOR DIANTEIRO DE TRATOR
(71) COMÉRCIO E TRANSPORTES CTS SILVA LTDA (BR/SC)

(21) BR 10 2021 007736-0 A2 Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 22/04/2021
(54) APARELHO DE COMBUSTÃO
(71) RINNAI CORPORATION (JP)

(21) BR 10 2021 009087-1 A2 Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 11/05/2021
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MECANISMO DE RECIPIENTE DE BATOM
(71) THOMRISS EMBALAGENS PLÁSTICAS LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2021 009383-8 A2 Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 14/05/2021
(54) COMPOSIÇÃO SÓLIDA, FORMULAÇÃO LÍQUIDA E VISCOSA DE LIMPEZA OBTIDA PELA DISSOLUÇÃO DA COMPOSIÇÃO SÓLIDA, MÉTODOS PARA PREPARAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO E USO DE UMA FORMULAÇÃO LÍQUIDA E VISCOSA DE LIMPEZA
(71) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)

(21) BR 10 2021 013234-5 A2 Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 05/07/2021
(54) PERFIL ESTRUTURAL DOBRÁVEL PARA COLETOR SOLAR, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE PERFIL ESTRUTURAL DOBRÁVEL PARA COLETOR SOLAR E EQUIPAMENTO PARA DOBRAR UM PERFIL ESTRUTURAL DOBRÁVEL
(71) RINNAI BRASIL TECNOLOGIA DE AQUECIMENTO LTDA. (BR/SP)

(21) BR 10 2021 015363-6 A2 Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 04/08/2021
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE E MÉTODO DE CONTROLE
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)

(21) BR 10 2022 007737-1 A2 Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 22/04/2022
(54) SUBSISTEMA MODULAR DE PÓS-TRATAMENTO DE ESCAPAMENTO



	(71) PACCAR INC (US)
(21) BR 10 2022 011425-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/06/2022 (54) ESTRUTURA DE PISO PARA UM VEÍCULO, CONJUNTO E VEÍCULO (71) ALSTOM HOLDINGS (FR)
(21) BR 10 2022 016812-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/08/2022 (54) SISTEMA DE RECUPERAÇÃO DE ENERGIA DE GASES QUENTES DE ESCAPE (71) ARUANÃ ENERGIA S/A (BR/GO)
(21) BR 10 2022 022721-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/11/2022 (54) VAGÃO FERROVIÁRIO COM RAMPA DE ACESSO ARTICULADA (71) WABTEC BRASIL FABRICAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2023 000251-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/01/2023 (54) ARRANJO DE CONEXÃO PARA UM SISTEMA DE ENCHIMENTO DE PNEU (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 10 2023 021687-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/10/2023 (54) SÍLICA PRECIPITADA PRÉ-TRATADA COM UM AGENTE DE ACOPLAMENTO E POLIETILENO GLICOL PARA UMA COMPOSIÇÃO DE BORRACHA (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2023 027893-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/12/2023 (54) SISTEMA PARA INSPEÇÃO DE PARTÍCULAS GRANULARES (71) ALGR INTELIGÊNCIA DAS COISAS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 011365-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/06/2024 (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE MEIO DE CULTURA PARA Leishmania BASEADO EM EXTRATO DE MICROALGAS E MEIO LÍQUIDO PARA CULTIVO DE PROMASTIGOTAS DE Leishmania (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)



(21) BR 10 2024 011550-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/06/2024 (54) SISTEMA DE TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS ATRAVÉS DE COMUNIDADE PERIFÍTON NATIVA (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) ; JJR CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 021208-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/10/2024 (54) CENTRAL ELETRÔNICA CONTROLADORA DE UMA LONA PROTETORA AUTOMATIZADA DE FECHAMENTO E ABERTURA DE UM IMPLEMENTO (71) TOSHIO NAKABAYASHI (BR/SP)
(21) BR 10 2024 021543-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/10/2024 (54) FUNDO FALSO DE CREPINA PLANA (71) CESAR DE ARRUDA (BR/SC) ; HUMBERTO DE ANGELIS (BR/SC) ; CARLOS ALEXANDRE GARCIA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 025692-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/12/2024 (54) SISTEMA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO E COMPÓSITO PARA PRODUÇÃO DE BLOCOS/TIJOLOS VAZADOS A BASE DE MARAVALHA OU PÓ DE SERRA PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO (71) EZEQUIEL MENEGAZ MENEGHETTI (BR/SC) ; FLAVIANI FAGUNDES MENEGHETTI (BR/SC)
(21) BR 11 2017 025036-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/07/2016 (54) PEPTÍDEO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) SCANCELL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 001374-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/08/2016 (54) CONSTRUTOS DE ANTICORPO BIESPECÍFICOS QUE SE LIGAM A EGFRVIII E CD3, USOS E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DOS MESMOS, BEM COMO CÉLULA HOSPEDEIRA DE BACTÉRIA, LEVEDURA OU FUNGO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E KIT (71) AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 015865-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/01/2017



	(54) MÉTODOS E APARELHO PARA PAGINAÇÃO EM CANAIS DE COMUNICAÇÃO NÃO LICENCIADOS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 068292-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/01/2017 (54) BUSCA DE CÉLULAS DE COMUNICAÇÃO SEM FIO DE BANDA ESTREITA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 068612-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/03/2017 (54) MÉTODO DESEMPENHADO POR UM DISPOSITIVO SEM FIO PARA ACESSAR UMA REDE DE COMUNICAÇÕES E DISPOSITIVOS SEM FIO RELACIONADOS (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2018 073428-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/05/2017 (54) MÉTODO E APARELHO PARA CONTROLE DE ESTADO DE RRC (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 000596-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/07/2017 (54) REJEIÇÃO DE REGISTRO DEVIDO À INCOMPATIBILIDADE DE RECURSOS DE INTERNET CELULAR DAS COISAS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 001439-0 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/07/2017 (54) COMPOSTOS, COMPOSIÇÕES, SEUS USOS E PROCESSOS DE PREPARAÇÃO (71) SUNOVION PHARMACEUTICALS INC. (US) ; PGI DRUG DISCOVERY LLC (US)
(21) BR 11 2019 001657-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/07/2017 (54) ALOCAÇÃO DE RECURSO DINÂMICA EM UMA REDE SEM FIO COM BACKHAUL SEM FIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 003033-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/06/2017



	(54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA SUPORTE DE LOCALIZAÇÃO PARA A INTERNET DAS COISAS (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 005487-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/02/2017 (54) ARMAÇÃO DE TRUQUE FERROVIÁRIO, CONJUNTO DE TRUQUE FERROVIÁRIO, E VEÍCULO FERROVIÁRIO (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2019 005586-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/09/2017 (54) OLIGONUCLEOTÍDEOS ANTISSENSOS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇA OCULAR (71) PROQR THERAPEUTICS II B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 007327-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/10/2017 (54) Método para obter uma célula vegetal, método para obter uma planta transgênica (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2019 012819-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/12/2017 (54) MÉTODO PARA PRODUIR UMA PLANTA DE MILHO SEMIANÃ COM DIÂMETRO DO CAULE AUMENTADO, USOS DAS MESMAS, DE SUAS CÉLULAS, PARTES E SEMENTES E SISTEMA DE EDIÇÃO DE GENOMA (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2019 013330-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/04/2017 (54) SISTEMA DE ANÁLISE DE IMPLEMENTOS E MÉTODO PARA USO DO MESMO (71) NEOGEN CORPORATION (US)
(21) BR 11 2019 015015-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/01/2018 (54) SISTEMA CYBER-FÍSICO ADAPTATIVO PARA MONITORAMENTO EFICIENTE DE AMBIENTES NÃO ESTRUTURADOS (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS (US)
(21) BR 11 2019 016009-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/02/2018



	(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE FLUXO DE QOS, E SISTEMA DE COMUNICAÇÕES (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 017328-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/02/2017 (54) MÉTODO PARA TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÃO, DISPOSITIVO TERMINAL, E DISPOSITIVO DE REDE (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 019348-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/03/2017 (54) SERVIDOR E SISTEMA DE SEGURANÇA DE REGIÃO (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 021361-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/03/2018 (54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE SINAL MULTICANAL E CODIFICADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 023158-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/05/2018 (54) MÉTODO E APARELHO PARA DETERMINAR SEQUÊNCIA DE SINAIS DE REFERÊNCIA E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 023606-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/05/2018 (54) TRUQUE PARA UM VEÍCULO FERROVIÁRIO E VEÍCULO FERROVIÁRIO (71) BOMBARDIER TRANSPORTATION GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 025108-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/05/2018 (54) MÉTODO PARA DECODIFICAR UM FLUXO DE DADOS CODIFICADO, MÉTODO PARA CODIFICAR PELO MENOS UMA IMAGEM NA FORMA DE UM FLUXO DE DADOS CODIFICADO, DISPOSITIVO DE DECODIFICAÇÃO, DISPOSITIVO PARA CODIFICAR, E MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO (71) ORANGE (FR)
(21) BR 11 2019 025429-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 29/05/2018 (54) TERMINAL TERRESTRE DE SATÉLITE UTILIZANDO SUBREFLETOR DE SUPERFÍCIE SELETIVA DE FREQUÊNCIA (71) HUGHES NETWORK SYSTEMS (US)
(21) BR 11 2019 026097-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/06/2018 (54) COMPOSTOS DE MITOKETOSCIN, SEU USO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) LUNELLA BIOTECH, INC. (CA)
(21) BR 11 2019 026558-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/06/2018 (54) UNIDADE DE BOMBA PARA LEITE MATERNO PARA USO COM UM SISTEMA DE BOMBA PARA LEITE MATERNO PARA O BOMBEAMENTO DO LEITE MATERNO DO SEIO E SISTEMA DE BOMBA PARA LEITE MATERNO (71) ANNABELLA TECH LTD (IL)
(21) BR 11 2019 027261-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/03/2018 (54) APARELHO E MÉTODO PARA REALIZAR PREDIÇÃO INTER, DECODIFICADOR E CODIFICADOR DE VÍDEO (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 003080-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/08/2018 (54) MONTAGEM DE SUSPENSÃO PARA UM SISTEMA INTEGRADO DE EIXO/SUSPENSÃO DE VEÍCULO PARA SERVIÇO PESADO (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2020 003161-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/08/2018 (54) SISTEMA DE EIXO/SUSPENSÃO, MONTAGEM DE SUSPENSÃO DESLIZANTE E MONTAGEM DE COXIM PARA USO EM UM SISTEMA DE EIXO/SUSPENSÃO DE UM VEÍCULO PESADO (71) HENDRICKSON USA, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2020 004379-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/09/2017 (54) MÉTODO PARA TRANSMITIR INFORMAÇÕES, TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)



(21) BR 11 2020 007513-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/10/2018 (54) COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA E KIT (71) SERUM INSTITUTE OF INDIA PRIVATE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2020 014809-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/02/2019 (54) SISTEMA PARA DETERMINAR UM VALOR POTENCIAL DE RECRUTAMENTO PULMONAR PARA UM PACIENTE (71) TIMPEL MEDICAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 017069-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/02/2019 (54) MÉTODO DE FORMAR UMA ESTRUTURA CERÂMICA 3D E ESTRUTURA CERÂMICA 3D (71) IMERTECH SAS (FR)
(21) BR 11 2020 017168-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/02/2019 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA UM TRATAMENTO DE POUCO IMPACTO AMBIENTAL DE FLUIDO CONTAMINADO (71) 1934612 ONTARIO INC. (CA)
(21) BR 11 2020 019322-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/03/2019 (54) ADENOVÍRUS MODIFICADO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O MESMO E USO (71) VALO THERAPEUTICS OY (FI)
(21) BR 11 2020 019469-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/04/2018 (54) DISPOSITIVO PARA ACIONAR UMA LÂMINA DE ESTAMPAGEM, ESTAÇÃO E MÁQUINA DE ESTAMPAGEM, E MÉTODO PARA CONTROLAR O ACIONAMENTO DE UMA LÂMINA DE ESTAMPAGEM (71) BOBST MEX SA (CH)
(21) BR 11 2020 020079-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/11/2019 (54) GRÂNULOS DE POLIHALITA E POTASSA (71) ICL EUROPE COOPERATIEF U.A. (NL)



(21) BR 11 2020 021206-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/04/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONTROLE DE DOSAGEM DE UM AGENTE DE REDUÇÃO E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2020 024621-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2019 (54) MÉTODO E APARELHO DE GRAVAÇÃO DE VÍDEO, DISPOSITIVO TERMINAL E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) BEIJING MICROLIVE VISION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 024929-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/06/2019 (54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA SUSPENSÃO MINERAL AQUOSA E SUSPENSÃO MINERAL AQUOSA (71) COATEX (FR)
(21) BR 11 2020 026258-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/06/2019 (54) COMPOSIÇÃO CONSERVANTE PARA MADEIRA À BASE DE LIGNINA MODIFICADA (71) UNIVERSIDAD DEL PAIS VASCO / EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA (UPV/EHU) (ES)
(21) BR 11 2020 026264-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/10/2018 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO ILAPRAZOL OU UM SAL DO MESMO, SEUS USOS, PÓ PARA INJEÇÃO COMPREENDENDO A DITA COMPOSIÇÃO E MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DO PÓ PARA INJEÇÃO (71) LIVZON PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2021 001549-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/07/2019 (54) MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE ALUMINA (71) SOLENIS TECHNOLOGIES, L.P. (US)
(21) BR 11 2021 003708-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/08/2019 (54) SISTEMA PREDITIVO DE PROTEÇÃO DE ENVELOPE DE VOO DE AERONAVE E MÉTODO (71) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US)



(21) BR 11 2021 004204-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/07/2019 (54) SISTEMA PARA TRATAR GLAUCOMA EM UM OLHO E APARELHO PARA PROJETAR UM PADRÃO DE TRATAMENTO (71) VIALASE, INC. (US)
(21) BR 11 2021 004561-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/09/2019 (54) ARQUITETURA ELETRÔNICA DE MULTI-SISTEMA INTEGRADO DE AERONAVE (71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(21) BR 11 2021 004844-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/10/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE LIGANTE MINERAL E CORPO ENDURECIDO (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2021 004914-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/09/2019 (54) MÉTODO DE COMBINAÇÃO DE PESO E VOLUME DE MISTURA DE CORES, MECANISMO DE RECUPERAÇÃO E MISTURADOR AUTOMÁTICO DE CORES PARA REPINTURAS AUTOMOTIVAS (71) ZHENGZHOU SANHUA TECHNOLOGY & INDUSTRY CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2021 005056-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/09/2019 (54) MÉTODO PARA REMOÇÃO DE UM CONTAMINANTE DE ÁGUAS RESIDUAIS DE UMA USINA INDUSTRIAL E UM SISTEMA PARA REALIZAR O REFERIDO MÉTODO (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 11 2021 005533-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/10/2019 (54) CONJUNTO DE INJETOR GASOSO PORTÁTIL (71) ALCON INC. (CH)
(21) BR 11 2021 006670-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/10/2019 (54) GRAMPEADOR CIRÚRGICO COM CONJUNTO DE BIGORNA (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2021 007050-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 11/10/2019 (54) APARELHO DE GRAMPEAMENTO CIRÚRGICO COM ALAVANCA DUPLA PARA REDUÇÃO DE FORÇA DE DISPARO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2021 007295-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/11/2019 (54) MÉTODOS PARA PREPARAR UMA PENEIRA MOLECULAR MODIFICADA, DE FORMAÇÃO DE UM ARTIGO CATALISADOR E PARA TRATAMENTO DE UM GÁS DE ESCAPE, PENEIRA MOLECULAR MODIFICADA, E, ARTIGO CATALISADOR (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2021 007666-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/10/2019 (54) MÉTODO PARA INIBIR A FORMAÇÃO DE AGLOMERADOS DE HIDRATOS DE GÁS NATURAL, COMPOSIÇÃO, E, USO DO COMPOSTO À BASE DE SUCCINIMIDA. (71) CHAMPIONX USA INC. (US)
(21) BR 11 2021 007695-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/10/2019 (54) MÉTODOS PARA PREPARAR UMA FORMULAÇÃO DE ETEFON E A REFERIDA FORMULAÇÃO DE ETEFON (71) ADAMA AUSTRALIA PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2021 007821-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/10/2019 (54) SISTEMA DISTRIBUIDOR DE FORNECIMENTO DE AR CONDICIONADO E MÉTODO PARA FORNECER FLUXO DE AR UNIFORME (71) E. & J. GALLO WINERY (US)
(21) BR 11 2021 008489-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/11/2019 (54) BRÔNQUIO ARTIFICIAL IMPLANTÁVEL (71) PULMAIR MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2021 009500-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/11/2019 (54) PLATAFORMA DE UMA COLHEITADEIRA E MÉTODO (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2021 009535-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 26/11/2019 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE PELO MENOS UM SUPORTE INORGÂNICO MONOLÍTICO POROSO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA MEMBRANA DE FILTRAÇÃO TANGENCIAL, SUPORTE INORGÂNICO MONOLÍTICO POROSO E MEMBRANA DE FILTRAÇÃO TANGENCIAL PREPARADA (71) TECHNOLOGIES AVANCEES ET MEMBRANES INDUSTRIELLES (FR)
(21) BR 11 2021 009585-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/02/2020 (54) UNIDADE DE MATERIAL PARA UM DISPOSITIVO DE MANUFATURA ADITIVA (71) SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH (DE) ; DENTSPLY SIRONA INC. (US)
(21) BR 11 2021 009990-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/11/2019 (54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO PARA FORNECIMENTO DE UM INSTRUMENTO EM UM CONJUNTO DE CATETER (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 010152-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019 (54) HETEROCICLIL PIRIDAZINA, PROCESSOS PARA PREPARAR OS REFERIDOS COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO, USO DOS REFERIDOS COMPOSTOS E MÉTODO PARA CONTROLAR FUNGOS PATOGÊNICOS (71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 011008-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/11/2019 (54) APARELHO E MÉTODO PARA SECAR MATERIAL PARTICULADO A GRANEL (71) ED-IPR APS (DK)
(21) BR 11 2021 011115-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/12/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA GERAR UM MÓDULO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E PARA DETERMINAR A CONCENTRAÇÃO DE UM ANALITO EM UMA AMOSTRA E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2021 011496-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019 (54) MÉTODO PARA CLASSIFICAR UMA CONDIÇÃO DE OSTOMIA



	(71) COLOPLAST A/S (DK)
(21) BR 11 2021 011523-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2019 (54) TANQUE PARA CONTER UM FLUIDO E EQUIPADO COM UMA UNIDADE EMISSORA E MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DO MESMO (71) OFFICINE METALLURGICHE G. CORNAGLIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 011637-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019 (54) MÉTODO PARA CLASSIFICAR UMA CONDIÇÃO DE OSTOMIA (71) COLOPLAST A/S (DK)
(21) BR 11 2021 011680-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/12/2019 (54) DISPOSITIVO DE INJEÇÃO (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2021 012030-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019 (54) PLATAFORMA PARA COLHEITADEIRA COMBINADA COM BOBINA DIVIDIDA (71) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE)
(21) BR 11 2021 012087-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019 (54) SISTEMA SEPARADOR DE FLUXO DE DUAS FASES, E, MÉTODO PARA SEPARAR UM FLUXO CONTÍNUO DE FLUIDO DE DUAS FASES (71) HAVEN TECHNOLOGY SOLUTIONS LLC (US)
(21) BR 11 2021 012592-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/12/2019 (54) BRINQUEDO PARA ANIMAL DE ESTIMAÇÃO. (71) LOFRANCO, DEBRA (US)
(21) BR 11 2021 012992-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/01/2020 (54) CÉLULA DE ELETRO-COALESCEADOR COM FORMATO DE INDUÇÃO DE TURBULÊNCIA PARA DESEMPENHO MAXIMIZADO (71) FMC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 013085-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/02/2020



	(54) CONCENTRADO DE DISPERSÃO DE NANOCELULOSE E PROCESSO PARA PRODUIR O MESMO (71) GRANBIO INTELLECTUAL PROPERTY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 013156-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/01/2020 (54) FORMULAÇÃO DE DENDRÍMEROS DE PAMAM E MÉTODO DE ENTREGA DE FERTILIZANTE (71) AQUA YIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2021 013399-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/01/2020 (54) EMBALAGEM QUE COMPREENDE OU É FEITA DE PAPEL-CARTÃO TERMOSSELÁVEL E MÉTODO PARA FABRICAR UMA EMBALAGEM (71) STORA ENSO OYJ (FI)
(21) BR 11 2021 013599-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/01/2020 (54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE GÁS PARA ABASTECIMENTO DE GÁS CONTIDO EM DIFERENTES TANQUES PARA UM MOTOR DE VEÍCULO ENERGIZADO POR GÁS COMBUSTÍVEL ALTERNATIVO (71) CNH INDUSTRIAL ITALIA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 013620-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/01/2020 (54) CONJUNTO DE MOLINETES DE UMA PLATAFORMA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2021 014063-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/01/2020 (54) ACIONADOR DE FACA DE FOICE PARA UMA BARRA DE CORTE EM UMA PLATAFORMA DE UMA COLHEITADEIRA DEBULHADORA AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 11 2021 014185-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/01/2020 (54) Processo para preparação de polímero superabsorvente (71) UPL LTD (IN)
(21) BR 11 2021 014437-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/01/2020 (54) MÉTODO, UM OU MAIS MEIOS DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEIS POR COMPUTADOR E FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO



	(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 014530-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2019 (54) MOLDE PARA UMA CABEÇA DE IMPRESSÃO E MÉTODO PARA ACESSAR UM BIT DE MEMÓRIA EM UM MOLDE (71) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
(21) BR 11 2021 014874-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/01/2020 (54) SISTEMA DE CLIENTE OPERADO HIDRAULICAMENTE E MÉTODO PARA USAR UM ACUMULADOR HIDRÁULICO ASSOCIADO A UM FURO DE POÇO (71) BASTION TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 016096-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/02/2020 (54) MÉTODO DE SOLDAGEM A LASER (71) COHERENT, INC. (US)
(21) BR 11 2021 017118-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/03/2019 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE SILÍCIO DE GRAU TÉCNICO (71) WACKER CHEMIE AG (DE)
(21) BR 11 2021 018379-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/11/2020 (54) ADAPTADOR E MÉTODO PARA ENCHER UM RECIPIENTE (71) SODASTREAM INDUSTRIES LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 018388-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/03/2020 (54) MÉTODO DE CONTROLE DE DEFEITOS EM UM PRODUTO DE VIDRO PRODUZIDO EM UM FORNO DE BANHO DE ESTANHO (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC (US)
(21) BR 11 2021 018493-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/02/2020 (54) PROCESSO PARA SÍNTESE DE FIPRONIL (71) GHARDA CHEMICALS LIMITED (IN)
(21) BR 11 2021 019853-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/04/2020



	(54) MÉTODO PARA OPERAR UM MOTOR TURBOJATO DE AERONAVE (71) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(21) BR 11 2021 020067-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/04/2020 (54) SISTEMA PARA REALIZAR TRABALHO EM LINHAS DE ENERGIA ELÉTRICA E/OU EM EMENDAS EM LINHAS DE ENERGIA ELÉTRICA ENERGIZADAS E MÉTODO PARA INSPEÇÃO DE CONTATO DE LINHAS DE ENERGIA ELÉTRICA E/OU DE EMENDAS EM LINHAS DE ENERGIA ELÉTRICA ENERGIZADAS (71) BEIROBOTICS LLC (US)
(21) BR 11 2021 020348-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/04/2020 (54) OSCILADOR FLUÍDICO E MÉTODO DE OSCILAÇÃO FLUÍDICA (71) PERLEMAX LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 020492-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/04/2020 (54) ESTRUTURA DE REFORÇO (71) ZEPHYROS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 021550-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/04/2019 (54) MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE RECURSO, DISPOSITIVO TERMINAL E DISPOSITIVO DE REDE (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 021716-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/04/2020 (54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UMA PELÍCULA COMPÓSITA MULTICAMADAS, PELÍCULA COMPÓSITA MULTICAMADAS E USO DE UMA PELÍCULA COMPÓSITA OU DE UM INVOLUCRO (71) KUHNE ANLAGENBAU GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 021750-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/01/2020 (54) DISPOSITIVO DE SAÍDA ACÚSTICA (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 022142-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/05/2019



	(54) SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO E MÉTODO (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
(21) BR 11 2021 022738-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/06/2020 (54) VÁLVULA DE LIBERAÇÃO (71) CAPPELLER FUTURA SRL (IT)
(21) BR 11 2021 022980-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/05/2019 (54) CONJUNTOS DE AMOSTRAGEM PARA UM SISTEMA DE PÓS-TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPE E PARA USO COM UM SENSOR DE NOX (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US)
(21) BR 11 2021 023587-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/06/2020 (54) MÉTODO PARA A MANUTENÇÃO DE TORRES EÓLICAS POR MEIO DE SISTEMAS FLUTUANTES AUXILIARES (71) ESTEYCO S.A. (ES)
(21) BR 11 2021 023657-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2020 (54) ELETRÓLITO À BASE DE SO ₂ PARA UMA CÉLULA DE BATERIA RECARREGÁVEL E CÉLULA DE BATERIA RECARREGÁVEL QUE COMPREENDE O MESMO (71) INNOLITH TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2021 024142-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/06/2020 (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UM BIOCIDA (71) A.Y. LABORATORIES LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 024479-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/05/2020 (54) HÉLICE AXIAL CANALIZADA (71) R.E.M. HOLDING S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2021 026255-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/06/2020 (54) EMBALAGEM DE POLÍMERO E USO DA MESMA PARA PRESERVAR UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) CEVA SANTE ANIMALE (FR)



(21) BR 11 2021 026912-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/07/2020 (54) PNEUMÁTICO PARA VEÍCULO PESADO DE TIPO DE ENGENHARIA CIVIL COM UMA ARMADURA DE TOPO SIMPLIFICADA (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2022 000430-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/07/2020 (54) DISPOSITIVO PARA CAPTURAR E REMOVER MATERIAL MAGNÉTICO DE UM FLUXO DE MATERIAL (71) JAGTECH AS (NO)
(21) BR 11 2022 001616-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2020 (54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE PARA UM SISTEMA DE VEÍCULO (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) ; JAMES D. BROOKS (US) ; GAYATHRI SEENUMANI (US) ; HARRY KIRK MATHEWS JR (US) ; JASON M. NICHOLS (US)
(21) BR 11 2022 001749-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/10/2020 (54) Substrato transparente com revestimento de película fina de multicamada e uma unidade de envidraçamento múltiplo compreendendo o mesmo (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 002971-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/08/2020 (54) UM TANQUE DE GÁS VEDADO COM MEMBRANA DE SEÇÃO ÚNICA CONVERTIDO A PARTIR DE UM TANQUE DE GÁS POLIGONAL (71) CISDI ENGINEERING CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2022 003000-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2019 (54) MÉTODO E MÉTODO PARA PERFURAR UM FURO DE POÇO EM UMA FORMAÇÃO SUBTERRÂNEA (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 003758-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/08/2020 (54) MÉTODO PARA SEPARAR GRÃOS DE MINERAIS VALIOSOS, METAIS PRECIOSOS, METAIS DE TERRAS RARAS, PEDRAS PRECIOSAS E SEMIPRECIOSAS DE MINÉRIOS NATURAIS NO AMBIENTE AQUÁTICO POR



	MEIO DO FENÔMENO DE ADESÃO (71) ANDRZEJ CIECHULSKI (PL)
(21) BR 11 2022 005206-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/07/2020 (54) CHAPA DE AÇO PATINADO DE ULTRA-ALTA RESISTÊNCIA, DE BAIXO CALIBRE, PARA USO EM APLICAÇÕES DE ESTAMPAGEM A QUENTE, E MÉTODO PARA PRODUIR UM PRODUTO ESTAMPADO A QUENTE A PARTIR DE UMA CHAPA DE AÇO PATINADO DE ULTRA-ALTA RESISTÊNCIA, DE BAIXO CALIBRE (71) NUCOR CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 005357-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/09/2020 (54) COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO RETICULADA E ARTIGO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 005685-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/09/2020 (54) Composições lubrificantes e uso das mesma (71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 005699-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/09/2020 (54) Composições de lubrificação e uso da mesma (71) THE LUBRIZOL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 007140-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/10/2020 (54) MÉTODO PARA PROCESSAMENTO DE VÍDEO, APARELHO PARA PROCESSAR DADOS DE VÍDEO E MEIOS DE ARMAZENAMENTO E DE GRAVAÇÃO NÃO TRANSITÓRIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US)
(21) BR 11 2022 007260-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/10/2020 (54) Dispositivo para coextrusão de um compósito coextrudado multicamada, instalação para produção de um filme coextrudado multicamada, e método para operar uma instalação para produção de um filme multicamada coextrudado (71) REIFENHÄUSER GMBH & CO. KG MASCHINENFABRIK (DE)
(21) BR 11 2022 007408-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 19/10/2020 (54) MÉTODO E APARELHO PARA PROCESSAR DADOS DE VÍDEO, E, MEIOS DE ARMAZENAMENTO E DE GRAVAÇÃO LEGÍVEIS POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIOS (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US)
(21) BR 11 2022 007424-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2019 (54) SEGMENTO DE UM ARTIGO PARA FUMAR E ARTIGO PARA FUMAR (71) DELFORTGROUP AG (AT)
(21) BR 11 2022 011250-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/12/2020 (54) PROCESSO PARA REFORMA TERMO-NEUTRAL DE HIDROCARBONETOS LÍQUIDOS À BASE DE PETRÓLEO (71) SAUDI ARABIAN OIL COMPANY (SA) ; KING FAHD UNIVERSITY OF PETROLEUM AND MINERALS SA (SA) ; PETROBRAS SA (BR/RJ)
(21) BR 11 2022 011605-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/12/2020 (54) DISPOSITIVO PARA MEDIR UMA MUDANÇA DE COMPRIMENTO (71) NEURA ROBOTICS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 011737-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/11/2020 (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE MATERIAL DE FILTRO, PITEIRA E FILTRO DE CIGARRO (71) CERDIA INTERNATIONAL GMBH (CH)
(21) BR 11 2022 012807-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/12/2020 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO, APARELHO PARA PROCESSAR DADOS DE VÍDEO E MEIOS DE ARMAZENAMENTO E GRAVAÇÃO NÃO TRANSITÓRIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US)
(21) BR 11 2022 012808-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/06/2020 (54) DISPOSITIVO DE DESMONTAGEM OU MONTAGEM DE MÁQUINA ELÉTRICA, MÉTODO DE DESMONTAGEM DE MÁQUINA ELÉTRICA E MÉTODO DE MONTAGEM DE MÁQUINA ELÉTRICA



	(71) GOLDWIND SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 013213-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/12/2020 (54) SISTEMAS, MÉTODOS E DISPOSITIVOS PARA SAÍDA ACÚSTICA (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 013275-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/04/2021 (54) FONE DE OUVIDO DE CONDUÇÃO ÓSSEA (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 013717-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2020 (54) Método de fabricação de revestimento de turbina eólica, pá de turbina eólica e turbina eólica (71) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY A/S (DK)
(21) BR 11 2022 015117-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/12/2021 (54) APARELHO DE IMPEDÂNCIA E SISTEMAS PARA SIMULAR UM EFEITO DA CABEÇA NA VIBRAÇÃO DE UMA UNIDADE DE VIBRAÇÃO (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 015138-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/04/2021 (54) APARELHO DE ENTRADA E SAÍDA ACÚSTICA (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 015551-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/04/2021 (54) DISPOSITIVOS ACÚSTICOS E CONJUNTOS DE CIRCUITO MAGNÉTICO DOS MESMOS (71) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 017028-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/03/2021 (54) DISPOSITIVO DE PROPULSÃO E MÉTODO ASSOCIADO PARA CONTROLAR O POUSO DE TAL DISPOSITIVO DE PROPULSÃO (71) ZIPAIR (FR)
(21) BR 11 2022 018142-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/03/2021



	(54) DISPOSITIVO DE ORIENTAÇÃO PARA SELECIONAR FÁBRICA DE SEGURANÇA, MÉTODO DE ORIENTAÇÃO PARA SELECIONAR FÁBRICA DE SEGURANÇA E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE FÁBRICA (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 019838-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/01/2022 (54) MEMBRO PROTETOR, MONTAGEM DE TRILHO E MÁQUINA DE TRABALHO (71) SANY HEAVY MACHINERY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2022 020790-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/04/2021 (54) SISTEMA DE OSTEOTOMIA TIBIAL (71) PARAGON 28, INC. (US)
(21) BR 11 2022 022345-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/05/2021 (54) ARRANJO E MÉTODO PARA CONTROLAR PELO MENOS UMA OPERAÇÃO DE UMA MÁQUINA DE TRABALHO E MÁQUINA DE TRABALHO (71) PONSSE OYJ (FI)
(21) BR 11 2022 022372-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/04/2021 (54) CABEÇA DE ROTOR DE CAUDA DE UMA AERONAVE DE ASA ROTATIVA E SUPORTE DE PÁ (71) KOPTER GROUP AG (CH)
(21) BR 11 2022 022381-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/04/2021 (54) CONEXÃO ENTRE UM BRAÇO DA UNIDADE DE CONTROLE DE ARFAGEM E UM EIXO DA HÉLICE (71) KOPTER GROUP AG (CH)
(21) BR 11 2022 022570-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/05/2021 (54) DISPOSITIVO DOSADOR PARA UMA MÁQUINA AGRÍCOLA E MÁQUINA AGRÍCOLA PARA A APLICAÇÃO DE SÓLIDOS GRANULADOS (71) LEMKEN GMBH & CO KG (DE)
(21) BR 11 2022 022824-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/05/2021 (54) APARELHO FORMADOR DE ESPUMA PARA FORMAR UM SUBSTRATO



	PARA UM ARTIGO ABSORVENTE (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2022 024041-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/06/2021 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE MATÉRIA PRIMA DE HIDROCARBONETO (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 024656-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/06/2021 (54) SISTEMA DE EDIÇÃO DE CONTEÚDO DE VÍDEO (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 027129-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/08/2020 (54) TRANSFORMADOR DE CORRENTE (71) HSP HOCHSPANNUNGSGERÄTE GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 001836-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/06/2022 (54) UNIDADE DE VÁLVULAS DIRECIONAIS DE VIAS MÚLTIPLAS PARA FUSÕES DE PLÁSTICO E OUTROS LÍQUIDOS SEMI-VISCOSOS ATÉ ALTAMENTE VISCOSOS (71) GNEUSS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 002113-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/07/2021 (54) MÉTODO DESEMPENHADO POR UM DISPOSITIVO SEM FIO, MÉTODO DESEMPENHADO POR UM PRIMEIRO NÓ DE REDE, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E APARELHOS RELACIONADOS (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2023 002976-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/08/2021 (54) MÉTODO PARA FAZER UM TROCADOR DE CALOR (71) MODINE MANUFACTURING COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 007262-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/10/2021 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PRODUZIR NÚCLEO ENROLADO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)



(21) BR 11 2023 007566-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/10/2021 (54) NÚCLEO ENROLADO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM NÚCLEO ENROLADO, E, DISPOSITIVO DE PRODUÇÃO DE NÚCLEO ENROLADO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 007588-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/10/2021 (54) NÚCLEO ENROLADO (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 012026-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/12/2021 (54) DIRIGÍVEL CAPAZ DE PAIRAR E MÉTODO PARA GERENCIAR UM SISTEMA DE PROPULSÃO ELÉTRICA (71) FLYING WHALES (FR)
(21) BR 11 2023 019553-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/02/2022 (54) COMPOSIÇÃO DE RESINA TERMOPLÁSTICA, E, PRODUTO MOLDADO (71) TECHNO-UMG CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 021039-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/04/2022 (54) SISTEMAS DE COLETA DE ÁGUA BASEADOS EM BOMBAS DE CALOR, E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS. (71) WATER HARVESTING, INC. (US)
(21) BR 11 2023 022197-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/04/2022 (54) PROCESSOS PARA PRODUZIR UMA COMPOSIÇÃO DE BIOCARBONO (71) CARBON TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2023 022429-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/04/2022 (54) USINA DE CONVERSÃO DE ENERGIA (71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 023772-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/06/2022 (54) IMPULSOR DE BOMBA CENTRÍFUGA COM REVESTIMENTO CÔNICO (71) WEIR MINERALS AUSTRALIA LTD (AU)



(21) BR 11 2024 003452-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/08/2022 (54) Composições de catalisador à base de metaloceno (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 11 2024 003472-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/07/2022 (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, UM OU MAIS MEIOS LEGÍVEIS POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIOS, E SISTEMA PARA MELHORAR A UTILIZAÇÃO DE RECURSO EM UMA ARQUITETURA DE MICROSERVIÇOS POR MEIO DE FILAS DE PRIORIDADE (71) NETFLIX, INC. (US)
(21) BR 11 2024 003870-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/08/2022 (54) MÓDULO DE ANTENA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM MÓDULO DE ANTENA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2024 006779-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/12/2022 (54) ESTRUTURA DE COMPARTIMENTO DIANTEIRO DE VEÍCULO, E, VEÍCULO (71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2024 008239-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/10/2022 (54) SISTEMA E MÉTODO DE PROTEÇÃO DE SEGURANÇA DE DADOS, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 018913-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/03/2023 (54) DISPOSITIVO AERONÁUTICO DE DISTRIBUIÇÃO DE GÁS (71) ARESIA-VILLENEUVE (FR)
(21) BR 11 2024 021232-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/05/2023 (54) SISTEMA DE PROMOÇÃO DE ADESÃO PARA UMA COMPOSIÇÃO DE BORRACHA, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA, PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UM ARTIGO DE BORRACHA, E, MÉTODO DE USO DE UM SISTEMA DE



	PROMOÇÃO DE ADESÃO (71) ALLNEX GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 024602-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/04/2024 (54) MÉTODO PARA REDUZIR A ATIVIDADE DE LIPOPOLISSACARÍDEOS EM UM PRODUTO CONTENDO COLÁGENO E/OU DERIVADO DE COLÁGENO, USOS DE UM ÉTER POLIGLICÓLICO DE ÁLCOOL GRAXO E DE ÁLCOOL LAURÍLICO, PRODUTO CONTENDO COLÁGENO E/OU DERIVADO DE COLÁGENO, E, USO DO PRODUTO CONTENDO COLÁGENO E/OU DERIVADO DE COLÁGENO (71) ROUSSELOT BV (BE)
(21) BR 11 2025 002224-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/10/2023 (54) MÉTODO PARA CALIBRAÇÃO DA TEMPERATURA DE MEDIÇÃO DE UM APARELHO PARA MEDIÇÃO DE CONCENTRAÇÃO E APARELHO PARA MEDIÇÃO DE CONCENTRAÇÃO (71) AMANO CO., LTD. (JP)
(21) BR 12 2023 000647-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/06/2021 (54) MÉTODO DE EDIÇÃO DE CONTEÚDO DE VÍDEO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (62) BR 11 2022 024656-0 02/06/2021 (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US)
(21) BR 12 2024 005788-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/04/2017 (54) MÉTODOS PARA AVALIAR AMOSTRAS DE TESTE (62) BR 11 2019 013330-5 17/04/2017 (71) NEOGEN CORPORATION (US)
(21) BR 12 2024 018535-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/08/2019 (54) ÓRTESE ESTIMULADOR DA BOMBA DE RETORNO VENOSO DOS MEMBROS INFERIORES (62) BR 10 2019 016980-0 15/08/2019 (71) LUIZ FERNANDO LIMA ALBERNAZ (BR/RS)
(21) BR 12 2024 025912-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019 (54) COMPOSTOS DE HETEROCICLIL PIRIDAZINA, COMPOSIÇÃO, USO



	DOS MESMOS E MÉTODO PARA CONTROLAR FUNGOS PATOGENICOS, BEM COMO PROCESSOS PARA PREPARAR OS DITOS COMPOSTOS (62) BR 11 2021 010152-7 19/12/2019 (71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
(21) BR 12 2025 004350-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/02/2024 (54) COXIM (62) BR 10 2024 003259-4 20/02/2024 (71) LEAR CORPORATION (US)
(21) BR 20 2020 005288-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/03/2020 (54) JOGO DE BASES MÓVEIS COM LEITOS PARA VIDROS LAMINADOS E GUIA INFERIOR DE ESQUADRIA, EM SISTEMA DESLIZANTE DE ABERTURA E FECHAMENTO DE VÃOS (71) ANTONIO CARLOS DE MELLO (BR/SP)
(21) BR 20 2020 009613-9 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/05/2020 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ACESSÓRIO FILTRANTE APLICADO EM APARELHO DE FUMO (71) BIZELLI EIRELI ME (BR/SP)
(21) BR 20 2020 021545-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/10/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TORNIQUETE (71) DMD EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2020 024184-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM DEFLETOR APLICADO EM ESTRIBO VEICULAR (71) KEKO ACESSÓRIOS S/A (BR/RS)
(21) BR 20 2020 026478-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/12/2020 (54) APARELHO PARA TERAPIA MUSCULAR RESPIRATÓRIA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 20 2021 000836-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/01/2021 (54) VASO COMUNICANTE PARTICIONADO



(71) VALE S.A. (BR/RJ)	
(21) BR 20 2021 007582-7 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/04/2021 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO CIRÚRGICO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 20 2021 019084-7 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/09/2021 (54) ROBÔ AUTÔNOMO COM PLATAFORMA RETRÁTIL PARA INSPEÇÃO DE VIAS FÉRREAS (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO - IFES (BR/ES) ; VALE S.A. (BR/RJ)
(21) BR 20 2024 003159-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/02/2024 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPENSADOR CILÍNDRICO PARA ALIMENTOS (71) NILTON GONÇALVES (BR/SP)
(21) BR 20 2024 008518-9 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/04/2024 (54) TUBO DE ADMISSÃO DE AR DE MOTOR AUTOMOTIVO, COM CÂMARA IMPULSIONADORA DE FLUXO DE AR (71) MG MANGUEIRAS EIRELI EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2024 019500-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/09/2024 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM EQUIPAMENTO DE PODA PARA TRABALHOS CONJUGADOS (71) LUIZ RUFO FILHO (BR/SP)
(21) BR 20 2025 000491-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/01/2025 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM AFIADOR DE FACAS E LÂMINAS ACIONADO POR PEDAL (71) NILSON RENÉ SCHULZ (BR/RS)
(21) BR 20 2025 008653-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/04/2025 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO PARA COLETA COM SEPARAÇÃO DE PLASMA SECO E COLETA DE SANGUE



TOTAL SECO

(71) HEALTH ID LAB LTDA (BR/RS)

(21) PI 0916557-6 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 30/07/2009

(54) ARCABOUÇOS DE TECIDO

(71) MESYNTHES LIMITED (NZ)



Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

O INPI republica a publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. O prazo para expedição da cata-patente será reiniciado. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. O depositante deverá pagar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos ou nos 90 dias que sucedem a notificação do código 9.1. Acesse no Portal do INPI: A tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 11 2020 019635-5 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
	(22) 26/03/2019
	(54) SELEÇÃO E APLICAÇÃO DE ÓXIDOS METÁLICOS E ARGILA PARA CRESCIMENTO DE PLANTA
	(71) PHOSPHOLUTIONS LLC. (US)
	(72) HUNTER SWISHER

(21) BR 11 2021 009355-9 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
	(22) 24/12/2019
	(54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE METANIZAÇÃO APERFEIÇOADOS
	(71) OREGÉ (FR)
	(72) PATRICE CAPEAU; PASCAL GENDROT

(21) BR 11 2021 014608-3 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
	(22) 27/01/2020
	(54) MÉTODO PARA CONTROLAR VALORES DE PARÂMETROS DE PROCESSO E SISTEMA DE CONTROLE PARA CONTROLAR UM PROCESSO DE PRÉ-TRATAMENTO DE PARTÍCULAS DE MADEIRA
	(71) UPM-KYMMENE CORPORATION (FI)
	(72) SAMI TURUNEN; MIKA LAITILA; JUHA TAMPER

(21) BR 11 2022 003029-0 A2	Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
	(22) 26/08/2020
	(54) MÉTODO LIVRE DE AGITAÇÃO MECÂNICA
	(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
	(72) BHARAT I. CHAUDHARY; SAURAV S. SENGUPTA



(21) BR 11 2022 005373-8 A2

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 23/09/2019

(54) APARELHO DE TAMPA DE MÚTIPLAS CÂMARAS COM PORTA DE REAGENTE

(71) CEPHEID (US)

(72) PAUL JORDAN; ROHAN KURSE



Código 9.1.4 - Retificação

O INPI retifica a publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Esta publicação não altera a data do deferimento, nem os prazos para pagamento de Guia de Recolhimento da União (GRU) de código de serviço de retribuição de expedição de carta-patente. O prazo original ordinário é de 60 (sessenta) dias corridos a partir da notificação do despacho 9.1. O prazo original extraordinário é de 30 (trinta) dias corridos contados após o término desse prazo ordinário. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos. Acesse no Portal do INPI: A tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

(21) BR 10 2012 023897-7 A8

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 21/09/2012

(54) DISPOSITIVO DE PROPULSÃO AÉREA-AQUÁTICO PARA VEÍCULOS DO TIPO N-ROTOR ANFÍBIO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)

Retificação do parecer de deferimento publicado na RPI2838.

(21) BR 10 2020 012059-0 A2

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 16/06/2020

(54) ABORDAGEM DE INVERSÃO DE FORMA DE ONDA COMPLETA PARA CONSTRUÇÃO DE UM MODELO DE VELOCIDADE DE ONDA S USANDO DADOS PS

(71) CGG SERVICES SAS (FR)

Retifique-se para correção dos quadros 1 e 5 do parecer.

(21) BR 11 2022 014267-6 A2

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 21/01/2021

(54) SISTEMA PARA EXTRAPOLAÇÃO DE TRAJETÓRIA E DETERMINAÇÃO DE ORIGEM PARA OBJETOS RASTREADOS EM VOO

(71) TOPGOLF SWEDEN AB (SE)

Retifique-se para correção do quadro 1

(21) BR 11 2022 026627-8 A2

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 30/06/2021

(54) PROCESSO PARA COLORIR OU DESCOLORIR FIBRAS DE QUERATINA, USO DE UMA COMPOSIÇÃO E DISPOSITIVO DE MÚLTIPLOS COMPARTIMENTOS

(71) L'OREAL (FR)

Referente (9.1) RPI 2854 de 16.09.2025



Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

O INPI indeferiu (negou) o pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O motivo da decisão de indeferimento foi o não atendimento aos requisitos legais. O depositante deverá consultar o parecer técnico na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Caso discorde, o depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação. O INPI manterá o indeferimento do pedido de forma definitiva se o depositante não apresentar recurso no prazo. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. No prazo de recurso contra o indeferimento de pedido de certificado de adição de invenção que não apresentar o mesmo conceito inventivo que a invenção original, o depositante poderá solicitar a transformação do certificado de adição em pedido de patente (de invenção ou de modelo de utilidade), conforme previsto no Art. 76 §4º da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 10 2017 017707-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/08/2017 (54) SISTEMA DE AMPLIFICAÇÃO REMOTA DE CONFIANÇA PARA AUTORIZAÇÃO DE OPERAÇÕES EM MÓDULO DE SEGURANÇA CRIPTOGRÁFICO (MSC) (71) KRYPTUS SEGURANÇA DA INFORMAÇÃO LTDA (BR/SP) Indefiro o pedido de acordo com o(s) artigo(s) da LPI
(21) BR 10 2017 021761-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/10/2017 (54) PROCESSO PARA PROTEÇÃO CARDÍACA POR MEIO DO USO DE PORFIRINA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 023217-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/10/2017 (54) MECANISMO E MÓDULO DE DERIVAÇÃO PARCIAL DE TRÁFEGO EM PLATAFORMA DE VIRTUALIZAÇÃO DE FUNÇÕES DE REDE (71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) Indefiro o pedido de acordo com o artigo 8º combinado com Art. 13 da LPI.
(21) BR 10 2017 026608-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 11/12/2017 (54) ESTAÇÃO RÁDIO BASE OTIMIZADA PARA CONECTIVIDADE EM



	CENÁRIOS RURAIS (71) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) Indefiro o pedido de acordo com o art .8º combinado com art. 13 da LPI, art. 24 e Art. 25 da LPI
(21) BR 10 2017 027428-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/12/2017 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE LIPÍDEOS A PARTIR DE FUNGOS FILAMENTOSOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 011657-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 04/06/2019 (54) SISTEMA COLETOR DE ÁGUAS PLUVIAIS EM COBERTURAS COM DUTO COLETOR PARA REAPROVEITAMENTO PONTUAL (71) ANTONIO CAMPESI (BR/SC)
(21) BR 10 2019 016050-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 02/08/2019 (54) BEBIDA VEGETAL DE ARROZ, OLEAGINOSAS E FRUTAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2019 021567-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 14/10/2019 (54) MÁQUINAS DE COLHEITA AGRÍCOLA, DE TRABALHO MÓVEL E DE DISTRIBUIÇÃO AGRÍCOLA, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA MÁQUINA DE TRABALHO MÓVEL (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2019 024351-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/11/2019 (54) SISTEMA DE CONTROLE DE CARGA DE TRAÇÃO PARA UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 025047-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/11/2019 (54) PLACAS DE CONVÉS DE CICLAGEM AUTOMÁTICA PARA UM VEÍCULO AGRÍCOLA (71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(21) BR 10 2019 026839-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI



	(22) 16/12/2019 (54) PRODUTO CÁRNEO EMULSIONADO (MORTADELA DE FRANGO) COM ADIÇÃO DE INGREDIENTE NATURAL E FUNCIONAL E SEU PROCESSO DE ELABORAÇÃO (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 026860-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/12/2019 (54) EQUIPAMENTO E MÉTODO PARA O DESAGUAMENTO E COMPACTAÇÃO DE LODOS, REJEITOS, MATERIAIS PASTOSOS E SUSPENSÕES (71) JOSÉ OSWALDO DA SILVA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 002598-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/02/2020 (54) DISPOSITIVO DE DOSAGEM DE PARTÍCULAS PARA DISTRIBUIÇÃO COM VÁLVULA DE REGULAÇÃO GIRATÓRIA E MÁQUINA AGRÍCOLA CORRESPONDENTE (71) BUREL PRODUCTION (FR)
(21) BR 10 2020 003567-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/02/2020 (54) BLOQUEADOR VEICULAR COM LEITURA DE PEÇAS DO VEÍCULO (71) GEORGIOS MARKAKIS (BR/SP) ; CARLOS ALEXANDRE MOREIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 010068-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/05/2020 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO À PROVA DE ARCOS ELÉTRICOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2020 014070-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/07/2020 (54) APERFEIÇOAMENTOS EM BIODIGESTOR DE FLUXO HORIZONTAL (71) AEKO ENGENHARIA SUSTENTÁVEL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 016457-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/08/2020 (54) ELABORAÇÃO DE IOGURTES SUPLEMENTADOS COM PÓ DE JABUTICABA LIOFILIZADA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)



(21) BR 10 2020 019078-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/09/2020 (54) SISTEMA ESTABILIZADOR PARA SENSORIAMENTO REMOTO DO PERFIL VERTICAL DO VENTO EM SISTEMAS AQUÁTICOS (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 10 2020 023080-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/11/2020 (54) DILUIDOR QUIMICAMENTE DEFINIDO SUPLEMENTADO COM CASEINA PARA REFRIGERAÇÃO DO SÊMEN CAPRINO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2021 002982-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/02/2021 (54) ESPELHO RETRO ILUMINADO INTELIGENTE (71) ADEVARLEY DA SILVA BORGES (BR/MT)
(21) BR 10 2023 012926-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/06/2023 (54) ARRANJO DE MONTAGEM DE UM MÓDULO AUXILIAR EM UM CHASSI DE UMA MÁQUINA OU IMPLEMENTO AGRÍCOLA (71) LÍGIA CRISTINA PECCIN E SILVA (BR/SP)
(21) BR 11 2019 025286-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 01/06/2018 (54) USO DE [R]-2-AMINO-3-FENILPROPILCARBAMATO (APC) OU DE UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO, KIT, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) JAZZ PHARMACEUTICALS IRELAND LIMITED (IE)
(21) BR 11 2019 028046-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/06/2018 (54) USO DE UM ATIVADOR DE SARCÔMEROS CARDÍACOS (ASC), MÉTODO PARA DETERMINAR UM REGIME DE TRATAMENTO PARA UM SUJEITO COM INSUFICIÊNCIA CARDÍACA E USO DE OMECANTIV MERCABIL (OM) (71) AMGEN INC. (US) ; CYTOKINETICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 009870-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 10/10/2018 (54) POLIMORFO DE TEBUCONAZOL E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO



	(71) EAST CHINA UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (CN)
(21) BR 11 2020 022176-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/04/2019 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA ALIMENTAR MAMÍFEROS (71) TONISITY INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(21) BR 11 2021 006177-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 07/10/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE ÁCARO E MÉTODO PARA A CRIAÇÃO DE ÁCAROS (71) BIOBEST GROUP N.V. (BE)
(21) BR 11 2021 009701-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 27/11/2019 (54) MÉTODO E APLICADOR DE REVESTIMENTO PARA SALA DE OPERAÇÃO (71) ETHICON, INC. (US)
(21) BR 11 2021 010284-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 31/12/2019 (54) FORMULAÇÕES DE NICOTINA LÍQUIDA PARA USO EM UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL, 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 015938-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 25/03/2020 (54) AGENTE DE REVESTIMENTO PARA FORMAR UMA PELÍCULA DE REVESTIMENTO PARA UMA CHAPA DE AÇO ELETROMAGNÉTICA DE GRÃOS ORIENTADOS, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA CHAPA DE AÇO ELETROMAGNÉTICA DE GRÃOS ORIENTADOS (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 012659-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/12/2020 (54) PROCESSO PARA PREPARAR PARTÍCULAS DE ÓXIDO DE ZINCO REVESTIDAS POR PIRÓLISE DE ASPERSÃO DE CHAMA (71) L'OREAL (FR)
(21) BR 11 2022 019513-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/03/2021 (54) APARELHO PARA COZIMENTO MODULAR (71) AUTOMATION TECH, LLC (US)



(21) BR 11 2024 011832-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/12/2022 (54) USOS DE UM INIBIDOR DE BTK, MEDICAMENTO E/OU COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA, E KIT (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2024 026613-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/07/2022 (54) SISTEMA DE ELETRÓLISE DE ÁGUA E MÉTODO PARA PRODUIR HIDROGÊNIO (71) LOURDES VERNET (US) ; MARTÍN RUBEN VERNET VACCHIANI (AR)
(21) BR 12 2023 018962-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/07/2019 (54) COMPONENTE ARTICULADO COM UM GRAU DE LIBERDADE E SISTEMA MECÂNICO (62) BR 11 2021 000262-6 03/07/2019 (71) HYDROMECHANIQUE ET FROTTEMENT (FR)
(21) BR 12 2024 016988-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/09/2019 (54) CODIFICADOR DE VÍDEO, DECODIFICADOR DE VÍDEO E MÉTODOS CORRESPONDENTES (62) BR 11 2021 004662-3 12/09/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2024 018908-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 30/08/2017 (54) USO DE UM BIOMATERIAL E UM INIBIDOR DE COX2, COMPOSIÇÕES E KITS (62) BR 11 2019 004042-0 30/08/2017 (71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US)
(21) BR 12 2024 023853-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 28/12/2018 (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DE TRATAMENTO DE ALTO PH DE PRODUTOS ALIMENTARES E OUTROS SUBSTRATOS (62) BR 11 2020 013287-0 28/12/2018 (71) CMS TECHNOLOGY, INC. (US) ; TYSON FOODS, INC. (US)
(21) BR 12 2024 027163-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/12/2018



	(54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM MATERIAL QUE CONTÉM ALCALOIDES (62) BR 11 2020 012923-2 12/12/2018 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 12 2025 000245-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/07/2019 (54) USOS DE EXTRATOS DE PLANTAS DO GÊNERO ACRONYCHIA, E/OU LICARIA PARA TRATAR OS OLHOS (62) BR 11 2021 001092-0 24/07/2019 (71) JOHNSON & JOHNSON SURGICAL VISION, INC. (US)
(21) BR 12 2025 008148-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/09/2022 (54) SISTEMA E MÉTODO DE MANEJO AGRÍCOLA (62) BR 10 2022 017865-8 06/09/2022 (71) FIENILE AGRONEGÓCIOS LTDA (BR/MG)
(21) BR 12 2025 008156-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/09/2022 (54) SISTEMA E MÉTODO DE MANEJO AGRÍCOLA (62) BR 10 2022 017865-8 06/09/2022 (71) FIENILE AGRONEGÓCIOS LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2020 008229-4 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/04/2020 (54) ÁRVORE TECNOLÓGICA DE FUNCIONAMENTO AUTÔNOMO (71) ESTEVAN CERQUEIRA CASTRO (BR/BA)
(21) BR 20 2022 017274-4 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/08/2022 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INCORPORADA EM EQUIPAMENTO DE PODA PARA SER ACOPLADO EM CESTA AÉREA (71) JOSÉ ALFREDO MARQUES DA ROCHA (BR/RS)
(21) BR 20 2023 018902-0 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/09/2023 (54) APRIMORAMENTO APLICADO EM DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM DISTRIBUIDOR DE GRÃOS, COM SISTEMAS DE REGULAGENS E MOTOR EXTERNO (71) ROBSON KESTERING (BR/RS)





Código 9.2.1 - Decisão Anulada

O INPI anula a decisão de indeferimento do pedido por ter sido indevida. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos da anulação. Não é necessário responder a este despacho. O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da Propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 12 2025 002638-7 A2

Código 9.2.1 - Decisão Anulada

(22) 11/11/2019

(54) MÉTODO PARA MODIFICAR A REOLOGIA DE UMA COMPOSIÇÃO
AGRÍCOLA QUE COMPREENDE O USO DE HIDROGEL

(62) BR 10 2019 023715-5 11/11/2019

(71) WINFIELD SOLUTIONS, LLC (US)

Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2857 de 07/10/2025 por ter sido
indevida.

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 11 2020 019920-6 A2

Código 9.2.3 - Republicação

(22) 29/03/2019

(54) MÉTODO DE REDUÇÃO DE EMULSÃO POR LAVAGEM DE CALDO

(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

Republique-se o indeferimento, notificado na RPI nº 2855, de 23/09/2025.



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 2017 018338-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 28/08/2017 (54) SUPORTE DE CÂMERAS SUBAQUÁTICAS PARA PESQUISA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 016709-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 15/08/2018 (54) SISTEMA PARA RESFRIAMENTO DO AR DA ADMISSÃO PARA MOTORES DE COMBUSTÃO INTERNA VIA INTERCOOLER (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 071340-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 17/10/2018 (54) CARRETA OU CAMINHÃO AGRÍCOLA TIPO TRANSBORDO LATERAL PARA O TRANSPORTE DE CARGA (71) RDC IMP. E EXP. MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS EIRELI (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 071426-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 17/10/2018 (54) MECANISMO DE INTERLIGAÇÃO, SUSTENTAÇÃO E ESTERÇAMENTO DO CUBO DE RODA EM EIXO VEICULAR APLICÁVEL EM TRATORES, MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2018 075495-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 07/12/2018



	(54) USINA DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM TÚNEL DE VENTO VERTICAL/HORIZONTAL (71) ELIZEU BARBOSA DE ALMEIDA SANTOS (BR/DF) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2019 003332-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 19/02/2019 (54) CONJUNTO GERADOR DE ENERGIA POR EMPUXO (71) RENIR JOSE DE BAIRROS (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2019 004419-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 06/03/2019 (54) DESENVOLVIMENTO DE UM EQUIPAMENTO DE REFRIGERAÇÃO PARA AUMENTAR O REAPROVEITAMENTO DA ÁGUA EM SIDERÚRGICAS (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2019 005720-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 22/03/2019 (54) SISTEMA DE POTÊNCIA RESERVA PARA UMA MÁQUINA (71) PROGRESS RAIL EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS FERROVIÁRIOS DO BRASIL LTDA. (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2019 006673-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 02/04/2019 (54) PLACA PROTETORA AUTOMOTIVA (71) ELAINE FERNANDES (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2019 007066-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 08/04/2019 (54) EQUIPAMENTO PARA MOVIMENTAÇÃO DE COBERTURA TELESCÓPICA DE VAGÕES FERROVIÁRIOS (71) SAUR EQUIPAMENTOS S/A (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO



RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2019 009345-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 08/05/2019 (54) MANCAL MAGNÉTICO COM UM APOIO NA TAMPA (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2019 009689-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 13/05/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAIXAS DE TRANSMISSÃO ACOPLADAS AO EIXO CENTRAL DE ACIONAMENTO COM SISTEMA DE VARIAÇÃO DE ROTAÇÃO PARA PLATAFORMA DE MILHO E SIMILARES (71) INDÚSTRIA DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRICOLAS K.F.LTDA (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2020 000210-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 06/01/2020 (54) CARRETA DE REBOQUE COM EIXO BAIXO (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2020 021533-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 21/10/2020 (54) FARINHA DO FRUTO PILOSOCEREUS CHRYSOSTELE (FACHEIRO) E SUA UTILIZAÇÃO COMO ADITIVO NA FORMULAÇÃO DE BROA PRETA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA - IFPB (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 2024 005494-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 20/03/2024 (54) FERRAMENTA DE ABERTURA DE VÁLVULA COM INTERFACE DEGRADADA (71) INOVA SUBSEA SOLUTIONS LTDA (BR/RJ)



MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 10 2024 013664-0 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 03/07/2024
(54) ROTOR EÓLICO FIXADO AOS AROS DOS PNEUS DE AERONAVES NA FACE EXTERNA
(71) MARCO ANTONIO KLEINOWSKI (BR/SC)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2019 018545-3 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 08/03/2018
(54) TERMOPAR ACIONADOR DE PEÇAS DE CONTROLE DE ALIMENTAÇÃO DE GÁS, SISTEMA DE CONTROLE DE ALIMENTAÇÃO DE GÁS E MÉTODO PARA CONTROLAR PEÇAS DE CONTROLE DE ALIMENTAÇÃO DE GÁS
(71) CASTFUTURA S.P.A. (IT)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2020 009941-4 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 19/11/2018
(54) REBOCADOR
(71) SVITZER A/S (DK)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2021 006837-6 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 12/10/2019
(54) AUMENTO DE THROUGHPUT DE ROBÔS DE PREPARAÇÃO DE BEBIDAS E ALIMENTOS COM TRANSPORTE CONCORRENTE DE PEÇAS DE TRABALHO AO LONGO DE MÚLTIPLOS EIXOS GEOMÉTRICOS
(71) TRUEBIRD, INC. (US)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 11 2021 011039-9 A2 Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 13/12/2018
(54) DISPOSITIVO REDUTOR DE ARRASTO DINÂMICO
(71) PAUL GAISER (BR/RJ)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO
RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL





Código Arquivamento

Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020

O INPI arquivou o pedido pela falta de pagamento de retribuição de pedido de exame dentro do prazo do Artigo 33 da Lei nº 9.279/96 (LPI). O depositante poderá verificar o texto complementar ao despacho na Revista da Propriedade Industrial (RPI). O prazo para o depositante requerer o desarquivamento do pedido é de até 60 (sessenta) dias contados da data desta publicação, conforme o parágrafo único do Artigo 33 da LPI. Para isso, o depositante deverá pagar 1 (uma) Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 209 (desarquivamento do pedido) e outra GRU de código de pedido de exame. O código da GRU de pedido de exame é 203 (invenção), 204 (modelo de utilidade) ou 205 (certificado de adição de invenção). Se o INPI já examinou o pedido internacional como ISA/IPEA o código da GRU de pedido de exame é 284 (invenção) ou 285 (modelo de utilidade). As GRUs 203 e 284 devem ser pagas em valor correspondente à quantidade de reivindicações. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não pagar a GRU de código 209 e a GRU de código de pedido de exame dentro do prazo. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Se as GRUs forem pagas por intermédio de procurador, este deverá protocolar a procuração do depositante de acordo com os Artigos 216 e 217 da LPI em até 60 (sessenta) dias contados da data do pagamento da GRU 209, caso não tenha protocolado a procuração anteriormente.

(21) BR 10 2022 020006-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 03/10/2022 (71) MM OPTICS LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2022 020036-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 03/10/2022 (71) JOÃO PEREIRA DA SILVA (BR/RS)

(21) BR 10 2022 020046-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 03/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; FÁBIO SENA AGUIAR (BR/RJ) ; MOSCHEN & OLIVEIRA SOLUCOES AMBIENTAIS LTDA ME (BR/RJ)

(21) BR 10 2022 020084-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade



	Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 04/10/2022 (71) JOÃO DUARTE GUIMARÃES FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 020088-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 04/10/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2022 020108-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 05/10/2022 (71) RAFAEL WICKERT BASTOS (BR/RS)
(21) BR 10 2022 020111-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 05/10/2022 (71) ANTÔNIO EDUARDO DE OLIVEIRA NETO (BR/MG)
(21) BR 10 2022 020184-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 05/10/2022 (71) KOMLOG IMPORTAÇÃO LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 020185-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 05/10/2022 (71) DANIEL ALVES E SILVA (BR/SP)
(21) BR 11 2024 005772-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 03/10/2022 (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2024 005776-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 06/10/2022 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2024 006229-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 04/10/2022



(71) ASTRAZENECA AB (SE)	
(21) BR 11 2024 006382-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 03/10/2022 (71) PIPELINE INDUCTION HEAT LTD (GB)
(21) BR 11 2024 006523-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 04/10/2022 (71) BODIDATA, INC. (US)
(21) BR 11 2024 006558-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 03/10/2022 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2024 006614-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 06/10/2022 (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR)
(21) BR 11 2024 006636-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 06/10/2022 (71) NAVIRE PHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2024 006641-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 02/10/2022 (71) THE STATE OF ISRAEL, MINISTRY OF AGRICULTURE & RURAL DEVELOPMENT, AGRICULTURAL RESEARCH ORGANIZATION (ARO) (VOLCANI INSTITUTE) (IL)
(21) BR 11 2024 006686-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 05/10/2022 (71) INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE POUR L'AGRICULTURE, L'ALIMENTATION ET L'ENVIRONNEMENT (FR) ; UNIVERSITE CLERMONT AUVERGNE (FR) ; CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE CLERMONT-FERRAND (FR)
(21) BR 11 2024 006701-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade



	Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 07/10/2022 (71) X4 PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 006720-3 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 06/10/2022 (71) ILTOO PHARMA (FR) ; SORBONNE UNIVERSITE (FR) ; ASSISTANCE PUBLIQUE - HÔPITAUX DE PARIS (FR) ; INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR)
(21) BR 11 2024 006739-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 06/10/2022 (71) LUXEMBOURG INSTITUTE OF SCIENCE AND TECHNOLOGY (LIST) (LU)
(21) BR 11 2024 006743-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 04/10/2022 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 006756-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 07/10/2022 (71) BP POLYMERS, LLC (US)
(21) BR 11 2024 006792-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 06/10/2022 (71) MEDIVENA SP. Z O.O. (PL)
(21) BR 11 2024 006938-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 05/10/2022 (71) LANZATECH, INC. (US)
(21) BR 11 2024 006941-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 06/10/2022 (71) CORN PRODUCTS DEVELOPMENT, INC. (US)



(21) BR 11 2024 007096-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 05/10/2022 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2024 007597-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 04/10/2022 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2024 012194-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 06/10/2022 (71) CENTRO DE INGENIERIA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGIA (CU)
(21) BR 20 2019 007673-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 16/04/2019 (71) CIMTECH INDUSTRIA E COMERCIO DE PRODUTOS ORTOPEDICOS LTDA -ME (BR/SP)
(21) BR 20 2020 025067-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 08/12/2020 (71) INOVABAN COMERCIO LOCAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA. LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 019988-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 03/10/2022 (71) DIAMOND TECHONOLGY MOVEMENTS SOLUTIONS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 020050-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 04/10/2022 (71) ANTONIO WILSON SILVA SOUSA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 020052-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 04/10/2022 (71) MARLI APARECIDA DOS SANTOS TERUYA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 020093-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade



	Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 04/10/2022 (71) ALEXSANDRO SOUZA DOS SANTOS (BR/BA)
(21) BR 20 2022 020098-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 04/10/2022 (71) ANTONIO RODRIGO ANDRADE SANTOS (BR/SE)
(21) BR 20 2022 020110-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 05/10/2022 (71) LUCAS FILIPE MENDONCA DE SOUSA (BR/DF)
(21) BR 20 2022 020138-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 05/10/2022 (71) LIBERATO DOS SANTOS LAZARO 00176256881 (BR/SC)
(21) BR 20 2022 020252-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 06/10/2022 (71) LAUDIR MIGUEL PICCOLI (BR/RS) ; FERNANDO CHIMINAZZO (BR/RS)
(21) BR 20 2022 020292-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 06/10/2022 (71) IDAMO EL DINE BREGUEZ CUNHA (BR/MG)
(21) BR 20 2022 020379-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 07/10/2022 (71) MOISES ORTIZ (BR/RS)

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 desarmamento 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 desarmamento 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 014124-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 17/07/2022 (71) LEONARDO RAFAEL ROSA (BR/SP)

(21) BR 10 2022 014137-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/07/2022 (71) ANDRE AZEVEDO (BR/RJ)

(21) BR 10 2022 014174-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/07/2022 (71) CASTERRA AG LTD. (IL)

(21) BR 10 2022 014186-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/07/2022 (71) GIOVENZANA INTERNATIONAL B.V. (PB)

(21) BR 10 2022 014206-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/07/2022 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)

(21) BR 10 2022 014210-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/07/2022 (71) DIONE SILVEIRA - ME (BR/PR)

(21) BR 10 2022 014213-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade



	Industrial (LPI) (22) 19/07/2022 (71) HUGO CAMPOS TOSTA OLIVEIRA SANTOS (BR/DF)
(21) BR 10 2022 014217-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/07/2022 (71) MARCOPOLLO S.A (BR/RS)
(21) BR 10 2022 014230-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/07/2022 (71) USINORTE - PEÇAS E USINAGEM DE PRECISÃO EIRELI - ME (BR/PR)
(21) BR 10 2022 014234-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/07/2022 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH)
(21) BR 10 2022 014271-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/07/2022 (71) CENOTIC ENGENHARIA E AUTOMACAO LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2022 014274-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/07/2022 (71) JESUS DE ANDRADE BARRETO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 014280-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/07/2022 (71) MARCUS AUGUSTO RIGO (BR/RS)
(21) BR 10 2022 014282-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/07/2022 (71) ALEXANDRE TEIXEIRA URIZZI BAR (BR/SP)
(21) BR 10 2022 014284-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/07/2022



(71) ALTEMAR RIBEIRO DIAS (BR/SP)	
(21) BR 10 2022 014350-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 20/07/2022 (71) MARCOPOLLO S.A (BR/RS)
(21) BR 10 2022 014366-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 20/07/2022 (71) QITAN TECHNOLOGY LTD., BEIJING (CN)
(21) BR 10 2022 014433-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/07/2022 (71) VICINAY MOORING CONNECTORS, S.A. (ES) ; VICINAY MARINE INNOVACION (AIE) (ES)
(21) BR 10 2022 014458-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/07/2022 (71) DVA AGRO GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 014504-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/07/2022 (71) CONSULT CONSULTORIA E TECNOLOGIA PERICIAL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 014592-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 23/07/2022 (71) FLÁVIA APARECIDA DO AMARAL BALDASSO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 014593-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 23/07/2022 (71) FLÁVIA APARECIDA DO AMARAL BALDASSO (BR/SP)
(21) BR 11 2023 025213-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 17/07/2022 (71) KETOSWISS AG (CH)



(21) BR 11 2023 026609-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/07/2022 (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2023 027459-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/07/2022 (71) NOVELIS KOBLENZ GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 000742-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/07/2022 (71) INVOX BELGIUM NV (BE)
(21) BR 11 2024 000803-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/07/2022 (71) SIRNAOMICS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 000816-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/07/2022 (71) SIRNAOMICS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 000819-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/07/2022 (71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 000870-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/07/2022 (71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 000905-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/07/2022 (71) SIRNAOMICS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 000986-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade



	Industrial (LPI) (22) 18/07/2022 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 001020-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 20/07/2022 (71) SANFORD BURNHAM PREBYS MEDICAL DISCOVERY INSTITUTE (US)
(21) BR 11 2024 001073-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/07/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 001088-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/07/2022 (71) CARNA BIOSCIENCES INC. (JP)
(21) BR 11 2024 001091-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/07/2022 (71) MEDA PHARMA S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2024 001092-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/07/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 001094-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/07/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 001099-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/07/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 001101-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/07/2022



	(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 001102-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 22/07/2022 (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 001118-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/07/2022 (71) MAPAL FABRIK FÜR PRÄZISIONSWERKZEUGE DR. KRESS KG (DE)
(21) BR 11 2024 001158-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/07/2022 (71) MICRONOMA, INC. (US)
(21) BR 11 2024 001167-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/07/2022 (71) BRASKEM AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2024 001172-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/07/2022 (71) UNIVERSIDAD DE GRANADA (ES)
(21) BR 11 2024 001199-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/07/2022 (71) KERNKRAFTWERK GÖSGEN-DÄNIKEN AG (CH)
(21) BR 11 2024 001257-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 22/07/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 001276-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 22/07/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)



(21) BR 11 2024 001308-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/07/2022 (71) PROLIFIC MACHINES INC. (US)
(21) BR 11 2024 001316-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/07/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 001317-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 22/07/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 001319-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 22/07/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 001321-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/07/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 001323-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/07/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 001331-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/07/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 001592-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 22/07/2022 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2024 001695-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 22/07/2022



	(71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US)
(21) BR 11 2024 001770-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/07/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 002189-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 22/07/2022 (71) ALL SUN (FR) ; TECHNI-TERRE (FR)
(21) BR 11 2024 003334-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 20/07/2022 (71) TECNO POULTRY EQUIPMENT S.P.A (IT)
(21) BR 11 2024 005591-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/07/2022 (71) CORNELIS MARGARETHA MARIA NICOLAAS ROMBOUTS (NL)
(21) BR 11 2024 012089-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/07/2022 (71) EESTECH INC (US) ; EESTECH EUROPE HOLDINGS BV (NL)
(21) BR 20 2022 014288-8 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 20/07/2022 (71) PG SINALIZAÇÃO E EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA LTDA. EPP. (BR/SC)
(21) BR 20 2022 014466-0 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/07/2022 (71) ALEXANDRE DE JESUS CLARO (BR/SP) ; JOSÉ LUIZ ESTEVÃO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 014469-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/07/2022 (71) AUGUSTO ALBERTO FOGGIATO (BR/PR) ; ACÁCIO FUZIY (BR/SP) ;



DOUGLAS FERNANDES DA SILVA (BR/SP)

(21) BR 20 2022 014505-4 U2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)
(22) 22/07/2022
(71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE)

(21) BR 20 2022 014556-9 U2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)
(22) 22/07/2022
(71) BBA SISTEMAS DE ENVIDRAÇAMENTO LTDA (BR/SC)

(21) BR 20 2022 014583-6 U2 Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)
(22) 22/07/2022
(71) FERNANDO SILVA DE SOUZA (BR/SP)



Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI arquivou o pedido definitivamente porque o depositante não protocolou cumprimento de exigência notificada na Revista da Propriedade Industrial (RPI) dentro do prazo estabelecido no Artigo 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). O depositante poderá verificar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI).

(21) BR 10 2017 010053-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/05/2017 (71) PROTÓTIPOS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS PROTÓTIPOS LTDA - ME (BR/RS)
(21) BR 10 2018 075361-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 07/12/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
(21) BR 10 2020 004277-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/03/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2024 004446-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 06/03/2024 (71) L'AIR LIQUIDE SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 11 2019 017135-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 05/02/2018 (71) OMNITRACS, LLC (US)
(21) BR 11 2020 000328-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 06/07/2018 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2021 000165-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)



	(22) 17/07/2019 (71) VEY MANUFACTURING TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 000602-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 16/07/2019 (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2021 003102-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 05/09/2018 (71) BRUNO DA GRAGNANO (BR/SP)
(21) BR 11 2021 008835-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 08/11/2019 (71) SEA6ENERGY PVT. LTD. (IN)
(21) BR 11 2021 008843-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 04/11/2019 (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(21) BR 11 2021 011768-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/12/2019 (71) OPUS 12 INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 002996-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 22/09/2020 (71) PRECISION PLANTING LLC (US)
(21) BR 11 2022 003160-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 23/08/2019 (71) CUMMINS FILTRATION IP, INC. (US)
(21) BR 11 2022 003468-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/09/2019 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)



(21) BR 11 2022 003480-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 17/09/2020 (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 11 2022 003616-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 23/09/2020 (71) NIPPON SODA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 004897-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/12/2020 (71) FIRMENICH SA (CH)
(21) BR 11 2022 007395-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 19/10/2020 (71) AIL INTERNATIONAL INC. (CA)
(21) BR 11 2022 010014-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 25/11/2020 (71) OVO INCUBATORS (PTY) LTD (ZA)
(21) BR 11 2022 010209-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/11/2020 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 010385-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 25/11/2020 (71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 010927-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/12/2020 (71) LAND BUSINESS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 011015-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade



	Industrial (LPI) (22) 15/12/2020 (71) LAND BUSINESS CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 011847-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 09/11/2020 (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 011874-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 09/11/2020 (71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 011929-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 04/11/2020 (71) INTERWELL NORWAY AS (NO)
(21) BR 11 2022 011959-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/12/2020 (71) EQUINOR ENERGY AS (NO)
(21) BR 11 2022 012211-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 09/12/2020 (71) DEVRONE UNLIMITED COMPANY (IE)
(21) BR 11 2022 023707-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/06/2021 (71) EINSEN INNOVATIONS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2022 024231-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 24/05/2021 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 11 2022 025002-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 07/06/2021



(71) BASF SE (DE)	
(21) BR 11 2022 025072-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 09/06/2021 (71) GLOBAL THERMOSTAT OPERATIONS, LLC. (US)
(21) BR 11 2023 003062-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 15/10/2020 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 004027-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/09/2021 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 008732-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 09/11/2020 (71) STRATEC RT GMBH SRL (IT)
(21) BR 12 2020 006679-2 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 23/03/2009 (62) PI 0909317-6 23/03/2009 (71) BIONTECH SE (DE)
(21) BR 12 2021 010986-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 07/06/2018 (62) BR 10 2018 011553-7 07/06/2018 (71) NIDEC GLOBAL APPLIANCE BRASIL LTDA (BR/SC)



Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI arquivou o pedido definitivamente porque o depositante não pagou a retribuição de expedição da carta-patente dentro dos prazos previstos nos parágrafos primeiro e segundo do Artigo 38 da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 10 2021 010142-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 25/05/2021 (71) CENTRO BRASILEIRO DE PESQUISAS FÍSICAS-CBPF (BR/RJ)
(21) BR 11 2018 001638-1 A8	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/08/2016 (71) AMGEN INC. (US) ; AMGEN RESEARCH (MUNICH) GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 000633-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/07/2017 (71) BRASKEM S.A. (BR/BA)
(21) BR 11 2019 017338-2 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 20/02/2018 (71) ATOM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 026480-6 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/11/2019 (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2021 009193-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/11/2019 (71) DUSSAU DISTRIBUTION (FR) ; CHRISTIAN DUSSAU (FR)
(21) BR 11 2021 009713-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 22/11/2019 (71) UP CATALYST OÜ (EE)



(21) BR 11 2022 019849-3 A2

Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 08/09/2020

(71) ALEKSEY VALERIEVYCH KOLODIAZHNYI (UA)



Código 11.6 - Arquivamento do Pedido - Artigo 216, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI arquivou o pedido definitivamente porque não foi protocolada a procuração devida dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias contados da prática do primeiro ato da parte no processo. Esse arquivamento definitivo é previsto no parágrafo 2º do Artigo 216 da Lei nº 9.279/96 (LPI) e encerra a tramitação do pedido na instância administrativa. O INPI disponibilizará na Busca de Processos (Portal do INPI) um folheto de publicação do pedido arquivado definitivamente.

(21) BR 20 2024 007355-5

Código 11.6 - Arquivamento do Pedido - Artigo 216, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 15/04/2024

(71) WALLACE GOMES DE ARAUJO (BR/RJ) ; MARCIO ALEXANDRE PEREIRA HOMEM (BR/RJ)



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 008956-1

Código 11.11 - Arquivamento - Artigo 17, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 06/05/2024

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG) ;
UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

Prioridade interna no BR102025003053-5

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 11 2022 012502-0 B1

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 12/03/2020

(71) MERIL HEALTHCARE PVT.LTD (IN)

Anulada a publicação código 11.4 na RPI nº 2853 de 09/09/2025 por ter sido indevida.

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 013701-4 A2

Código 11.20 - Manutenção do arquivamento - Artigo 220 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 02/09/2022

(71) UPL CORPORATION LIMITED (MU) ; UPL DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE INSUMOS AGROPECUARIOS S.A. (BR/SP)



Código Recurso

Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

O INPI notifica recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção protocolado dentro do prazo estabelecido no Artigo 212 da Lei nº 9.279/96 (LPI). O objetivo do recurso é a revisão do ato administrativo de indeferimento, conforme a Portaria INPI/PR nº 10/24. Os usuários podem verificar o número de protocolo da petição de recurso no texto complementar ao despacho na Revista da Propriedade Industrial (RPI). E podem ler a petição de recurso na Busca de Processos. Da notificação de despacho 12.2 na RPI inicia-se o prazo de 60 (sessenta) dias para a apresentação de contrarrazões (argumentos contrários) ao recurso por terceiros interessados, nos termos do Artigo 213 da LPI. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Acesse no Portal do INPI: A LPI, demais normativos, a RPI e o sistema de Busca de Processos.

(21) BR 10 2018 077533-2 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/12/2018 (71) INSTITUTO FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2019 009458-3 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 09/05/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 010307-5 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 22/05/2020 (71) CHRISTIANO JOSE JULIO (BR/PR)
(21) BR 10 2020 017062-7 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/08/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 018036-3 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/09/2020 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS)



(21) BR 11 2019 012861-1 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 22/12/2017 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 014870-1 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 07/02/2020 (71) IDEMITSU KOSAN CO.,LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 007314-3 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 16/10/2020 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2023 014577-5 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 08/12/2021 (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 12 2023 003774-0 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 26/01/2017 (62) BR 11 2018 015164-5 26/01/2017 (71) NISSAN CHEMICAL CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2024 002971-5 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/11/2018 (62) BR 11 2020 009488-9 14/11/2018 (71) ACTEGA NORTH AMERICA TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 20 2019 017769-7 U2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 26/08/2019 (71) MURILO GONÇALVES VIGÁRIO (BR/SP)
(21) BR 20 2021 024639-7 U2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 06/12/2021 (71) INFOTEL COMÉRCIO E DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS ELÉTRICOS, TELEFONIA, INFORMÁTICA E COMUNICAÇÃO LTDA (BR/RJ)



(21) BR 20 2024 018442-0 U2

Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 06/09/2024

(71) INBRATUBO SERVIÇOS E REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SC)



Código Outros Referentes a Despachos**Código 15.7 - Petição não Conhecida**

(21) BR 10 2019 012348-6 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 15/06/2019 (71) PRO-EFICIÊNCIA SOLUÇÃO AGRONEGÓCIOS S/A (BR/MG)
(21) BR 10 2024 006800-9 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 08/04/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN) Referente a petição 800250195359 de 26/05/2025 com base no Art. 219 Inciso II da LPI tendo em vista que o atendimento da solicitação de Publicação Antecipada deve ocorrer antes do término do período de sigilo do pedido - encerrado em 08/10/2025. O pedido será imediatamente publicado.
(21) BR 10 2024 006966-8 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 10/04/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) Referente a petição 800250280624 de 17/07/2025 com base no Art. 219 Inciso II da LPI tendo em vista que o atendimento da solicitação de Publicação Antecipada deve ocorrer antes do término do período de sigilo do pedido - encerrado em 10/10/2025. O pedido será imediatamente publicado.
(21) BR 10 2025 001090-9 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 21/01/2025 (71) ALBERT EINSTEIN COLLEGE OF MEDICINE (US) Referente a petição 800250031526 de 23/01/2025 com base no Art. 219 Inciso II da LPI tendo em vista que o atendimento da solicitação de Publicação Antecipada deve ocorrer antes do término do período de sigilo do pedido - encerrado em 23/07/2025. O pedido será imediatamente publicado.
(21) BR 10 2025 001295-2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 23/01/2025 (71) FERTIGEO CONSULTORIA LTDA (BR/GO) Referente a petição 870250087448 de 26/09/2025 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.
(21) BR 20 2025 004733-6	Código 15.7 - Petição não Conhecida



(22) 12/03/2025

(71) CHARLES ADRIANO DUVOISIN (BR/SC)

Referente a petição 870250088099 de 29/09/2025 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.



Código 15.9 - Perda de Prioridade

(21) BR 11 2025 002514-7 A2

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(22) 18/07/2023

(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

Perda da prioridade CN 202210985240.6 pelo não envio de documento comprobatório de cessão conforme as disposições legais previstas no Art. 16, §6º da Lei nº 9.279/1996 e Art 19 da Portaria/INPI/nº 39/2021, uma vez que o depositante da fase nacional do PCT é distinto daquele que depositou a prioridade.



Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 10 2017 018545-1	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 29/08/2017 (54) MÉTODO DE DETECÇÃO DE GASES NÃO CONDENSÁVEIS NO PROCESSO DE ESTERILIZAÇÃO POR VAPOR SATURADO (66) BR 10 2016 020770-3 08/09/2016 (71) CISABRASILE LTDA. (BR/SC) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102017018545-1 para BR202017018545-7.
(21) BR 10 2020 004206-8	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 02/03/2020 (54) ELEMENTO MULTILAMINADO AUTOESTRUTURADO REVESTIDO (71) LA TISSOT GERENCIAMENTO E LICENCIAMENTO DE MARCAS E PATENTES EIRELI. (BR/RS) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102020004206-8 para BR202020004206-3.
(21) BR 10 2020 014137-6	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 10/07/2020 (54) EXPOSITOR INFLÁVEL ADAPTADO COM VÁLVULA DE ALÍVIO PARA SISTEMA AUTOMÁTICO DE PREVENÇÃO DE DANOS POR PRESSÃO EXCESSIVA (71) ORVALHO DO SOL INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA - EPP (BR/SP) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102020014137-6 para BR202020014137-1.
(21) BR 10 2024 014896-7	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 19/07/2024 (54) MÁQUINA DE EXERCÍCIOS (71) GLUTEBUILDER LLC (US) Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102024014896-7 para BR202024014896-2.
(21) MU 9102933-3	Código 15.10 - Mudança de Natureza (22) 17/08/2011 (54) LAMINADO TERMOPLÁSTICO PROVENIENTE DO COMPOSTO DE RESÍDUO DE LAMINADO SINTÉTICO À BASE DE POLIURETANO, PARA APROVEITAMENTO EM PALMILHAS, COURAÇAS E CONTRAFORTES (71) AMBIENTE VERDE INDÚSTRIA LTDA. (BR/RS)



Pedido renumerado devido a mudança de natureza de MU9102933-3 para PI1107505-8.



Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

Notificação de decisão judicial referente ao pedido.

(21) PI 0800460-9 A2

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

(22) 28/02/2008

(71) OTAVIANO MENDONÇA RIBEIRO FILHO (BR/MG) ; GILBERTO ORIVALDO CHIERICE (BR/SP) ; SALVADOR CLARO NETO (BR/SP) ; SANDRA VASCONCELLOS AL-ASFOUR (BR/SP) ; RENATO MENEGUELO (BR/BA) ; MARCOS VINICIUS DE ALMEIDA (BR/SP)

Processo INPI nº 52402.000680/2022-56 @ 13ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5130544-84.2021.4.02.5101/RJ @ AUTOR: SALVADOR CLARO NETO @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Decisão: Ante todo o exposto, julgo improcedente o pedido autoral, com base no art. 487, I do CPC. DECISÃO: transitou em julgado no dia 24 de setembro de 2025.



Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado

Documentação Arquivada e Depósito Não Efetuado Documentação arquivada e depósito considerado não efetuado. O pedido apresentado não terá seu conteúdo divulgado, não constituindo estado da técnica.

(21) BR 10 2023 012313-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 20/06/2023 (71) KHARCARAD CONSULTORIA E SOFTWARES LTDA (BR/CE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2025 001368-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 23/01/2025 (71) ANA GABRIELLA GOUVEA (BR/GO) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 002473-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 07/02/2025 (71) DAVIDSON MARCIO OLIVEIRA (BR/MG) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 002848-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 12/02/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; ROMERO MARCOS PEDROSA BRANDÃO COSTA (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (UFRPE) (BR/PE) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 004256-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 06/03/2025 (71) ADRIANA DE ABREU (BR/ES) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 004375-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado



	(22) 07/03/2025 (71) DOUGLAS CARDOSO SANTOS (BR/SC) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 004413-7	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 07/03/2025 (71) ED FÁBIO SILVA AGAPITO (BR/BA) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA BAIANO (BR/BA) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL SUDOESTE DA BAHIA (BR/BA) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 004440-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 07/03/2025 (71) VALE S.A. (BR/RJ) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 004451-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 08/03/2025 (71) ÂNGELA EHLERS BERTOJA (BR/RS) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 004452-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 08/03/2025 (71) SARAH BERNARD GUTTMAN (BR/PR) ; FABIANO DE SOUZA KOHUT (BR/PR) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 004453-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 09/03/2025 (71) ADIEL NATAN MARQUES DA SILVA (BR/PR) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024



(21) BR 10 2025 004457-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 10/03/2025 (71) ELAINE MARQUES SANTOS (BR/MS) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 004767-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 12/03/2025 (71) SUPPORT INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/BA) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 004831-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 13/03/2025 (71) ASSOCIAÇÃO DE PAIS DAS EQUIPES AGROS (BR/SC) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 004886-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 13/03/2025 (71) MURILO LOPES DE BORBA (BR/SC) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 004940-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 14/03/2025 (71) FERNANDA CARLA VASCONCELLOS Z. CORREA (BR/RJ) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 005468-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 21/03/2025 (71) LEILA MARCIA MELO (BR/RJ) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista ausência de elementos mínimos ao depósito, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §1º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024



(21) BR 20 2025 001377-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 23/01/2025 (71) RUBENS LUIZ DA SILVA (BR/RJ) ; BORNTOFIND SOLUCOES, INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/RJ) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 003097-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 17/02/2025 (71) THIAGO MARQUES DIAS (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 004469-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 10/03/2025 (71) LAPON INDUSTRIA FARMACEUTICA LTDA EPP (BR/PE) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 004764-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 12/03/2025 (71) SERGIO DOS SANTOS (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 005034-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 15/03/2025 (71) ANTONIO MÜLLER JORGE DE MADUREIRA (BR/RJ) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 005106-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 17/03/2025 (71) RODRIGO LELES SANTANA (BR/DF) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024



(21) BR 20 2025 005308-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 19/03/2025 (71) LÉO PEDREIRA C. AZEVEDO (BR/DF) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 005554-1	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 21/03/2025 (71) DANIELLE PEREIRA DE ARAUJO (BR/PR) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024



Código 15.30 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 20 2024 015695-7

Código 15.30 - Publicação Anulada

(22) 31/07/2024

(71) RUY OLIVEIRA DE SOUSA (BR/BA)

Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2857 de 07/10/2025 por ter sido indevida. Anulado tendo em vista que os documentos apresentados no cumprimento da exigência formal estão de acordo com as especificações formais definidas.



Código 15.35 - Atualização de informações no portal

Atualizadas informações no BuscaWeb para pedido de patente, nos casos onde a DIRPA entende que não há a necessidade de publicar despacho de retificação. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

(21) BR 10 2020 025861-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 17/12/2020 Atualização de procurador
(21) BR 10 2021 011537-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 14/06/2021 Atualização de procurador
(21) BR 11 2024 005588-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/09/2022 Referente à RPI 2792 de 09/07/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 005684-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/09/2022 Referente à RPI 2809 de 05/11/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 005730-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/09/2022 Referente à RPI 2790 de 25/06/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 005738-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 26/09/2022 Referente à RPI 2791 de 02/07/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 005743-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/09/2022 Referente à RPI 2791 de 02/07/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 005765-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 22/09/2022 Referente à RPI 2791 de 02/07/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 005810-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/09/2022 Referente à RPI 2791 de 02/07/2024, quanto ao item (54)



(21) BR 11 2024 005828-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/09/2022 Referente à RPI 2791 de 02/07/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 005856-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/09/2022 Referente à RPI 2792 de 09/07/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 005944-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/09/2022 Referente à RPI 2795 de 30/07/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 005950-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/09/2022 Referente à RPI 2791 de 02/07/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 005954-5 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/09/2022 Referente à RPI 2791 de 02/07/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 006049-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/09/2022 Referente à RPI 2792 de 09/07/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 006121-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/09/2022 Referente à RPI 2791 de 02/07/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 006153-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/09/2022 Referente à RPI 2798 de 20/08/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 006212-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/09/2022 Referente à RPI 2792 de 09/07/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 006224-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/09/2022 Referente à RPI 2792 de 09/07/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 006273-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal



	(22) 30/09/2022 Referente à RPI 2792 de 09/07/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 006282-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/09/2022 Referente à RPI 2791 de 02/07/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2024 006297-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 30/09/2022 Referente à RPI 2791 de 02/07/2024, quanto ao item (54)
(21) BR 11 2025 004565-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/09/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (74).
(21) BR 11 2025 004744-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 06/03/2024 Alteração de dados cadastrais no Inid (74).
(21) BR 11 2025 005304-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 23/10/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2025 005430-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 29/09/2022 Alteração de dados cadastrais no Inid (54).
(21) BR 11 2025 005764-2 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 28/09/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (74).
(21) BR 11 2025 005994-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 12/09/2023 Alteração de dados cadastrais no Inid (74).
(21) PI 0715528-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal (22) 27/08/2007 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 2020 000359-3 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 07/01/2020
(71) HORNET ACQUISITIONCO, LLC (US)
O pedido foi dividido no BR122025019384-4 protocolo 870250081838 em 11/09/2025 15:27.

(21) BR 11 2018 002844-4 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 10/08/2016
(71) LEGEND BIOTECH IRELAND LIMITED (IE)
O pedido foi dividido no BR122025017875-6 protocolo 870250074749 em 22/08/2025 18:03.

(21) BR 11 2018 007318-0 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 11/10/2016
(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122025018407-1 protocolo 870250077119 em 29/08/2025 15:43.

(21) BR 11 2018 008867-6 A8 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 01/11/2016
(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122025020609-1 protocolo 870250086991 em 25/09/2025 17:08. O pedido foi dividido no BR122025020631-8 protocolo 870250087055 em 25/09/2025 19:03.

(21) BR 11 2018 075625-3 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 29/06/2017
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
O pedido foi dividido no BR122025020598-2 protocolo 870250086947 em 25/09/2025 16:31.

(21) BR 11 2018 076554-6 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 20/06/2017
(71) KONINKLIJKE NEDERLANDSE AKADEMIE VAN WETENSCHAPPEN (NL)
O pedido foi dividido no BR122025020942-2 protocolo 870250088257 em



29/09/2025 17:41.

(21) BR 11 2019 010061-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 16/11/2017 (71) ABLYNX N.V. (BE) O pedido foi dividido no BR122025017402-5 protocolo 870250072738 em 18/08/2025 15:36.
(21) BR 11 2019 011410-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 05/12/2017 (71) G1 THERAPEUTICS, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122025020789-6 protocolo 870250087640 em 26/09/2025 17:48.
(21) BR 11 2019 016317-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 09/02/2018 (71) NATIONAL AGRICULTURE AND FOOD RESEARCH ORGANIZATION (JP) ; SDS BIOTECH K. K. (JP) O pedido foi dividido no BR122025020958-9 protocolo 870250088305 em 29/09/2025 18:35.
(21) BR 11 2020 007541-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 11/10/2018 (71) GALAPAGOS N.V. (BE) O pedido foi dividido no BR122025019954-0 protocolo 870250084181 em 18/09/2025 15:46.
(21) BR 11 2022 007685-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 20/10/2020 (71) MITSUI CHEMICALS, INC. (JP) O pedido foi dividido no BR122025018939-1 protocolo 870250079727 em 05/09/2025 15:30.
(21) BR 11 2022 015758-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 24/02/2021 (71) GH RESEARCH IRELAND LIMITED (IE) O pedido foi dividido no BR122025016853-0 protocolo 870250070671 em 11/08/2025 17:30.
(21) BR 11 2022 018285-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 13/10/2020 (71) NOVELIS INC. (US) O pedido foi dividido no BR122025019377-1 protocolo 870250081803 em



11/09/2025 14:53.

(21) BR 11 2023 026887-7 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 17/06/2022
(71) JSP CORPORATION (JP)
O pedido foi dividido no BR122025019968-0 protocolo 870250084273 em
18/09/2025 16:56.

(21) BR 11 2025 004025-1 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 14/08/2023
(71) ORCA CONNEX AS (NO)
O pedido foi dividido no BR122025017618-4 protocolo 870250073692 em
20/08/2025 17:45.



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 2016 022107-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2016 (43) 10/04/2018 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 1/34 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/06 (2006.01), C12N 7/06 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE UMA SOLUÇÃO DEIMUNOGLOBULINAS (73) INSTITUTO GRIFOLS, S.A. (ES) (72) PERE RISTOL DEBART; SALVADOR GRANCHA GAMON; JUAN IGNACIO JORQUERA NIETO; MARIA MERCEDES FARO TOMAS; NURIA JORBA GRIFOLS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/09/2016, observadas as condições legais

(11) BR 10 2017 000820-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/01/2017 (30) 05/02/2016 US 62/292,075 (43) 15/08/2017 (51) C07K 16/06 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (54) ADMINISTRAÇÃO INTRADÉRMICA DE PREPARAÇÃO DE IMUNOGLOBULINA G (73) GRIFOLS WORLDWIDE OPERATIONS LIMITED (IE) (72) VIKRAM ARORA; RALPH CHRISTIAN CRUMRINE; KRISTINE BERGSTRAND; HONGBING LI; TODD W. WILLIS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2017, observadas as condições legais



(11) BR 10 2017 023482-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2017 (43) 04/06/2019 (51) H04W 4/38 (2018.01), H04W 84/18 (2009.01), H04W 88/02 (2009.01) (54) DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO DA REDE PÚBLICA DE ILUMINAÇÃO, SISTEMA DE MONITORAMENTO E GERENCIAMENTO DA REDE PÚBLICA DE ILUMINAÇÃO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) PAULO DENIS GARCEZ DA LUZ; LEANDRO TIAGO MANERA; MAURICIO MARTINS DONATTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 069181-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/09/2018 (43) 31/03/2020 (51) B63B 35/00 (2020.01) (54) EMBARCAÇÃO COM SISTEMA ROBÓTICO PARA REMOÇÃO E PROCESSAMENTO DE PLANTAS AQUÁTICAS EM CORPOS HÍDRICOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) (72) FERNANDO BEZERRA LOPES; FERNANDA HELENA OLIVEIRA DA SILVA; DANIEL ALBIERO; ERICH CELESTINO BRAGA PEREIRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 071143-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2018 (43) 28/04/2020 (51) F02B 1/00 (2006.01), F02B 69/00 (2006.01), F02B 77/00 (2006.01), F02F 3/00 (2006.01) (54) MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA COM PISTÕES FIXOS (73) HAROLD RYTER (BR/SP) (72) HAROLD RYTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 000180-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/01/2019 (30) 11/10/2018 US 16/158,015 (43) 28/04/2020 (51) B62D 21/03 (2006.01), B60K 6/28 (2007.10), B60K 1/04 (2019.01) (54) MONTAGENS PARA VEÍCULOS ELÉTRICOS OU HÍBRIDOS INSTALADAS EM CHASSIS E CAMINHÃO ELÉTRICO OU HÍBRIDO (73) PACCAR INC (US)



	(72) GERALD JAY ANGELO; BENJAMIN D. SPEIRS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 001281-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/01/2019 (30) 24/01/2018 US 15/878551 (43) 06/08/2019 (51) B60W 10/06 (2006.01), B60W 10/196 (2012.01), B60W 30/18 (2012.01), F16H 61/4157 (2010.01), F16H 61/421 (2010.01), F16H 61/431 (2010.01) (54) MÉTODOS PARA FREAR UM VEÍCULO DE TRABALHO QUECOMPREENDE UM MOTOR E UM SISTEMA DE ACIONAMENTO HIDROSTÁTICO (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) SHUSEN ZHANG; HABIO GUO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 007783-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2019 (43) 27/10/2020 (51) F16C 1/02 (2006.01), A01C 7/00 (2006.01), A01C 15/00 (2006.01), A01C 19/00 (2006.01) (54) EIXO DE TRANSMISSÃO COM TERMINAL DE ENGATE SELADO E NÚCLEO GIRANTE COM DESLOCAMENTO LIMITADO NO INTERIOR DE SUA CAPA OU CONDUÍTE E SEU RESPECTIVO PROCESSO DE OBTENÇÃO (73) SORETTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) (72) CLAUDIO CESAR ALVES TACONELLI; EDUARDO LUIS ORSINI HEHL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 008106-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2019 (43) 27/10/2020 (51) B62D 63/08 (2006.01), B60D 1/62 (2006.01), B60D 1/00 (2006.01) (54) ARRANJO MÓVEL PARA CONECTORES EXTERNOS DE SISTEMAS FUNCIONAIS DE VEÍCULO AUTOMOTOR e VEÍCULO AUTOMOTOR COMPREENDENDO ARRANJO MÓVEL PARA CONECTORES EXTERNOS DE SISTEMAS FUNCIONAIS (73) VIX LOGÍSTICA S.A. (BR/ES) (72) ANTONIO NUNES DA SILVA FILHO; ELIAS ALVES DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2019 015981-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/08/2019
(43) 09/02/2021
(51) B23D 63/00 (2006.01), B23D 63/20 (2006.01), B23D 61/04 (2006.01)
(54) SERRA CIRCULAR PASTILHADA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA SERRA CIRCULAR PASTILHADA
(73) SUL CORTE IMPORTADORA DE FERRAMENTAS LTDA. (BR/RS)
(72) FERNANDO SPANHOLI TELES; GUSTAVO SPANHOLI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 018398-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/09/2019
(43) 16/03/2021
(51) B26D 1/62 (2006.01), B26D 7/01 (2006.01), B26D 7/18 (2006.01), B60T 1/02 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA REMOÇÃO DE LONAS DOS PATINS DE FREIOS
(73) RUBENS CASSELLI SOBRINHO (BR/SP)
(72) RUBENS CASSELLI SOBRINHO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 019235-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/09/2019
(30) 14/09/2018 US 62/731,224
(43) 24/11/2020
(51) B24B 5/36 (2006.01), B29D 30/06 (2006.01), G01M 17/02 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE RETIFICAÇÃO DE PNEU E AJUSTADOR DE NÍVEL DE ELEMENTO DE RETIFICAÇÃO
(73) AKRON SPECIAL MACHINERY, INC. (US)
(72) CHARLES A. LINT; BRIAN D. MITCHELL; WILLIAM P. LAUGHLIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/09/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 023332-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/11/2019
(43) 18/05/2021
(51) F17C 1/00 (2006.01), F17C 13/02 (2006.01), B01L 3/12 (2006.01), G01L 23/18 (2006.01)
(54) VASO DE PRESSÃO DE PAREDES FINAS PARA ENSAIOS DIDÁTICOS
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO



	(BR/SP) (72) MARCELO SAMPAIO MARTINS; JOSÉ ELIAS TOMAZINI; SOFIA GLYNIADAKIS; WALTER LUIZ MEDEIROS TUPINAMBÁ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 025027-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/11/2019 (30) 30/11/2018 US 16/206.055 (43) 14/07/2020 (51) A01D 67/00 (2006.01), B60P 3/06 (2006.01) (54) PLATAFORMA DE COLHEITADEIRA AGRÍCOLA COM UM ARRANJO DETRANSPORTE PARA TRANSPORTAR A PLATAFORMA, SISTEMA DETRANSPORTE E MÉTODO PARA TRANSPORTAR UMA PLATAFORMA DECOLHEITADEIRA AGRÍCOLA COM UM ARRANJO DE TRANSPORTE PARATRANSPORTAR A PLATAFORMA (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) CORY D. HUNT; LYLE BEIDLER; STEPHEN TODDERUD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 025981-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2019 (43) 22/06/2021 (51) A01B 69/00 (2006.01), A01D 41/127 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE DO DIRECIONAMENTO DE UMA MÁQUINA AGRÍCOLA, MÉTODO PARA AJUSTAR O DIRECIONAMENTO DE UMA MÁQUINA AGRÍCOLA E MÁQUINA AGRÍCOLA (73) CNH INDUSTRIAL BRASIL LTDA. (BR/MG) (72) ANDRÉ SATOSHI SEKI; MARCOS Ikeguchi OHIRA; CARLOS EDUARDO DE CARVALHO VISCONTI; JOÃO AUGUSTO MARCOLIN LUCCA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 027213-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2019 (30) 20/12/2018 US 16/227.306 (43) 07/07/2020 (51) A01C 23/00 (2006.01), A01C 23/04 (2006.01) (54) MÉTODO DE MONITORAMENTO DE FLUXO E DETECÇÃO DE ERROS EM UM APLICADOR MÓVEL DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LÍQUIDOS (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) (72) CHRISTOPHER SCHOENY; TREVOR STANHOPE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2019 027530-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2019 (43) 06/07/2021 (51) H02P 29/00 (2016.01), H02P 3/06 (2006.01), E05F 11/54 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE PARA MOTORES ELÉTRICOS (66) BR 10 2018 076984-7 21/12/2018 (73) NICE BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ELETRÔNICOS E AUTOMAÇÃO LTDA (BR/MG) (72) JOSÉ URSULINO DE ASSIS JUNIOR; TIAGO DO ESPIRITO SANTO GOUVEIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 000810-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/01/2020 (30) 17/01/2019 JP 2019-005760; 31/07/2019 JP 2019-141147 (43) 04/08/2020 (51) H01L 23/04 (2006.01), B82Y 20/00 (2011.01), H01S 5/02 (2006.01), H01S 5/022 (2021.01), H01S 5/026 (2006.01), H01S 5/20 (2006.01) (54) ELEMENTO DE LASER SEMICONDUTOR, E, MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM ELEMENTO DE LASER SEMICONDUTOR (73) NICHIA CORPORATION (JP) (72) YOSHITAKA NAKATSU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 002369-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2020 (30) 05/02/2019 US 62/801,458; 27/01/2020 US 16/773,028 (43) 17/02/2021 (51) F16C 3/02 (2006.01), F16D 11/14 (2006.01), F16D 11/00 (2006.01), F16D 23/00 (2006.01), F16H 48/24 (2006.01) (54) CONJUNTO DE EIXO COMPREENDENDO UM APARELHO DE TRANSMISSÃO DE TORQUE E UM COLAR (73) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC. (US) (72) WAGNER YUKIO HIRAO; CHETANKUMAR GHATTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 007510-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2020



	(43) 26/10/2021 (51) C08J 3/12 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01) (54) PROCESSO DE MISTURA DE PERÓXIDO PARA RETICULAÇÃO DOPOLIETILENO DE ALTA DENSIDADE ATRAVÉS DO PROCESSO DEDRYBLEND (73) RESIPLASTIC INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP) (72) IVAN ABRAHAO SALGUEIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 019249-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2020 (43) 05/04/2022 (51) A23L 21/12 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01) (54) PROCESSO DE ADIÇÃO DE FIBRAS EM GELEIAS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) (72) ELISVÂNIA FREITAS DOS SANTOS; LUANE APARECIDA DO AMARAL; WILLIAN RAFAEL GONÇALVES SOARES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 019593-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2020 (43) 18/05/2021 (51) C01B 13/11 (2006.01), B09C 1/00 (2006.01), B09C 1/08 (2006.01), C02F 1/78 (2023.01), C02F 103/06 (2006.01) (54) SISTEMA DE INJEÇÃO DE OZÔNIO PARA REMEDIAÇÃO AMBIENTAL (73) AMBIPAR RESPONSE ENVIRONMENTAL REMEDIATION LTDA (BR/SP) (72) DIOGO IMANISHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 024701-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/12/2020 (43) 14/06/2022 (51) C08L 95/00 (2006.01), C08L 91/00 (2006.01), C08K 5/11 (2006.01), C11B 3/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE LIGANTES ASFÁLTICOS SINTÉTICOS E MÉTODO DEPRODUÇÃO (73) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO _ UFRJ (BR/RJ) (72) VALÉRIA GONÇALVES COSTA; RICARDO DA SILVA SOUZA; LEILA LEA YUAN VISCONTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 10 2022 013002-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/06/2022
(30) 27/07/2021 JP 2021-122605
(43) 18/04/2023
(51) B62J 11/10 (2020.01)
(54) VEÍCULO DO TIPO DE MONTAR EM SELIM
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) KENICHI MAEDA; TSUYOSHI KUMASAKA; YOSHIKI NODA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/06/2022, observadas as condições legais

(11) BR 10 2022 015164-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/07/2022
(30) 30/08/2021 JP 2021-140461
(43) 14/03/2023
(51) B62J 17/00 (2020.01)
(54) VEÍCULO DE CONDUZIR MONTADO EM SELIM
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) NAOKI KANAZAWA; FUMIAKI HIGASHINO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/07/2022, observadas as condições legais

(11) BR 10 2022 018282-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/09/2022
(30) 30/09/2021 JP 2021-160712
(43) 11/04/2023
(51) F02M 35/02 (2006.01)
(54) FILTRO DE AR EM VEÍCULO DE CONDUZIR MONTADO EM SELIM
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) HIROSHI MAHIRA; MASAHICO KAWANO; TAKAHI HASHIMOTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/09/2022, observadas as condições legais

(11) BR 10 2023 020250-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/10/2023
(43) 02/01/2024
(51) C12N 1/14 (2006.01), C12N 1/22 (2006.01), C12P 1/02 (2006.01), D06N 3/00 (2006.01), A01G 18/00 (2018.01), C12R 1/645 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE MATERIAL DE MICÉLIO FÚNGICO SUBSTITUTO DO COURO UTILIZANDO RESÍDUOS E SUBPRODUTOS LIGNOCELULÓSICOS E USO DO MATERIAL NA PRODUÇÃO DE TECIDO



	ALTERNATIVO AO COURO (66) BR 10 2023 000134-3 04/01/2023 (73) MYCELIUM LEATHER LTDA (BR/PR) (72) EDUARDO BITTENCOURT SYDNEY; LEANDRO INAGAKI OSHIRO; ANTONIO CARLOS DE FRANCISCO; JANAINA MARQUES DE ALMEIDA; VICTÓRIA VIEIRA KOPP; RAQUEL NOBRE SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2024 016604-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/08/2024 (43) 28/01/2025 (51) B66C 1/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO EM TESOURA SUSPENSO COM PONTOS DE PEGA INTERNO PARA IÇAMENTO E MANIPULAÇÃO DE MANILHAS DE CONCRETO, BOBINAS E ESTRUTURAS TUBULARES (73) ERGAUT BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/MG) ; ADRIAÇO FABRICAÇÃO DE FERRAMENTAS LTDA (BR/MG) (72) PAULO EDUARDO SILVA; PAULO ROBERTO DA SILVA; BENEDITO ROBERTO DA SILVA; JOSÉ DO CARMO OLIVEIRA; PEDRO ADRIANO BERBEL GARCIA DA COSTA; LOURENÇO ADRIANO BERBEL GARCIA DA COSTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2024, observadas as condições legais
(11) BR 10 2024 019497-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/09/2024 (43) 28/01/2025 (51) A01G 23/095 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM UNIDADE PODADORA AUTOPROPELIDA PARA CULTURAS AGRÍCOLAS PERENES OU ANUAIS (73) LUIZ RUFO FILHO (BR/SP) (72) LUIZ FERNANDO RUFO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2024, observadas as condições legais
(11) BR 11 2012 009448-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2010 (30) 20/10/2009 US 61/253,459 (51) G10L 19/00 (2013.01) (54) CODIFICADOR DE ÁUDIO, DECODIFICADOR DE ÁUDIO, MÉTODO PARA CODIFICAR UMA INFORMAÇÃO DE ÁUDIO, MÉTODO PARA DECODIFICAR UMA INFORMAÇÃO DE ÁUDIO QUE UTILIZA UMA REDUÇÃO ITERATIVA DE TAMANHO DE INTERVALO



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

(72) GUILLAUME FUCHS; VIGNESH SUBBARAMAN; NIKOLAUS RETTELACH; MARKUS MULTRUS; MARC GAYER; PATRICK WARMBOLD; CHRISTIAN GRIEBEL; OLIVER WEISS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 021650-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/03/2011

(30) 05/03/2010 US 61/311032; 05/03/2010 EP 10155646.2

(51) A61K 39/23 (2006.01), C12N 7/04 (2006.01)

(54) PARVOVÍRUS RECOMBINANTE ATENUADO, VACINA PARA A PROTEÇÃO DE ANIMAIS CONTRA INFECÇÃO COM PARVOVÍRUS, MÉTODO PARA OBTENÇÃO DO REFERIDO PARVOVÍRUS RECOMBINANTE E SEU USO

(73) Intervet International B.V. (NL)

(72) Norman Spibey

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/03/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2012 033445-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/06/2011

(30) 29/06/2010 US 12/825,843

(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 74/08 (2024.01), H04L 12/703 (2013.01)

(54) ESTAÇÃO DE COMUNICAÇÃO E MÉTODO REALIZADO POR UMA ESTAÇÃO DE COMUNICAÇÃO

(73) INTEL CORPORATION (US)

(72) MINYOUNG PARK; ROBERT J. STACEY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 007172-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/06/2011

(30) 28/09/2010 CN 201010503361.X

(51) H04L 1/18 (2023.01), H04L 1/06 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01)

(54) MÉTODO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA MAPEAR RECONHECIMENTOS/RECONHECIMENTOS NEGATIVOS (ACK/NACK) DE MENSAGENS DE RESPOSTA

(73) ZTE CORPORATION (CN)



(72) Liang, Chunli; Dai, Bo; Yang, Weiwei; Zhu, Peng

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 013247-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/08/2011

(30) 13/12/2010 US 61/422,388

(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 36/30 (2009.01)

(54) SEGUNDO NÓ DE REDE DE RÁDIO, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MÉTODOS RELACIONADOS

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)

(72) MUHAMMAD KAZMI; TAO CUI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/08/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 015991-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/12/2011

(30) 21/12/2010 KR 10-2010-0131953; 21/12/2011 KR 10-2011-0139228

(51) C07K 14/245 (2006.01), C12N 15/54 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), C12P 13/06 (2006.01), C12R 1/19 (2006.01)

(54) POLIPEPTÍDEO MODIFICADO QUE POSSUI ATIVIDADE DE HOMOSSERINACETILTRANSFERASE, POLINUCLEOTÍDEO QUE CODIFICA O REFERIDOPOLIPEPTÍDEO, VETOR RECOMBINANTE, MICROORGANISMO DO GÊNEROESCHERICHIA E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE O-ACETILHOMOSSERINA

(73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

(72) SO YOUNG KIM; YONG UK SHIN; CHANG II SEO; IN KYUNG HEO; JU EUN KIM; HYUN AH KIM; HAN JIN LEE; KWANG HO NA; SUNG KWANG SON

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2014 000324-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/07/2012

(30) 19/07/2011 US 61/509,296

(51) A61K 47/54 (2017.01), A61K 47/56 (2017.01), A61K 47/59 (2017.01), A61K 47/64 (2017.01), A61K 47/68 (2017.01), C07C 291/04 (2006.01)

(54) COMPOSTO DE ÁLCOOL DE AÇÚCAR MONOMÉRICO E COMPOSTO DERIVADO DE ÁLCOOL DE AÇÚCAR

(73) CELLMOSAIC, LLC (US)

(72) YUMEI HUANG

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 11 2014 000377-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/07/2012
(30) 08/07/2011 US 61/505,715; 27/07/2011 US 61/512,090; 17/11/2011 US 61/560,888; 09/12/2011 US 61/569,010; 24/02/2012 US 61/602,713; 02/04/2012 US 61/619,203
(51) H01G 9/00 (2006.01)
(54) ULTRA - CAPACITOR
(73) FASTCAP ULTRACAPACITORS LLC (US)
(72) RICCARDO SIGNORELLI; JOHN JACOB COOLEY; CHRISTOPHER JOHN SIBBALD DEANE; JAMES EPSTEIN; PADMANABAN SASTHAN KUTTIPIILLAI; FABRIZIO MARTINI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2014 003347-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/08/2011
(51) H04L 5/14 (2006.01), H04W 76/28 (2018.01)
(54) MÉTODO PARA UM DISPOSITIVO CAPAZ DE AGREGAÇÃO DE PORTADORA, MÉTODO PARA CONTROLAR AS COMUNICAÇÕES ATRAVÉS DE UMDISPOSITIVO CAPAZ DE AGREGAÇÃO DE PORTADORA E APARELHOS PARA CONTROLAR A AGREGAÇÃO DE PORTADORA
(73) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI)
(72) Chunli Wu; Benoist Pierre Sebire
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/08/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2015 002773-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/08/2013
(30) 08/08/2012 US 61/681,088
(51) C05D 9/00 (2006.01)
(54) PRODUTO DE FERTILIZANTE DE GIPSITA SINTÉTICA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO
(73) SUL4R-PLUS, LLC (US)
(72) TERRELL DALLAS GINN; DANNY LYNN GRAY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.



(11) BR 11 2015 002812-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2012 (51) B60L 13/03 (2006.01), H02K 7/116 (2006.01) (54) VEÍCULO MONOTRILHO (73) BOMBARDIER TRANSPORTATION GMBH (DE) (72) PETER EDWARD TIMAN; HANS PETER TROTSCH; MARTIN BAZANT; DANIEL MARTINEZ-ANON-PEREZ; ALEXANDER BAUER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2015 012707-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2013 (30) 18/12/2012 DE 102012024758.3 (51) C25D 17/10 (2006.01), C25D 21/12 (2006.01), C25D 21/14 (2006.01), C25D 3/30 (2006.01), C25D 7/06 (2006.01), C25D 5/18 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA O REVESTIMENTO ELETROLÍTICO DE UM OBJETO (73) MASCHINENFABRIK NIEHOFF GMBH & CO. KG (DE) (72) DAGMAR LORENZ; KLAUS MENNINGEN; MARKUS RAAB Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2015 019995-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/02/2014 (30) 20/02/2013 EP PCT/EP2013/000505 (51) C07K 16/30 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) COMBINAÇÃO TERAPÊUTICA ENVOLVENDO ANTICORPOS CONTRA CLAUDINA 18.2 PARA TRATAMENTO DE CÂNCER (73) TRON -TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GEMEINNUTZIGE GMBH (DE) ; ASTELLAS PHARMA INC. (JP) (72) UGUR SAHIN; ÖZLEM TÜRECI; RITA MITNACHT-KRAUS; STEFAN WÖLL; STEFAN JACOBS; CORNELIA HEINZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2016 027722-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2015 (30) 28/05/2014 KR 10-2014-0064360; 26/05/2015 KR 10-2015-0073161 (51) C07K 19/00 (2006.01), C07D 249/04 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01) (54) COMPOSTO CONTENDO GRUPO AUTOIMULATIVO E USO



	TERAPÊUTICO DO MESMO (73) LIGACHEM BIOSCIENCES INC. (KR) (72) YONG ZU KIM; TAE KYO PARK; SUNG HO WOO; SUN YOUNG KIM; JONG UN CHO; DOO HWAN JUNG; JEON YANG; JI YOUNG MIN; HYANG SOOK LEE; YUN HEE PARK; JEONG HEE RYU; KYU MAN OH; YEONG SOO OH; JEIWOOK CHAE; HO YOUNG SONG; CHUL-WOONG CHUNG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2015, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2017 014186-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2015 (30) 31/12/2014 US 62/098,935 (51) C10B 57/06 (2006.01), C10B 57/04 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA PREPARAR UM LEITO MULTIMODAL DE DOIS OUMAIS MATERIAIS PARA CARREGAR UM FORNO DE COQUEIFICAÇÃO, MÉTODO PARA PREPARAR UM LEITO MULTIMODAL DE MATERIAL PARACARREGAR UM FORNO DE COQUEIFICAÇÃO, E LEITO MULTIMODAL DE MATERIAL COQUEIFICÁVEL (73) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US) (72) JOHN FRANCIS QUANCI; SYED AHMED; JAKE SARPEN; JONATHAN PERKINS; JEFF WOZEK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 014233-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2015 (30) 31/12/2014 US 62/098.935 (51) C10B 57/06 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR E COQUEIFICAR UM LEITO MULTIMODAL DE MATERIAL (73) SUNCOKE TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT LLC (US) (72) JOHN FRANCIS QUANCI; SYED AHMED; JAKE SARPEN; JONATHAN PERKINS; JEFF WOZEK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 020175-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/03/2016 (30) 24/03/2015 US 62/137,659 (51) A61K 31/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA (73) HUVEPHARMA, INC. (US) (72) TIMOTHY J. MILLER; MARY ANN PFANNENSTIEL



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 021688-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/04/2016
(30) 17/04/2015 US 62/149,325; 09/12/2015 US 62/265,268; 17/12/2015 US 62/269,000; 04/03/2016 US 62/303,855
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E KIT DA MESMA
(73) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(72) VIKRAM SADINENI; YONG QUAN; WALLACE KASERER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 022658-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/04/2016
(30) 22/04/2015 US 62/150,994; 02/12/2015 US 62/262,356
(51) C07K 14/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 14/495 (2006.01), C07K 14/51 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01)
(54) PROTEÍNA ISOLADA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO A MESMA, E USO DA COMPOSIÇÃO
(73) BIOGEN MA INC. (US)
(72) HQ HAN; XIAOLAN ZHOU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 027567-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/06/2016
(30) 28/06/2015 US 62/185,716
(51) A61K 38/00 (2006.01), A61K 38/18 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01)
(54) PROTEÍNAS DE FUSÃO PARA INIBIR A ANGIOGÊNESE
(73) ALLGENESIS BIOTHERAPEUTICS INC. (TW)
(72) PEI-TZU WU; JIA-HAU SHIU; MADHU CHERUKURY; TAN NGUYEN; KEVIN ZEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 027965-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/06/2016
(30) 24/06/2015 JP 2015-144379
(51) C12N 15/09 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 21/02 (2006.01), A61P 21/04 (2006.01), A61P 25/00



(2006.01), A61P 25/14 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/475 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01), C12N 9/64 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12P 21/08 (2006.01)

(54) PROTEÍNA DE FUSÃO

(73) JCR PHARMACEUTICALS CO., LTD. (JP)

(72) HIROYUKI SONODA; KENICHI TAKAHASHI

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 005862-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/09/2016

(30) 25/09/2015 US 62/233,230; 01/08/2016 US 62/369,299

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

(54) ANTICORPOS, COMPOSIÇÃO E KIT

(73) GENENTECH, INC. (US)

(72) JANE L. GROGAN; ROBERT J. JOHNSTON; YAN WU; WEI-CHING LIANG; PATRICK LUPARDUS; MAHESH YADAV; DHAYA SESHASAYEE; MEREDITH HAZEN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 014073-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/01/2017

(30) 13/01/2016 US 62/278,268; 12/01/2017 US 15/405,232

(51) H04W 72/12 (2023.01), H04W 74/00 (2009.01)

(54) MÉTODOS E APARELHO PARA SELECIONAR PARÂMETROS DE ACESSO DE CANAL DISTRIBUÍDO APERFEIÇOADO PARA ESTAÇÕES DIFERENTES

(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) YAN ZHOU; SIMONE MERLIN; GWENDOLYN DENISE BARRIAC; ALFRED ASTERJADHI; GEORGE CHERIAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/01/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 014808-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/01/2017

(30) 21/01/2016 US 62/281522; 04/10/2016 US 15/285409

(51) G01S 19/03 (2010.01), G01S 19/07 (2010.01), G01S 19/08 (2010.01), G01S 19/11 (2010.01), G01S 19/12 (2010.01), G01S 19/32 (2010.01), G01S 19/33 (2010.01), G01S 19/40 (2010.01)



	(54) MÉTODO PARA NAVEGAR UM OBJETO MÓVEL, OBJETO MÓVEL,E, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIA (73) DEERE & COMPANY (US) (72) YIQUN CHEN; LIWEN L. DAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 015975-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/02/2017 (30) 05/02/2016 US 62/292,140; 02/02/2017 US 15/423,524 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/20 (2006.01) (54) MONITORAMENTO DE ENLACE DE RÁDIO ADAPTÁVEL (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) AMITH VIKRAM CHINCHOLI; PARVATHANATHAN SUBRAHMANYA; VALENTIN ALEXANDRU GHEORGHIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016068-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/01/2017 (30) 10/02/2016 US 62/293,761; 16/09/2016 US 15/268,279 (51) H04W 48/00 (2009.01), H04B 7/024 (2017.01) (54) SELEÇÃO DE FEIXE PARA MOBILIDADE BASEADA EM UPLINK E DOWNLINK (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) KEIICHI KUBOTA; TINGFANG JI; TAO LUO; GAVIN BERNARD HORN; JOHN EDWARD SMEE; RAVI AGARWAL; JOSEPH BINAMIRA SORIAGA; SAURABHA RANGRAO TAVILDAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016146-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2017 (30) 11/02/2016 US 62/294,150; 09/02/2017 US 15/428,242 (51) H04W 48/12 (2009.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (UE), MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO POR UMA ESTAÇÃO BASE (BS) E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) ALBERTO RICO ALVARINO; XIAOFENG WANG; HAO XU; WANSHI CHEN; PETER GAAL; JUAN MONTOJO; SEYED ALI AKBAR FAKOORIAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2017, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2018 016560-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/02/2017
(30) 15/02/2016 US 62/295,461; 19/04/2016 US 62/324,776; 14/02/2017 US 15/432,857
(51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA FILTRAR UM BLOCO DECODIFICADO DE DADOS DE VÍDEO E MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) MARTA KARCZEWICZ; WEI-JUNG CHIEN; LI ZHANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 016561-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/02/2017
(30) 15/02/2016 US 62/295,461; 19/04/2016 US 62/324,776; 14/02/2017 US 15/432,848
(51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/463 (2014.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA FILTRAR UM BLOCO DECODIFICADO DE DADOS DE VÍDEO, E, MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) MARTA KARCZEWICZ; WEI-JUNG CHIEN; LI ZHANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 069833-4 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/02/2017
(30) 01/04/2016 US 62/317,390; 22/02/2017 US 15/439,613
(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/14 (2006.01)
(54) ENLACE ASCENDENTE AUTÔNOMO PARA INTERVALO DE TEMPO DE TRANSMISSÃO COM DURAÇÃO REDUZIDA
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JING SUN; WANSI CHEN; SHIMMAN ARVIND PATEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 070824-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/04/2017
(30) 11/04/2016 US 62/320,953; 13/05/2016 US 62/336,353; 04/04/2017 US 15/479,210



	(51) H04W 72/00 (2023.01), H04W 56/00 (2009.01), H04W 16/32 (2009.01), H04L 27/26 (2006.01) (54) SINCRONIZAÇÃO PARA PORTADORA DE BROADCAST DE LTE INDEPENDENTE (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SHIMMAN ARVIND PATEL; YONGBIN WEI; PETER GAAL; ALBERTO RICO ALVARINO; GORDON WALKER; WANSHI CHEN; ALEKSANDAR DAMNJANOVIC; JUAN MONTOJO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 004178-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2017 (30) 02/09/2016 US 62/383,221; 08/02/2017 US 62/456,339 (51) A61K 31/713 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01) (54) LIGANTES DE DIRECIONAMENTO, COMPOSTOS, COMPOSIÇÃO, USO TERAPÊUTICO DOS COMPOSTOS, DA COMPOSIÇÃO E DOS LIGANTES DE DIRECIONAMENTO E AINDA MÉTODOS QUE UTILIZAM OS DITOS LIGANTES (73) ARROWHEAD PHARMACEUTICALS, INC. (US) (72) ZHEN LI; TAO PEI; AGNIESZKA GLEBOCKA; MICHAEL LAWLER; FRED FLEITZ; ERICH ALTENHOFER; PANKAJ KUMAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 004649-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2017 (30) 10/09/2016 US 62/385,962; 10/09/2016 US 62/385,967; 12/09/2016 US 62/393,158; 27/09/2016 US 62/400,620; 28/09/2016 US 62/400,683; 29/09/2016 US 62/401,188; 30/09/2016 US 62/403,048; 03/10/2016 US 62/403,673; 10/10/2016 US 62/406,373; 11/10/2016 US 62/406,468; 14/11/2016 US 62/421,401 (51) H04W 28/26 (2009.01), H04W 72/02 (2009.01) (54) MÉTODO PARA REALIZAR OPERAÇÃO V2X EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÕES SEM FIO, E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO CONFIGURADO PARA REALIZAR OPERAÇÃO V2X EM UM SISTEMA DE COMUNICAÇÕES SEM FIO (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) SEUNGMIN LEE; HANBYUL SEO; HYUKJIN CHAE; YOUNGTAE KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 012678-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2017



	(30) 20/12/2016 US 15/384,730 (51) G08G 1/01 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CARACTERIZAR UMA VELOCIDADE DO VEÍCULO-ALVO EM UMA REDE DE VIAS E MÍDIA LEGÍVEL POR MÁQUINA (73) CAMBRIDGE MOBILE TELEMATICS, INC. (US) (72) WILLIAM FRANCIS BRADLEY; HARI BALAKRISHNAN; PARESH GOVIND MALALUR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 013483-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/01/2017 (30) 30/12/2016 CN PCT/CN2016/113854 (51) H04W 76/19 (2018.01), H04W 12/10 (2021.01) (54) MÉTODOS DE RESTABELECIMENTO DE ENLACE, APARELHO E SISTEMAS DE COMUNICAÇÃO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) LI HU; JING CHEN; YINGHUI YU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 013874-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2017 (30) 24/01/2017 US 15/414,355 (51) G06F 21/57 (2013.01), G06F 21/74 (2013.01) (54) MÉTODO E SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO DE ENCLAVE E DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) MANUEL COSTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 015295-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2018 (30) 28/02/2017 CN 201710115442.4 (51) G06Q 10/04 (2023.01) (54) MÉTODO DE PLANEJAMENTO DE ROTA E DISPOSITIVO WEARABLE (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) RUIMING TANG; XIUQIANG HE; ZHENHUA DONG; ZHIRONG LIU; YANJIE LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2018, observadas as condições legais



(11) BR 11 2019 015920-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2018 (30) 31/01/2017 US 62/452,701 (51) G06Q 40/02 (2023.01), G06Q 40/00 (2023.01), G06Q 10/06 (2023.01) (54) INGESTÃO DE DADOS HETEROGÊNEOS EM ESCALA MASSIVA E RESOLUÇÃO DE USUÁRIO (73) EXPERIAN INFORMATION SOLUTIONS, INC. (US) (72) ANUKOOL REGE; PRASHANT KUMAR SAHAY; MERVYN LALLY; SHIRISH KUMAR; SANSKAR SAHAY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 019364-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2018 (30) 24/03/2017 US 62/476,472; 13/03/2018 US 15/920,043 (51) H04W 28/20 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/04 (2023.01) (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA COMUNICAÇÕES SEM FIO E MÉTODO RELACIONADO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) WANSHI CHEN; PETER GAAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 020220-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2018 (30) 06/06/2017 JP 2017-111404 (51) A61M 1/36 (2006.01), A61K 35/14 (2015.01), A61P 11/00 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/281 (2006.01) (54) MATERIAL PARA REMOÇÃO DE UM COMPLEXO PLAQUETÁRIO ATIVADO POR LEUCÓCITO ATIVADO, E, SEU USO (73) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) (72) NAOTOSHI TOMITA; KAORU SHIMADA; HIROSHI TAKAHASHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 020491-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/03/2018 (30) 31/03/2017 EP 17164332.3; 25/07/2017 EP 17183135.7 (51) G10L 19/03 (2013.01), G10L 19/26 (2013.01) (54) APARELHO E MÉTODO PARA PÓS-PROCESSAMENTO DE UM SINAL DE ÁUDIO USANDO FORMATO COM BASE EM PREVISÃO (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)



(72) SASCHA DISCH; CHRISTIAN UHLE; JÜRGEN HERRE; PETER PROKEIN; PATRICK GAMPP; ANTONIOS KARAMPOURNIOTIS; JULIA HAVENSTEIN; OLIVER HELLMUTH; DANIEL RICHTER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 021786-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/04/2018
(30) 18/04/2017 US 62/486,692
(51) C07H 21/00 (2006.01), C40B 40/10 (2006.01), G06F 19/16 (2011.01), G06F 19/18 (2011.01), G06F 19/28 (2011.01)
(54) MÉTODO PARA A IDENTIFICAÇÃO DE COMPOSTOS
(73) X-CHEM, INC. (US)
(72) ERIC ALAN SIGEL; LING XUE; CHRISTOPHER JAMES MULHERN; DENNIS JOSEPH MOCCIA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/04/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 022307-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/04/2018
(30) 24/04/2017 US 62/489,167
(51) C07D 519/00 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DERIVADOS DA PIRROLOPIRIMIDINA E USO DOS DITOS COMPOSTOS PARA TRATAR OU PREVENIR INFLUENZA
(73) COCRYSTAL PHARMA, INC. (US)
(72) IRINA C. JACOBSON; MICHAEL DAVID FEESE; SAM SK LEE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2019 024581-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/05/2018
(30) 22/05/2017 GB 1708203.3
(51) A61K 47/69 (2017.01), A61K 47/59 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPLEXOS DE AGENTES TERAPÊUTICOS À BASE DE VÍRUS E POLI(BETA-AMINO ÉSTERES) MODIFICADOS
(73) SAGETIS BIOTECH SL (ES) ; INSTITUT QUÍMIC DE SARRIÀ CETS FUNDACIÓ PRIVADA (ES) ; INSTITUT D'INVESTIGACIONS BIOMÈDIQUES AUGUST PI I SUNYER (ES)
(72) SALVADOR BORROS GOMEZ; CRISTINA ILLAT FONTS; PAU BRUGADA VILA; ANNA ASCANTE CIRERA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2018, observadas as condições legais



(11) BR 11 2019 025070-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/05/2018 (30) 30/05/2017 KR 10-2017-0067106; 30/05/2018 KR 10-2018-0061888 (51) C07K 16/28 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (54) ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO DO MESMO E KIT E MÉTODO IN-VITRO PARA DETECTAR C-MET (73) CHONG KUN DANG PHARMACEUTICAL CORP. (KR) (72) SEUNG KEE MOON; KYUNG WOO LEE; EUN JU JEON; KI YOUNG AN; EUN SU CHOI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025987-2 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 (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 11 2020 000504-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/07/2018 (30) 11/07/2017 US 62/531,239 (51) A61K 31/58 (2006.01), A61K 31/715 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01) (54) FORMAS DE DOSAGEM DE POLÍMEROS HIPERCOMPRIMIDOS ESTERILIZADOS POR RADIAÇÃO E MÉTODO PARA PREPARAR FORMAS DE DOSAGEM FARMACÊUTICA ESTÉRIL HIPERCOMPRIMIDA (73) SUSTAINED NANO SYSTEMS LLC (US) (72) BARRY M. LIBIN; JEFFREY M. LIEBMANN; WEILIAM CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 001149-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/07/2018 (30) 20/07/2017 US 62/535,121; 16/07/2018 US 16/036,589 (51) F26B 11/04 (2006.01), F26B 17/20 (2006.01) (54) APARELHO DE SECAGEM DE GRÃOS E MÉTODO PARA SECAR MATERIAL (73) DRYAIR, LLC (US) (72) DAVID HULBERT; DEVON JOHN MCDONALD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2018, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2020 002251-9 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/07/2018
(30) 10/08/2017 US 62/543,473; 10/07/2018 US 16/031,803
(51) H04W 60/00 (2009.01), H04W 12/06 (2021.01), H04W 8/06 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E MEMÓRIA RELACIONADA
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SWATHI SESHADRI; COGOL TINA; ABHISHEK BHATNAGAR; MONA AGRAWAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 003557-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/09/2018
(30) 05/09/2017 IN 201721031453; 27/09/2017 IN 201721034342
(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 213/73 (2006.01), A61P 33/06 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01)
(54) FORMAS CRISTALINAS DE UM COMPOSTO DE TRIAMINOPYRIMIDINA, PROCESSOS PARA A PREPARAÇÃO DO REFERIDO COMPOSTO, COMPOSTO DE TRIAMINOPYRIMIDINA APRESENTANDO AS REFERIDAS FORMAS CRISTALINAS E COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO O REFERIDO COMPOSTO
(73) ZYDUS LIFESCIENCES LIMITED (IN)
(72) KUMAR KAMLESH SINGH; NIKHIL AMAR SINGH; GANAPATDAN SHIMBHU CHARAN; NIMESHKUMAR MUKESHKUMAR SHAH; SUNIL DNYANESHWAR NARODE; DIPAKKUMAR DHANJIBHAI VACHHANI; AMOL KASHINATH PATIL; SANDIP PUNDLIK KHAIRNAR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/09/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 003618-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/08/2018
(30) 24/08/2017 US 62/549,441
(51) H04W 48/12 (2009.01), H04W 74/00 (2009.01)
(54) MÉTODOS REALIZADOS POR UM DISPOSITIVO SEM FIO E POR UM NÓ DE REDE DE RÁDIO, DISPOSITIVO SEM FIO E NÓ DE REDE DE RÁDIO
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) ICARO L. J. DA SILVA; JANNE PEISA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2018, observadas as condições legais



(11) BR 11 2020 003883-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/08/2018 (30) 28/08/2017 BE 2017/5592 (51) G05B 19/418 (2006.01), G01M 11/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MODELAGEM E AVALIAÇÃO QUANTITATIVA DO NÍVEL DE QUALIDADE GLOBAL ESPERADO DE UMA LENTE OFTÁLMICA EM TEMPO REAL (73) AUTOMATION & ROBOTICS S.A. (BE) (72) CHRISTIAN LAURENT; SABINE PAEME; THOMAS ZANGERLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004709-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2018 (30) 11/09/2017 US 62/557,120 (51) F23N 5/00 (2006.01), F22B 35/18 (2006.01), F23B 90/00 (2011.01), F23G 5/50 (2006.01), F23L 1/02 (2006.01), F23N 3/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MODULAR UM PROCESSO DE COMBUSTÃO BASEADO EM COMBUSTÍVEL SÓLIDO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) ENERO SOLUTIONS INC. (CA) (72) BENOÎT JANVIER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009184-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/11/2018 (30) 10/11/2017 EP 17201099.3 (51) G10L 19/26 (2013.01), G10L 19/005 (2013.01), G10L 19/08 (2013.01) (54) CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO DE SINAIS DE ÁUDIO (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) EMMANUEL RAVELLI; ADRIAN TOMASEK; MANFRED LUTZKY; CONRAD BENNDORF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010339-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2018 (30) 24/11/2017 FR 1761186 (51) B63B 27/24 (2006.01), B63B 27/34 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA A TRANSFERÊNCIA DE PRODUTO CRIOGÊNICO E MÉTODO DE RETRAÇÃO DE UM DISPOSITIVO (73) T.EN LOADING SYSTEMS (FR)



	(72) STÉPHANE PAQUET; RENAUD LE DEVEHAT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010340-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/12/2018 (30) 22/12/2017 FR 1763195 (51) B63B 27/24 (2006.01) (54) SISTEMA PARA TRANSFERIR PRODUTO CRIOGÊNICO E MÉTODO PARA CONECTAR FLUIDICAMENTE UM SISTEMA PARA TRANSFERIR PRODUTO CRIOGÊNICO (73) T.EN LOADING SYSTEMS (FR) (72) RAPHAËL POICHOT; STÉPHANE PAQUET Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 011845-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/12/2018 (30) 15/12/2017 EP 17207746.3; 15/12/2017 EP 17207740.6; 15/12/2017 EP 17207750.5 (51) A61K 39/39 (2006.01), C07H 21/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES IMUNOESTIMULATÓRIAS E MÉTODO DE PREPARAÇÃO DAS MESMAS (73) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE) (72) THOMAS ILG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 013432-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2019 (30) 30/01/2018 US 62/623,669 (51) C01B 13/02 (2006.01), A62B 7/08 (2006.01), A62B 7/14 (2006.01) (54) GERADOR DE OXIGÊNIO QUÍMICO (73) AVOX SYSTEMS INC. (US) (72) WOLFGANG RITTNER; ETIENNE TOMASENA; RUEDIGER MECKES; ANDREAS WESTPHAL; HERBERT MEIER; JEROEN VAN SCHAIK; SUMIT GOGNA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016871-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/02/2019 (30) 22/02/2018 US 62/634,135



	(51) B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/18 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA COLETA PASSIVA DE DIÓXIDO DE CARBONO ATMOSFÉRICO (73) ARIZONA BOARD OF REGENTS ON BEHALF OF ARIZONA STATE UNIVERSITY (US) (72) KLAUS LACKNER; SHREYANS KEDIA; BRINTON CARLSON; ROBERT PAGE; VENKATRAM CHOODAMANI; ALLEN WRIGHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018085-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2019 (30) 07/03/2018 US 62/639,731 (51) C03C 3/087 (2006.01), C03C 3/095 (2006.01), C03C 3/112 (2006.01), C03C 13/00 (2006.01), C08J 5/08 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE VIDRO, COMPOSIÇÕES DE VIDRO FIBERIZÁVEIS E FIBRAS DE VIDRO FEITAS A PARTIR DA MESMA (73) ELECTRIC GLASS FIBER AMERICA, LLC (US) (72) HONG LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019574-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/01/2019 (30) 28/03/2018 US 62/649,122 (51) C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/12 (2006.01), C08G 18/32 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO ADESIVA DE DOIS COMPONENTES, MÉTODO PARA FORMAR UMA ESTRUTURA LAMINADA E ESTRUTURA LAMINADA (73) ARKEMA FRANCE (FR) (72) RUI XIE; JIE WU; TUOQI LI; KRISTY BROWN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021954-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2019 (30) 03/05/2018 DE 10 2018 003 551.5 (51) B01D 35/153 (2006.01), B01D 29/23 (2006.01), F02M 37/48 (2019.01) (54) ELEMENTO DE FILTRO DE COMBUSTÍVEL E DISPOSIÇÃO DE FILTRO (73) MANN+HUMMEL GMBH (DE) (72) CHRISTINE OPRISCH; MARTIN WEINDORF; MARTIN VEIT; FELIX LIPPERT



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 023977-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/02/2020
(30) 07/02/2019 EP 19155986.3
(51) A61L 27/36 (2006.01), A61L 27/50 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR TECIDO BIOLÓGICO PARA IMPLANTE CIRÚRGICO
(73) P+F PRODUCTS + FEATURES GMBH (AT)
(72) KATHARINA KISS; GUILHERME AGRELI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 024552-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/06/2019
(30) 06/06/2018 PT 110775
(51) B23D 57/00 (2006.01), B23D 59/00 (2006.01), B28D 1/08 (2006.01), B28D 7/00 (2006.01), G05B 15/02 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE CONTROLE DE TENSIONAMENTO E SINCRONIZAÇÃO DE MOVIMENTOS DE MÁQUINA DE FIO DIAMANTADO
(73) FRAVIZEL - EQUIPAMENTOS METALOMECÂNICOS, LDA. (PT)
(72) ELISEU FRAZÃO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 000305-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/07/2019
(30) 12/07/2018 NL 2021294
(51) A61M 5/315 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 5/34 (2006.01)
(54) ARRANJO DE SERINGA E CUBO DE AGULHA
(73) SJJ SOLUTIONS B.V. (NL)
(72) SANDER SCHOOTSTRA; JOOST SCHOOTSTRA; JASPER SCHOOTSTRA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/07/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 002470-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/08/2019
(30) 28/08/2018 US 62/723,812
(51) A22C 17/12 (2006.01), A22B 5/16 (2006.01), B26D 5/00 (2006.01), B26D 5/32 (2006.01), B26D 5/34 (2006.01), B26F 3/00 (2006.01), B26D 7/06 (2006.01)



	(54) MÉTODO PARA DESBASTAR PEÇA DE TRABALHO, MÉTODO PARA DESBASTAR BARRIGA DE PORCO E SISTEMA PARA DESBASTAR PEÇA DE TRABALHO (73) JOHN BEAN TECHNOLOGIES CORPORATION (US) (72) GEORGE R. BLAINE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 003827-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/08/2019 (30) 29/08/2018 US 62/724,439 (51) A01C 1/06 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE TRATAMENTO DE SEMENTES, SEMENTE, E MÉTODO PARA MELHORAR O FLUXO DE SEMENTES (73) KOCH AGRONOMIC SERVICES, LLC (US) (72) ROBERT A. GEIGER; STEFFEN M. BALL; RENIL JOHN ANTHONY; ANDRES REYES GAIGE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005003-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2019 (30) 25/09/2018 EP 18196679.7 (51) A24F 47/00 (2020.01), H05B 6/10 (2006.01) (54) CONJUNTO DE AQUECIMENTO E MÉTODO PARA AQUECER INDUTIVAMENTE UM SUBSTRATO FORMADOR DE AEROSSOL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) IHAR NIKOLAEVICH ZINOVICH; IRENE TAURINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 005005-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/09/2019 (30) 25/09/2018 EP 18196676.3 (51) A24F 47/00 (2020.01), A61M 15/00 (2006.01), H05B 6/10 (2006.01), G01K 7/38 (2006.01) (54) CONJUNTO SUSCEPTOR PARA AQUECIMENTO INDUTIVO DE UM SUBSTRATO FORMADOR DE AEROSSOL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) IHAR NIKOLAEVICH ZINOVICH; IRENE TAURINO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/09/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 006150-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2019 (30) 06/12/2018 EP 18210863.9; 02/05/2019 EP 19172325.3 (51) A24D 3/18 (2006.01) (54) SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL E UM KIT DE ELEMENTOS VENTURI PARA USO COM O DITO SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) ROBERT EMMETT; EVA SAADE LATORRE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006181-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2019 (30) 19/10/2018 EP 18201619.6 (51) A21B 5/02 (2006.01), A21C 15/02 (2006.01), A21D 13/33 (2017.01) (54) APARELHO PARA PREPARAR AUTOMATICAMENTE FOLHAS DE CONE DE WAFFLE ASSADO, MÉTODO DE FABRICAÇÃO E FOLHA DE WAFFLE ASSADA (73) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL) (72) GEORGIOS TETRADIS-MAIRIS; FRANCESCO CUSANI; YAINY PATRICIA ROMERO CUEVAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006279-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/10/2019 (30) 04/10/2018 US 62/741,351 (51) A23J 1/14 (2006.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 10/37 (2016.01) (54) COMPOSIÇÕES DE PONGÂMIA, MÉTODOS DE PREPARAÇÃO E ANÁLISE DAS MESMAS, COMPOSIÇÃO ALIMENTAR, E MÉTODO DE ALIMENTAÇÃO DE UM RUMINANTE (73) TERVIVA, INC. (US) (72) NAVEEN SIKKA; WILLIAM NEWELL KUSCH; VAMSI KRISHNA RANI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006958-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2020 (30) 29/03/2019 US 62/826,246 (51) B65D 77/20 (2006.01), B65D 43/02 (2006.01), C09J 9/00 (2006.01), C09J 201/00 (2006.01) (54) ARTIGOS DE FABRICAÇÃO E MÉTODO DE VEDAÇÃO DE MEMBROS" (73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) (72) WINSTON FOO; ALEXIS KRIEGL; CHRISTOPHER WOLPERT;



NICHOLAS BULL; MEGAN EMINGER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 007203-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/10/2019

(30) 16/10/2018 EP 18382736.9

(51) A61B 17/221 (2006.01)

(54) Dispositivo para extração de trombo de um vaso sanguíneo, aparelho para trombectomia e sistema para manobra automatizada do aparelho de trombectomia

(73) ANACONDA BIOMED, SL (ES)

(72) IGNACIO CORTIÑAS VILLAZÓN; ANE LIZARAZU GONZÁLEZ; OFIR ARAD HADAR; IÑAKI GALVE MURILLO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 009772-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 17/12/2019

(30) 17/12/2018 FR 1873103

(51) C11B 1/10 (2006.01), A23D 9/00 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01), A23D 9/007 (2006.01), C11B 3/12 (2006.01), C11B 3/14 (2006.01)

(54) ÓLEO BRUTO RICO EM POLIFENOL, ÓLEO REFINADO, RESÍDUO SÓLIDO, SUBPRODUTO E PROCESSOS PARA PRODUIR OS MESMOS

(73) PENNAKEM EUROPA (FR)

(72) VINCENT RAPINEL; NORBERT PATOUILLARD; FARID CHEMAT; ANNE-SYLVE FABIANO TIXIER; KARINE RUIZ; LAURENCE JACQUES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 010840-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/12/2019

(30) 06/12/2018 US 16/212,338

(51) C03C 4/08 (2006.01), C03C 3/087 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE VIDRO VERDE FINO DE CONTROLE SOLAR, FOLHA DE VIDRO, VIDRO LAMINADO HÍBRIDO SIMÉTRICO OU HÍBRIDO ASSIMÉTRICO

(73) VIDRIO PLANO DE MEXICO, S.A. DE C.V. (MX)

(72) JOSÉ GUADALUPE CID AGUILAR; DAVID R. HASKINS; MICHAEL ULIZIO; DEWITT W. LAMPMAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 010902-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2019 (30) 19/12/2018 US 62/781,719 (51) A61F 2/16 (2006.01) (54) INJETOR DE LENTE INTRAOCULAR (73) ALCON INC. (CH) (72) JIAN LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011542-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2019 (30) 10/01/2019 SE 1950024-8 (51) E04F 15/02 (2006.01), F16B 5/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DE PAINÉIS QUE PODEM SER DESTRAVADOS VERTICALMENTE (73) VÄLINGE INNOVATION AB (SE) (72) ROGER YLIKANGAS; KARL QUIST; ANDERS NILSSON; CAROLINE LANDGÅRD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 011830-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2019 (30) 18/12/2018 EP 18213672.1 (51) A01D 41/14 (2006.01), A01D 41/16 (2006.01), A01D 69/00 (2006.01) (54) COLHEITADEIRA-DEBULHADORA COM MECANISMO DE ACIONAMENTO DA PLATAFORMA (73) CNH INDUSTRIAL BELGIUM NV (BE) (72) TOM A. DE LATHAUWER; FRANK R.G. DUQUESNE; SAM REUBENS; JEAN-PIERRE VANDENDRIESCHE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 012972-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/01/2020 (30) 08/01/2019 EP 19150636.9 (51) C07D 251/24 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPOSTO (73) BASF SE (DE) (72) RAHUL GARG; MUSHTAQ PATEL; PRACHIN KOLAMBKAR; MILEEN KADAM; DEEPAK MAKADE; RAMRAJ BHATTA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/01/2020, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2021 014218-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2020 (30) 25/01/2019 JP 2019-011239 (51) B01D 21/01 (2006.01), A61G 12/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE LÍQUIDO RESIDUAL (73) DAIKEN MEDICAL CO., LTD. (JP) (72) MASAYUKI URUMA; SATORU TOYOSHIMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 014850-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2020 (30) 01/02/2019 US 62/799,830 (51) G05F 1/147 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE PARA UM DISPOSITIVO REGULADOR DE TENSÃO, DISPOSITIVO REGULADOR DE TENSÃO E MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DE UMA POSIÇÃO DE DERIVAÇÃO DE UM DISPOSITIVO REGULADOR DE TENSÃO (73) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE) (72) DANIEL JOSEPH DALEY; FRED JOSEPH RAPANT; RICHARD JOHN KALUZNY; DANIEL MICHAEL SAUER; KYLE JAMES HEIDEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016441-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/02/2020 (30) 26/02/2019 US 62/810,709 (51) B65D 43/02 (2006.01), B44D 3/00 (2006.01) (54) ANEL DE VEDAÇÃO E RECIPIENTE (73) BWAY CORPORATION (US) (72) FRANO LUBURIC; JOHN HOMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016466-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/02/2020 (30) 20/02/2019 JP 2019-028274 (51) B29C 63/02 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B65D 1/00 (2006.01), B29C 48/07 (2019.01), B29C 48/154 (2019.01), B29C 48/92 (2019.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR FOLHA PARA RECIPIENTE DE PAPEL DE



	ESPUMA DE ISOLAMENTO TÉRMICO (73) NISSIN FOODS HOLDINGS CO., LTD. (JP) (72) YOSHITSUGU NISHINO; NOBORU OMORI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016691-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/05/2020 (30) 16/05/2019 DE 102019113011.5 (51) A47C 1/12 (2006.01) (54) MOBILIÁRIO PARA EVENTOS (73) MACK RIDES GMBH & CO. KG (DE) (72) BURGER GÜNTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016705-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/03/2020 (30) 06/03/2019 US 16/294,441 (51) C03C 17/32 (2006.01), B29C 73/00 (2006.01), C03C 17/00 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), G01N 21/896 (2006.01) (54) APARELHO PARA REPARO DE UMA SUPERFÍCIE EXTERNA DE UMPRODUTO DE VIDRO E MÉTODO DO REFERIDO REPARO (73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US) (72) BRIAN J. CHISHOLM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017971-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/01/2020 (30) 14/01/2019 GR 20190100016 (51) B67D 3/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DISPENSAÇÃO DE BEBIDA (73) PANAGIOTIS BILIAS (GR) (72) PANAGIOTIS BILIAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018690-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2020 (30) 28/05/2019 EP 19176956.1 (51) A61F 13/15 (2006.01), B32B 3/04 (2006.01) (54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA ESTABILIZAR E INSERIR COSTURAS



	LATERAIS DE CALCINHAS/CUECAS HIGIÊNICAS ABSORVENTES (73) OPTIMA NONWOVENS GMBH (DE) (72) GEORG PFEIFER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018957-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2020 (30) 29/03/2019 EP 19166067.9 (51) C08J 7/12 (2006.01) (54) PROCESSO DE MODIFICAÇÃO DA SUPERFÍCIE DE UM SUBSTRATO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA E PROCESSO PARA FORMAR UMA LIGAÇÃO ENTRE UM PRIMEIRO SUBSTRATO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA E UM SEGUNDO SUBSTRATO DE BORRACHA OU METAL (73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) (72) ALESSIO MONESI; ELEONORA SALMOIRAGHI; MARCO SIGNORILE; GIORGIO ZAFFARONI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 019030-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2020 (30) 12/04/2019 SE 1930122-5 (51) B65D 65/38 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), C09D 101/00 (2006.01), C09D 103/00 (2006.01), C09D 105/00 (2006.01), D21H 27/06 (2006.01) (54) EMBALAGEM SELADA PARA ALIMENTOS, MÉTODO PARA CONFORMAR UMA EMBALAGEM SELADA, E, USO DE UMA EMBALAGEM (73) FERNANDI INNOVATION AB (SE) (72) CARL-HENRIK FERNANDI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 020318-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2020 (30) 12/04/2019 NO 20190508 (51) E04F 21/18 (2006.01), B66F 1/02 (2006.01), E04G 25/08 (2006.01) (54) MECANISMO DE ABAIXAMENTO PARA UMA FERRAMENTA DE ELEVAÇÃO PORTÁTIL (73) VIKING ARM AS (NO) (72) ØYVIND RESCH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 023937-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2020 (30) 29/05/2019 JP 2019-100553 (51) A01K 67/027 (2024.01), C07K 7/06 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), C07K 14/46 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/12 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01) (54) POLIPEPTÍDEO, USO DO POLIPEPTÍDEO, PROTEÍNA CAPAZ DE SE LIGAR A UM ÁCIDO NUCLEICO ALVO, PROTEÍNA DE FUSÃO, MÉTODOS PARA REDUZIR A AGREGAÇÃO DE UMA PROTEÍNA PPR CONTENDO O MOTIVO PPR, PARA MANIPULAR UM ÁCIDO NUCLEICO, PARA DETECTAR UM ÁCIDO NUCLEICO E PARA PRODUIR UM MICRORGANISMO, ÁCIDO NUCLEICO, VETOR, E, CÉLULA (73) KYUSHU UNIVERSITY, NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION (JP) ; EDITFORCE, INC. (JP) (72) YUSUKE YAGI; TAKAYOSHI IMAI; TAKAYUKI TAMAI; TAKAHIRO NAKAMURA; TAKAMASA TERAMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 024792-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/09/2020 (30) 01/10/2019 US 16/590,062 (51) C03B 5/225 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), C03B 5/20 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01) (54) MÉTODOS DE REFINAMENTO DE VIDRO E DE PRODUÇÃO E REFINAMENTO DE VIDRO, E, VASO DE REFINAMENTO PARA REFINAR VIDRO (73) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US) (72) SCOTT WEIL; ZHONGMING WANG; ROGER P. SMITH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 024793-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/06/2020 (30) 28/06/2019 EP 19183393.8 (51) C07K 16/04 (2006.01), A61K 35/745 (2015.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO IGA SECRETORA E PROBIÓTICOS (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) LAURENT FAVRE; DANIEL HUGELSHOFER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/06/2020, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 024967-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2020 (30) 21/06/2019 DE 102019116772.8 (51) B26B 13/12 (2006.01), B26B 13/20 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FABRICAR PARES DE TESOURAS E COMBINAÇÃO DE PELO MENOS DOIS PARES DE TESOURAS (73) TRANSATLANTICSALESEUROPE GMBH (DE) (72) KRETZER, TORSTEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026101-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2020 (30) 03/07/2019 US 62/870,208 (51) B32B 27/36 (2006.01), B65D 81/26 (2006.01), C23F 11/02 (2006.01), C23F 15/00 (2006.01), C08K 3/00 (2018.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLIÉSTER INIBIDOR VOLÁTIL DECORROÇÃO BIODEGRADÁVEL, FILME COMPREENDENDO AMESMA, E CONCENTRADO CONTENDO INIBIDOR VOLÁTIL DECORROÇÃO (73) NORTHERN TECHNOLOGIES INTERNATIONAL CORPORATION (US) (72) MAHIN SHAHLARI; IK-HAU NG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026735-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/06/2020 (30) 02/07/2019 EP 19183848.1 (51) C08K 9/04 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 5/372 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01) (54) NEGRO DE FUMO FUNCIONALIZADO, COMPOSIÇÃO DE BORRACHA VULCANIZÁVEL, SEUS PROCESSOS DE PREPARAÇÃO, ARTIGO, E USO DE UMA AMINA PRIMÁRIA OU SECUNDÁRIA CONTENDO ENXOFRE COMPREENDENDO PELO MENOS UMA PORÇÃO SULFETO, OLIGOSSULFETO E/OU POLISSULFETO (73) ORION ENGINEERED CARBONS IP GMBH & CO.KG (DE) (72) HAUKE WESTENBERG; CONNY VOGLER; WERNER NIEDERMEIER; DIRK RECHENBACH; ARNDT-PETER SCHINKEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000108-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/07/2020 (30) 05/07/2019 DE 102019118223.9



	(51) F28D 1/04 (2006.01), F28D 20/00 (2006.01), F24T 10/30 (2018.01) (54) DISPOSITIVO PARA A TRANSFERÊNCIA DE ENERGIA E PARA O ACÚMULO DE ENERGIA EM UM RESERVATÓRIO DE LÍQUIDO (73) ENVOLA GMBH (DE) (72) ALEXANDER SCHECHNER; GÜNTHER SCHWENK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 001533-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2020 (30) 29/07/2019 CN 201921201801.9 (51) B29C 65/48 (2006.01), F03D 80/00 (2016.01), B29D 99/00 (2010.01) (54) TRAMA PARA UMA LÂMINA, MOLDE PARA FABRICAÇÃO DA TRAMA E LÂMINA (73) SINOMA WIND POWER BLADE CO LTD (CN) (72) CHUN CHEN; LIYAN ZHAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003017-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2020 (30) 04/10/2019 EP 19201455.3 (51) F41A 21/48 (2006.01) (54) UNIDADE DE CANO PARA ARMA DE FOGO (73) GLOCK TECHNOLOGY GMBH (AT) (72) ANDREAS WUTTE; ELMAR BILGERI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003116-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/08/2020 (30) 29/08/2019 US 62/893,249; 29/08/2019 US 62/893,258; 20/08/2020 US 63/068,108 (51) B29B 7/08 (2006.01), B29B 7/00 (2006.01), C08J 3/20 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUIR UMA MISTURA HOMOGÊNEA DE SÓLIDOS DE POLIOLEFINA E PERÓXIDO ORGÂNICO (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) (72) SAURAV S. SENGUPTA; TIMOTHY J. PERSON; PAUL J. CARONIA; NEIL W. DUNCHUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004405-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 19/09/2019 (30) 18/09/2019 ES U201931515 (51) A23L 7/10 (2016.01), A23L 19/00 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01) (54) COMPOSIÇÃO DE CEREAIS CONTENDO OLIGOSACARÍDEOS DO LEITE HUMANO PARA PREPARAÇÃO INSTANTÂNEA COM A ADIÇÃO DE UM LÍQUIDO (73) CHR. HANSEN HMO GMBH (DE) (72) STEFAN JENNEWEIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004412-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2019 (30) 13/11/2019 US 16/683,098 (51) E21B 43/16 (2006.01), E21B 43/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA ATUAR UM DISPOSITIVO DE FUNDO DE POÇO, DISPOSITIVO DE FUNDO DE POÇO E SISTEMA PARA ISOLAR FLUXO EM UM FURO DE POÇO (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) STEPHEN MICHAEL GRECI; MICHAEL LINLEY FRIPP Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 004504-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2020 (30) 13/09/2019 AT 19197247.0 (51) C08L 23/08 (2025.01), H01B 9/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO SEMICONDUTOR, ARTIGO, PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO SEMICONDUTOR E USO (73) BOREALIS AG (AT) (72) DANIEL NILSSON; NIKLAS THORN; ANNIKA SMEDBERG; EMELIE ANDERSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 005312-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2021 (30) 02/04/2020 JP 2020-067043 (51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01) (54) DISPOSITIVO DE CONTROLE DO FILTRO DE DESBLOQUEIO (73) NIPPON HOSO KYOKAI (JP) (72) SHUNSUKE IWAMURA; SHIMPEI NEMOTO; ATSURO ICHIGAYA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2021, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2022 005362-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/09/2020
(30) 23/09/2019 IT 102019000017009
(51) B60R 3/02 (2006.01), B60R 19/48 (2006.01)
(54) SISTEMA APRIMORADO DE ESTRIBO INCLINÁVEL PARA VEÍCULO PESADO
(73) IVECO S.P.A. (IT)
(72) ANGELO PACCONI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/09/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 005564-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/09/2020
(30) 30/09/2019 IT 102019000017498
(51) B60C 99/00 (2006.01), B60C 23/04 (2006.01), B60C 19/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA MEDIR O DESLIZAMENTO DE UM PNEU EM RELAÇÃO A UM ARO, NO QUAL O REFERIDO PNEU ESTÁ MONTADO, E MÉTODO DO MESMO
(73) YOKOHAMA TWS SPA (IT)
(72) PIERO MANCINELLI; ANDREA EVANGELISTI; ENRICO PIERALICE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 005572-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/10/2020
(30) 30/10/2019 IT 102019000020092
(51) B60C 7/10 (2006.01), C08L 21/00 (2006.01)
(54) PNEU SÓLIDO PROVIDO DE MEIOS PARA SINALIZAR O ESTADO DE DESGASTE EXCESSIVO
(73) YOKOHAMA TWS SPA (IT)
(72) GIANLUCA ABBATI; GIANLUCA MELORE; DINESH GUNASEKARA; SUMUDU PRADEEPA; MARIO SGRECCIA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 005975-2 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/01/2020
(51) B63B 27/14 (2006.01), B63B 29/18 (2006.01), E04H 4/08 (2006.01)
(54) PLATAFORMA DE POPA DOTADA DE ABERTURAS PARA RECREAÇÃO
(73) LUCIANA CHRISTINA MANFRINATO CAMBRIA (BR/PR)
(72) LUCIANA CHRISTINA MANFRINATO CAMBRIA



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 006294-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/10/2020 (30) 24/10/2019 EP 19205103.5 (51) B60T 8/1766 (2006.01), B60T 8/17 (2006.01), B60T 8/18 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR DISTRIBUIÇÃO DE FORÇA DE FRENAGEM DE VEÍCULO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DE FREIO (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) GYÖRGY CSERHALMI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 008793-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/11/2019 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61Q 15/00 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES DE HIGIENE PESSOAL, MÉTODO PARA REDUZIR BACTÉRIAS PRODUTORAS DE ODOR NA PELE, MÉTODO PARA PRODUZIR OU AUMENTAR A PRODUÇÃO DE PEPTÍDEOS ANTIMICROBIANOS NA PELE E USO DAS MESMAS (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) (72) AIXING FAN; MIN LI; THOMAS BOYD; SHYAMALA PILLAI; KATIE TRUONG; LAURENCE DU-THUMM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 010582-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2020 (30) 02/12/2019 US 62/942,363 (51) B25C 1/00 (2006.01), B25C 5/00 (2006.01), B65C 7/00 (2006.01), G09F 3/14 (2006.01) (54) APARELHO DE GRAMPOS, APARELHO DE INDEXAÇÃO E MÉTODO DE ALIMENTAÇÃO DE UMA CADEIA DE GRAMPOS (73) AVERY DENNISON CORPORATION (US) (72) WILLIAM J. COOPER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012502-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/03/2020 (30) 27/12/2019 IN 201921054123 (51) A61F 2/30 (2006.01), A61L 27/00 (2006.01)



	(54) MÉTODO PARA FABRICAR UM IMPLANTE MÉDICO (73) MERIL HEALTHCARE PVT.LTD (IN) (72) DR. PRAMOD KUMAR MINOCHA; DEVESHKUMAR MAHENDRALAL KOTHWALA; ARPIT PRADIPKUMAR DAVE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 012829-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/12/2020 (30) 17/01/2020 CN 202010051694.7; 18/03/2020 CN PCT/CN2020/079809; 21/07/2020 CN PCT/CN2020/103201 (51) H04R 9/06 (2006.01), H04R 9/02 (2006.01) (54) MICROFONE DE CONDUÇÃO ÓSSEA (73) SHENZHEN SHOKZ CO., LTD. (CN) (72) ZHOU, WENBING; YUAN, YONGSHUAI; DENG, WENJUN; QI, XIN; LIAO, FENGYUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 014912-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2021 (30) 31/01/2020 US 62/968,464; 28/09/2020 US 63/084,205 (51) E05B 17/00 (2006.01), E05C 5/04 (2006.01), E05C 9/18 (2006.01), E05C 9/02 (2006.01), E05B 13/10 (2006.01), E05B 17/14 (2006.01), E05C 3/04 (2006.01) (54) TRINCO DE COMPRESSÃO PARA PORTA, SISTEMA DE TRINCO MODULAR E CONJUNTO DE PORTA (73) SOUTHCO, INC. (US) (72) RICHARD E. SCHLACK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 015096-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/01/2021 (30) 31/01/2020 US 62/968,765 (51) A61B 17/04 (2006.01) (54) SISTEMA DE IMPLANTE DE TECIDO MOLE SEM NÓS (73) PARAGON 28, INC. (US) (72) KYLE JAMES HARTSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 015302-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 05/03/2021 (30) 09/03/2020 KR 10-2020-0029137 (51) C12N 1/16 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), A61K 8/9728 (2017.01), A23K 10/16 (2016.01), A23L 33/14 (2016.01), A61K 36/06 (2006.01), C12P 7/64 (2022.01), C12R 1/645 (2006.01) (54) CEPA VARIANTE DE <i>Yarrowia lipolytica</i>, COMPOSIÇÕES QUE A COMPREENDEM E MÉTODOS PARA AUMENTAR UMA GORDURA BRUTA NA CEPA VARIANTE E PARA PREPARAR UMA GORDURA BRUTA (73) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR) (72) JIRYANG JANG; PETER LEE; JEE YEON BAE; JU-YEON KIM; HYE MIN PARK; HYUNG JOON KIM; SANG MIN PARK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 015480-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/01/2021 (30) 28/02/2020 IN 202021008655 (51) G06F 8/72 (2018.01), G06F 8/76 (2018.01), G06F 9/48 (2006.01), G06F 8/74 (2018.01), G06F 8/75 (2018.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MIGRAÇÃO DE AMBIENTE DE APLICAÇÃO (73) HEXAWARE TECHNOLOGIES LIMITED (IN) (72) PAL, CHIRODIP; GANAPATHI, NATARAJAN; P., MEENAKSHISUNDARAM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/01/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 017608-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2021 (30) 02/03/2020 US 62/984,168 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/72 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, E MÉTODO PARA REDUZIR DEFEITOS DE PELE DA PELE DE UM INDIVÍDUO (73) ELC MANAGEMENT LLC (US) (72) SNEHAL SHAH; DANIELA BRATESCU; ISAAC DAVID COHEN; ZHIHAN ZHOU; MARY ANN SMAIL; MILAN FRANZ SOJKA; JOE H. COLAS; PETER A. LANDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 018084-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/12/2020 (30) 31/03/2020 DE 10 2020 204 152.0 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01) (54) MISTURA DE REVESTIMENTO DE BORRACHA RETICULÁVEL COM ENXOFRE, E PNEU DE VEÍCULO PNEUMÁTICO



	(73) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) CHRISTOPH EICHHORST; VIPIN RAJAN; CORNELIA SCHMAUNZ-HIRSCH; THOMAS KRAMER; CARLA RECKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 018179-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2020 (30) 31/03/2020 DE 10 2020 204 151.2 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01) (54) MISTURA DE REVESTIMENTO DE BORRACHA RETICULÁVEL COM ENXOFRE, E PNEU PNEUMÁTICO DE VEÍCULO (73) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE) (72) CHRISTOPH EICHHORST; VIPIN RAJAN; CORNELIA SCHMAUNZ-HIRSCH; THOMAS KRAMER; CARLA RECKER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 018752-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/03/2021 (30) 20/03/2020 CN 202010210537.6 (51) E05D 3/02 (2006.01), E05D 5/14 (2006.01), E05D 11/10 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO DE DOBRADIÇA E REFRIGERAÇÃO (73) HEFEI MIDEA REFRIGERATOR CO., LTD. (CN) ; MIDEA GROUP CO., LTD. (CN) ; HEFEI HUALING CO., LTD. (CN) (72) LI, YANPING; ZHANG, HUAWEI; CHEN, LONG; WANG, RONG; LIU, PENGKAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 022805-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (30) 29/05/2020 US 63/031,803 (51) D21F 1/02 (2006.01), D04H 1/00 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01) (54) CAIXA DE ENTRADA PARA APARELHO DE FORMAÇÃO DE ESPUMA PARA FABRICAÇÃO DE UM SUBSTRATO (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) STEPHEN A. MARRANO; KYLE KRAUTKRAMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 023657-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 28/05/2021 (30) 29/05/2020 US 63/031,772 (51) A61F 13/53 (2006.01), A61L 15/60 (2006.01), D04H 1/492 (2012.01), B01F 5/04 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), B01D 21/24 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORMAR UM SUBSTRATO (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) STEPHEN A. MARRANO; CHARLES W. COLMAN; KYLE KRAUTKRAMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 023698-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/02/2021 (30) 26/05/2020 JP 2020-091127 (51) G01N 3/00 (2006.01), B21C 37/08 (2006.01) (54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE TUBO DE AÇO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) TAKAHIRO SAKIMOTO; HISAKAZU TAJIKA; TSUNEHISA HANDA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/02/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 024524-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/06/2021 (30) 17/06/2020 JP 2020-104254 (51) C09D 5/25 (2006.01), C09D 161/14 (2006.01), C09D 163/00 (2006.01), B32B 15/092 (2006.01), H01F 1/18 (2006.01), C23C 26/00 (2006.01), H01F 27/245 (2006.01), H02K 1/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO PARA UMA CHAPA DE AÇO ELÉTRICO, CHAPA DE AÇO ELÉTRICO, NÚCLEO LAMINADO, E, MÁQUINA ELÉTRICA ROTATIVA (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) KAZUTOSHI TAKEDA; SHINSUKE TAKATANI; MINAKO FUKUCHI; ICHIRO TANAKA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 024885-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2021 (30) 28/06/2020 CN 202010597154.9 (51) F03D 7/00 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01) (54) SISTEMA DE GERADOR DE TURBINA EÓLICA, E MÉTODO DE CONTROLE DE EVASÃO DE VELOCIDADE DE ROTAÇÃO E APARELHO PARA O MESMO (73) BEIJING GOLDWIND SCIENCE & CREATION WINDPOWER



	EQUIPMENT CO., LTD. (CN) (72) XINLI ZHANG; YE HU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 024953-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2021 (30) 29/06/2020 CN 202010606858.8 (51) F03D 7/00 (2006.01), F03D 7/04 (2006.01), F03D 17/00 (2016.01) (54) SISTEMA DE GERADOR DE TURBINA EÓLICA, E MÉTODO DE CONTROLE, CONTROLADOR E SISTEMA DE CONTROLE PARA O MESMO (73) GOLDWIND SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) JIE ZHOU; WAQAR ALI; XUEMING CAO; WEIDONG HAO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 024957-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/06/2021 (30) 02/07/2020 NO 20200774 (51) F04D 1/06 (2006.01), F04D 13/06 (2006.01), F04D 13/08 (2006.01) (54) BOMBA MODULARIZADA (73) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (GB) (72) ERIK RAAD; MATTEO DOZZINI; CARLO MARIA MARTINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 024994-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2021 (30) 28/06/2020 CN 202010597821.3 (51) F03D 7/04 (2006.01) (54) GERADOR DE TURBINA EÓLICA, E MÉTODO DE CONTROLE DE VELOCIDADE GIRATÓRIA MÍNIMA E DISPOSITIVO PARA O MESMO (73) BEIJING GOLDWIND SCIENCE & CREATION WINDPOWER EQUIPMENT CO., LTD. (CN) (72) XINLI ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 025661-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/06/2021 (30) 01/07/2020 US 16/918,524 (51) E21B 43/08 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE CONTROLE DE FLUIDO



	(73) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) ANIL SADANA; DEVESH AGRAWAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 025952-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2020 (51) A61F 13/496 (2006.01) (54) VESTUÁRIO ABSORVENTE (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) KAI CUI; TONGTONG ZHANG; JUNGSUN LIM; VADIM BIRYUKOV; LIXIANG JI; DANIEL COTE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 003183-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/08/2021 (30) 07/09/2020 NO NO 20200975 (51) E21B 41/00 (2006.01), F16K 31/53 (2006.01) (54) ATUADOR DE VÁLVULA DE MANIFOLD PARA A PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS, MÉTODO PARA OPERAR UM ATUADOR DE VÁLVULA E MÉTODO PARA INSTALAR UM ATUADOR DE VÁLVULA (73) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (GB) (72) STEINAR LINDEMANN HESTETUN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 003732-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/06/2021 (30) 01/09/2020 KR 10-2020-0111292; 01/04/2021 KR 10-2021-0042818 (51) C22C 38/38 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/28 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 32/00 (2006.01) (54) MATERIAL PARA ESTAMPAGEM A QUENTE E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM MATERIAL PARA ESTAMPAGEM A QUENTE (73) HYUNDAI STEEL COMPANY (KR) (72) NU RI SHIN; HUN CHUL KANG; JI HEE SON; BYOUNG HOON KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/06/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 004958-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/09/2021 (30) 16/09/2020 US 63/079,213



	(51) E21B 44/04 (2006.01), E21B 47/007 (2012.01) (54) MÉTODO PARA REALIZAR UMA OPERAÇÃO EM UM POÇO PETROLÍFERO PENETRANDO EM UMA FORMAÇÃO DE SOLO APARELHO PARA REALIZAR UMA OPERAÇÃO EM UM POÇO PETROLÍFERO QUE PENETRA NA FORMAÇÃO DE SOLO (73) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US) (72) JOERN KOENEKE; MATTHEW FORSHAW; THOMAS DAHL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/09/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 007649-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2021 (30) 28/10/2020 EP 20204282.6 (51) B41F 31/02 (2006.01), B41F 31/00 (2006.01), B41J 27/14 (2006.01), B41F 33/00 (2006.01), B01F 13/10 (2006.01), B44D 3/08 (2006.01) (54) SISTEMA DE IMPRESSÃO (73) BOBST BIELEFELD GMBH (DE) (72) SASCHA VIETH; FRANK RUDOLPH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 009717-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/11/2021 (30) 24/11/2020 IT 10202000028157 (51) B21B 1/16 (2006.01), B21B 39/16 (2006.01), B21B 39/20 (2006.01) (54) GUIA DE TORÇÃO PARA GUIAR E POSICIONAR PRODUTOS METÁLICOS, APARELHO DE GUIA PARA GUIAR E POSICIONAR PRODUTOS METÁLICOS, PLANTA DE LAMINAÇÃO PARA PRODUTOS METÁLICOS, E, MÉTODO PARA LAMINAR PRODUTOS METÁLICOS (73) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A. (IT) (72) TIZIANO DE GIORGIO; SALVATORE CAPRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 011285-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2021 (30) 11/12/2020 EP 20213506.7 (51) C07C 67/08 (2006.01), C07C 67/54 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO CONTÍNUA DE UM (MET)ACRILATO PELA REAÇÃO DE UM ÁLCOOL COM ÁCIDO (MET)ACRÍLICO, E, USO DE UM SENSOR (S) QUE MEDE UM ESPECTRO INFRAVERMELHO PRÓXIMO (73) BASF SE (DE)



(72) DOMINIK HERBRECHT (FALECIDO); CORNELIS HENDRICUS DE RUITER; MARVIN KRAMP; MAIKE FEUERSTEIN; PIOTR MAKARCZYK; TILE GIESHOFF

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 012321-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 23/12/2021

(30) 23/12/2020 US 63/130,020

(51) C08B 15/00 (2006.01), C08G 63/668 (2006.01), C08G 63/78 (2006.01), C08G 63/82 (2006.01), C08L 1/04 (2006.01), C08L 5/00 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01), C08L 67/02 (2006.01), D01F 1/10 (2006.01), D01F 6/84 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE RESINA NANOCOMPÓSITA DE POLÍMEROPOLISSACARÍDEO E ARTIGO RELACIONADO

(73) KINTRA FIBERS, INC. (US)

(72) WILLIAM MCCALL

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2021, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 014496-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/02/2022

(30) 26/02/2021 SE 2150205-9

(51) F41A 27/06 (2006.01), F41A 9/57 (2006.01), F41A 27/18 (2006.01), F41A 27/24 (2006.01), F41A 9/00 (2006.01), F41A 23/24 (2006.01), F41A 27/08 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO DE UM DISPOSITIVO DE ELEVAÇÃO PARA UM SISTEMA DE ARMAS MONTADO EM UM VEÍCULO

(73) BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG (SE)

(72) CLAES ERIKSSON; JOHNNY GRENWALD

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2022, observadas as condições legais

(11) BR 11 2023 015611-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/02/2022

(30) 04/02/2021 US 63/145,785

(51) B29C 65/48 (2006.01), B29C 65/54 (2006.01), B29C 70/16 (2006.01), B29C 70/34 (2006.01), B29C 70/52 (2006.01), B29D 99/00 (2010.01)

(54) APARELHO PARA APLICAR ADESIVO A UMA ESTRUTURA COMPÓSITA

(73) TPI COMPOSITES, INC. (US)

(72) AMIR SALIMI; BERNIE DAYALKUMAR

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2022, observadas as condições legais



(11) BR 11 2023 016143-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2022 (30) 10/03/2021 US 63/158,972; 19/03/2021 EP 21163616.2 (51) A23F 5/04 (2006.01), A23F 5/46 (2006.01) (54) GRÃOS DE CAFÉ TORRADOS INFUNDIDOS COM BEBIDA ALCOÓLICA AROMÁTICA, SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO, RECIPIENTE, E USO DE BEBIDA ALCOÓLICA AROMÁTICA COM TEOR DE ÁLCOOL REDUZIDO (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) (72) FEDERICO MORA; TOMAS DAVIDEK; JOHANNES POLSTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 018409-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2022 (30) 12/03/2021 US 17/200,556 (51) G06Q 30/02 (2023.01), G06F 16/23 (2019.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA FORNECER PLANEJAMENTO DE PÚBLICO COM BASE EM PESSOAS (73) MERKLE, INC. (US) (72) PETER RANDAZZO; JOHN GAJEWSKI; JOHN LEE; NICHOLAS ILLOBRE; DIONISIO ESPINAL; MATTHEW SCHULTZ; MICHAEL JOYCE; DAVID YONCHAK; KELLY LEGER; GERALD BAVARO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/03/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 025150-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/06/2022 (30) 22/06/2021 FI 20215730 (51) C02F 11/147 (2019.01), C02F 11/12 (2019.01), C02F 1/52 (2023.01), C02F 1/56 (2023.01), C02F 11/127 (2019.01), C02F 103/28 (2006.01), C02F 11/122 (2019.01) (54) SISTEMA DE TRATAMENTO, SEU USO E MÉTODO PARA TRATAR EFLUENTES E/OU LODO (73) KEMIRA OYJ (FI) (72) VELI-MATTI VUORENPALO; JONNI AHLGREN; JAAKKO HILTUNEN; ANNA-MAIJA PERANDER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/06/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 025924-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2022 (30) 05/08/2021 US 63/229,570 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01) (54) MÉTODO PARA UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, EQUIPAMENTO DE



	USUÁRIO, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) ZHENHUA ZOU; JENS BERGQVIST; PONTUS WALLENTIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 027517-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2022 (30) 29/06/2021 EP 21182458.6 (51) C07D 261/04 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR DERIVADOS DO ÁCIDO ISOXAZOLINA-CARBOXÍLICO, E SEU INTERMEDIÁRIOS (73) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) (72) ANTON LISHCHYNSKYI; FRANK MEMMEL; MARK JAMES FORD; KLAUS BERNHARD HAAF Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 001318-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2022 (30) 23/07/2021 IT 102021000019613 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 31/19 (2006.01), A61K 31/733 (2006.01), A61K 38/38 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), A23L 2/66 (2006.01), A23L 29/10 (2016.01), A23L 29/30 (2016.01), A23L 33/12 (2016.01), A23L 33/125 (2016.01), A23L 33/19 (2016.01) (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA OU SUPLEMENTO ALIMENTAR COMPREENDENDO ALFA-LACTALBUMINA E ÁCIDO BUTÍRICO OU UM SAL DESTES (73) KOLFARMA S.R.L. (IT) (72) PAOLO MAINARDI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 008991-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/11/2022 (30) 08/11/2021 CN 202111323754.7 (51) A61K 47/64 (2017.01), A61K 47/65 (2017.01), A61K 47/54 (2017.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01), C08G 69/48 (2006.01) (54) CONJUGADO DE DERIVADO DE POLI(E-L-LISINA)-FÁRMACO, E, COMPOSTO (73) SHANGHAI BEST-LINK BIOSCIENCE, LLC (CN) (72) FUYAO ZHANG; JIAXUN WAN; LEI HUANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/11/2022, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2024 014888-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/01/2023 (30) 21/01/2022 US 63/302,006 (51) H04W 76/14 (2018.01), H04W 76/18 (2018.01), H04W 76/19 (2018.01), H04W 76/27 (2018.01) (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO EXECUTÁVEL POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (73) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG) (72) PRATEEK BASU MALLICK; KARTHIKEYAN GANESAN; JOACHIM LÖHR; RAVI KUCHIBHOTLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 017402-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/02/2023 (30) 24/02/2022 US 17/679,362 (51) B62D 63/06 (2006.01), B62D 59/04 (2006.01), B62D 33/02 (2006.01) (54) BAGAGEIRO COM RODAS PARA VEÍCULO REBOCADOR E MÉTODO DE USO (73) TODD M. SAUER (US) (72) TODD M. SAUER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/02/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 017968-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2023 (30) 14/03/2022 DK PA 2022 70101 (51) B60R 9/058 (2006.01), B60R 9/06 (2006.01), B60P 7/08 (2006.01), B60P 7/15 (2006.01) (54) CONJUNTO DE FIXAÇÃO, BARRA TRANSVERSAL E MÉTODO DE MONTAGEM DA BARRA TRANSVERSAL (73) MOUNTAIN TOP (DENMARK) APS (DK) (72) PETER SINGER HANSEN; ROBERT ANSINGH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 019298-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2022 (51) C09K 23/42 (2022.01), A61L 9/02 (2006.01), A61L 9/012 (2006.01) (54) MICROEMULSÕES DIFUSÍVEIS TRANSPARENTES, SEU USO ESEU



	PROCESSO DE OBTEÇÃO, MÉTODO PARA PERFUMAR OAR, E KIT DE PERFUME (73) SYMRISE AG (DE) (72) ASTRID KAUFHOLD; JULIA VON HOLLY-PONIENTZIETZ; FALK HARZKE; CHRISTINE WINGERTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 021497-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/08/2022 (51) G02C 11/00 (2006.01) (54) LENTE DE CONTATO, E, MÉTODO REALIZADO POR UMA LENTE DE CONTATO (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) (72) NIKLAS LINDSKOG; PETER ÖKVIST; ALEXANDER HUNT; MARTIN EK; TOMMY ARNGREN; ANDREAS KRISTENSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 025578-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/06/2023 (30) 06/06/2022 US 63/349,552; 06/06/2022 US 63/349,553 (51) B01J 23/74 (2006.01), C01B 32/05 (2017.01), C01B 32/30 (2017.01), C05F 11/02 (2006.01), C10B 53/02 (2006.01), C10B 57/06 (2006.01) (54) CONVERSÃO CATALÍTICA DE MATERIAL DE MATÉRIA-PRIMA CARBONÁCEA EM UM PRODUTO DE BIOCARVÃO (73) APPLIED CARBON, INC. (US) (72) DANIEL MULQUEEN; MORGAN WILLIAMS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/06/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2025 006879-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/11/2023 (30) 07/11/2022 FR FR2211563 (51) E21B 17/042 (2006.01) (54) CONEXÃO TUBULAR ROSCADA (73) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) THIMOTHÉ DELBOSCO; PIERRE MARTIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2025 009845-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 15/12/2023 (30) 16/12/2022 EP 22214133.5 (51) C08F 216/14 (2006.01), C08F 218/10 (2006.01), C08F 234/02 (2006.01), C09D 129/10 (2006.01), C09D 131/02 (2006.01), C09D 131/04 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, SUBSTRATO, POLÍMERO AGLUTINANTE E MONÔMERO DE BUTENOLIDA (73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL) (72) MATHIEU LOUIS PHILIPPE LEPAGE; BERNARD LUCAS FERGINGA; JOHANNES GEORGE HENDRIK HERMENS; KEIMPE JAN VAN DEN BERG; NIELS ELDERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2023, observadas as condições legais
(11) BR 12 2020 023813-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/04/2009 (30) 09/04/2008 US 61/123,530; 26/09/2008 US 61/194,271 (51) G01N 33/50 (2006.01), G01N 33/564 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO OU DETECÇÃO DE UM OU MAIS MEMBROS DA FAMÍLIA TLP (62) PI 0906550-4 08/04/2009 (73) GENENTECH, INC. (US) (72) HILARY CLARK; DAN EATON; LINO GONZALEZ JR.; JANE L. GROGAN; JASON HACKNEY; KRISTIN D. HARDEN; XIN YU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/04/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 12 2023 008923-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2019 (30) 29/03/2018 CN 201810274457.X (51) H04N 19/577 (2014.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE PREDIÇÃO INTER BIDIRECIONAL (62) BR 11 2020 018923-5 11/01/2019 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) HUANBANG CHEN; HAITAO YANG; JIANLE CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 008929-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2019 (30) 29/03/2018 CN 201810274457.X (51) H04N 19/577 (2014.01) (54) MÉTODO E APARELHO DE PREDIÇÃO INTER BIDIRECIONAL



	(62) BR 11 2020 018923-5 11/01/2019 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) HUANBANG CHEN; HAITAO YANG; JIANLE CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 010266-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/05/2019 (30) 16/05/2018 US 15/980,816 (51) A24F 1/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE ENTREGA DE AEROSSOL (62) BR 11 2020 023138-0 15/05/2019 (73) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US) (72) VAHID HEJAZI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 020515-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2018 (30) 09/08/2017 EP 17185462.3 (43) 19/03/2024 (51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 35/10 (2006.01), A01N 43/18 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/76 (2006.01), A01N 47/36 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 37/26 (2006.01), A01N 37/48 (2006.01), A01N 39/04 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (54) USO DE MISTURA DE HERBICIDAS SINERGÍSTICA (62) BR 11 2020 002666-2 02/08/2018 (73) BASF SE (DE) (72) CHRISTIAN HARALD WINTER; MARKUS GEWEHR; RYAN LOUIS NIELSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 004309-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/02/2017 (30) 25/02/2016 GB 1603320.1 (43) 09/07/2024 (51) C07K 14/415 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 5/00 (2018.01) (54) MÉTODO PARA AUMENTAR A TAXA DE FOTOSSÍNTESE DE UMA PLANTA (62) BR 11 2018 067283-1 24/02/2017 (73) UNIVERSITY OF ESSEX ENTERPRISES LIMITED (GB) (72) CHRISTINE RAINES



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 12 2024 005408-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/10/2017
(43) 06/08/2024
(51) H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/167 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01)
(54) MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO PARA DECODIFICAÇÃO DE IMAGENS EM MOVIMENTO
(62) BR 11 2020 006742-3 20/10/2017
(73) FUJITSU LIMITED (JP)
(72) KENSHIRO TAKEUCHI; GUILLAUME DENIS CHRISTIAN BARROUX; KIMIHIKO KAZUI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/10/2017, observadas as condições legais

(11) BR 12 2024 013309-1 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/07/2022
(30) 27/07/2021 US 63/226,118
(43) 20/08/2024
(51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTI-CCR8 E COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO OS MESMOS
(62) BR 11 2023 024837-0 27/07/2022
(73) ABBVIE INC. (US)
(72) ANDREW J. MCCLUSKEY; AMANDA M. SCHMIDT PAUSTIAN; JANE SEAGAL; JULIE L. WILSBACHER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2022, observadas as condições legais

(11) BR 12 2024 015811-6 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/07/2016
(30) 31/07/2015 US 62/199,434; 17/12/2015 US 62/268,788
(43) 03/09/2024
(51) C12Q 1/68 (2018.01)
(54) USO DE UM ANTICORPO ANTI-IL-6 PARA O TRATAMENTO DE INFARTO DO MIOCÁRDIO
(62) BR 11 2018 001853-8 28/07/2016
(73) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(72) RAHUL KAKKAR; MADHAV N. DEVALARAJA; KATHERINE JANE ESCOTT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2016, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 12 2024 016921-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/02/2019
(30) 01/03/2018 EP 18159517.4
(43) 17/09/2024
(51) A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 37/34 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS, MÉTODOS PARA CONTROLAR FUNGOS NOCIVOS FITOPATOGÊNICOS, PARA MELHORAR A SAÚDE DE PLANTAS E PARA A PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO VEGETAL, SEMENTE REVESTIDA E USO DE UMA COMPOSIÇÃO
(62) BR 11 2020 016805-0 18/02/2019
(73) BASF AGRO B.V. (NL)
(72) MARKUS GEWEHR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/02/2019, observadas as condições legais

(11) BR 12 2024 017524-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/01/2019
(30) 02/01/2018 US 15/860,055; 02/01/2018 US 15/860,006
(43) 08/10/2024
(51) D21D 1/30 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PROCESSAR FIBRAS DE MADEIRA
(62) BR 11 2020 013528-3 02/01/2019
(73) INTERNATIONAL PAPER COMPANY (US)
(72) DWIGHT EDWARD ANDERSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/01/2019, observadas as condições legais

(11) BR 12 2025 003253-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2019
(30) 13/12/2018 CN PCT/CN2018/120821; 13/12/2018 EP 18212188.9
(43) 01/04/2025
(51) C07D 405/14 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 213/64 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR COMPOSTO INTERMEDIÁRIO DE 1-[(3R,4S)-4-CIANOTETRAHIDROPIRAN-3-IL]-3-[(2-FLUORO-6-METOXI-4-PIRIDIL)AMINO]PIRAZOL-4-CARBOXAMIDA
(62) BR 11 2021 011084-4 12/12/2019
(73) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) CHRISTOPHE PIERRE ALAIN CHASSAING; JINGJUN YIN; LICHENG SONG; WENSONG XIAO; EDWARD CLEATOR; THOMAS DAHMEN; DANIEL SALANTA; CLAUDIA SCHEIPERS; HARALD SCHMITT



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 13 2020 017088-0 F1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/08/2020
(43) 15/03/2022
(51) A01N 57/20 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO HERBICIDA, FORMULAÇÃO HERBICIDA CONTENDO GLIFOSATO, E, USO DA FORMULAÇÃO HERBICIDA
(61) BR 10 2012 028537-1 07/11/2012
(73) OXITENO S.A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO (BR/SP)
(72) PRISCILA CASTELANI; RAFAEL AUGUSTO ALVES FERREIRA; RAFAEL PIRES DE OLIVEIRA; BRUNA MENDONÇA; KLAUS JURGEN BALDAUF; CINTIA TERUKO MATUZAWA TANCSIK; BRITNEY HEBERT PRESTRIDGE; EMILY MATTHEWS BARKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2012, observadas as condições legais

(11) BR 13 2021 015169-1 F1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/07/2021
(43) 07/02/2023
(51) B01D 11/02 (2006.01), B01D 11/04 (2006.01), C07C 37/82 (2006.01), C07C 37/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE SEPARAÇÃO DE COMPOSTOS PROVENIENTES DE MATRIZES VEGETAIS COM DETECÇÃO EM LINHA
(61) BR 10 2020 017189-5 21/08/2020
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(72) MAURICIO ARIEL ROSTAGNO; TANIA FORSTER CARNEIRO; JAÍSA OLIVEIRA CHAVES; LAISE CAPELASSO DA SILVA; MARIANA CORRÊA DE SOUZA; VITOR LACERDA SANCHES; LEONARDO MENDES DE SOUZA MESQUITA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2020, observadas as condições legais

(11) BR 13 2022 000072-6 F1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/01/2022
(43) 07/03/2023
(51) B03D 1/24 (2006.01), B03D 1/08 (2006.01), B03B 1/02 (2006.01)
(54) SISTEMA DE SEPARAÇÃO PARA SEPARAR PARTÍCULAS SELECIONADAS DE UMA MISTURA DE PARTÍCULAS EM UM FLUIDO
(61) BR 11 2018 004106-8 29/08/2016
(73) HUNTER PROCESS TECHNOLOGIES PTY LIMITED (AU)
(72) GRAEME JOHN JAMESON



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2016, observadas as condições legais

(11) BR 20 2019 013142-5 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/06/2019
(43) 05/01/2021
(51) F16K 27/04 (2006.01), F16K 3/00 (2006.01)
(54) VÁLVULA DE CONTROLE COM COMANDO DESLIZANTE
(73) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO (BR/MT) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(72) LUIZ SOUZA COSTA FILHO; JOSÉ GILBERTO DALFRÉ FILHO; PAULO VATAVUK
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/06/2019, observadas as condições legais

(11) BR 20 2019 013149-2 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/06/2019
(43) 05/01/2021
(51) E04D 1/02 (2006.01), E04C 1/00 (2006.01)
(54) TELHA BIOMIMÉTICA PARA EDIFICAÇÕES EM GERAL
(73) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(72) OSÍRIS CANGIOLIERI JUNIOR; ROBERTA FERRARI DE SÁ; ARTHUR BELTRAME CANGIOLIERI; AGUILAR SELHORST JUNIOR; DENISE DA MATA MEDEIROS; DIEGO PEREIRA MENDES; JOÃO ALBERTO SALDANHA JUNIOR; MARIA CAROLINA DO VAL DA FONSECA NARDONI; TIAGO DOS SANTOS SILVA
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/06/2019, observadas as condições legais

(11) BR 20 2019 026583-9 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2019
(43) 29/06/2021
(51) G10H 1/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE GUITARRA COM PLACA DE CIRCUITO IMPRESSO COM CONEXÕES RÁPIDAS PARA CAPTADORES
(73) EDSON KAORU MYAKI (BR/SP)
(72) EDSON KAORU MYAKI
Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 20 2020 001378-0 Y1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/01/2020



	(43) 03/08/2021 (51) G09B 23/28 (2006.01), G09B 23/34 (2006.01), G09B 23/36 (2006.01), B29C 64/00 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01) (54) BIOMODELO DE RATO PARA TREINAMENTO DE TÉCNICAS MÉDICAS DE CRANIOTOMIA (73) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ) (72) KLENA SARGES MARRUAZ DA SILVA; VALÉRIA CRISTINA LOPES MARQUES; CARLOS ALBERTO MULLER Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 002017-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/01/2020 (43) 15/09/2020 (51) E03F 3/04 (2006.01), F16L 9/08 (2006.01) (54) TUBO CÔNICO PARA ESGOTOS (73) IVANOR QUEVEDO DOS SANTOS (BR/SC) ; OSMAR BUSS (BR/SC) (72) IVANOR QUEVEDO DOS SANTOS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 30/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 003935-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/02/2020 (43) 08/09/2021 (51) F24S 25/634 (2018.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SUPORTE DE FIXAÇÃO DE MÓDULOS FOTOVOLTAICOS (73) SOLAR GROUP DO BRASIL EIRELI (BR/SP) (72) RENATO KOLOSZUK RODRIGUES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 005763-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2020 (43) 01/12/2020 (51) A47L 25/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MÁQUINA DE LAVAR CADEIRAS DE PRAIA (73) ALESSANDRO EDISON MARTINS MIGLIOZZI (BR/PR) (72) ALESSANDRO EDISON MARTINS MIGLIOZZI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 23/03/2020, observadas as condições legais



(11) BR 20 2020 011005-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/06/2020 (43) 14/12/2021 (51) A47K 10/18 (2006.01) (54) DISPENSADOR DESCARTÁVEL DE PAPEL TOALHA (73) INDAIAL PAPEL EMBALAGENS LTDA (BR/SC) (72) MARCOS PIRES DOBUCHAK Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 014030-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2021 (43) 09/11/2021 (51) B65G 39/12 (2006.01) (54) CAVALETE DE CARGA ELEVATÓRIO (73) ANSELMO LAGE NICOLI (BR/MG) (72) ANSELMO LAGE NICOLI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 016088-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/08/2021 (43) 23/02/2023 (51) E04F 11/18 (2006.01) (54) MIRANTE EM BALANÇO TIPO SACADA PREDIAL COM DECK, PAREDES E TETO ENVIDRAÇADOS (73) SAMPA SKY COMPLEX BISTRÔ, EXPERIÊNCIAS E EVENTOS LTDA (BR/SP) ; CHARLSTON THIAGO STRINGHINI (BR/SP) ; CHARLSTON THIAGO STRINGHINI (BR/SP) (72) CHARLSTON THIAGO STRINGHINI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/08/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 023120-9 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/11/2021 (43) 30/05/2023 (51) A01F 15/14 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EQUIPAMENTO INCORPORADO EM ENFARDADEIRA PARA AMARRAÇÃO E CORTE DUPLO PARA FARDOS DE FENO CILÍNDRICOS (73) MARCOS HISASHI MORI (BR/SP) (72) MARCOS HISASHI MORI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/11/2021,



observadas as condições legais

(11) BR 20 2022 014268-3 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/07/2022

(43) 23/07/2024

(51) C12M 1/00 (2006.01)

(54) MÓDULO FERMENTADOR ASSÉPTICO PARA BIOINSUMOS

(73) GI INDÚSTRIA, COMÉRCIO E TECNOLOGIA LTDA - ME (BR/MG)

(72) CARLOS HENRIQUE ALVES DE PAULA; REINER JOSÉ LEMES

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/07/2022,

observadas as condições legais

(11) BR 20 2023 020942-0 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 09/10/2023

(43) 01/04/2025

(51) B21D 1/06 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MÁQUINA ALINHADORA

DE RODAS E RECUPERADORA DE DISCOS DE FREIO AUTOMOTIVO

(73) ARI BIENIEK (BR/RS)

(72) ALTEMIR BIENIEK

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 09/10/2023,

observadas as condições legais

(11) BR 20 2024 019034-9 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 16/09/2024

(43) 14/01/2025

(51) A01D 46/20 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM IMPLEMENTO AGRÍCOLA

AUTOPROPELIDO PARA O RECOLHIMENTO DE FRUTAS CÍTRICAS EM UM

AMBIENTE DE COLHEITA

(73) LUIZ RUFO FILHO (BR/SP)

(72) LUIZ FERNANDO RUFO

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 16/09/2024,

observadas as condições legais

(11) BR 20 2024 024447-3 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 25/11/2024

(43) 28/01/2025

(51) B62D 21/02 (2006.01)

(54) QUADRO ANTITORÇÃO

(73) W. MELO ANGELO ADAPTAÇÕES LTDA - ME (BR/SP)

(72) WAGNER DE MELO ANGELO

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/11/2024,



observadas as condições legais

(11) MU 9002372-2 Y1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/12/2010

(43) 26/03/2013

(51) A01C 7/20 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DOSADOR
VOLUMÉTRICO

(73) COMIL SILOS E SECADORES LTDA (BR/PR)

(72) KELLY MASCARELLO MUFFATO

Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/12/2010,
observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF,
que determina a alteração do prazo de concessão.



Código Notificação de Decisão Judicial

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

(11) BR 10 2012 028596-7 B1	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 22/12/2020 (73) SCUADRA EMBALAGENS DIFERENCIADAS INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP) Processo INPI nº 52402.005535/2021-81 @ 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5096390-74.2020.4.02.5101/RJ @ AUTOR: LABORPRINT GRAFICA E EDITORA EIRELI @ AUTOR: OUTPRINT PROMOCIONAL EIRELI @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ RÉU: SCUADRA EMBALAGENS DIFERENCIADAS INDUSTRIA E COMERCIO LTDA Decisão: Ante o exposto, JULGO extinto o processo com resolução de mérito, nos termos do Art. 487, inciso I, do CPC e IMPROCEDENTE O PEDIDO. Transitou em julgado.
(11) MU 8702080-7 Y1	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 03/05/2016 (73) ALBERTO AVETTI (BR/RS) Processo INPI nº 52402.006101/2025-21 @ 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5019961-90.2025.4.02.5101/RJ @ AUTOR: ALBERTO AVETTI @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL Sentença: Ante o exposto, JULGO extinto o feito, com resolução do mérito, nos termos do Artigo 487, inciso III, alínea "a", do Código de Processo Civil, para HOMOLOGAR O RECONHECIMENTO DA PROCEDÊNCIA DO PEDIDO e declarar a extensão da proteção da patente MU 8702080-7, na forma da manifestação técnica apresentada pelo INPI (evento 19, anexo 2): "Nos termos do art. 41 da Lei nº 9.279/96 (LPI), a extensão da proteção conferida por uma patente será determinada pelo teor das reivindicações, interpretado com base no relatório descritivo e nos desenhos que acompanham o pedido. Assim, a proteção outorgada por esta patente recai sobre a nova forma ou disposição construtiva apresentada na sua reivindicação única, cujo conteúdo técnico deve ser interpretado à luz do relatório descritivo e dos desenhos técnicos encartados na patente". (...) "Conclui-se, s.m.j, que a patente em tela permaneceu vigente de 14/12/2007 a 03/05/2023, sem conhecimento de registro de nulidade administrativa ou judicial. Sua proteção incide sobre a forma ou disposição definida na reivindicação única, interpretada com base no relatório descritivo e nos desenhos, nos termos do art. 41 da LPI". TRANSITOU EM JULGADO EM 06/10/2025.



(11) MU 8800390-6 Y1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 27/12/2016

(73) DIPLOMATA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS DE VIAGEM LTDA. (BR/SP)

Processo INPI nº 52400.121478/2017-10 @ 31ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 0097188-28.2017.4.02.5101/RJ @ AUTOR: INTERBRASIL IMPORTADORA DE ARTIGOS PARA PRESENTES LTDA @ RÉU: DIPLOMATA INDUSTRIA E COMERCIO DE ARTIG DE VIAGEM LTDA @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ Ante o exposto, JULGO EXTINTO o processo, com resolução do mérito, HOMOLOGANDO O RECONHECIMENTO DA PROCEDÊNCIA DO PEDIDO em relação ao INPI, e julgando PROCEDENTE O PEDIDO em relação à 1ª ré, para declarar a nulidade dos atos administrativos proferidos pelo INPI que deferiram o pedido de registro da patente objeto do processo de nº MU8800390-6. Decisão transitada em julgado.

(11) PI 0202350-4 B1

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 15/02/2005

(73) DT ENGENHARIA DE EMPREENDIMENTOS LTDA. (BR/SP)

Processo: INPI nº 52400003756/2015-96 @ 13ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 0183671-66.2014.4.02.5101/RJ @ AUTOR: OECI S.A EM RECUPERACAO JUDICIAL @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ RÉU: DT ENGENHARIA DE EMPREENDIMENTOS LTDA @ Sentença: Isto posto, homologo o acordo celebrado entre as empresas OECI S.A EM RECUPERACAO JUDICIAL e DT ENGENHARIA DE EMPREENDIMENTOS LTDA, julgando extinto o processo com resolução de mérito (CPC/2015, art. 487, III, 'b'). @ Trânsito em julgado ocorreu em 26/09/2025.

(11) PI 0410972-4 C8

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

(45) 30/01/2018

(73) Novo Nordisk A/S (DK)

Processo INPI nº 52402.013071/2025-18 @ PROCESSO:

1035142-09.2025.4.01.0000 PROCESSO REFERÊNCIA:

1089024-07.2021.4.01.3400 @ AUTOR: NOVO NORDISK FARMACEUTICA DO BRASIL LTDA, NOVO NORDISK A/S @ RÉU: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Decisão: Em face do exposto, com fundamento nos Artigos. 311, II e parágrafo único, 932, 1.012, § 4º, todos do CPC, defiro o pedido de tutela de evidência, suspendendo-se o conteúdo da sentença id. 2199499169, inclusive a obrigação de anotar que o prazo da patente se encontra sub judice, e declarando-se que os requeridos não possuem direito à prorrogação da patente e que terceiros podem produzir o medicamento nela contido sem riscos de serem

responsabilizados. Esta tutela será válida até o julgamento do processo n. 1089024- 07.2021.4.01.3400, por este Tribunal, em sede de apelação. Com a concessão da tutela de evidência, fica prejudicado o pedido de tutela de urgência.



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 031581-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2020 (73) VETCO GRAY, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 10 2012 031595-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/12/2019 (73) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S.A.- MOTORES (BR/SC) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 10 2013 031407-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/09/2020 (73) FRAS-LE S/A (BR/RS) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2013 031656-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/10/2020 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2013 031730-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/07/2021 (73) REGINALDO MARIO MIGLIORANÇA (BR/SP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2013 031975-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/06/2021 (73) JULIANO TADEU FLORES GONÇALVES (BR/RS)



Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 10 2013 032047-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 14/12/2021
(73) RETRACTABLE TECHNOLOGIES, INC. (US) ; THOMAS J. SHAW (US)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 10 2014 030897-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/06/2021
(73) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ - FIOCRUZ (BR/RJ)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 10 2014 031047-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/06/2021
(73) JOST BRASIL SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA. (BR/RS)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 10 2015 030977-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 12/01/2021
(73) ASIA PACIFIC RESOURCES INTERNATIONAL HOLDINGS LTD. (BM)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2015 030980-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 21/06/2022
(73) ALBEA SERVICES (FR)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2015 031063-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 10/11/2020
(73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2016 029000-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 13/09/2022
(73) FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A. (BR/PR)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 10 2016 029016-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 26/04/2022
(73) MAN TRUCK & BUS AG (DE)
Referente à 9ª anuidade.



(11) BR 10 2017 026277-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/03/2023 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2017 026453-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/10/2023 (73) ADEMAR MOACIR DE SOUZA (BR/SP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2018 075320-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/10/2023 (73) NELSON CARLOS NARDY (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 10 2018 075704-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/05/2024 (73) KE, SHIH-YUAN (TW) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 10 2019 026065-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/07/2023 (73) DENTSPLY SIRONA INC. (US) ; SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH (DE) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 10 2019 026380-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/06/2024 (73) LAPMASTER WOLTERS GMBH (DE) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2012 007366-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/01/2020 (73) YAZAKI CORPORATION (JP) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 013396-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/09/2017 (73) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT (FR) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 013538-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/12/2017 (73) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT (FR)



Referente à 15ª anuidade.

(11) BR 11 2012 013661-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 20/07/2021
(73) MEDMIX SWITZERLAND AG (CH)
Referente à 15ª anuidade.

(11) BR 11 2012 013664-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 10/11/2020
(73) TURNSTONE LIMITED PARTNERSHIP (CA)
Referente à 15ª anuidade.

(11) BR 11 2012 013705-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 04/02/2020
(73) SAGA COFFEE S.P.A. (IT)
Referente à 15ª anuidade.

(11) BR 11 2012 013818-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 28/07/2020
(73) Gaztransport ET Technigaz (FR)
Referente à 15ª anuidade.

(11) BR 11 2012 013905-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 24/09/2019
(73) Basf SE (DE)
Referente à 15ª anuidade.

(11) BR 11 2012 013968-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 27/10/2020
(73) CIMTECH PTY LIMITED (AU)
Referente à 15ª anuidade.

(11) BR 11 2012 013975-4 B8 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 12/01/2021
(73) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE
(FR)
Referente à 15ª anuidade.

(11) BR 11 2012 013998-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/09/2020
(73) Volvo Lastvagnar AB (SE)
Referente à 16ª anuidade.



(11) BR 11 2012 014636-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/03/2020 (73) VERSUNI HOLDING B.V. (PB) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 015823-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/02/2020 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 016027-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/01/2019 (73) DIFUSION TECHNOLOGIES, INC. (US) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2013 013324-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/01/2021 (73) GIESECKE+DEVRIENT MOBILE SECURITY GMBH (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 013989-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) ZEPHYROS, INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 014060-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/03/2021 (73) EUROSIGN (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 014293-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/12/2020 (73) CREALYST (FR) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2013 014383-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/03/2021 (73) WILLFIRE HC, LLC (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 014798-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 03/08/2021 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 015223-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/12/2021 (73) ALLERGAN, INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 015234-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/04/2020 (73) ALLERGAN, INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 015239-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/10/2021 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 015260-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/03/2020 (73) ALLERGAN, INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 016339-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/03/2021 (73) ALBEA SERVICES (FR) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 016562-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/03/2021 (73) AKTIVAX, INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 018458-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/12/2020 (73) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 029187-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/04/2021 (73) DENTSPLY IMPLANTS NV (BE) ; MAILLEFER INSTRUMENTS HOLDING SARL (CH)



Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2014 013082-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/02/2021 (73) SINGAPORE VOLITION PTE LIMITED (SG) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 013363-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/05/2021 (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 013704-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/01/2023 (73) VIROXIS S.A.S. (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; INSTITUT GUSTAVE ROUSSY (FR) ; UNIVERSITE PARIS-SACLAY (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 013857-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/09/2020 (73) OPENFIELD (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 013925-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/02/2022 (73) RECEPTOS LLC (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 014039-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/11/2021 (73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 014413-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/09/2022 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (PB) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 014542-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/10/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)



Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 014791-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/02/2022
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 014878-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 08/09/2020
(73) VOSS AUTOMOTIVE GMBH (DE)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 016233-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 28/04/2020
(73) ABBVIE INC. (US)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 023703-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 02/02/2021
(73) BOREALIS AG (AT)
Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2015 012411-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 05/10/2021
(73) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 012419-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 06/04/2021
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 012573-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 04/08/2020
(73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 013603-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/12/2020
(73) BAYER CROPSOURCE AG (DE)
Referente à 12ª anuidade.



(11) BR 11 2015 013686-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/10/2021 (73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 014031-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/12/2021 (73) ADEKA CORPORATION (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 014298-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/06/2021 (73) AVATERAMEDICAL GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 014299-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/06/2021 (73) AVATERAMEDICAL GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 014481-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/06/2021 (73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2016 002086-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/07/2021 (73) MAXBIOGAS GMBH (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2016 005352-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/02/2018 (73) EDWARD BRIAN HAMRICK (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 007424-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/04/2022 (73) SHENYANG SINOCHAM AGROCHEMICALS R&D CO., LTD. (CN) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 009559-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/11/2021 (73) KRONOS INTERNATIONAL, INC. (DE)



Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 011152-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 25/01/2022
(73) NSK LTD. (JP)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 012170-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 24/08/2021
(73) LUCA TONCELLI (IT)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 013024-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 18/04/2023
(73) RAVAL A.C.S. LTD (IL)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 013075-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 19/04/2022
(73) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 013180-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 06/07/2021
(73) VERSUNI HOLDING B.V. (PB)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 013340-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 08/03/2022
(73) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 013346-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 16/11/2021
(73) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 013348-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 29/11/2022
(73) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US)
Referente à 11ª anuidade.



(11) BR 11 2016 013351-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/04/2022 (73) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 013386-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/12/2023 (73) NVH MEDICINAL (FR) ; CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE DIJON (FR) ; DAVID VANDROUX (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 013820-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/01/2022 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 013884-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/09/2022 (73) CIEL ET TERRE INTERNATIONAL (FR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 013944-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/07/2021 (73) BASF CORPORATION (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 014534-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/02/2023 (73) AEROSTAR INTERNATIONAL, INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 014726-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/12/2021 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 014741-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/12/2021 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 015322-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022



	(73) AEROSTAR INTERNATIONAL, INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2017 007707-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/05/2021 (73) AGCO CORPORATION (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 010894-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/12/2020 (73) L'OREAL (FR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 011190-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2022 (73) QBO COFFEE GMBH (CH) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 011535-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2022 (73) QBO COFFEE GMBH (CH) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 011575-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/01/2021 (73) ERWIN JUNKER MASCHINENFABRIK GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 011948-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/08/2023 (73) DCNS (FR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 011974-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/02/2022 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2017 012146-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/11/2023 (73) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) Referente à 10ª anuidade.



(11) BR 11 2017 012223-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/06/2021 (73) RUAG AMMOTEC AG (CH) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 012354-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/08/2022 (73) CMTE DEVELOPMENT LIMITED (AU) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 012373-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/06/2021 (73) RUAG AMMOTEC AG (CH) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 012452-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/03/2022 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 012507-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/07/2022 (73) ASK CHEMICALS GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 012782-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/01/2021 (73) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 012854-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/07/2022 (73) HIDROGAS LTDA (BR/MA) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 013464-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/01/2023 (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 014421-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 09/05/2023 (73) ANDREW WIRELESS SYSTEMS UK LIMITED (GB) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2018 007103-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/08/2022 (73) VGP IPCO LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 009303-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/07/2023 (73) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 010846-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/02/2022 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 010949-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/12/2021 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 011325-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/08/2022 (73) FLEXIWAGGON AB (SE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2018 011564-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2022 (73) TRONOX LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 011630-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/06/2021 (73) WATERIO LTD (IL) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 011785-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/09/2022 (73) AVISHTech, LLC (US)



Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 012233-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 23/11/2021
(73) RUAG AMMOTEC AG (CH)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 012308-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 29/03/2022
(73) BASF SE (DE)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 012550-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 14/11/2023
(73) VERSUNI HOLDING B.V. (PB)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 012913-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 09/05/2023
(73) FMC CORPORATION (US)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 012972-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 13/10/2021
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 013286-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 10/05/2022
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 013290-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 30/11/2021
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2018 013331-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 12/04/2022
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Referente à 9ª anuidade.



(11) BR 11 2018 074099-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/05/2023 (73) ILLUMINA, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 010198-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/03/2023 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 010697-9 C8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/07/2022 (73) ONIRIS (FR) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 011168-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/07/2023 (73) AVECHO BIOTECHNOLOGY LIMITED (AU) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 011493-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/12/2023 (73) DANSTAR FERMENT AG (CH) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 011906-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/02/2023 (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 012107-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/03/2023 (73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 012616-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/03/2024 (73) HYDRA LIGHT INTERNATIONAL LTD (AU) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 012923-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/05/2023 (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)



Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2019 013446-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 25/07/2023
(73) MALTA INC. (US)
Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2019 013625-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 09/04/2024
(73) MALTA INC. (US)
Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2020 010164-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 12/03/2024
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
Referente à 7ª anuidade.

(11) BR 11 2020 010167-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 26/12/2023
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
Referente à 7ª anuidade.

(11) BR 11 2020 010169-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 17/10/2023
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
Referente à 7ª anuidade.

(11) BR 11 2020 010638-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 02/07/2024
(73) ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH (DE)
Referente à 7ª anuidade.

(11) BR 11 2020 011243-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 28/03/2023
(73) LINDE GMBH (DE)
Referente à 7ª anuidade.

(11) BR 11 2020 011545-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 12/09/2023
(73) ELTRONIC WIND SOLUTIONS A/S (DK)
Referente à 7ª anuidade.



(11) BR 11 2020 011582-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/07/2024 (73) IMERTECH SAS (FR) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 011866-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/12/2023 (73) LM WIND POWER INTERNATIONAL TECHNOLOGY II APS (DK) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2021 010765-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/04/2024 (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2022 011699-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/07/2023 (73) THREE SMITH GROUP LIMITED (GB) Referente à 5ª anuidade.
(11) BR 13 2019 014108-4 F1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/03/2022 (61) BR 10 2018 075542-0 10/12/2018 (73) JOÃO CARLOS GONÇALVES BARACHO (BR/PR) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2014 030977-8 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2020 (73) NAM JOONG KIM (BR/SP) ; JONG HWAN KIM (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 20 2014 030978-6 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/08/2020 (73) NAM JOONG KIM (BR/SP) ; JONG HWAN KIM (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 20 2014 030980-8 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/10/2019 (73) NAM JOONG KIM (BR/SP) ; JONG HWAN KIM (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 20 2014 032318-5 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/11/2020



	(73) DANIEL BO CZAR LINS SANTANA (BR/BA) ; ANTÔNIO FLÁVIO DANTAS CARDIAL (BR/BA) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 20 2018 075391-1 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/06/2023 (73) VINÍCIUS MATTEONI (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2018 075455-1 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/02/2023 (73) HUGO FERNANDES CASTRO (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2022 019140-4 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/03/2023 (73) FRANCISCO FABIO MENEZES LIMA (BR/CE) ; JOSE ADRIANO BEZERRA (BR/CE) Referente à 3ª anuidade.
(11) MU 9002533-4 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/02/2018 (73) KRONA TUBOS E CONEXÕES LTDA (BR/SC) Referente à 15ª anuidade.
(11) MU 9102266-5 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/07/2018 (73) ROSSI ELETROPORTATEIS LTDA EPP (BR/SP) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0215282-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/08/2016 (73) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR) Referente à 23ª anuidade.
(11) PI 0305840-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/02/2018 (73) KAMAX HOLDING GMBH & CO. KG (DE) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0305913-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/12/2015 (73) Universidade de São Paulo - USP (BR/SP) ; Fundação de Amparo à



	Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0316591-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/02/2015 (73) Transitions Optical, Inc (US) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0317181-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/10/2016 (73) Qualcomm Incorporated (US) Referente à 22ª anuidade.
(11) PI 0406168-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/05/2022 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ - FIOCRUZ (BR/RJ) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0407935-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/05/2017 (73) Fabio Perini S.P.A. (IT) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0417695-2 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/07/2017 (73) R.P. Scherer Technologies, Inc (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0419214-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/09/2021 (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0506400-7 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/04/2021 (73) Janssen Pharmaceutica N.V. (BE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0518851-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/04/2021 (73) Apogee International Pty Ltd. (AU)



	Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0518867-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/05/2018 (73) Inductotherm Corporation (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0519066-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/07/2018 (73) Raval A.C.S. Ltd. (IL) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0519451-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/10/2018 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0519707-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/10/2016 (73) COVESTRO (NETHERLANDS) B.V. (NL) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0520789-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/08/2016 (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0605195-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/07/2019 (73) Deere & Company (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0605212-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/12/2020 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Pagar restauração.
(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 0605293-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/05/2024 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0619795-7 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/09/2019 (73) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0619875-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/11/2018 (73) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE (FR) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0620566-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/07/2018 (73) Vectus Biosystems Limited (AU) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0620610-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/01/2018 (73) Momentive Performance Materials Inc. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0704633-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/05/2017 (73) Reifenhäuser GMBH & CO. KG Maschinenfabrik (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0711110-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/02/2017 (73) ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0717968-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/08/2019 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0718347-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/01/2019 (73) DUPONT SAFETY & CONSTRUCTION, INC. (US)



	Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0718730-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/09/2018 (73) DUPONT SAFETY & CONSTRUCTION, INC. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0718743-2 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/06/2019 (73) DUPONT SAFETY & CONSTRUCTION, INC. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0719416-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/06/2016 (73) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG, (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0719884-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/10/2020 (73) LG ELETRONICS INC. (KR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0720135-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/10/2017 (73) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0720165-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/06/2018 (73) Friadent GMBH (DE) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0720802-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/10/2021 (73) BRIEFCAM, LTD. (IL) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0720974-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/12/2016 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 18ª anuidade.



(11) PI 0721114-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/12/2017 (73) Donut Safety Systems Limited (GB) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0805255-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/01/2019 (73) Groz-Beckert KG (DE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0820610-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/10/2019 (73) PHOTONIS FRANCE (FR) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0820795-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/10/2018 (73) Mölnlycke Health Care AB (SE) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0820875-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/10/2021 (73) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US) ; PFIZER, INC. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0821027-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/11/2020 (73) PH PHARMA CO., LTD. (KR) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0821298-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/03/2020 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0821759-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/05/2018 (73) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0821765-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/09/2018 (73) STORA ENSO OYJ (FI)



Referente à 17ª anuidade.

(11) PI 0821829-3 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 04/06/2019
(73) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)
Referente à 17ª anuidade.

(11) PI 0821975-3 C8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 08/10/2019
(73) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
Referente à 17ª anuidade.

(11) PI 0823369-1 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 04/02/2020
(73) Volvo Lastvagnar AB (SE)
Referente à 17ª anuidade.

(11) PI 0905479-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 04/06/2019
(73) Mauro Andrés Canziani Hoffa (CL)
Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0917624-1 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 19/01/2021
(73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0919985-3 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 13/08/2019
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0922128-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 29/12/2020
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0922299-5 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 17/12/2019
(73) NANTO S.R.L. (IT)
Referente à 16ª anuidade.



(11) PI 0922428-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 10/07/2018
 (73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
 Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0922462-9 B8 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 15/09/2020
 (73) ILDONG PHARM CO, LTD. (KR)
 Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0922574-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 02/05/2018
 (73) MITSUBISHI CHEMICAL UK LIMITED (GB)
 Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0922581-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 23/01/2018
 (73) NV Bekaert SA (BE)
 Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0922863-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 24/03/2020
 (73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
 Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0922958-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 23/07/2019
 (73) Inventio Aktiengesellschaft (CH)
 Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0923328-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 22/04/2020
 (73) TECHNIP ENERGIES FRANCE (FR)
 Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0923374-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 17/02/2021
 (73) Alcatel Lucent (FR)
 Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 0924142-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 12/09/2017
 (73) Agco A/s (DK)



Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 1005544-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 28/01/2020
 (73) ELETROPAULO METROPOLITANA ELETRICIDADE DE SÃO PAULO S.A. (BR/SP)
 Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 1005759-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 22/10/2019
 (73) AUGUSTO TEIXEIRA DE CARVALHO (BR/SP)
 Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 1010352-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 03/11/2020
 (73) NORWOOD INDUSTRIES INC. (CA)
 Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 1105629-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
 (45) 29/12/2020
 (73) AGCO DO BRASIL SOLUÇÕES AGRÍCOLAS LTDA. (BR/SP)
 Referente à 14ª 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 10 2019 019156-2 B1 Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 05/08/2025
(73) EPJI HABITAÇÃO MODULAR LTDA. (BR/PR)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2853 de 09/09/2025 por ter sido indevida.

(11) BR 11 2020 010159-1 B1 Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 28/11/2023
(73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2857 de 07/10/2025 por ter sido indevida.

(11) BR 20 2014 013983-0 Y1 Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 06/08/2019
(73) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2845 de 15/07/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0416950-6 B8 Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 28/05/2019
(73) NOVO NORDISK HEALTH CARE AG (CH)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2857 de 07/10/2025 por ter sido indevida.

(11) PI 0921097-0 B8 Código 21.8 - Despacho Anulado
(45) 02/03/2021
(73) RAQUALIA PHARMA INC. (JP)
Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2856 de 30/09/2025 por ter sido indevida.



Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção

Código 22.2 - Petição Não Conhecida

Não conhecimento da petição apresentada em virtude do disposto nos Arts. 218 ou 219 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 11 2014 005988-8 B1

Código 22.2 - Petição Não Conhecida

(45) 13/10/2021

(73) MIBA SINTER AUSTRIA GMBH (AT)

A petição de nº 870240110599, apresentada em 27/12/2024, em virtude do disposto nos Arts. 219, II, da LPI (Lei 9279 / 96) de 14/05/1996, é considerada como Petição Não Conhecida em razão do não cumprimento tempestivo da exigência publicada na RPI nº 2832, de 15/04/2025.



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 006900-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 27/07/2021

(51) F04D 15/00 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CONTROLE AUTOMÁTICO DE BOMBEIO CENTRÍFUGO SUBMERSO PARA POÇOS DE PETRÓLEO

(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Rutácio de Oliveira Costa; André Laurindo Maitelli

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2012 008881-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/02/2019

(51) C07F 9/09 (2006.01), C11D 1/34 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DO ÉSTER FOSFÓRICO DE GLICERINA (EFG), AGENTE MODIFICADOR DE MOLHABILIDADE OBTIDO PELO PROCESSO E SEUS USOS

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Michel Ferreira Pinto; Carlos Nagib Khalil

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2012 009326-0 B1 Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
 (45) 26/10/2021
 (51) H05B 6/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO E EQUIPAMENTO PARA RETIRADA DE TUBOS MANDRILADOS DE PAREDES METÁLICAS
 (73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. (BR/RJ)
 (72) Diego Leyser de Souza
 Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2012 013787-9 B1 Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
 (45) 07/05/2019
 (51) C10G 1/08 (2006.01), C07C 1/00 (2006.01), C07C 1/20 (2006.01), C10G 47/14 (2006.01), C10G 65/02 (2006.01), C10G 11/02 (2006.01), C10G 29/04 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE GASOLINA DE ALTA OCTANAGEM A PARTIR DE BIOMASSA
 (73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)
 (72) Andrea de Rezende Pinho; Marlon Brando Bezerra da Almeida; Fabio Leal Mendes; Marcus Vinícius Eiffle Duarte; Jefferson Roberto Gomes; Luiz Carlos Casavechia; Patricia Elaine Bridi de Moraes; Rodrigo Gobbo
 Condições contratuais: 1) Royalties: 8,30% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2012 024057-2 B1 Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
 (45) 24/11/2020
 (51) E21B 49/00 (2006.01), G01N 3/10 (2006.01)



(54) EQUIPAMENTO PARA AVALIAÇÃO DE INTERAÇÕES QUÍMICAS ENTRE ROCHA E FLUIDO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Jaques Coelho Leite; ALEXANDRE ZACARIAS IGNACIO PEREIRA; CRISTINA AIEX SIMÃO; CRISTIANE RICHARD DE MIRANDA; LENITA RANGEL DE SOUZA; WALTER FRANCISCO CARDOSO JUNIOR; ROSANA FATIMA TEIXEIRA LOMBA; LEON PINHEIRO BARBOSA JUNIOR; JORGE CLAUDIO DE PAULA; LUIZ CARLOS COELHO DA SILVA; ELISABETE FERREIRA CAMPOS

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2012 024061-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 08/12/2020

(51) E21B 10/43 (2006.01), E21B 10/55 (2006.01)

(54) Broca para melhoria da taxa de perfuração na camada pré-sal

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) RENATO AMARO; ILMAR AZRAK FRUET; MARCOS VINICIUS CARVALHO LEITE

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2013 010596-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

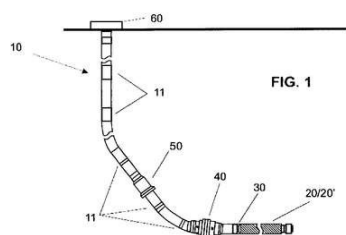
(45) 29/06/2021

(51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/04 (2006.01)

(54) MÉTODO DE COMPLETAÇÃO SUPERIOR E INFERIOR EM MANOBRA ÚNICA E RESPECTIVO ARRANJO DE COLUNA DE PRODUÇÃO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. / PETROBRÁS (BR/RJ)

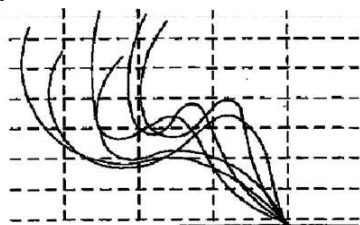




(72) Cristiano De Souza Santos; Alexandre Zacarias Ignácio Pereira; Caroline Bertholdo Da Cunha; PATRICK PEREZ RAMOS SILVA; VINICIUS VANZAN; LUIZ CARLOS MILAGRE DA CRUZ

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2013 012413-3 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 08/09/2021

(51) E21B 17/01 (2006.01)

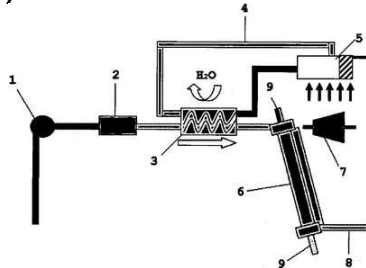
(54) SISTEMA DE TRANSFERÊNCIA HÍBRIDO REVERSO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. / PETROBRAS (BR/RJ)

(72) JEAN CUTRIM LOPES

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2013 019601-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 24/05/2022

(51) E21B 36/00 (2006.01), E21B 43/24 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA INTEGRADO DE ESCOAMENTO DE PRODUÇÃO E INJEÇÃO DE ÁGUA EM RESERVATÓRIOS DE PETRÓLEO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

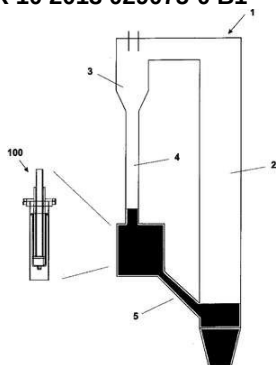
(72) LEANDRO PEREIRA BASILIO; MARCILIO PAIVA PRADO; PEDRO LUIZ FERREIRA MENDES; ALESSANDRO BARRETO DE FRANCA; JONATAS RIBEIRO; FABIANO GARCIA DRUMOND

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de



Know-how: Não; 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 2013 029075-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/05/2020

(51) C10J 3/22 (2006.01)

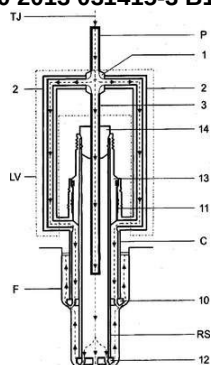
(54) VÁLVULA NÃO MECÂNICA COM CÂMARAS CONCÊNTRICAS PARA CONTROLE DE VAZÃO DE SÓLIDOS POR FLUIDIZAÇÃO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARCO ANTONIO HAIKAL LEITE; MARCELO RICARDO QUEIROZ MEDEIROS; CARLOS ALBERTO SILVA PAULO; CHRISTOPHER STEWART BROWN

Condições contratuais: 1) Royalties: 8,30% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2013 031415-3 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 10/08/2021

(51) E21B 33/14 (2006.01), E21B 7/12 (2006.01), E21B 7/20 (2006.01)

(54) ARRANJO DE VÁLVULA E LINHAS, MÉTODO DE MONTAGEM DE CONJUNTO DE PERFURAÇÃO E MÉTODO DE PERFURAÇÃO DE INÍCIO DE POÇO EM FASE ÚNICA

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

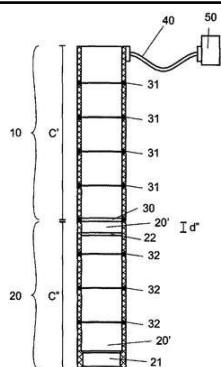
(72) AUGUSTO BORELLA HOUGAZ; DANILO SIGNORINI GOZZI

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 002292-9 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 29/03/2022 (51) F16L 55/17 (2006.01), F16L 55/175 (2006.01) (54) MÉTODO DE REPARO DE DUTO FLEXÍVEL DE PRODUÇÃO COM ABRAÇADEIRA BIPARTIDA E MATERIAL COMPOSTO (73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) HERALDO RAIMUNDO PINTO PAMPLONA Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 010309-0 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 21/12/2021 (51) E21B 34/06 (2006.01), E21B 33/10 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01) (54) SISTEMA SUBMARINO PARA ABERTURA DE VÁLVULAS ISOLADORAS DA FORMAÇÃO A PARTIR DE UMA EMBARCAÇÃO E RESPECTIVO MÉTODO DE OPERAÇÃO (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) UBIRAJARA ALVARENGA DE LIMA; RAFAEL MENDES PINTO NICACIO Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 012619-8 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 03/05/2022 (51) E21B 7/20 (2006.01), E21B 7/12 (2006.01) (54) SISTEMA DE PERFURAÇÃO DE POÇOS EM ÁGUAS RASAS COM COMPLETAÇÃO UTILIZANDO ÁRVORE DE NATAL MOLHADA E SEM DESCARTE DE RESÍDUOS AO FUNDO DO MAR E MÉTODO DE IMPLEMENTAÇÃO



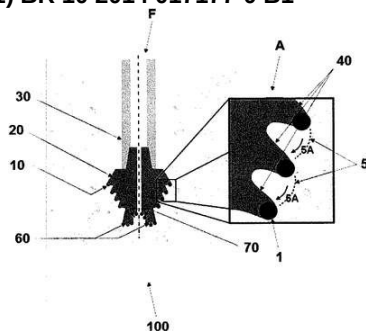


(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A./PETROBRAS (BR/RJ)

(72) NAOCHI ARAKI; RICARDO TEIXEIRA MENDONÇA; WILSON FRANCISCO DOS SANTOS JUNIOR

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 017177-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 11/01/2022

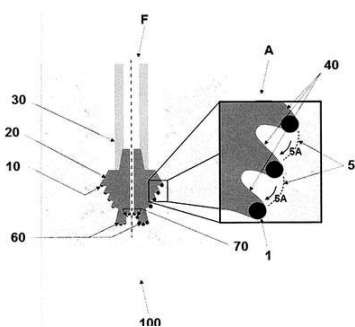
(51) E21B 10/46 (2006.01)

(54) BROCA PARA PERFURAÇÃO DE POÇOS DE PETRÓLEO DE GRANDE PROFUNDIDADE EM ROCHAS COMPETENTES

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ERICK SLIS RAGGIO SANTOS; HENRIQUE MIRANDA MENDES; CLEMENTE JOSÉ DE CASTRO GONÇALVES

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 026313-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 05/04/2022

(51) H02K 5/08 (2006.01), H02K 5/132 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE ISOLAMENTO PARA UM MOTOR ELÉTRICO



(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ROGERIO FLORIÃO SOARES

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 006080-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 10/05/2022

(51) E21B 43/08 (2006.01)

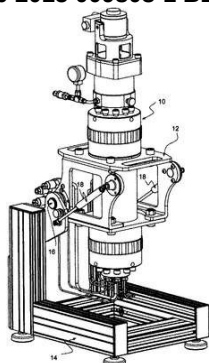
(54) TUBO FILTRO PARA POÇOS DE EXTRAÇÃO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) NAOCHI ARAKI; GENIVALDO MOREIRA MENEZES; WILSON FRANCISCO DOS SANTOS JUNIOR

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 009808-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 07/12/2021

(54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA O PREPARO DE EMULSÕES DE FLUIDOS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

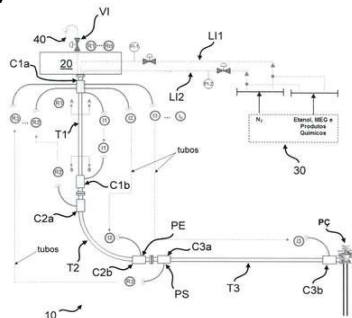
(72) HUMBERTO EUSTÁQUIO LOPES; MÁRCIA CRISTINA KHALIL DE OLIVEIRA; CARLOS ALBERTO DIAS DA SILVA; MARCELO DA CRUZ RODRIGUES

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2017 011384-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 28/12/2021

(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE CIRCULAÇÃO FORÇADA DE FLUIDOS PELO ANULAR DE UM TUBO FLEXÍVEL

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARCOS CARPIGIANI DE ALMEIDA; GEORGE CARNEIRO CAMPELLO; JONATAS RIBEIRO; RAFAEL GUIMARÃES DE MELLO SOBREIRA; WALTER CARRARA LOUREIRO JUNIOR; MARCELO TORRES PIZA PAES

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2017 011388-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 03/08/2021

(51) E21B 17/02 (2006.01), F16L 33/01 (2006.01), F16L 37/08 (2006.01)

(54) CONECTOR DE TUBO FLEXÍVEL ADAPTADO PARA REALIZAR O CONTROLE E CIRCULAÇÃO FORÇADA DE FLUIDOS ANTICORROSIVOS PELO ANULAR DO TUBO FLEXÍVEL

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARCOS CARPIGIANI DE ALMEIDA; GEORGE CARNEIRO CAMPELLO; JONATAS RIBEIRO; RAFAEL GUIMARÃES DE MELLO SOBREIRA; WALTER CARRARA LOUREIRO JUNIOR; MARCELO TORRES PIZA PAES

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2018 010471-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/09/2023

(51) F16L 51/02 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), E21B 17/07 (2006.01), E21B 19/16 (2006.01), E21B 33/00 (2006.01), E21B 33/02 (2006.01), E21B 17/02 (2006.01)

(54) JUNTA DE EXPANSÃO PARA CONECTORES HIDRÁULICOS PARA CONECTAR UMA PRIMEIRA LINHA HIDRÁULICA A UMA SEGUNDA LINHA HIDRÁULICA

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2018 012585-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

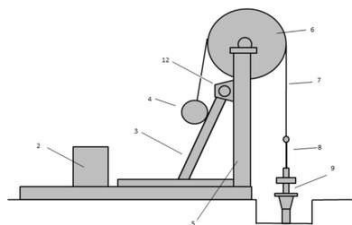
(45) 09/07/2024

(51) E21B 43/12 (2006.01), F04B 47/00 (2006.01)

(54) UNIDADE DE BOMBEIO TERRESTRE

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) SILVIO FERREIRA GAGLIOTI



Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2018 013965-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 29/03/2022

(51) F16L 55/18 (2006.01), F16L 55/16 (2006.01), F16L 55/1645 (2006.01), F16L 55/165 (2006.01), F16L 55/163 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA REPARO DE MANGUEIRA DE UMBILICAIS

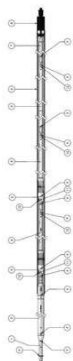
(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)



(72) HENRI FIORENZA DE LIMA; GUSTAVO GERALDO PAPPEN

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2018 014310-7 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 30/01/2024

(51) E21B 23/00 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01)

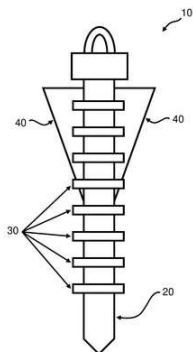
(54) FERRAMENTA VERIFICADORA E MÉTODO DE VERIFICAÇÃO DE VÁLVULA DE SEGURANÇA DE SUBSUPERFÍCIE

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) JOSE MAURICIO DE PAULA JUNIOR

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2018 068201-6 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 18/07/2023

(51) B63B 21/50 (2006.01)

(54) ESTACA GRAVITACIONAL PARA ANCORAGEM DE REVESTIMENTOS NO LEITO MARINHO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) JEAN CUTRIM LOPES

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2018 068313-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 27/07/2021

(51) E21B 43/013 (2006.01), F16L 37/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO MULTIPLICADOR DE MANDRIL PARA EQUIPAMENTOS SUBMARINOS DE PRODUÇÃO DE PETRÓLEO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ROBERTO RODRIGUES

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2018 068428-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 07/12/2021

(51) E21B 43/013 (2006.01), E21B 43/34 (2006.01)

(54) SISTEMA NÃO RESIDENTE E MÉTODO PARA DESPRESSURIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E LINHAS SUBMARINAS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ROBERTO RODRIGUES; CARLOS ALBERTO BANDEIRA RIBEIRO; DANIEL MONTEIRO PIMENTEL; EVERTON DA ROCHA NASCIMENTO; RENATO DE FREITAS SOARES

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2018 069242-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 18/01/2022

(51) G01N 29/09 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DETECÇÃO DE ALAGAMENTO EM UM DUTO



FLEXÍVEL A PARTIR DE UM CONECTOR DO DUTO FLEXÍVEL

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) PAULO ROBERTO SANTOS POLI; NEI MARIANO DA FONSECA

JUNIOR; MARCO ANTONIO DA SILVA; JOÃO MARCIO DE CASTILHO

SANTOS; GUSTAVO PINTO PIRES; CARLOS EDUARDO MAIA DE SOUZA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2018 069281-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 22/02/2022

(51) G07C 5/08 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE POÇOS DESCONECTADOS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARCOS VINICIUS DA SILVA NOBREGA; MARCIO ALBUQUERQUE DE

SOUZA; HUGO FRANCISCO LISBOA SANTOS; CEDRIC HERNALSTEENS

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2018 073768-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 22/10/2024

(51) E21B 43/24 (2006.01), E21B 43/27 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA ESTIMULAÇÃO DE POÇOS DE PETRÓLEO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

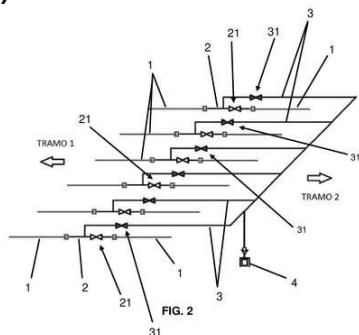
(72) MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2018 073829-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 25/07/2023

(51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 43/013 (2006.01), F16L 25/00 (2006.01)

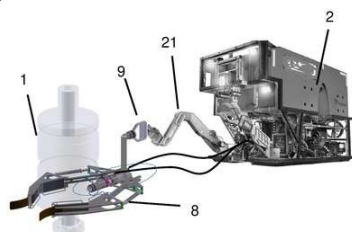
(54) CAIXA DE JUNÇÃO PARA CONECTAR DOIS TRAMOS DE UMBILICAIS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) HENRI FIORENZA DE LIMA; ROBERTO LOSCHIAVO; LUIS FERNANDO ALVES FERREIRA; GUSTAVO GERALDO PAPPEN

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2018 075029-1 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 17/09/2024

(51) G01N 3/22 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA A DETECÇÃO DE ESTANQUEIDADE DE ANULAR EM UMDUTO FLEXÍVEL A PARTIR DE UM CONECTOR E MÉTODO PARA ADETECÇÃO DE ESTANQUEIDADE EM UM DUTO FLEXÍVEL A PARTIR DE UM CONECTOR

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) PAULO ROBERTO SANTOS POLI; JOAO MARCIO DE CASTILHO SANTOS; GUSTAVO PINTO PIRES; CASSIO KUCHPIL; CARLOS EDUARDO MAIA DE SOUZA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2019 017640-7 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 13/08/2024 (51) E21B 29/04 (2006.01), E21B 33/134 (2006.01), E21B 23/06 (2006.01), E21B 29/12 (2006.01), E21B 33/12 (2006.01) (54) MÉTODO DE CORTE EM COLUNA PARA ABANDONO DE POÇO DE PETRÓLEO (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2019 017643-1 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 19/03/2024 (51) E21B 43/12 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 36/00 (2006.01) (54) SISTEMA INTEGRADO DE AQUECIMENTO E BOMBEAMENTO SUBMARINODE PETRÓLEO E INJEÇÃO DE ÁGUA PARA PRESSURIZAÇÃO DERESERVATÓRIO E MÉTODO DE AQUECIMENTO, DE BOMBEAMENTOSUBMARINO ACIONADO HIDRAULICAMENTE E DE INJEÇÃO DE ÁGUA (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) CELSO CESAR MOREIRA BRANCO; TATIANE SILVA VIEIRA; JONATAS RIBEIRO; MICHELE CRISTINA PEDROSO; ROBERTO RODRIGUES Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2019 019059-0 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 18/06/2024 (51) E21B 21/00 (2006.01), E21B 31/03 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REMOÇÃO DE INCRUSTAÇÃO DE MANIFOLDE



SUBMARINO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA; FRANCISCA FERREIRA DO ROSARIO; ROSANE ALVES FONTES; KATIA REGINA SILVA ALVES DA ROSA; VALTAIR MARCOS CRISTANTE; TIAGO CAVALCANTE FREITAS

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2019 024936-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 07/05/2024

(51) F04D 29/42 (2006.01), F24H 1/00 (2022.01), F24H 9/20 (2022.01)

(54) BOMBA CENTRÍFUGA PARA AQUECIMENTO DE FLUIDO POR CORRENTE PARASITA, E FERRAMENTA SUBMARINA PARA AQUECIMENTO DE FLUIDO POR CORRENTE PARASITA

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ERNANI FERNANDES VARGAS DA SILVA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2019 025233-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 19/09/2023

(51) E21B 33/12 (2006.01)

(54) OBTURADOR DE FUNDO DE POÇO ADAPTADO PARA COMPLETAÇÃOINTELIGENTE

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) RAUL FREIRE DE SOUZA SOBRINHO; EDSON HENRIQUE BOLONHINI; CARLOS FRANCISCO SALES DE SOUZA; MANUEL SAVIO SILVEIRA SANTOS

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de



acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2019 025499-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 29/10/2024

(51) E21B 43/30 (2006.01), G06F 30/00 (2020.01)

(54) METODO DO MAPA DE QUALIDADE DE HPHISO FILTRADO POR TRANSMISSIBILIDADE, E MÉTODO DO MAPA DE QUALIDADE DE HPHISO FILTRADO POR QUALIDADE DE VARRIDO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) VICTOR COSTA DA SILVA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2019 025811-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 29/10/2024

(51) E21B 23/08 (2006.01), E21B 19/22 (2006.01), E21B 37/00 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01), B63B 21/50 (2006.01)

(54) MÉTODO DE DESOBSTRUÇÃO DE DUTOS FLEXÍVEIS UTILIZANDO FLEXITUBO A PARTIR DE UMA Sonda DE INTERVENÇÃO EM POÇOS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) JOÃO MARCELO MUSSI BAPTISTA; PAULO IGOR BARBOSA MARTINS; ROSSANO RENIR COMUNELLO; ANDRE LUIZ BEVILAQUA SANTANA; GEORGE SOUZA COSTA; CARLOS ALBERTO TELES BORGES; JULIO MAIA GOUVEA; FERNANDO KOITI HIGASHI NAKASHIMA; ANA KARLA MELLE SOARES; PAULO TAVARES FERNANDES; ANDERSON MEIRELES PALMEIRA; NILTON DE LIMA FRANÇA; JOSE AUGUSTO PINTO PADILHA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de



Know-how: Não; 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 2019 026153-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 17/09/2024

(51) E21B 37/00 (2006.01), E21B 36/00 (2006.01), B08B 7/00 (2006.01), B08B 9/04 (2006.01), F16L 55/26 (2006.01)

(54) PIG LASER PARA REMOÇÃO DE INCRUSTAÇÃO EM SISTEMAS SUBMARINOS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA; FRANCISCA FERREIRA DO ROSARIO

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2019 027602-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 25/06/2024

(51) E21B 7/02 (2006.01)

(54) UNIDADE COMPACTA DE PERIFÉRICOS PARA SONDAS DE PRODUÇÃO TERRESTRE

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) PICASSO FABRICIO VASCONCELOS NABUCO; DANIEL DE ANDRADE IVO; WILLIAN RAFAEL FREITAS DE SOUZA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2019 027785-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 29/10/2024

(51) G01H 17/00 (2006.01), G21C 17/00 (2006.01), G01L 5/10 (2020.01)

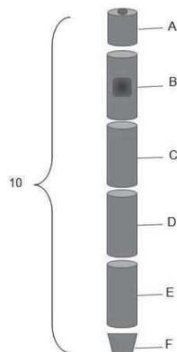
(54) DISPOSITIVO MECÂNICO RETRÁTIL, MÉTODO DE LIMPEZA E INSTALAÇÃO DE ELEMENTOS SENSORES/TRANSDUTORES NA PAREDE INTERNA DE ESTRUTURAS TUBULARES

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) EDGARD POIATE JUNIOR; GIUSEPPE BARBOSA GUIMARÃES; RENATO SEIXAS DA ROCHA; EUCLIDES DOMINGUES DE MOURA NETO

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2020 003955-5 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 25/06/2024

(51) B08B 7/00 (2006.01), B08B 9/043 (2006.01)

(54) FERRAMENTA TUBO JATEADORA A LASER

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2020 012309-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/11/2024

(51) E21B 43/24 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01), E21B 36/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE COMPLETAÇÃO HÍBRIDA

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) RODRIGO AGUIAR PINHEIRO; BARTOLOMEU AUGUSTO PAIVA JUNIOR; GELSON HERALDO NICO FILHO

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de



acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2020 012919-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 29/10/2024

(51) E21B 43/01 (2006.01), E21B 43/017 (2006.01)

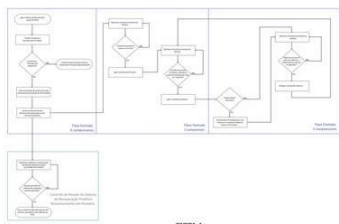
(54) SISTEMA PARA ACELERAÇÃO E ANTECIPAÇÃO DA PRODUÇÃO DE CAMPOS DE PETRÓLEO SUBMARINOS E MÉTODO PARA OTIMIZAR A CAPACIDADE DE PRODUÇÃO DE UM CONJUNTO DE UNIDADES DE PRODUÇÃO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ROBERTO RODRIGUES

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 2022 026909-2 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 17/10/2023

(51) F23G 7/08 (2006.01), F23G 5/50 (2006.01), F23N 1/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CONTROLE DE SISTEMA DE RECUPERAÇÃO DO GÁS DO FLARE

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ANDRE LUIZ MACHADO DE OLIVEIRA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 11 2014 005806-7 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 20/10/2020 (51) C09K 8/02 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE FLUIDO DE PERFURAÇÃO (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ) (72) ALEXANDRE ZACARIAS IGNACIO PEREIRA; ARNALDO RODRIGUES D ALMEIDA; CARLOS HENRIQUE MARQUES DE SÁ; MARIO GERMINO FERREIRA DA SILVA; PATRICK PEREZ RAMOS SILVA Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 11 2014 019271-5 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 05/01/2021 (51) B01J 27/051 (2006.01), C01G 39/06 (2006.01), C07C 31/08 (2006.01), C07C 29/00 (2006.01) (54) MÉTODO DE PREPARO DE CATALISADORES PARA PRODUÇÃO DE ÁLCOOIS A PARTIR DE GÁS DE SÍNTESE (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S. A. / PETROBRAS (BR/RJ) (72) ARTHUR JOSÉ GERBASI DA SILVA; ANTÔNIO MANZOLILLO SANSEVERINO; CRISTINA PONTES BITTENCOURT QUITETE; ANTÔNIO CARLOS SALLARÉS DE MATTOS CARVALHO Condições contratuais: 1) Royalties: 8,30% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 11 2014 019272-3 B1	Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente (45) 14/11/2023 (51) C10G 11/05 (2006.01), B01J 29/40 (2006.01), B01J 29/65 (2006.01) (54) Aditivos para maximização de olefinas leves em unidades de craqueamento catalítico fluido e processo



(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) RAQUEL BASTIANI; LAM YIU LAU; ANDREA DE REZENDE PINHO; ROSANA WASSERMAN; IVANILDA BARBOZA DO ESPÍRITO SANTO

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0400497-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 13/03/2018

(51) C10G 51/00 (2006.01), C10G 55/06 (2006.01)

(54) BICO DISPERSOR DE CARGA DE RISER DE UNIDADES DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO COM PERFIL DE SELAGEM MODIFICADO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Nelson Patricio Junior; Paulo Sérgio Freire; Sérgio Roberto Barreiros Neves; Mario Okawa

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0405534-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 07/02/2017

(51) B01J 38/06 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA REGENERAÇÃO EM MÚLTIPLOS ESTÁGIOS DE UM CATALISADOR USADO EM UM PROCESSO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO DE HIDROCARBONETOS

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Ricardo Drolhe Montauray Pimenta; Henrique Soares Cerqueira

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento:



trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0405799-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/06/2018

(51) B63B 21/50 (2006.01)

(54) ESTACA TORPEDO COM PODER DE GARRA AUMENTADO E COM ABAS PARA ANCORAGEM PERMANENTE OU TEMPORÁRIA DE ESTRUTURAS FLUTUANTES E MÉTODO DE INSTALAÇÃO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Cipriano José de Medeiros Junior; Luiz Fernando Gomes de Carvalho

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0500709-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 13/03/2018

(51) B63B 27/34 (2006.01), B63B 27/30 (2006.01), B63B 27/24 (2006.01), F17D 1/08 (2006.01)

(54) SISTEMA DE MANUSEIO E LIBERAÇÃO DE LINHAS DE TRANSFERÊNCIA DE PRODUTOS

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Mario Roberto Grisostolo; Ettore Grisostolo; Thomas Joseph Jones; Franco Gavarone

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0503627-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 02/04/2019

(51) G01N 11/10 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO PARA LOCALIZAR E IDENTIFICAR INCRUSTAÇÕES EM DUTOS E EM PLANTAS DE PROCESSO

(73) Petroleo Brasileiro S.A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Alberto Alves de Oliveira

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0504231-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/05/2018

(51) B60G 3/20 (2006.01)

(54) SISTEMA DE SUSPENSÃO COM CAMBAGEM

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Ney Robinson Salvi dos Reis

Condições contratuais: 1) Royalties: 8,30% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0504259-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 29/09/2020

(51) B60C 27/00 (2006.01)

(54) RODA PARA VEÍCULO USADA EM DIFERENTES TIPOS DE TERRENO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) NEY ROBINSON SALVI DOS REIS

Condições contratuais: 1) Royalties: 8,30% sobre o preço de venda, excluindo



os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0504853-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 08/09/2020

(51) F16L 59/153 (2006.01)

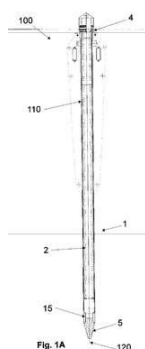
(54) DISPOSITIVO PROTETOR DE TUBULAÇÕES FLEXÍVEIS E SEU MÉTODO DE INSTALAÇÃO

(73) Petroleo Brasileiro S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Antônio Marcos Rego Motta; Marcelo Torres Piza Paes; LAURO LEMOS LONTRA FILHO; WILLIAM ALBUQUERQUE DA SILVA; RICARDO REPPOLD MARINHO

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0505402-8 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/06/2018

(51) B63B 21/26 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA COMPLEMENTO DE CRAVAÇÃO DE ESTRUTURAS CRAVADAS POR QUEDA LIVRE

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) EMMANUEL FRANCO NOGUEIRA; CIPRIANO JOSÉ DE MEDEIROS JUNIOR; ELISABETH DE CAMPOS PORTO; ROGÉRIO DINIZ MACHADO; EBENEZER VIANA DE SOUZA; GILSON CAMPOS; ALEXANDRE THOMAZ BORGES

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de



Know-how: Não; 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 0600217-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/05/2018

(51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/043 (2006.01)

(54) SISTEMA DE COMPLETAÇÃO SUBMARINA E MÉTODOS DE INSTALAÇÃO E RETIRADA DE SISTEMA DE COMPLETAÇÃO SUBMARINA

(73) Petroleo Brasileiro S.A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) João Carlos Neves Calmeto; Rita de Cássia Seiko Nakao Calmeto

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0601404-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 09/10/2018

(51) B01J 37/03 (2006.01), B01J 37/16 (2006.01), B01J 27/22 (2006.01), B01J 27/24 (2006.01), C10G 45/04 (2006.01), C10G 45/02 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE CARBETOS, NITRETOS E SULFETOS MISTOS MOLDADOS E SUA APLICAÇÃO COMO CATALISADORES EM PROCESSOS DE HIDROTRATAMENTO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) JOSÉ AUGUSTO JORGE RODRIGUES; JOSÉ LUIZ ZOTIN; VICTOR LUIS DOS SANTOS TEIXEIRA DA SILVA; MARISA APARECIDA ZACHARIAS; CARLOS ALEXANDRE MIGLIOLI

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0601405-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 13/06/2017

(51) B01J 37/16 (2006.01), B01J 33/00 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), B01J 27/22 (2006.01), B01J 27/24 (2006.01), B01J 27/04 (2006.01), C10G 45/04 (2006.01), B01J 32/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE PRECURSOR MISTO MOLDADO PARA OBTENÇÃO DE CARBETO, NITRETO E SULFETO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) José Augusto Jorge Rodrigues; Victor Luis dos Santos Teixeira da Silva; Marisa Aparecida Zacharias; Carlos Alexandre Miglioli; José Luiz Zotin

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0601788-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 13/06/2017

(51) E21B 43/01 (2006.01), F16L 3/02 (2006.01)

(54) SISTEMA HÍBRIDO DE ANCORAGEM DE TUBULAÇÕES EM ESTRUTURAS FLUTUANTES E MÉTODOS DE ANCORAGEM

(73) Petroleo Brasileiro S.A - Petrobras (BR/RJ)

(72) Sérgio Batista de Barros

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0601920-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 02/01/2018

(51) C08L 95/00 (2006.01)

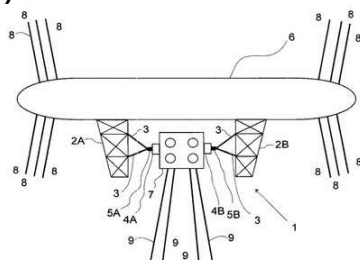
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ASFALTO MODIFICADO



(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Leni Figueiredo Mathias Leite; Luis Alberto Herrmann do Nascimento; Cristina Pontes Bittencourt; Mariana Guarany de Oliveira Macedo; Luiz Rosa Silva Filho; Adriana Tinoco Martins; Maria Cristina Brum; Marcos Lopes Dias
Condições contratuais: 1) Royalties: 8,30% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0602674-5 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/10/2019

(51) B63B 21/50 (2006.01), B63B 21/00 (2006.01), B63B 27/30 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA ACOPLAMENTO DE UNIDADES FLUTUANTES

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Roberto de Oliveira Goulart; ROBERTO EDWARD CRUZ

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0602675-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 25/06/2019

(51) B63B 21/50 (2006.01)

(54) EQUIPAMENTO ATENUADOR DE MOVIMENTOS DE DUTOS SUSPENSOS

(73) Petroleo Brasileiro S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Pedro Luiz Ferreira Mendes

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0602677-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 05/09/2017

(51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 47/14 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA INSTALAÇÃO SUBMARINA

(73) Petroleo Brasileiro S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) José Roberto Ferreira Moreira; Roberti Hilário Ribeiro; Remo Zauli Machado Filho

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0605005-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 27/02/2018

(51) C09K 8/528 (2006.01), C09K 8/72 (2006.01), C09K 8/52 (2006.01), E21B 43/28 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA A DISSOLUÇÃO DE INCRUSTAÇÕES DE SULFATOS ALCALINOS EM EQUIPAMENTOS DE SUPERFÍCIE, SUB-SUPERFÍCIE E NA FORMAÇÃO PETROLÍFERA

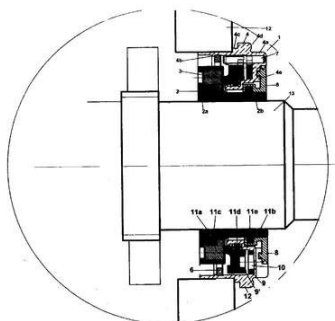
(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Maria Carmen Moreira Bezerra; Francisca Ferreira do Rosário; Rosilene Troyack Goulart

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0605141-3 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 31/03/2020

(51) F16C 33/78 (2006.01)

(54) SELO MAGNÉTICO HERMÉTICO PARA CAIXA DE MANCAIS

(66) PI 0505173-8 31/10/2005

(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) PAULO ROBERTO LEITE NÓBREGA

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0605160-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 14/05/2019

(51) B65D 88/78 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO E TRANSFERÊNCIA DE FLUIDOS COM EQUALIZAÇÃO DE PRESSÃO EM AMBIENTE SUBMARINO E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DO MESMO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Roberto Rodrigues

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0605527-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 30/05/2017

(51) E21B 7/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PERFURAÇÃO DE POÇOS POR CIRCULAÇÃO REVERSA DE FLUIDO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)

(72) Francisco de Assis Cavalcante Torres



Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0700849-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 27/10/2015

(51) C01G 23/00 (2006.01), B82B 3/00 (2006.01)

(54) PROCESSO CONTÍNUO PARA PREPARAR NANOTUBOS DE TITANATOS DE SÓDIO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Edisson Morgado Junior; Marco Antônio Santos de Abreu; Gustavo Torres Moure

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0701638-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 11/10/2016

(51) B01J 19/12 (2006.01), C10G 32/02 (2006.01)

(54) REATOR E SISTEMA PARA HIDROPROCESSAMENTO ASSISTIDO POR MICROONDAS

(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Elizabeth Marques Moreira; Mauri José Baldini Cardoso; Sumair Gouveia de Araújo; Jiro Takahashi; Mauricio Souza de Alencar

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0702620-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 14/11/2017

(51) E21B 17/00 (2006.01)

(54) REVESTIMENTO DINÂMICO PARA ASSEGURAR A INTEGRIDADE DE POÇOS DE PETRÓLEO E SEU MÉTODO DE INSTALAÇÃO

(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Alvaro Maia da Costa; Edgard Poiate Junior; José Luiz Falcão; Cláudio dos Santos Amaral

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0702624-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 05/09/2017

(51) E21B 43/00 (2006.01), E21B 43/40 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PRODUÇÃO E ESTOCAGEM DE ÓLEO E/OU GÁS EM CAVERNAS DE ROCHAS SALINAS NO FUNDO DO MAR

(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Alvaro Maia da Costa; Edgard Poiate Junior; José Luiz Falcão; Cláudio dos Santos Amaral

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0703141-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente



(45) 16/10/2018

(51) C01B 21/06 (2006.01), C01B 21/082 (2006.01), C01G 49/00 (2006.01), B82B 3/00 (2006.01), C10M 125/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE UM COMPOSTO INTERMETÁLICO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Adelci Menezes de Oliveira; ELIDIO ANGIOLETTO

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0703532-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/02/2019

(51) B08B 9/04 (2006.01)

(54) MÉTODO DE LIMPEZA DE DUTOS FLEXÍVEIS

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) LUIZ OTAVIO SORANCO BUZELIN; JOSÉ RENATO DA PENHA CUNHA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0703554-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 28/03/2017

(51) C10B 31/00 (2006.01), C10B 47/30 (2006.01), C10B 53/06 (2006.01)

(54) APARELHO PARA ALIMENTAÇÃO DE SÓLIDOS E SELAGEM DE VASOS QUE OPERAM COM SÓLIDOS QUE ESCOAM GRAVITACIONALMENTE

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) João Carlos Winck

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento:



trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0703618-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 24/04/2018

(51) B65G 65/32 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO ANTI-SEGREGACIONAL PARA SISTEMAS DE CARREGAMENTO DE GRANULADOS

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) João Carlos Winck

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0703619-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 19/06/2018

(51) B28D 1/32 (2006.01)

(54) MECANISMO DISTRIBUIDOR DE PARTÍCULAS GRANULOMÉTRICAS APERFEIÇOADO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) João Carlos Winck

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0703638-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/03/2016

(51) C10B 31/02 (2006.01), C10B 47/30 (2006.01), C10B 53/06 (2006.01)

(54) APARELHO PARA ALIMENTAÇÃO DE SÓLIDOS PARA VASOS QUE OPERAM COM SÓLIDOS QUE ESCOAM GRAVITACIONALMENTE

(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) João Carlos Winck

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0703726-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/06/2018

(51) E21B 43/12 (2006.01)

(54) MÓDULO DE BOMBEIO E SISTEMA PARA BOMBEIO SUBMARINO DE PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS COM ALTA FRAÇÃO DE GÁS ASSOCIADO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Roberto Rodrigues

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0704443-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 11/09/2018

(51) B04C 5/28 (2006.01)

(54) SISTEMA E PROCESSO DE SEPARAÇÃO DE SUSPENSÕES DE CATALISADORES GASTOS E HIDROCARBONETOS FORMADAS EM UNIDADE DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO COM MÚLTIPLOS TUBOS DE FLUXO ASCENDENTE DE REAÇÃO



(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Emanuel Freire Sandes; Luiz Carlos Casavechia; José Geraldo Furtado Ramos; Shelton Rolim Cercal; Aurélio Medina Dubois; Paulo Sérgio Freire; Nelson Patricio Junior; Wilson Kenzo Huziwara; Andrea De Rezende Pinho
Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0704849-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 22/03/2016

(51) B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/04 (2006.01), B05B 1/00 (2006.01), B01D 3/00 (2006.01)

(54) BICO DISTRIBUIDOR DE CARGA BIFÁSICA PARA REATORES DE LEITO FIXO

(73) Petróleo Brasileiro S A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) José Antônio Vidal Vieira; Wilson Kenzo Huziwara; Donizeti Aurélio Silva Belato; Ademaro Marchiori; Jorge Roberto Duncan Lima; Fabricio Torres; Carlos Otavio Brito

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0705023-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 08/01/2019

(51) E21B 41/04 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01)

(54) MECANISMOS DE ESTABILIZAÇÃO PARA INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS SUBMARINOS NO FUNDO DO MAR

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRÁS (BR/RJ)

(72) Francisco Edward Roveri; Pedro Felipe Katrein Stock; José Américo Ney Ferreira; Rogério Diniz Machado; Maxwell Brandão de Cerqueira; Edson Luiz Labanca; Ebenezer Viana de Souza; Luiz Eduardo Peclat Bernardes



Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0705179-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 11/10/2016

(51) B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/30 (2006.01), B01J 39/14 (2006.01), B01J 29/06 (2006.01), B01J 29/40 (2006.01), C10G 11/05 (2006.01), C10G 11/18 (2006.01)

(54) ADITIVO PARA MAXIMIZAR OLEFINAS LEVES EM FCC E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DO MESMO

(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Marlon Brando Bezerra da Almeida; Alexandre de Figueiredo Costa; Lam Yiu Lau; Eliane Bernadete Castro Mattos

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0705225-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 16/02/2016

(51) C10G 11/00 (2006.01), C11B 3/02 (2006.01)

(54) PROCESSO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO PARA PRODUÇÃO DE GASOLINA A PARTIR DE COMPOSTOS FENÓLICOS DE ORIGEM VEGETAL

(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Fernando Baratelli Junior; Andrea de Rezende Pinho; Mauro Silva; Amílcar Pereira da Silva Neto

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de



Know-how: Não; 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 0705895-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 03/05/2016

(51) C10L 1/02 (2006.01), B01J 21/06 (2006.01), C07C 67/02 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE BIODIESEL

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Márcio de Figueiredo Portilho; Edisson Morgado Junior; Marco Antônio Santos de Abreu

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0800135-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/03/2019

(51) B63B 13/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE DESLASTRO DE EMERGÊNCIA COM INJEÇÃO DE ELEMENTOS FLUTUANTES EM UNIDADES MARÍTIMAS DE SUPERFÍCIE OU SUBSUPERFÍCIE

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) José Carlos Lima de Almeida

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0800236-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 14/05/2019



(51) C10G 11/16 (2006.01), B01J 8/14 (2006.01)

(54) PROCESSO E EQUIPAMENTO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO PARA A PRODUÇÃO DE DESTILADOS MÉDIOS DE BAIXA AROMATICIDADE

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) CLAUDIA MARIA DE LACERDA ALVARENGA BAPTISTA; Edison Morgado Junior; William Richard Gilbert

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0800448-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 30/07/2019

(51) C09K 8/72 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO ÁCIDA PARA ESTIMULAÇÃO DE ROCHAS SUBTERRÂNEAS PRODUTORAS DE PETRÓLEO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) JACQUES COELHO LEITE; Alexandre Zacarias Ignácio Pereira; Eduardo Ponce da Motta; JORGE CLAUDIO DE PAULA

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0801011-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/02/2019

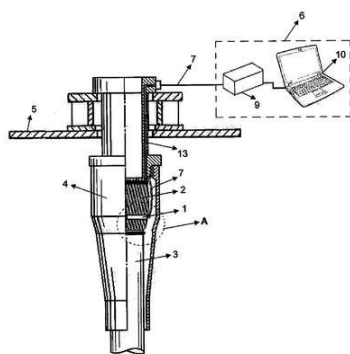
(51) E21B 44/00 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA MONITORAÇÃO DA INTEGRIDADE ESTRUTURAL DE UMA TUBULAÇÃO FLEXÍVEL SUBMARINA ASCENDENTE E MÉTODO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) JOÃO MÁRCIO DE CASTILHO SANTOS; GUSTAVO PINTO PIRES;





DANIEL RODRIGUES PIPA; SÉRGIO RICARDO KOKAY MORIKAWA;
CLAUDIO SOLIGO CAMERINI; ARTHUR MARTINS BARBOSA BRAGA;
ROBERTH WALDO ÂNGULO LLERENA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0802431-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 07/02/2017

(51) C10G 25/02 (2006.01), B01D 15/20 (2006.01), B01J 20/06 (2006.01)

(54) PROCESSO DE REMOÇÃO DE COMPOSTOS DE SILÍCIO DE
CORRENTES DE HIDROCARBONETOS

(73) Petróleo Brasileiro S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Rafael Menegassi de Almeida; Carlos René Klotz Rabello; Marcus Vinícius Eiffle Duarte; Guilherme Luis Monteiro de Souza; Xiaondong Hu

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0803337-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 09/07/2019

(51) H02G 11/02 (2006.01)

(54) SISTEMA DE SUPRIMENTO, RECOLHIMENTO E REGULAGEM DE
TENSIONAMENTO DE CABO ELÉTRICO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Marco Antonio Dadalto; Cláudio Rangel Cardoso; Aldeci Teixeira Cereja;
Daniel Lisboa Taveira Fernandes; Evandro Magalhães Sasso

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de



Know-how: Não; 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 0803361-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 21/08/2018

(51) B01D 11/04 (2006.01)

(54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO LÍQUIDO-LÍQUIDO PARA A PURIFICAÇÃO DE ESTOLIDES PARA USO COMO LUBRIFICANTES

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Danielle de Oliveira Rosas; BAUER COSTA FERRERA; Denise Diniz Leite

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0803619-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 12/06/2018

(51) E21B 7/128 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01)

(54) SISTEMA DE EXECUÇÃO SIMULTÂNEA DE OPERAÇÕES EM Sonda MARÍTIMA E MÉTODO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Roberto Rodrigues

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0803782-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 27/09/2022



(51) C12N 15/63 (2006.01), C12N 15/79 (2006.01), C12N 15/67 (2006.01), C12N 15/80 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)

(54) VETOR MODULAR PARA EXPRESSÃO DE ENZIMAS EM FUNGOS FILAMENTOSOS, FUNGO FILAMENTOSO TRANSFORMADO COM DITO VETOR MODULAR E MÉTODO PARA PRODUIR UMA PROTEÍNA DE INTERESSE NO INTERIOR DO DITO FUNGO FILAMENTOSO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Danusa Nogueira Moysés; LÍDIA MARIA MELO SANTA ANNA; Fernando Araripe Gonçalves Torres; Lídia Maria Pepe de Moraes; Janice Lisboa de Marco; Cláudia Júlia Groposo Silveira; Absai da Conceição Gomes; Emerson Pires Menezes

Condições contratuais: 1) Royalties: 8,30% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0804083-4 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 14/02/2017

(51) C10L 1/00 (2006.01), C07C 31/22 (2006.01), B03C 5/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PURIFICAÇÃO DE BIODIESEL

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Carlos Nagib Khalil; Rodolfo de Vico; André Manoel Goja Ferreira; Bianca Machado da Silva Ferreira; Carlos Alberto Dias da Silva

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0805249-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 18/05/2021

(51) B01D 3/36 (2006.01), B01D 17/12 (2006.01), C10G 11/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA CONTROLE DE INSTABILIDADE EM TORRE DEETANIZADORA EM UNIDADES DE CRAQUEAMENTO-CATALÍTICO



FLUIDO E EM UNIDADES DE COQUEAMENTO RETARDADO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MÁRIO DE SOUSA ALMEIDA; NEYDE ALEXANDRA FRAGA MARQUES;
FRANCISCO CARLOS DA COSTA BARROS; CLAUDINE TOLEDO ÁLVARES
DA SILVA COSTA

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0805680-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 03/08/2021

(51) G08C 21/00 (2006.01), G01S 15/06 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA DEFINIR A POSIÇÃO DE CORPOS MÓVEIS EM
AMBIENTE SUBMARINO E SISTEMA DE MEDIÇÃO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S/A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Remo Zauli Machado Filho

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0806065-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 18/05/2021

(51) B82Y 40/00 (2011.01), B82Y 30/00 (2011.01), C01B 32/152 (2017.01),
C01B 32/16 (2017.01), C01B 32/162 (2017.01), C01B 32/164 (2017.01)

(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE NANOESFERAS DE CARBONO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S. A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ALEXANDRE TASCHETTO DE CASTRO; Luiz Depine de Castro; ADELCI
MENEZES DE OLIVEIRA

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento:



trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0900789-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 06/02/2018

(51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 45/00 (2006.01), C10G 47/00 (2006.01), C10G 69/00 (2006.01)

(54) PROCESSO DE HIDROTRATAMENTO DE ÓLEO DE BIOMASSA DILUÍDO EM CORRENTE DE REFINO DE PETRÓLEO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobrás (BR/RJ)

(72) Jefferson Roberto Gomes; José Luiz Zotin; Marcelo Edral Pacheco; Raissa Maria Cotta Ferreira da Silva

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0900933-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 30/01/2018

(51) B01J 29/06 (2006.01), B01J 29/80 (2006.01), C10G 11/05 (2006.01)

(54) CATALISADOR PARA USO EM CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO PARA A PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETOS DE BAIXA AROMATICIDADE
(66) PI 0801487-6 15/05/2008

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Edisson Morgado Junior; Marco Antônio Santos de Abreu; William Richard Gilbert; Sergio Augusto Santos Rodrigues

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0901485-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 16/11/2021

(51) C09K 8/14 (2006.01), C09K 8/46 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA ESTÁVEL À BASE DE SILICATOS PARA REDUZIR A PRODUÇÃO DE ÁGUA EM POÇOS DE PETRÓLEO E MÉTODO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARIO BARBOSA VILLAS BOAS; ARNALDO RODRIGUES D'ALMEIDA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0901603-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 26/05/2020

(51) B08B 9/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE LIMPEZA DE TUBULAÇÕES

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Antonio Carlos Ferreira Lino; Marcelino Guedes Ferreira Mosqueira Gomes; Ricardo Wagner Capllonch; Enio Costa Nunes

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0902281-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 23/02/2021

(51) F16K 21/00 (2006.01)

(54) VÁLVULA DE BOCAL PARA GAS-LIFT

(73) Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Alcino Resende de Almeida



Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0902366-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 16/10/2018

(51) E21B 43/16 (2006.01)

(54) POÇO LATERAL RECEPTOR E MÉTODO PARA SUA IMPLANTAÇÃO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Carlos Alberto Teles Borges; Elias Saad Saade; Mateus Albernaz Lemos

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0904371-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 05/05/2020

(51) F16L 3/00 (2006.01), F16L 1/14 (2006.01)

(54) SUPORTE SUBMARINO FIXO PARA RISERS E MÉTODO DE MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO MESMO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Leticia Rosa dos Santos; Felipe de Araujo Castro; Cipriano José de Medeiros Junior; DANIEL SAITO; GLAUCO DE DEUS RIBEIRO

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0904526-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 10/09/2019

(51) E21B 17/00 (2006.01), F16L 1/16 (2006.01)

(54) SUPORTE SUBMARINO FIXO PARA RISERS E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DO MESMO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Daniel Saito; Leticia Rosa dos Santos; Felipe de Araujo Castro; Cipriano José de Medeiros Junior; Glauco de Deus Ribeiro

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0904551-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 05/05/2020

(51) F16K 13/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO OBTURADOR PARA USO EM VÁLVULAS DE CONTROLE

(73) Petróleo Brasileiro S.A. - Petrobrás (BR/RJ)

(72) Carlos Alberto Capela Moraes; Marco Aurélio de Souza; Luiz Fernando Barca

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0905176-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 14/02/2018

(51) B01J 20/08 (2006.01), B01J 21/04 (2006.01), C07C 45/52 (2006.01), C07C 47/22 (2006.01)



(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM CATALISADOR E SEU USO PARA OBTENÇÃO DE ACROLEÍNA E ALDEÍDOS DE BAIXO PESO MOLECULAR A PARTIR DE GLICERINA

(73) Petróleo Brasileiro S.A.- Petrobrás (BR/RJ)

(72) Antonio Manzolillo Sanseverino; João Guilherme Rocha Poço; David Augusto de Freitas; Eliezer Ladeia Gomes

Condições contratuais: 1) Royalties: 8,30% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 0905238-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 10/04/2018

(51) C10G 27/12 (2006.01), C10G 67/12 (2006.01), B01J 23/745 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA REMOVER ESPÉCIES ORGÂNICAS CONTAMINANTES DE UMA CORRENTE DE HIDROCARBONETOS PREDOMINANTEMENTE PARAFÍNICOS

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Wladimir Ferraz de Souza; Adriana Moret Borges; Anie Daniela Medeiros Lima; Cintia Cordeiro Parauta; Anita Eleonora Ferreira Fontes; Fernando Antonio Duarte Santiago

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1000366-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 24/04/2018

(51) C10L 1/19 (2006.01), C07C 67/56 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE BIOETANOL PARA USO COMO COMBUSTÍVEL DE AVIAÇÃO E PROCESSO DE TRATAMENTO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Mauro Iurk Rocha; Marcelo Vieira Alves; Edmilson Jesus de Oliveira;



Carlos René Klotz Rabello

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1000656-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 24/04/2018

(51) B01J 6/00 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 32/00 (2006.01), C10K 3/00 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01)

(54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE CATALISADOR PARA REFORMA A VAPOR E PARA A PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO OU GÁS DE SÍNTESE

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Roberto Carlos Pontes Bittencourt

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1001608-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 11/09/2018

(51) C07C 68/08 (2006.01), C07C 67/54 (2006.01), C07C 67/02 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01), C07C 69/24 (2006.01), C07C 69/003 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BIOQUEROSENE DE AVIAÇÃO

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) José Antônio Vidal Vieira; Mauro Iurk Rocha; Roberto Lopes Carvalho; Marcelo Vieira Alves

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1001611-2 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 16/01/2018

(51) B01J 8/00 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO DE SEPARAÇÃO DE CORRENTES MULTIFÁSICAS DE HIDROCARBONETOS

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Ricardo de Andrade Medronho; Eduardo Stein Soares Dutra; Darley Carrijo de Melo; Rodrigo Antonio Parra Romeiro; Diego Alvim Gomez; Aline Teixeira de Carvalho; Marcos Antonio Jangelavicin

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1002281-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/05/2018

(51) B01J 19/24 (2006.01), C10G 9/00 (2006.01), C10J 3/48 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE "QUENCH" PARA REATORES DE HIDRORREFINO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Antonio Ramos de Arruda; Paulo Sérgio Freire; WILSON KENZO HUIZWARA; Jorge Roberto Duncan Lima; Renata Leite Torem; William Victor Carlos Candido; NELSON PATRICIO JUNIOR

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1002327-5 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 24/04/2018



(51) B01J 13/00 (2006.01), C10L 1/02 (2006.01)
 (54) PREPARAÇÃO DE EMULSÃO COMBUSTÍVEL
 (73) Petroleo Brasileiro S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
 (72) Luciano Messina Stor; Roberto Gliese; Edson José Joaquim de Souza;
 Jonas Augusto Pereira de Queiroz
 Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1002454-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
 (45) 15/10/2019
 (51) E21B 43/01 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01)
 (54) MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE RISER HÍBRIDO AUTOSSUSTENTÁVEL
 (73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
 (72) FRANCISCO EDWARD ROVERI
 Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1002944-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente
 (45) 23/10/2018
 (51) C07C 4/06 (2006.01), C07C 5/333 (2006.01), C10G 11/05 (2006.01), B01J 29/072 (2006.01), B01J 29/68 (2006.01), B01J 37/30 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA CONVERSÃO DE HIDROCARBONETOS EM OLEFINAS LEVES UTILIZANDO ZEÓLITA FER MODIFICADA
 (73) PETROLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)
 (72) Aline Junqueira Maia; BIANCA GUATIGUABA DE OLIVEIRA; JANAINA GORNE; MARCELO MACIEL PEREIRA; LAM YIU LAU
 Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de



acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1005473-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 08/01/2019

(51) B01J 29/80 (2006.01), C10G 11/05 (2006.01), C07C 4/06 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01)

(54) ADITIVO PARA CATALISADORES DE PROCESSO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO

(73) Petroleo Brasileiro S.A. - Petrobras (BR/RJ)

(72) Lam Yiu Lau; LUCIANA REGO MONTEIRO DOS SANTOS; Marlon Brando Bezerra da Almeida; Renato Necco Castro; Leandro Correia da Silva; Paulo Cesar Peixoto Bugueta; Ivanilda Barboza do Espirito Santo

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1005896-6 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 17/12/2019

(51) C12M 1/12 (2006.01), C12M 1/06 (2006.01), C12M 1/36 (2006.01), C12P 1/00 (2006.01), B01D 63/04 (2006.01), C12R 1/385 (2006.01), C12R 1/84 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA OBTENÇÃO DE BIOPRODUTOS

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

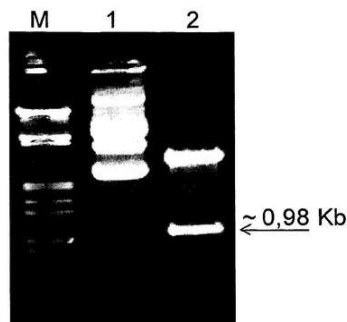
(72) LÍDIA MARIA MELO SANTA ANNA; FREDERICO DE ARAUJO KRONEMBERGER; Cristiano Piacsek Borges; DENISE MARIA GUIMARÃES FREIRE; ALINE MACHADO DE CASTRO

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1006650-0 B1



Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 27/10/2020

(51) C12N 15/55 (2006.01), C12N 15/81 (2006.01), C12P 1/02 (2006.01), C12P 7/62 (2022.01)

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE LIPASES, VETORES DE EXPRESSÃO EM LEVEDURA, CEPA DE LEVEDURA MODIFICADA GENETICAMENTE PARA PRODUZIR LIPASES DE CANDIDA ANTARCTICA

(66) PI 0905122-8 17/12/2009

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Aline Machado de Castro; Juliana Vaz Bevilaqua; Denise Maria Guimarães Freire; Fernando Araripe Gonçalves Torres; LÍDIA MARIA MELO SANTA ANNA; Melissa Limoeiro Estrada Gutarra; Caroline Alexandre Barbosa; Rodrigo Volcan Almeida; Reginaldo Ramos de Menezes; Aline Gomes Cunha

Condições contratuais: 1) Royalties: 8,30% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1100228-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 19/01/2021

(51) E21B 44/00 (2006.01)

(54) ESCOTILHA PARA MONITORAMENTO E INSPEÇÃO DE RISER FLEXÍVEL

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) GEORGE CARNEIRO CAMPELLO; SÉRGIO RICARDO KOKAY MORIKAWA

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1102958-7 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 15/09/2020

(51) C08F 2/00 (2006.01), C08F 12/08 (2006.01), C08J 3/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA OBTENÇÃO DE POLIESTIRENO VERDE POR CRAQUEAMENTO CATALÍTICO DE BIOMASSA

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ANDREA DE REZENDE PINHO; AUGUSTO CESAR DE CARVALHO PERES; JOÃO MANOEL DA COSTA; MARLON BRANDO BEZERRA DA ALMEIDA; BERNARDO GALVÃO SIQUEIRA; CARLOS RENÉ KLOTZ RABELLO; FABIO LEAL MENDES; OSCAR RENE CHAMBERLAIN PRAVIA

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1103189-1 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 11/09/2018

(51) C07C 29/38 (2006.01), C07C 29/88 (2006.01), C07C 29/76 (2006.01), C07D 317/20 (2006.01)

(54) PROCESSO DE PURIFICAÇÃO DE GLICERINA BRUTA

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MÁRCIO DE FIGUEIREDO PORTILHO; ALEXANDER RANGEL BASTOS; FELIPE AUGUSTO DE SOUZA FONSECA; CAROLINA LUDWIG QUINTANI; ROBERTO RICARDO RANGEL; LETÍCIA RODRIGUES CHAPARRO CORRÊA; JOSÉ ANTÔNIO VIDAL VIEIRA

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1103900-0 C8

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 26/05/2020

(51) G01N 31/16 (2006.01), G01N 33/28 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA DETECTAR ADULTERAÇÃO DE GASOLINA

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) LEONARDO DE OLIVEIRA CARVALHO; DÉCIO MAGIOLI MAIA; LUIZ GUILHERME ROQUETTE LOPREATO; LUIZ ANTONIO D'AVILA; CRISTIANE GIMENES DE SOUZA

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1104616-3 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 11/07/2023

(51) C10G 11/18 (2006.01), C10G 51/02 (2006.01), B01J 8/04 (2006.01), C07C 4/06 (2006.01)

(54) PROCESSO DE CRAQUEAMENTO CATALÍTICO FLUIDO PARA MAXIMIZAÇÃO DE DESTILADO MÉDIO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) William Richard Gilbert; EDISSON MORGADO JUNIOR; Fabio Leal Mendes; LEANDRO MORAIS SILVA; Luiz Carlos Casavechia

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1105591-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 16/03/2021

(51) E21B 10/00 (2006.01)

(54) FERRAMENTA PARA ESTABILIZAÇÃO DA FLUÊNCIA DE ROCHAS SALINAS EM POÇOS ABERTOS



(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) Marcos Vinicius Carvalho Leite; Andre Moraes Vieira; Guilherme Augusto dos Santos Brito; Roberto Adelino da Silva; Adriano de Resende Silva

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1105737-8 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 26/05/2020

(51) B01J 23/78 (2006.01), B01J 32/00 (2006.01), C10K 1/34 (2006.01)

(54) CATALISADORES PARA A REMOÇÃO DE ALCATRÃO DE GÁS DE SÍNTESE

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) CRISTINA PONTES BITTENCOURT QUITETE; ROBERTO CARLOS PONTES BITTENCOURT; MARIANA DE MATTOS VIEIRA MELLO SOUZA

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1106876-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 02/06/2020

(51) E21B 17/01 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01)

(54) SISTEMA DE RISER HÍBRIDO AUTOSSUSTENTADO COM JUMPER COMPLACENTE

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) JEAN CUTRIM LOPES

Condições contratuais: 1) Royalties: 10,60% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de



Know-how: Não; 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 1106877-9 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 28/07/2020

(51) E21B 43/013 (2006.01)

(54) LUVA DE AMORTECIMENTO E MÉTODO DE ANCORAGEM

(73) PETROLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) SERGIO BATISTA DE BARROS

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 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 1107073-0 B1

Código 22.12 - Oferta de Licença de Patente

(45) 17/03/2020

(51) B01J 23/83 (2006.01), C01B 3/32 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01)

(54) CATALISADOR DE REFORMA A VAPOR, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DO REFERIDO CATALISADOR E PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO E GÁS NATURAL SINTÉTICO

(73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) ROBERTO CARLOS PONTES BITTENCOURT

Condições contratuais: 1) Royalties: 13,80% sobre o preço de venda, excluindo os impostos incidentes na emissão da nota fiscal (IPI, ISS e ICMS), taxa de acesso e taxa mínima anual; 2) Prazo: 5 anos; 3) Condições de Pagamento: trimestral, a partir dos dados contidos nas notas fiscais; 4) Disponibilidade de Know-how: Não; 5) Assistência técnica: Não. --- Obs: Consulta à Carta Patente poderá ser feita através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI.



Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

(11) PI 0305519-1 B1

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

(45) 07/11/2017

(73) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)

INPI nº 52402.013676/2025-09 @ Origem: 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro

Processo Nº: 5099822-28.2025.4.02.5101/RJ@ sub judice @ Autor: THE WALT DISNEY COMPANY (BRASIL) LTDA @ Réu(s): INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI

(11) PI 0318825-6 B1

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

(45) 28/01/2020

(73) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US)

INPI nº 52402.013676/2025-09 @ Origem: 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro

Processo Nº: 5099822-28.2025.4.02.5101/RJ@ sub judice @ Autor: THE WALT DISNEY COMPANY (BRASIL) LTDA @ Réu(s): INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI



Código Anuidade de Patente**Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual**

O titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o recolhimento da retribuição anual especificada, por meio do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento da exigência e a complementação da retribuição anual no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção da patente nos termos do art. 87 da Lei nº 9.279/96.

(11) BR 10 2014 030429-0 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 11/04/2023 (73) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO S/A (BR/SP) ; ELEKEIROZ S.A. (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o titular deverá complementar a retribuição da 11ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162335182397, uma vez que um dos titulares da patente não se enquadra no rol de beneficiários que fazem jus à redução de retribuição disposto na resolução 251, de 02/10/2019 (Vide parecer).
(11) BR 10 2017 010603-9 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 25/07/2023 (73) CARLOS ANTONIO RATTMANN (BR/PR) Conforme Portaria 52/2023, o titular deverá complementar a retribuição das 8ª e 9ª anuidades, de acordo com tabela vigente, referente às guia de recolhimento 29409162315347960 e 29409162337882850, uma vez que as anuidades foram recolhidas com valor de Certificado de adição sendo que o correto é o valor referente a anuidade de Patente de Invenção (Vide parecer).
(11) BR 10 2023 005038-7 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 26/03/2024 (73) RAIMUNDO VICENTE PEREIRA NETO (BR/RN) ; DELANDO NASÁRIO DE MEDEIROS JUNIOR (BR/RN) ; JOÃO CARDIM FERREIRA LIMA (BR/RN) ; BRUNO TALARICO SILVA (BR/RN) Conforme Portaria 52/2023, o titular deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162338974278, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).
(11) BR 20 2017 025172-7 Y1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 08/11/2022



(73) ZADRIK JOSÉ PEREIRA MENDONÇA (BR/MS)

Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 8ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente a guia de recolhimento 29409162334448121, uma vez que foi recolhida dentro do prazo extraordinário, mas com valor de prazo ordinário (Vide parecer).



Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) BR 10 2015 028080-7 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 04/07/2023 (73) THE BOEING COMPANY (US)
(11) BR 11 2012 006131-3 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 13/04/2021 (73) PLASMA TECHNIQS, INC. (US)
(11) BR 11 2016 004957-8 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 26/10/2021 (73) ILAN TIAGAI (US)
(11) BR 11 2016 007049-6 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 13/07/2021 (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(11) BR 11 2020 004105-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 27/02/2024 (73) CO2I LIMITED (GB)
(11) BR 12 2023 012390-5 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 10/12/2024 (62) BR 11 2021 026455-8 29/06/2020 (73) TERRA CO2 TECHNOLOGY HOLDINGS, INC. (US)
(11) BR 20 2016 019169-1 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 24/01/2023 (73) MARCIO LUIZ NEUVALD SILVA (BR/RS)
(11) BR 20 2017 022490-8 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 07/11/2023 (73) MIEKO NAKAMURA (BR/SC)
(11) BR 20 2018 072737-6 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 23/07/2024 (73) JOSUE FERNANDO NOER (BR/GO)



(11) BR 20 2018 072739-2 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 26/11/2024 (73) JOSUE FERNANDO NOER (BR/GO)
(11) BR 20 2019 017070-6 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 03/09/2024 (73) ELTON ARENHART (BR/RS)
(11) BR 20 2021 012819-0 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 25/01/2022 (73) ALLDROP INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA. - EPP (BR/SP)
(11) PI 0816925-0 B8	Código 24.4 - Restauração (45) 28/01/2020 (73) The Curators of The University of Missouri (US)



Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2012 017913-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/05/2021 (73) Heinz Robert Hoster (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 018081-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/06/2021 (73) VETCO GRAY, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 019165-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 020938-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) PETRÔNIO CUNHA DOS SANTOS JUNIOR (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 020972-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/01/2021 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 2013 019100-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/12/2020
(73) MEDABIL SISTEMAS CONSTRUTIVOS S/A (BR/RS)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 2013 019790-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/06/2021
(73) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 2013 021196-6 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/09/2020
(73) KROHNE MESSTECHNIK GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 2013 021326-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/12/2021
(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 018178-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/11/2022
(73) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 018234-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 08/02/2022 (73) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 018244-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2021 (73) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 018554-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/01/2022 (73) MASCHINENFABRIK RIETER AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 018827-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/12/2020 (73) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 018921-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/05/2022 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 019137-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/04/2022 (73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 2015 017281-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/08/2021 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 2015 017758-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/08/2022 (73) OPACMARE S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 2015 017857-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/10/2021 (73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 2015 018142-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/04/2022 (73) SANDVIK INTELLECTUAL PROPERTY AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 2015 020268-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/05/2022 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 2015 020269-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/08/2022 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 016703-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2022 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 016847-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/09/2021 (73) NORMA U.S. HOLDING LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 017081-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/04/2023 (73) WABCO INDIA LIMITED (IN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 017683-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/10/2021 (73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 017714-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/01/2023



	(73) RIETER INGOLSTADT GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 2017 015421-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/03/2022 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 2017 015904-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/02/2023 (73) ANDREAS STIHL AG & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 2017 016046-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/11/2018 (73) GRAKO ENGENHARIA LTDA. (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 2017 016277-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/12/2023 (73) SETI-TEC (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 2017 017824-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/05/2023 (73) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 014715-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/06/2023

(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 014814-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/06/2023

(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 015365-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/07/2023

(73) ALTEMIO SPINELLI (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 015511-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/06/2023

(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 015585-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/01/2023

(73) FABER-CASTELL AG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 015767-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/05/2024 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 2019 015570-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/03/2025 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001413-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/05/2021 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001469-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/08/2021 (73) Geadic Biotec, AIE. (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001604-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/12/2019 (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001614-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/11/2019 (73) Bostik, Inc. (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001639-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/01/2021

(73) SONY GROUP CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001901-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/08/2021

(73) ELDEC AEROSPACE CORP. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001984-8 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/10/2020

(73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002214-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/01/2022

(73) GLOBAL ALLIANCE FOR TB DRUG DEVELOPMENT (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002250-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/11/2020

(73) HEWLETT - PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, LP. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002275-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/02/2022
(73) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS SEED US LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002444-2 B8 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 05/11/2019
(73) ITREC B.V. (NL)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002609-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/05/2017
(73) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002610-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/02/2017
(73) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 003321-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/02/2020
(73) ACCENTURE GLOBAL SERVICES LIMITED (IE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 003923-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 08/06/2021 (73) THOMAS PADULA (US) ; AUTUMN CARDONE (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 004244-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2021 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 005808-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/10/2019 (73) Siemens Aktiengesellschaft (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 020954-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/06/2021 (73) ZTE CORPORATION (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001258-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002064-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) NORTHWESTERN UNIVERSITY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002171-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/05/2020

(73) Ethicon Endo-Surgery, INC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002586-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/10/2020

(73) JFE STEEL CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002637-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/12/2020

(73) CARDINAL HEALTH SWITZERLAND 515 GMBH (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002700-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/12/2020

(73) CARDINAL HEALTH 529, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002850-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/02/2020

(73) Tomax AS (NO)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 003561-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/04/2021 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 003660-5 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/09/2021 (73) ACCENTURE GLOBAL SERVICES LIMITED (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 009622-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/02/2022 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 015008-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/04/2021 (73) TOYO SEIKAN GROUP HOLDINGS, LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 033129-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/05/2022 (73) GREEN CROSS CORPORATION (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001240-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/04/2022



	(73) INTEL CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001334-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/03/2021 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001385-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/10/2019 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001388-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/10/2019 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001439-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/05/2021 (73) MEDIWOUND LTD. (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001528-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/10/2019 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001669-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/11/2020

(73) IHI CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001815-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/09/2019

(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001962-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/12/2020

(73) IULIAN HONIG (IL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002409-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/03/2020

(73) JOHNSON MATTHEY PLC (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002481-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/11/2020

(73) CROWN PACKAGING TECHNOLOGY, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002593-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/11/2022 (73) ALFASIGMA S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002602-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/03/2020 (73) WINDMÖLLER & HÖLSCHER (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002637-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/05/2022 (73) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002816-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/04/2021 (73) LIBERTINE FPE LTD (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002825-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/04/2021 (73) INVENTIO AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 003918-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) ANHEUSER-BUSCH, LLC (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 004589-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/04/2021

(73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 008148-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/03/2021

(73) ABE FRISHMAN (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 009058-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/04/2022

(73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 023052-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/07/2023

(73) XIAOMI INC. (CN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 024551-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/05/2023

(73) XIAOMI INC. (CN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001081-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/05/2021
(73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001139-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/05/2021
(73) SCHWIHAG AG (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001194-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/06/2022
(73) NUTECH VENTURES (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001200-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/10/2021
(73) ENERPAC TOOL GROUP CORP. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001218-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/05/2022
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001476-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 28/06/2022 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001734-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/03/2021 (73) LÁSZLÓ OROSZI (HU) ; MIHÁLY ISTVÁN LANTOS (HU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001838-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/10/2022 (73) IZUMI TECHNOLOGY, LLC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001944-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/08/2021 (73) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001962-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/04/2021 (73) DEBIOTECH S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002019-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/08/2021 (73) KENNETH W. BRIEL (US) ; QUINT J. HIGGINS (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002139-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/03/2020

(73) TATE & LYLE INGREDIENTS AMERICAS LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002153-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/09/2022

(73) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002181-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/11/2021

(73) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR) ; NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002267-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/03/2022

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002399-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/07/2021

(73) ITREC B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002451-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 23/11/2021
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002928-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/06/2021
(73) ENDRESS + HAUSER FLOWTEC AG (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002936-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/05/2021
(73) JENABATTERIES GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 003080-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/03/2021
(73) SORIN GROUP DEUTSCHLAND GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 003466-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 25/05/2021
(73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 003552-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 03/11/2021 (73) RAVAL A.C.S. LTD. (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 003662-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) EQUINOR ENERGY AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 003697-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2020 (73) CONVIVIAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 018789-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/03/2022 (73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 023251-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/03/2023 (73) INTEL CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 029500-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/02/2022 (73) ADEKA CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 000436-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/07/2022

(73) FERRING B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 000555-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/12/2022

(73) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 000641-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/10/2021

(73) CRYOVAC, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 000802-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/05/2021

(73) ADEKA CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001238-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/10/2022

(73) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001295-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/07/2022 (73) ALMIRALL, S.A. (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001328-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/03/2022 (73) VERNALIS (R&D) LIMITED (GB) ; LES LABORATOIRES SERVIER (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001333-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/03/2022 (73) VERNALIS (R&D) LIMITED (GB) ; LES LABORATOIRES SERVIER (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001361-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/07/2021 (73) SARONG SOCIETA' PER AZIONI (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001425-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/08/2021 (73) BOREALIS AG (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001949-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020



	(73) 3X ENGINEERING (MC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001974-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/04/2021 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002008-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/06/2021 (73) PFIZER INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002070-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/11/2021 (73) MARCO ANTONIAZZI (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002182-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/09/2022 (73) SEQUESSOME TECHNOLOGY HOLDINGS LIMITED (MT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002268-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/11/2022 (73) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US) ; THE PENN STATE RESEARCH FOUNDATION (US)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002377-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/10/2022

(73) INVENTIO AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002691-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/12/2022

(73) LUXOTTICA S.R.L. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 003060-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/10/2020

(73) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 003428-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/05/2022

(73) ALPLA WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG (AT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 003561-5 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/10/2022

(73) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) ; PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 003927-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/04/2023

(73) MEDIAPRODUCCION, S.L.U. (ES)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 004227-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/08/2021

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 004454-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/05/2022

(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 004545-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/08/2021

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 005614-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/11/2022

(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 009160-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/02/2022 (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 025392-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/10/2022 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 028714-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/07/2023 (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 030059-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/01/2022 (73) RUDOLF KING (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 000347-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/01/2023 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 000801-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/10/2021 (73) OMRON HEALTHCARE CO., LTD. (JP) ; COLGATE-PALMOLIVE



	COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 000970-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/11/2022 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001177-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/05/2022 (73) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001186-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/08/2022 (73) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001189-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/07/2021 (73) MAGNESIUM ELEKTRON LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001411-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/12/2022 (73) CLEARWATER HOLDINGS, LTD. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001581-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/05/2023

(73) AVERY DENNISON CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001680-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/04/2022

(73) CURT G. JOA, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001752-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/07/2022

(73) KSB SE & CO. KGAA (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001941-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/08/2022

(73) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001952-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/06/2022

(73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001954-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/02/2022 (73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001975-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/02/2023 (73) MOVIDIUS LIMITED (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001981-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/05/2023 (73) MOVIDIUS LIMITED (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002017-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/02/2021 (73) INFARM - INDOOR URBAN FARMING GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002055-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/07/2022 (73) INVENTIO AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002405-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/08/2021



	(73) CLARIANT PRODUKTE (DEUTSCHLAND) GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002518-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/04/2023 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002576-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/12/2021 (73) SENKO MEDICAL INSTRUMENT MFG. CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002983-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2021 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 003713-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/02/2022 (73) KÖSTER BAUCHEMIE AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 003914-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/04/2023 (73) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 004227-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/06/2023

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 004339-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/05/2022

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 004791-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/05/2022

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 004978-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/05/2022

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 005495-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/11/2021

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 007663-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/05/2021 (73) FERPLAST S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 023278-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/05/2022 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 023669-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/01/2022 (73) INVENTIO AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 024096-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/03/2023 (73) OMRON CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 024124-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/03/2023 (73) OMRON CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 024129-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/03/2023 (73) OMRON CORPORATION (JP)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 028231-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/01/2022

(73) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 028621-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/02/2023

(73) RPC BRAMLAGE GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 000164-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/11/2022

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 000885-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/08/2022

(73) RUDOLF C. KING (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 000956-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/04/2023

(73) ISCAR LTD. (IL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001002-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/06/2022
(73) NEXT SCIENCE IP HOLDINGS PTY LTD (AU)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001029-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/07/2022
(73) TRE P ENGINEERING S.R.L. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001030-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 20/12/2022
(73) MEGADYNE MEDICAL PRODUCTS, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001069-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/10/2021
(73) CISDI ENGINEERING CO., LTD. (CN)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001108-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/07/2021
(73) CERAMTEC GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001204-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 06/06/2023 (73) RAMAN MEHTA (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001265-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/04/2022 (73) SUMMIT AGRO USA, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001298-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/10/2022 (73) TEOLAB (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001334-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2021 (73) HEINZ GEORG RUSSWURM (AT) ; DANIEL KERSCHGENS (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001344-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/05/2022 (73) PHARMAFILTER B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001401-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/11/2022 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001469-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/04/2023

(73) GLENMARK PHARMACEUTICALS S.A. (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001482-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 24/05/2022

(73) BASF SE (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001749-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/08/2022

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001751-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/10/2023

(73) VIDEOJET TECHNOLOGIES INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001759-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/07/2022

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001826-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/03/2023 (73) VIDEOJET TECHNOLOGIES INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001879-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/07/2022 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002009-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/06/2021 (73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) ; THERMOGENESIS CORP. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002524-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/12/2021 (73) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002739-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/10/2023 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 003194-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 16/11/2022 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 003259-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/10/2022 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 003980-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/05/2022 (73) FILIP SEDIC (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 072273-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/05/2022 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 074337-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/05/2021 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 075449-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/08/2022 (73) BOREALIS AG (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001274-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/03/2023

(73) CINOGY GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001410-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/04/2023

(73) BÜHLER AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001540-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/03/2023

(73) BÜHLER AG (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001572-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/11/2021

(73) ALLEN GREENSPOON (CA)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001673-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/06/2023

(73) UNIVERSIDAD DE CONCEPCION (CL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001766-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/12/2022 (73) DANSTAR FERMENT AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001780-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/02/2023 (73) COÖPERATIE AVEBE U.A. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002143-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/12/2022 (73) AHT COOLING SYSTEMS GMBH (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 024312-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/10/2023 (73) BOREALIS AG (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 000449-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/11/2023 (73) WELLTEC A/S (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 000902-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/03/2024



	(73) PHARMANUTRA S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001166-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/05/2024 (73) GBS DI BELDRIGHI GRAZIANO (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001268-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/08/2023 (73) REDAG CROP PROTECTION LTD. (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001292-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/02/2022 (73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001293-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/11/2023 (73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001665-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/08/2023 (73) CESARO MAC IMPORT S.R.L. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001739-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/11/2022

(73) HBI BRANDED APPAREL ENTERPRISES, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001814-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/03/2023

(73) PHILLIPS 66 COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001900-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/04/2023

(73) HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002672-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/04/2022

(73) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 003870-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/03/2023

(73) RÖHM GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 023740-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/10/2023 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 025635-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/11/2021 (73) GUARDIAN GLASS, LLC (US) ; GUARDIAN EUROPE S.A.R.L. (LU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 000476-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/10/2023 (73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001249-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/01/2024 (73) AUGMENTA, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001963-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/02/2024 (73) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 002059-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/04/2023



	(73) ODINWELL AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 12 2019 007004-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/08/2019 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2762 de 12/12/2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, cabe ser mantida a extinção da patente, conforme o disposto no artigo 17, da Portaria 52/2023.
(11) BR 12 2019 013049-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/08/2021 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2762 de 12/12/2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, que cabe ser mantida a extinção da patente, conforme o disposto no artigo 17, da Portaria 52/2023.
(11) BR 12 2019 025643-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/04/2021 (73) MERCK PATENT GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2762 de 12/12/2023 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, cabe ser mantida a extinção da patente, conforme o disposto no artigo 17, da Portaria 52/2023.
(11) BR 20 2013 018770-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/07/2020 (73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 018128-6 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/07/2021 (73) JOSÉ CARLOS LUPERINI (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 020164-3 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/04/2020 (73) AC&F SERVIÇOS TÉCNICOS LTDA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 2016 016765-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/02/2022 (73) WILSON EDUARDO (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 2016 016777-4 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/11/2021 (73) RICARDO DE ALMEIDA AVELINO (BR/RJ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 2016 016909-2 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/02/2022 (73) RUDIMAR FERNANDES RECH (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 016328-3 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/02/2022 (73) FELIPE DE SOUSA FERREIRA OLIVEIRA (BR/PR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 015158-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/05/2023 (73) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PUXADORES CRIATIVA LTDA (BR/SC)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 015375-2 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 31/01/2023
(73) DIEGO PEREIRA DE OLIVEIRA (BR/SP) ; MARJORI GRECCO ANDRADE (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 015610-7 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 17/11/2020
(73) MAXIOLO SERVIÇOS DE ALIMENTAÇÃO PARA EVENTOS EIRELI ME (BR/SC)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 015776-6 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 30/01/2024
(73) RODRIGO ALEXANDRE MILANI (BR/SP) ; FABIO MICHELLETTI ARAUJO (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 2019 017286-5 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/11/2023
(73) LUIZ ALFREDO PEREIRA (BR/PR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 001779-0 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/11/2022
(73) ELISEU JOSÉ SCHAEGLER (BR/RS)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0203014-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/11/2016

(73) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0203016-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/11/2016

(73) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0203017-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/10/2015

(73) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0302496-2 C8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/07/2015

(73) Zambon Group S.P.A (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0303200-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/04/2018

(73) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (BR/SP) ;
Universidade de São Paulo - USP (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0303684-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/11/2016

(73) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0313357-5 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/01/2016

(73) Chiesi Farmaceutici S.p.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0313419-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/06/2015

(73) Laboratoires Expanscience (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0403147-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/12/2016

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0403187-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/06/2017

(73) Honda Motor CO. LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0403539-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/02/2017 (73) Manfred Litz (BR/RS) ; Rudi Litz (BR/RS) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0405474-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/03/2016 (73) USINA 01 RECICLAGEM DE PRODUTOS SÓLIDOS LTDA. (BR/PR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0406210-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/01/2017 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0406389-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/03/2018 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0412984-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2015 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0413076-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/06/2016 (73) ABBOT LABORATORIES GMBH (DE)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0413081-2 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/03/2018

(73) SUMITOMO PHARMA CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0413249-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/04/2017

(73) TE CONNECTIVITY CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0413497-4 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/12/2017

(73) F. Hoffmann-La Roche Ag (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0502865-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/11/2021

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0503043-9 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 12/04/2016

(73) Johnson & Johnson (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0503226-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/05/2019
(73) BLACKBERRY LIMITED (CA)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0511474-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/11/2017
(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0513107-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/10/2016
(73) ERRETRE SPA (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0513611-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/07/2019
(73) BALL CORPORATION (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0513780-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 29/12/2015
(73) KARL MAYER STOLL R&D GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0513849-3 B8 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 24/09/2019 (73) Allergan, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0514061-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/08/2020 (73) Deere & Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0514364-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/06/2021 (73) BIOLITEC UNTERNEHMENS BETEILIGUNGS II AG (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0602897-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/12/2019 (73) JOHNSON & JOHNSON (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0613747-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/07/2023 (73) CYTHERIS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0614172-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/04/2016 (73) THE LUBRIZOL CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0614476-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/04/2018

(73) Her Majesty The Queen In Right Of Canada As Represented By The Minister Of Agriculture And Agri-Food Canada (CA)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0614497-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 26/02/2019

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0614848-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 09/07/2019

(73) INVT SPE LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0615164-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/09/2019

(73) SUEZ INTERNATIONAL (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0615189-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 19/06/2018

(73) AVERY DENNISON RETAIL INFORMATION SERVICES LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0616347-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/04/2019

(73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0619718-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 08/08/2017

(73) Hewlett-Packard Development Company, L.P. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0702376-6 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/02/2019

(73) Johnson & Johnson (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0702759-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/08/2018

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0703080-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/04/2019

(73) JOHNSON & JOHNSON (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0703123-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 29/09/2015 (73) L' OREAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0703166-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/02/2019 (73) JOHNSON & JOHNSON (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0703284-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/09/2019 (73) JOHNSON & JOHNSON (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0703301-0 C8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/10/2019 (73) JOHNSON & JOHNSON (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0703314-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) JOHNSON & JOHNSON (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0703321-4 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/04/2016 (73) IFP (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0705687-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/12/2020

(73) Johnson & Johnson (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0714002-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/10/2023

(73) Lanxess Deutschland Gmbh (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0714116-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/04/2019

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0714558-6 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/05/2020

(73) GRÜNENTHAL GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0714648-5 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/02/2021

(73) Grünenthal GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0714698-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2021 (73) PHILIPS RS NORTH AMERICA LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0715065-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/09/2020 (73) Qualcomm Incorporated (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0715166-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/05/2019 (73) Bluewater Energy Services B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0715847-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/11/2019 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0715853-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) ALFASIGMA S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0715944-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/08/2018



	(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0716173-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/05/2018 (73) Usnr/Kockums Cancar Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0721785-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/07/2018 (73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0802435-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/05/2018 (73) MEXICHEM BRASIL INDÚSTRIA DE TRANSFORMAÇÃO PLÁSTICA LTDA (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0802600-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/08/2018 (73) Grupo Bimbo, S.A.B. de C.V. (MX) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0807502-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/10/2020 (73) PRIDE ENGINEERING LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0812792-1 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/03/2019

(73) GUANGDONG ZHONGYITANG TECHNOLOGY CO., LTD (CN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0813628-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/08/2019

(73) CARGILL, INCORPORATED (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0813985-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/05/2022

(73) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0814398-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/05/2017

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0814585-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/03/2019

(73) Innovacell Biotechnologie AG (AT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0814966-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/05/2018 (73) Paschal-Werk G. Maier GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0815246-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/07/2019 (73) W.R GRACE & CO. - CONN (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0815575-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/09/2020 (73) STRONG FORCE IOT PORTFOLIO 2016, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0815911-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/11/2019 (73) THE GILLETTE COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0816240-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) GOOGLE LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0902356-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/06/2020



	(73) Cooper Technologies Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0902402-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/03/2019 (73) MAN TRUCK & BUS SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0902488-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/02/2021 (73) Denso Corporation (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0902607-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/01/2020 (73) IMV TECHNOLOGIES (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0911018-6 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/09/2020 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0911032-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/08/2019 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0912450-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 21/03/2017

(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0912913-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/08/2021

(73) CHINA AGRICULTURAL UNIVERSITY (CN) ; CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0916204-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/10/2019

(73) VALENT BIOSCIENCES CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0916273-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/12/2019

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0916647-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/10/2019

(73) Bae Systems plc (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0916665-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/08/2019 (73) BOREALIS AG (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0916691-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/11/2019 (73) PIERGIORGIO PASETTO (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0916730-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/05/2019 (73) JET METAL TECHNOLOGIES (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0916862-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/08/2020 (73) Galapagos N.V. (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0917133-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/03/2021 (73) Sony Corporation (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0917496-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020



	(73) ZTE CORPORATION (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0917542-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/03/2019 (73) Renault S.a.s. (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0917819-8 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/11/2020 (73) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0919174-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, CENTERS FOR DISEASE CONTROL AND PREVENTION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0920319-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) ZTE CORPORATION (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 0924535-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/07/2021



(73) PHARMABCINE INC. (KR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 1011792-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/05/2020

(73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 1103483-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/05/2021

(73) MAKITA CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 1103813-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/10/2020

(73) COMPAÑIAS ASOCIADAS PETROLERAS S.A. (AR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 9804317-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 15/12/2015

(73) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2841 de 17-06-2025 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 2012 031039-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/12/2012 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(11) BR 10 2016 023701-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/10/2016 (45) 01/06/2021 (71) CLARIANT BRASIL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2017 007256-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/04/2017 (71) DURATEX SPE II LTDA (BR/SE)
(21) BR 10 2019 027570-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/12/2019 (71) OSCAR FRANCISCO PACHER (BR/PR) ; NB MÁQUINAS LTDA (BR/SP)
(11) BR 10 2019 028199-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/12/2019 (45) 12/08/2025 (71) DURATEX SPE II LTDA (BR/SE)
(21) BR 10 2020 002277-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/02/2020 (71) OSCAR FRANCISCO PACHER (BR/PR) ; NB MÁQUINAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2021 015227-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/08/2021 (71) EZIO TEODORO DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 016296-0	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/08/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA) ; PETROGAL BRASIL S.A. (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE



FEDERAL DA BAHIA – UFBA (BR/BA) ; MOSAICO FLUIDO PESQUISA E INOVAÇÃO LTDA (BR/BA)

(11) BR 11 2013 002875-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 29/07/2011
(45) 09/04/2019
(71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)

(11) BR 11 2013 016064-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 21/12/2011
(45) 23/05/2023
(71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)

(11) BR 11 2013 018961-4 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 24/01/2012
(45) 10/08/2021
(71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)

(21) BR 11 2013 019022-1 A2 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 19/10/2011
(71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)

(11) BR 11 2014 023512-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 20/03/2013
(45) 09/02/2021
(71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)

(11) BR 11 2014 028425-3 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 09/05/2013
(45) 22/12/2020
(71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)

(11) BR 11 2015 007448-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 02/10/2013
(45) 31/08/2021
(71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)

(11) BR 11 2015 009703-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 19/11/2013
(45) 07/07/2020
(71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)



(11) BR 11 2015 009858-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/11/2013 (45) 23/06/2020 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(11) BR 11 2015 022306-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/03/2014 (45) 21/12/2021 (71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)
(11) BR 11 2015 022976-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/03/2014 (45) 11/01/2022 (71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)
(11) BR 11 2016 023385-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/04/2015 (45) 18/01/2022 (71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)
(11) BR 11 2016 027088-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/05/2015 (45) 26/04/2022 (71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)
(21) BR 11 2017 016639-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/02/2016 (71) MEIRAGTX GENE REGULATION LIMITED (GB)
(11) BR 11 2017 017941-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/02/2016 (45) 27/09/2022 (71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)
(11) BR 11 2018 005447-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/09/2016 (45) 10/05/2022 (71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)
(11) BR 11 2018 075210-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/06/2017 (45) 27/05/2025



	(71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)
(11) BR 11 2019 000497-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/07/2017 (45) 25/10/2022 (71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)
(11) BR 11 2019 007464-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/10/2017 (45) 29/08/2023 (71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)
(21) BR 11 2019 011925-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/12/2017 (71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)
(11) BR 11 2019 012164-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/12/2017 (45) 28/03/2023 (71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)
(21) BR 11 2019 018950-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/03/2018 (71) RECORDATI UK LTD (GB)
(11) BR 11 2019 021149-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/04/2018 (45) 07/11/2023 (71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)
(21) BR 11 2019 024874-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/04/2018 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(11) BR 11 2019 025064-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/06/2018 (45) 03/10/2023 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(11) BR 11 2019 026242-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/06/2018 (45) 15/08/2023



(71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)	
(11) BR 11 2019 027708-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/06/2018 (45) 30/05/2023 (71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)
(11) BR 11 2020 000402-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/07/2018 (45) 30/04/2024 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(11) BR 11 2020 006486-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/11/2018 (45) 12/12/2023 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(11) BR 11 2020 008101-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/12/2018 (45) 21/12/2021 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(11) BR 11 2020 010404-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/11/2018 (45) 06/08/2024 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(11) BR 11 2020 012294-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/12/2018 (45) 30/01/2024 (71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)
(11) BR 11 2020 016980-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/02/2019 (45) 27/05/2025 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(11) BR 11 2020 019574-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/01/2019 (45) 14/10/2025 (71) ARKEMA FRANCE (FR)



(21) BR 11 2020 019892-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/01/2019 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(11) BR 11 2021 002063-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/08/2019 (45) 11/02/2025 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(11) BR 11 2021 006719-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/10/2019 (45) 15/07/2025 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 008850-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/11/2019 (71) MOJAVE ENERGY SYSTEMS, INC. (US)
(11) BR 11 2021 019647-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/05/2020 (45) 18/03/2025 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 025679-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/05/2020 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 000295-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/06/2020 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2022 005577-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/09/2020 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2022 007188-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/10/2020 (71) EVONIK OXENO GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 008341-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/10/2020 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)



(21) BR 11 2022 008366-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/10/2020 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2022 010552-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/01/2021 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 018397-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/03/2021 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 024138-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/05/2021 (71) DIAMOND POWER INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2022 025114-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/06/2020 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2023 009406-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/11/2021 (71) LIQUID BIOPSY HOLDCO, LLC (US)
(21) BR 11 2023 014086-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/01/2022 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 021646-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/04/2022 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 006982-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/06/2023 (71) SUZHOU FLYER MEDICAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 008253-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 06/10/2022 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 021387-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 26/04/2023 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 023031-7 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/05/2023 (71) LICIT SOLUTIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 026212-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/06/2023 (71) ARRIVE AI, INC. (US)
(21) BR 11 2025 001824-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/07/2023 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2025 001896-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/07/2023 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2025 002647-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/07/2023 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2025 003816-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/08/2023 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(11) BR 12 2021 007625-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/01/2012 (45) 07/06/2022 (62) BR 11 2013 018961-4 24/01/2012 (71) TATE & LYLE SOLUTIONS USA LLC (US)
(21) BR 12 2023 012849-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/09/2017 (62) BR 11 2019 004530-9 01/09/2017 (71) NUSEED GLOBAL INNOVATION LTD (GB)
(21) BR 12 2023 012850-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/09/2017 (62) BR 11 2019 004530-9 01/09/2017 (71) NUSEED GLOBAL INNOVATION LTD (GB)



(21) BR 20 2023 010120-3 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/05/2023 (71) NUTER - ALIMENTAÇÃO AUTOMÁTICA ANIMAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011603-3	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/06/2024 (71) OCANHAS HUB LTDA EPP (BR/PR)
(21) BR 21 2022 026541-2 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/06/2021 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(11) PI 0313735-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/08/2003 (45) 02/04/2019 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(11) PI 0315943-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/11/2003 (45) 09/07/2019 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(11) PI 0416421-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/11/2004 (45) 19/07/2016 (73) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(11) PI 0517130-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/12/2005 (45) 18/08/2015 (73) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(11) PI 0604087-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/09/2006 (45) 31/03/2020 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(11) PI 0703363-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/08/2007 (45) 07/08/2018 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)



(11) PI 0802463-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/07/2008 (45) 10/11/2020 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(11) PI 0810073-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/04/2008 (45) 06/08/2019 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(11) PI 1012428-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/05/2010 (45) 09/11/2021 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA – UEFS (BR/BA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA - UFBA (BR/BA)
(11) PI 1100647-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/01/2011 (45) 21/11/2018 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)



Código 25.2 - Transferência Indeferida

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2012 004629-6 B1	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 01/03/2012 (45) 02/09/2025 (71) CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL - CETEM (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870250086655 de 25/09/2025, em virtude da solicitação de desistência da transferência contido na petição 870250087188 de 26/09/2025.
(11) BR 11 2020 001130-4 B1	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 19/07/2018 (45) 22/10/2024 (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240096358 de 11/11/2024, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2846, de 22/07/2025.
(21) BR 11 2021 010747-9 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 05/12/2019 (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240096362 de 11/11/2024, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2846, de 22/07/2025.
(21) BR 11 2021 011283-9 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 09/12/2019 (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240096317 de 11/11/2024, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2846, de 22/07/2025.
(21) BR 11 2021 011301-0 A2	Código 25.2 - Transferência Indeferida (22) 11/12/2019 (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL) Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240096321 de 11/11/2024, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2846, de 22/07/2025.



(21) BR 11 2021 026857-0 A2 Código 25.2 - Transferência Indeferida
 (22) 06/07/2020
 (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
 Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240096314 de 11/11/2024, por ausência de cumprimento da exigência publicada na RPI nº 2846, de 22/07/2025.

(11) PI 0618604-1 B1 Código 25.2 - Transferência Indeferida
 (22) 15/11/2006
 (45) 21/03/2017
 (73) VALSPAR SOURCING, INC. (US)
 Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870190029728 de 28/03/2019, em virtude do exposto na petição 870190081881 de 22/08/2019.



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 11 2015 031883-5 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 26/02/2014 (71) JUNMENG BIOSCIENCES CO. LTD. (CN) ; SHANGHAI JUNSHI BIOSCIENCES CO., LTD. (CN) A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250066500 de 31/07/2025, é necessário esclarecer a divergência entre o nome da empresa titular do pedido ?JUNMENG BIOSCIENCES CO. LTD.? e o nome da empresa cedente no documento de cessão apresentado. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(11) BR 11 2017 016330-6 B1	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 28/01/2016 (45) 15/10/2024 (71) PROTHENA BIOSCIENCES LIMITED (IE) ; UNIVERSITY HEALTH NETWORK (CA) A fim de atender a alteração de sede e as duas transferências de titular requeridas através da petição nº 870250077687 de 01/09/2025, é necessário apresentar uma petição para cada solicitação feita, uma vez que desde a Portaria 20/2024 não é mais permitido solicitar mais de um serviço por petição. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2021 013590-1 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 08/01/2020 (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN) A fim de atender a alteração de sede e posterior transferência de titular requeridas através da petição nº 870250079084 de 04/09/2025, é necessário apresentar uma petição para cada solicitação feita, uma vez que desde a Portaria 20/2024 não é mais permitido solicitar mais de um serviço por petição. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.
(21) BR 11 2021 014382-3 A2	Código 25.3 - Transferência em Exigência (22) 02/01/2020 (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN) A fim de atender a alteração de sede e posterior transferência de titular requeridas através da petição nº 870250079130 de 04/09/2025, é necessário apresentar uma petição para cada solicitação feita, uma vez que desde a Portaria 20/2024 não é mais permitido solicitar mais de um serviço por petição.



Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(21) BR 11 2021 021664-2 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 29/04/2020

(71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)

A fim de atender a alteração de sede e posterior transferência de titular requeridas através da petição nº 870250079154 de 04/09/2025, é necessário apresentar uma petição para cada solicitação feita, uma vez que desde a Portaria 20/2024 não é mais permitido solicitar mais de um serviço por petição. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.



Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 10 2019 017177-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/08/2019 (66) BR 10 2018 016853-3 17/08/2018 (71) LBF INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2020 012866-3 A8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/06/2020 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 10 2020 019787-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/09/2020 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 10 2020 019807-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/09/2020 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 10 2022 020135-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/10/2022 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2015 020079-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/02/2014 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(11) BR 11 2018 004974-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/09/2015 (45) 13/07/2021 (71) METSO FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2019 010671-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/11/2017 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2020 003921-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 31/08/2018



(71) KENVUE BRANDS LLC. (US)	
(21) BR 11 2020 005802-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/09/2018 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2020 005849-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/09/2018 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2020 010529-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/11/2018 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2020 013544-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/12/2018 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2020 013593-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/12/2018 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2020 023582-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/03/2020 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2020 025100-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/06/2019 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2020 025867-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/06/2019 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2020 025907-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 28/06/2019 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2021 004035-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/08/2019 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)



(21) BR 11 2021 007955-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/10/2019 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2023 013347-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/07/2021 (71) DORF-KETAL CHEMICALS INDIA LIMITED (IN)
(21) BR 11 2023 013538-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 03/01/2022 (71) DORF-KETAL CHEMICALS INDIA LIMITED (IN)
(21) BR 11 2024 002205-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 01/08/2022 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2024 005237-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/09/2021 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2024 005263-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/09/2022 (71) INRIA (INSTITUT NATIONAL DE RECHERCHE EN INFORMATIQUE ET EN AUTOMATIQUE) (FR) ; KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2024 007780-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/10/2022 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2024 008302-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 26/10/2022 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2024 009579-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/08/2023 (71) SHAILY INNOVATIONS LTD (GB)
(21) BR 11 2024 014912-9 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/01/2023 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2024 020611-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida



	(22) 23/03/2023 (71) UNIVERSITY COLLEGE CORK - NATIONAL UNIVERSITY OF IRELAND (IE) ; KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2024 025191-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/07/2023 (71) DORF-KETAL CHEMICALS INDIA LIMITED (IN)
(21) BR 12 2021 005860-1 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/11/2015 (62) BR 11 2017 009601-3 11/11/2015 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 12 2022 010355-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/12/2017 (62) BR 11 2019 012728-3 21/12/2017 (71) KENVUE BRANDS LLC. (US)
(11) BR 20 2017 019690-4 Y1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 14/09/2017 (45) 16/08/2022 (71) BOMBAS YAMAGUCHI LTDA (BR/SP)



Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 11 2021 013650-9 A2	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 03/01/2020 (71) WOLFSPEED, INC. (US) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870250070338 de 11/08/2025, em virtude da solicitação ter sido atendida pela petição 870250072688 de 18/08/2025.
(11) PI 0907281-0 B1	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 24/03/2009 (45) 09/06/2020 (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA (FR) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870250083009 de 15/09/2025, pois o pedido se encontra com a instância administrativa encerrada com o despacho de manutenção da extinção publicado na RPI nº 2783, de 07/05/2024.
(11) PI 0909594-2 B1	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 29/06/2009 (45) 19/11/2019 (71) PEUGEOT CITRÖEN AUTOMOBILES SA (FR) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870250083021 de 15/09/2025, pois o pedido se encontra com a instância administrativa encerrada com o despacho de manutenção da extinção publicado na RPI nº 2854, de 16/09/2025.
(11) PI 0909604-3 B1	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 05/06/2009 (45) 11/08/2020 (71) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES S.A. (FR) Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870250083004 de 15/09/2025, pois o pedido se encontra com a instância administrativa encerrada com o despacho de manutenção da extinção publicado na RPI nº 2846, de 22/07/2025.
(11) PI 0916165-1 B1	Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida (22) 17/12/2009 (45) 12/02/2019 (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA. (FR)



Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870250083030 de 15/09/2025, pois o pedido se encontra com a instância administrativa encerrada com o despacho de manutenção da extinção publicado na RPI nº 2822, de 04/02/2025.

(11) PI 1004336-5 B1

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
 (22) 18/02/2010
 (45) 16/07/2019
 (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES SA (FR)
 Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870250083039 de 15/09/2025, pois o pedido se encontra com a instância administrativa encerrada com o despacho de manutenção da extinção publicado na RPI nº 2841, de 17/06/2025.

(11) PI 1006744-2 B1

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida
 (22) 11/02/2010
 (45) 01/12/2020
 (71) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES S.A. (FR)
 Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870250083048 de 15/09/2025, pois o pedido se encontra com a instância administrativa encerrada com o despacho de manutenção da extinção publicado na RPI nº 2777, de 26/03/2024.



Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2017 013257-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 20/06/2017
	(45) 17/05/2022
	(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(11) BR 10 2017 013315-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 20/06/2017
	(45) 15/03/2022
	(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(11) BR 10 2017 014814-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 10/07/2017
	(45) 25/10/2022
	(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(11) BR 10 2017 021319-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 04/10/2017
	(45) 20/12/2022
	(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(11) BR 10 2018 004709-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 09/03/2018
	(45) 06/12/2022
	(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(11) BR 10 2018 004721-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 09/03/2018
	(45) 06/12/2022
	(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(11) BR 10 2018 006449-5 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 29/03/2018
	(45) 28/03/2023
	(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

(11) BR 10 2018 006534-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
	(22) 29/03/2018



	(45) 25/04/2023 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2012 033370-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/06/2011 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(11) BR 11 2016 012747-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/11/2014 (45) 12/07/2022 (71) AUSPEX PHARMACEUTICALS LLC (US)
(11) BR 11 2018 075891-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 12/06/2017 (45) 03/03/2022 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(11) BR 11 2019 000054-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/05/2017 (45) 14/03/2023 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2019 019987-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/03/2018 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 023083-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/05/2019 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 000774-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/07/2019 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 004507-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/09/2019 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2021 004514-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/09/2019 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)



(21) BR 11 2022 013157-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/12/2020 (71) PETROGAL, S.A. (PT)
(21) BR 11 2022 013216-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/12/2020 (71) PETROGAL, S.A. (PT)
(21) BR 11 2022 027092-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/07/2021 (71) BIOLOGIC DESIGN LTD. (IL)
(21) BR 11 2024 000739-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/07/2022 (71) CLEVER BIOSCIENCE S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2024 009673-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/11/2022 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2024 024804-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/06/2023 (71) VAIM CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2024 026831-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 28/06/2023 (71) GLOBAL LIFE SCIENCES SOLUTIONS CANADA ULC (CA)
(21) BR 11 2024 026938-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/06/2023 (71) GAMETO, INC. (US)
(11) BR 20 2018 014535-0 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/07/2018 (45) 01/06/2021 (71) ST-ONE LTDA. (BR/PR)
(11) PI 0617476-0 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/10/2006 (45) 08/09/2015 (73) EVONIK ACTIVE OXYGENS, LLC (US)





Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida

Notificação do indeferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 11 2022 021430-8 A2

Código 25.8 - Alteração de Sede Indeferida

(22) 19/04/2021

(71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)

Indeferido o pedido de alteração de sede contido na petição 870250080371 de 08/09/2025, pois o pedido se encontra com a instância administrativa encerrada com o despacho de arquivamento definitivo publicado na RPI nº 2855, de 23/09/2025.



Código 25.11 - Republição

Republição da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 11 2020 004543-8 A2

Código 25.11 - Republição

(22) 06/09/2018

(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)

Retificação do despacho ?(25.1) ? Transferência de Titular? publicado na RPI nº 2853, de 09/09/2025, quanto ao teor do parecer.Onde se lê: ?Em atendimento ao solicitado na petição 870250064975 de 28/07/2025, informo que a mesma atende a todos os requisitos formais, sendo assim, defiro a seguinte transferência:De: TAKEDA PHARMACEUTICALS USA, INC.Para: TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED?Leia-se: ?Em atendimento ao solicitado na petição 870250064974 de 28/07/2025, informo que a mesma atende a todos os requisitos formais, sendo assim, defiro a seguinte transferência:De: MAVERICK THERAPEUTICS, INC.Para: TAKEDA PHARMACEUTICALS USA, INC.?



Código Códigos para Trâmite Prioritário**Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH**

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 11 2019 017325-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 25/01/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088868, de 01/10/2025..
(21) BR 11 2019 022187-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 27/04/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088874, de 01/10/2025.
(21) BR 11 2019 022216-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 02/05/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088880, de 01/10/2025.
(21) BR 11 2019 022843-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/10/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088881, de 01/10/2025.
(21) BR 11 2019 023121-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 22/03/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088898, de 01/10/2025.
(21) BR 11 2020 001549-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/07/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088915, de 01/10/2025.
(21) BR 11 2020 003877-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 08/05/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088896, de 01/10/2025.



(21) BR 11 2020 004725-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 10/09/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250089009, de 01/10/2025
(21) BR 11 2020 005688-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 31/10/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088889, de 01/10/2025.
(21) BR 11 2020 006254-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/09/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088927, de 01/10/2025.
(21) BR 11 2020 010523-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 22/10/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088916, de 01/10/2025.
(21) BR 11 2020 012927-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 06/03/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088870, de 01/10/2025.
(21) BR 11 2020 016585-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/02/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088883, de 01/10/25.
(21) BR 11 2020 021124-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 16/04/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250089012, de 01/10/2025
(21) BR 11 2020 024431-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 21/08/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088877, de 01/10/2025..
(21) BR 11 2020 025647-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 14/06/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo



nº 870250088882, de 01/10/2025.

(21) BR 11 2021 001115-3 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 22/07/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088904, de 01/10/2025.

(21) BR 11 2021 001605-8 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 28/09/2018
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088871, de 01/10/2025..

(21) BR 11 2021 006584-9 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 19/10/2018
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088906, de 01/10/2025..

(21) BR 11 2021 008515-7 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 02/11/2018
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088884, de 01/10/2025.

(21) BR 11 2021 009848-8 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 22/11/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088903, de 01/10/2025.

(21) BR 11 2021 013066-7 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 09/01/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088924, de 01/10/2025.

(21) BR 11 2021 017936-4 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 11/03/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088917, de 01/10/2025..

(21) BR 11 2021 018642-5 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 29/03/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088876, de 01/10/2025.



(21) BR 11 2021 019415-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 02/12/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088926, de 01/10/2025.
(21) BR 11 2021 020583-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 02/03/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088905, de 01/10/2025..
(21) BR 11 2021 020667-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 31/03/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088912, de 01/10/2025.
(21) BR 11 2021 022561-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 19/05/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088897, de 01/10/2025.
(21) BR 11 2021 025203-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 13/05/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088920, de 01/10/2025.
(21) BR 11 2022 000912-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/11/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088900, de 01/10/2025.
(21) BR 11 2022 001519-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 30/09/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088895, de 01/10/2025.
(21) BR 11 2022 002360-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/08/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088910, de 01/10/2025.
(21) BR 11 2022 002725-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 10/08/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo



nº 870250088908, de 01/10/2025 ..

(21) BR 11 2022 005598-6 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 08/11/2019
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088886, de 01/10/2025.

(21) BR 11 2022 008766-7 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 06/11/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088919, de 01/10/2025.

(21) BR 11 2022 008875-2 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 04/11/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088921, de 01/10/2025. .

(21) BR 11 2022 009759-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 12/11/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088914, de 01/10/2025.

(21) BR 11 2022 009762-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 12/11/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088928, de 01/10/2025.

(21) BR 11 2022 010148-1 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 07/06/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088894, de 01/10/2025 .

(21) BR 11 2022 015417-8 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 10/12/2020
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088922, de 01/10/2025.

(21) BR 11 2022 016250-2 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 23/02/2021
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088887, de 01/10/2025.



(21) BR 11 2022 021983-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 15/05/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088909, de 01/10/2025.
(21) BR 11 2022 023057-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 13/05/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088872, de 01/10/2025.
(21) BR 11 2023 001881-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 04/06/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088892, de 01/10/2025.
(21) BR 11 2023 008898-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 29/09/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088899, de 01/10/2025.
(21) BR 11 2023 019076-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 28/02/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088875, de 01/10/2025.
(21) BR 11 2023 025651-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 08/06/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250089011, de 01/10/2025
(21) BR 11 2023 027237-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/06/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088925, de 01/10/2025.
(21) BR 11 2024 003940-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 14/07/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088918, de 01/10/2025.
(21) BR 11 2024 004647-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 08/09/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo



n° 870250088891, de 01/10/2025.

(21) BR 11 2024 004668-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 07/09/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250088867, de 01/10/2025.

(21) BR 11 2024 010873-2 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 22/09/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250088878, de 01/10/2025..

(21) BR 11 2024 013117-3 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 30/11/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250088902, de 01/10/2025.

(21) BR 11 2024 015209-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 20/01/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250088901, de 01/10/2025.

(21) BR 11 2024 021465-6 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 18/04/2022
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250088879, de 01/10/2025.

(21) BR 11 2024 023186-0 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 28/02/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250088888, de 01/10/2025..

(21) BR 11 2025 000309-7 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 21/07/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250088893, de 01/10/2025.

(21) BR 11 2025 002014-5 A2 Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH
(22) 23/07/2023
Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo n° 870250088911, de 01/10/2025.



(21) BR 11 2025 002027-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/07/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088923, de 01/10/2025.
(21) BR 12 2022 015144-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 30/07/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250089010, de 01/10/2025
(21) BR 12 2024 005709-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 25/04/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250066358, de 30/07/2025
(21) BR 12 2024 024707-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 01/07/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088873, de 01/10/2025.
(21) BR 12 2025 000829-0 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 20/09/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088869, de 01/10/2025.
(21) BR 12 2025 001035-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 25/06/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088907, de 01/10/2025.
(21) BR 12 2025 004698-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 06/09/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088890, de 01/10/2025.
(21) BR 12 2025 004924-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 20/09/2019 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870250088866, de 01/10/2025.



Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

Notifica a admissão do trâmite prioritário ao processo de patente em toda a esfera administrativa do INPI.

(21) BR 10 2019 016898-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/08/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250086331, de 24/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 10 2022 018593-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/09/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250087321, de 26/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 10 2023 012745-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/06/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250078760, de 03/09/2025, 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 2023 013754-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/07/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250087363, de 26/09/25, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 006883-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/04/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250078977, de 04/09/2025, 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 2024 023244-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/11/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250078673, de 03/09/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 015735-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/07/2025



	Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250078845, de 04/09/2025, 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 2025 016810-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/08/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250086179, de 24/09/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 017266-6	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/08/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250079353, de 04/09/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2021 005312-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/11/2019 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250079299, de 04/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2021 022532-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/05/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250077826, de 01/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2022 007034-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/10/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250079846, de 05/09/2025, 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 11 2022 023454-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 18/05/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250087754, de 29/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2023 012418-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/12/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250077668,



de 01/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2023 022263-0 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 20/09/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250082206, de 12/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2023 023795-5 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 09/05/2022

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250077344, de 29/08/2025, 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 11 2023 024658-0 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 25/05/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250081601, de 11/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2024 003841-6 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 22/09/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250078054, de 02/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2024 004527-7 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 08/09/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250082517, de 12/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2024 004559-5 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 08/09/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250077652, de 01/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2024 004984-1 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 13/09/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250082434, de 12/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da



Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2024 005038-6 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 15/09/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250083122, de 16/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2024 005842-5 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 07/09/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250077651, de 01/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2024 006495-6 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 05/10/2021

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250081901, de 11/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2024 008078-1 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 25/10/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250082482, de 12/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2024 011588-7 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 19/12/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250079361, de 04/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2024 011795-2 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 12/12/2022

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250081079, de 09/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

(21) BR 11 2024 017180-9 A2

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 03/03/2023

Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250077360, de 29/08/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.



(21) BR 11 2024 017184-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 06/03/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250078399, de 03/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2025 002482-5	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/01/2024 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250080984, de 09/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2025 011106-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/12/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250080838, de 09/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2025 012183-9	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/01/2024 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250077984, de 02/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2025 013325-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/12/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250082518, de 12/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2025 016688-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/02/2024 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250081240, de 10/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2025 017614-5	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/02/2024 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250081223, de 10/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.



(21) BR 11 2025 017685-4	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/02/2024 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250082196, de 12/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2025 018682-5	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/05/2024 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250079873, de 05/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 11 2025 019829-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/05/2024 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250087625, de 26/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 12 2025 016940-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/08/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250077020, de 29/08/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 12 2025 017050-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/09/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250077631, de 01/09/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 12 2025 018323-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/02/2025 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250077358, de 29/08/2025, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024, publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.
(21) BR 20 2021 018192-9 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/09/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250078050, de 02/09/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2025 004517-1 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido



(22) 10/03/2025

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250087091, de 26/09/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 20 2025 006817-1

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 07/04/2025

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250087524, de 26/09/2025, 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 018381-7

Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

(22) 29/08/2025

Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250079511, de 05/09/2025, 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.

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

Notifica que requerimento de trâmite prioritário dos processos listados não foi admitido pelos motivos descritos.

(21) BR 11 2020 004725-2 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 10/09/2018

A petição nº 870250089009, de 01/10/2025, tem como objeto um processo de patente que não atende ao Parágrafo único do art. 3º da Portaria/INPI/PR nº 16, de 24/09/2025, publicada na RPI 2856, de 30/09/2025. O limite de 140 requerimentos previstos pela Portaria foi atingido e, conforme o Art. 4º, parágrafo 1º, o processo manterá o seu processamento regular e caberá restituição de retribuição recolhida ao requerente, mediante solicitação.

(21) BR 11 2020 021124-9 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 16/04/2019

A petição nº 870250089012, de 01/10/2025, tem como objeto um processo de patente que não atende ao Parágrafo único do art. 3º da Portaria/INPI/PR nº 16, de 24/09/2025, publicada na RPI 2856, de 30/09/2025. O limite de 140 requerimentos previstos pela Portaria foi atingido e, conforme o Art. 4º, parágrafo 1º, o processo manterá o seu processamento regular e caberá restituição de retribuição recolhida ao requerente, mediante solicitação.

(21) BR 11 2023 025651-8 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido



(22) 08/06/2022

A petição nº 870250089011, de 01/10/2025, tem como objeto um processo de patente que não atende ao Parágrafo único do art. 3º da Portaria/INPI/PR nº 16, de 24/09/2025, publicada na RPI 2856, de 30/09/2025. O limite de 140 requerimentos previstos pela Portaria foi atingido e, conforme o Art. 4º, parágrafo 1º, o processo manterá o seu processamento regular e caberá restituição de retribuição recolhida ao requerente, mediante solicitação.

(21) BR 12 2022 015144-2 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 30/07/2019

A petição nº 870250089010, de 01/10/2025, tem como objeto um processo de patente que não atende ao Parágrafo único do art. 3º da Portaria/INPI/PR nº 16, de 24/09/2025, publicada na RPI 2856, de 30/09/2025. O limite de 140 requerimentos previstos pela Portaria foi atingido e, conforme o Art. 4º, parágrafo 1º, o processo manterá o seu processamento regular e caberá restituição de retribuição recolhida ao requerente, mediante solicitação.

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

Notifica a anulação da publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 12 2025 016695-2 A2

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

(22) 11/08/2022

Despacho de concessão de trâmite prioritário, que foi publicado na RPI 2856, de 30/09/2025, anulado, por ser indevido. O processo ainda não obteve a publicação, mas não necessitará pedir publicação antecipada por se tratar de um dividido e este herdar publicação do pedido anterior. Desta forma, aguardaremos a publicação do processo para dar seguimento ao aceite do trâmite prioritário.

Código 28.93 - Trâmite prioritário cassado

Notifica que o trâmite prioritário dos processos listados foi cassado pelos motivos descritos.

(21) BR 11 2025 000636-3 A2

Código 28.93 - Trâmite prioritário cassado

(22) 19/06/2024

Cassado o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250062184, de 18/07/2025, haja vista que não atende ao Art. 3º, incisos VII e VIII, incidindo no



disposto no art. 10º, inciso I, da Portaria/INPI/PR nº 48, de 29/11/2024,
publicada na RPI 2814, de 10/12/2024.

