

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2877
24 de Fevereiro de 2026

Patentes

Seção VI



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente

Luiz Inácio Lula da Silva

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

Ministro do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços

Geraldo José Rodrigues Alckmin Filho

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente

Julio Cesar Castelo Branco Reis Moreira

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

As established by Law nº 5.648 of december 11, 1970, this is the official publication of the National Institute of Industrial Property, an office under the Ministry of Development, Industry, Commerce and Services of Brazil, which publishes all its official acts, orders and decisions regarding the industrial property system in Brazil, comprising Trademarks and Patents, as well as those 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 121 - Exigência.....	6
Código 131 - Recurso Não Conhecido.....	7
Código Presidência - Nulidade.....	8
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente.....	8
Código 217 - Petição Arquivada.....	9
Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito.....	10
Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida. .	10
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional.....	68
Código 1.5 - Exigências Diversas.....	110
Código 1.5.3 - Exigência Anulada.....	115
Código Depósito.....	116
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado.....	116
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado.....	124
Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar.....	129
Código 2.6 - Publicação Anulada.....	148
Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição.....	149
Código Publicação do Pedido.....	185
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado.....	185
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada.....	263
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente.....	266
Código 3.8 - Retificação.....	267
Código Pedido de Exame.....	268
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI.....	268
Código Exigências Técnicas e Formais.....	269
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI.....	269
Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI.....	276
Código 6.21 - Exigência preliminar - Pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI	277
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI	278
Código Ciência de Parecer.....	322
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI.....	322
Código Anuidade do Pedido.....	327
Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI	327
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI.....	329
Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI.....	343
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento.....	345
Código Decisão.....	364
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	364
Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013.....	376
Código 9.1.4 - Retificação.....	377
Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI.....	378
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI.....	383
Código 9.2.4.1 - Publicação Anulada.....	384
Código Arquivamento.....	385
Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020.....	385
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	388
Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	396
Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	400
Código 11.14 - Publicação Anulada.....	401
Código 11.20 - Manutenção do arquivamento - Artigo 220 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	402



Código Recurso.....	403
Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI).....	403
Código Outros Referentes a Despachos.....	405
Código 15.7 - Petição não Conhecida.....	405
Código 15.10 - Mudança de Natureza.....	407
Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado.....	408
Código 15.30 - Publicação Anulada.....	411
Código 15.35 - Atualização de informações no portal.....	412
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido.....	414
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	419
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção.....	419
Código 16.3 - Retificação.....	470
Código Nulidade Administrativa.....	472
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa.....	472
Código Notificação de Decisão Judicial.....	473
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial.....	473
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção.....	474
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI.....	474
Código 21.8 - Despacho Anulado.....	500
Código Anuidade de Patente.....	502
Código 24.4 - Restauração.....	502
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI.....	504
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.....	538
Código 25.1 - Transferência Deferida.....	538
Código 25.2 - Transferência Indeferida.....	548
Código 25.3 - Transferência em Exigência.....	549
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida.....	550
Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida.....	554
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida.....	555
Código Códigos para Trâmite Prioritário.....	560
Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado.....	560
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH.....	560
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido.....	562
Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido.....	571
Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada.....	572



Código Presidência - Recurso**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 2012 025595-2 A2 Código 121 - Exigência
(22) 08/10/2012
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 10 2014 013800-5 A8 Código 121 - Exigência
(22) 06/06/2014
(71) LOCALIZA RENT A CAR S.A. (BR/MG)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) BR 11 2012 020553-6 A2 Código 121 - Exigência
(22) 13/01/2011
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

(21) PI 1003760-8 A2 Código 121 - Exigência
(22) 28/10/2010
(71) João Assunção de Lemos (BR/RS)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]



Código 131 - Recurso Não Conhecido

(21) BR 10 2025 006443-0

Código 131 - Recurso Não Conhecido

(22) 31/03/2025

(71) FERNETO - MÁQUINAS E ARTIGOS PARA A INDÚSTRIA ALIMENTAR, S.A. (PT)

De acordo com o artigo 219 inciso I da lei 9.279/1996 o recurso de nº 870260011873 de 6/2/2026 é não conhecido por ser intempestivo. [131]

(21) BR 20 2024 021778-6 U2

Código 131 - Recurso Não Conhecido

(22) 21/10/2024

(71) TECNOSUL COMPANY LTDA (BR/BA)

De acordo com o artigo 219 inciso II da lei 9.279/1996 o recurso de nº 870260009829 de 2/2/2026 é não conhecido por não possuir fundamentação legal. [131]



Código Presidência - Nulidade**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 2022 006661-2 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 15/10/2024 (73) BALDAN IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS 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 11 2018 014897-0 B1	Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente (45) 02/05/2023 (73) IMERTECH SAS (FR) Requerente da Nulidade: IMI FABI S.P.A. Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]



Código 217 - Petição Arquivada

(11) BR 20 2023 020071-6 Y1

Código 217 - Petição Arquivada

(45) 27/05/2025

(73) EDUARDA DOS SANTOS ROSA (BR/RS)

Requerente da nulidade: PLASMAC SOLUÇÕES INDUSTRIAIS Arquivada a petição nº 870250052254 de 23/6/2025, uma vez que o vício de representação não foi sanado após o prazo de 60 dias da exigência. Desta notificação corre o prazo de 60 dias para eventual recurso do interessado. [217]



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

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

(21) BR 11 2024 024454-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H05B 1/02 (2006.01), H01H 43/00 (2006.01) (86) PCT BR2024/050262 de 19/06/2024 (87) WO 2025/260147 de 26/12/2025
(21) BR 11 2025 027552-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G05D 1/00 (2024.01), B64U 20/87 (2023.01), H04N 13/204 (2018.01), G09B 9/30 (2006.01) (86) PCT BR2024/050282 de 01/07/2024 (87) WO 2026/006887 de 08/01/2026
(21) BR 11 2025 027583-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01) (86) PCT BR2024/050313 de 18/07/2024 (87) WO 2026/015952 de 22/01/2026
(21) BR 11 2025 027790-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 31/07/2024 KR 10-2024-0101655 (51) C02F 1/64 (2023.01), C02F 1/66 (2023.01), C02F 1/52 (2023.01), C02F 103/16 (2006.01), C02F 101/20 (2006.01) (86) PCT KR2024/017724 de 11/11/2024 (87) WO 2026/029276 de 05/02/2026
(21) BR 11 2026 003207-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/08/2023 IT 102023000017154 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/08 (2006.01), A01N 25/18 (2006.01), A01N 27/00 (2006.01), A01N 49/00 (2006.01), A01N 65/00 (2009.01), A01P 21/00 (2006.01), A01N 25/10 (2006.01), C08G 18/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/072425 de 08/08/2024 (87) WO 2025/032165 de 13/02/2025
(21) BR 11 2026 003212-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 36/00 (2009.01), H04W 76/15 (2018.01) (86) PCT CN2023/112371 de 10/08/2023 (87) WO 2025/030532 de 13/02/2025
(21) BR 11 2026 003214-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 CN 202311012179.8 (51) H04W 88/10 (2009.01) (86) PCT CN2024/087242 de 11/04/2024 (87) WO 2025/035811 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003215-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2023 US 63/532,845; 13/08/2024 US 18/803,338 (51) E21B 19/00 (2006.01), E21B 21/00 (2006.01), E21B 23/00 (2006.01), E21B 37/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/025246 de 15/08/2024 (87) WO 2025/036573 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003216-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2023 EP 23198382.6 (51) C07B 53/00 (2006.01), C07F 9/66 (2006.01), C08G 65/34 (2006.01), C07C 29/56 (2006.01) (86) PCT EP2024/075976 de 17/09/2024 (87) WO 2025/061703 de 27/03/2025



(21) BR 11 2026 003217-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 GB 2312603.0 (51) B03B 7/00 (2006.01), B03B 9/00 (2006.01), B07B 4/04 (2006.01), B07B 9/00 (2006.01), B07B 9/02 (2006.01) (86) PCT IB2024/057971 de 16/08/2024 (87) WO 2025/037278 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003219-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C09D 5/00 (2006.01), C09D 5/03 (2006.01), C09D 163/00 (2006.01), C09D 163/10 (2006.01), C09D 167/00 (2006.01) (86) PCT BR2023/050276 de 23/08/2023 (87) WO 2025/039049 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003220-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 IN 202311054015 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/4523 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 5/50 (2006.01) (86) PCT IB2024/057713 de 08/08/2024 (87) WO 2025/037213 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003222-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 PT 118867 (51) B65D 85/804 (2006.01) (86) PCT PT2024/050032 de 09/08/2024 (87) WO 2025/037998 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003226-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 US 63/518,908 (51) H04B 7/0456 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), G01S 13/00 (2006.01) (86) PCT US2024/041728 de 09/08/2024 (87) WO 2025/038456 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003227-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/08/2023 CN 202311012219.9 (51) H04W 64/00 (2009.01)



	(86) PCT CN2024/087079 de 10/04/2024 (87) WO 2025/030909 de 13/02/2025
(21) BR 11 2026 003229-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/08/2023 CN 202311007039.1 (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT CN2024/109188 de 01/08/2024 (87) WO 2025/031256 de 13/02/2025
(21) BR 11 2026 003230-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B60L 15/20 (2006.01), B60R 1/00 (2022.01), G01D 5/12 (2006.01), G05D 1/00 (2024.01) (86) PCT EP2023/072738 de 17/08/2023 (87) WO 2025/036568 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003234-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 US 63/532,175; 17/11/2023 US 63/600,371 (51) C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 407/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/10 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), C07F 9/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01) (86) PCT US2024/041506 de 08/08/2024 (87) WO 2025/038395 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003235-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 US 63/519,056; 23/10/2023 US 63/592,535; 16/11/2023 US 63/599,923; 29/11/2023 US 63/604,104; 16/02/2024 US 63/554,897; 16/02/2024 US 63/554,916; 28/02/2024 US 63/559,060; 28/02/2024 US 63/559,071 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2024/041774 de 09/08/2024 (87) WO 2025/038473 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003239-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 US 63/532,336 (51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT US2024/041822 de 09/08/2024 (87) WO 2025/038492 de 20/02/2025



(21) BR 11 2026 003240-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 16/22 (2009.01) (86) PCT CN2023/112991 de 14/08/2023 (87) WO 2025/035369 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003242-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 US 63/532,276 (51) A61K 38/16 (2006.01), C12R 1/07 (2006.01) (86) PCT US2024/041770 de 09/08/2024 (87) WO 2025/038470 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003243-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/113401 de 16/08/2023 (87) WO 2025/035428 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003244-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 US 63/533,216; 08/04/2024 US 63/575,964 (51) B65G 23/06 (2006.01) (86) PCT US2024/042422 de 15/08/2024 (87) WO 2025/038812 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003246-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/08/2023 CN 202311015571.8 (51) H04W 74/08 (2024.01) (86) PCT CN2024/110152 de 06/08/2024 (87) WO 2025/031365 de 13/02/2025
(21) BR 11 2026 003247-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/09/2023 EP 23195889.3 (51) B60C 1/00 (2006.01), B60C 11/03 (2006.01), B60C 11/11 (2006.01), B60C 11/12 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01), C08L 101/02 (2006.01), C08L 101/10 (2006.01) (86) PCT EP2024/074672 de 04/09/2024 (87) WO 2025/051777 de 13/03/2025



(21) BR 11 2026 003248-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/08/2023 CN 202311015533.2 (51) H04W 36/38 (2009.01) (86) PCT CN2024/109956 de 06/08/2024 (87) WO 2025/031335 de 13/02/2025
(21) BR 11 2026 003250-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/09/2023 EP 23199868.3 (51) A61M 15/00 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01), A24C 5/36 (2006.01), A24F 42/80 (2020.01), A24F 42/90 (2020.01) (86) PCT EP2024/076310 de 19/09/2024 (87) WO 2025/068031 de 03/04/2025
(21) BR 11 2026 003251-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/08/2023 CN 202311010308.X (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/110356 de 07/08/2024 (87) WO 2025/031389 de 13/02/2025
(21) BR 11 2026 003253-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/08/2023 CN 202311015301.7; 22/08/2023 CN 202311064927.7 (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT CN2024/104018 de 05/07/2024 (87) WO 2025/031079 de 13/02/2025
(21) BR 11 2026 003255-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/08/2023 US 63/579,630 (51) B01D 53/22 (2006.01), B01D 67/00 (2006.01), B01D 69/08 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01) (86) PCT US2024/044162 de 28/08/2024 (87) WO 2025/049560 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003258-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 US 63/519,096 (51) H04L 67/00 (2022.01) (86) PCT US2024/041673 de 09/08/2024 (87) WO 2025/038433 de 20/02/2025



(21) BR 11 2026 003259-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 CN PCT/CN2023/112499 (51) C07K 14/005 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01), C12N 15/88 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01) (86) PCT CN2024/110938 de 09/08/2024 (87) WO 2025/036272 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003260-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT CN2023/112669 de 11/08/2023 (87) WO 2024/093428 de 10/05/2024
(21) BR 11 2026 003261-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 24/10 (2009.01) (86) PCT CN2023/112655 de 11/08/2023 (87) WO 2025/035291 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003262-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2023 JP 2023-156555 (51) G06Q 50/04 (2012.01), C21B 7/00 (2006.01), C21C 5/28 (2006.01) (86) PCT JP2024/032436 de 10/09/2024 (87) WO 2025/063099 de 27/03/2025
(21) BR 11 2026 003264-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/09/2023 FR FR2309393 (51) A61Q 5/12 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01) (86) PCT EP2024/074923 de 06/09/2024 (87) WO 2025/051913 de 13/03/2025
(21) BR 11 2026 003265-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/08/2023 US 63/517,171 (51) A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/18 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01) (86) PCT US2024/041826 de 09/08/2024 (87) WO 2025/035140 de 13/02/2025



(21) BR 11 2026 003266-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/09/2023 JP 2023-166188 (51) B01J 2/06 (2006.01), B01J 13/06 (2006.01) (86) PCT JP2024/030382 de 27/08/2024 (87) WO 2025/069852 de 03/04/2025
(21) BR 11 2026 003267-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 IN 202311054017 (51) C07D 513/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (86) PCT IB2024/057711 de 08/08/2024 (87) WO 2025/037212 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003268-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 IT 102023000017202 (51) C21C 5/52 (2006.01), F27B 3/08 (2006.01), F27D 27/00 (2010.01), H05B 7/144 (2006.01) (86) PCT IT2024/050164 de 06/08/2024 (87) WO 2025/037353 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003271-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/08/2023 US 63/531,829 (51) A23G 4/06 (2006.01), A23L 33/21 (2016.01) (86) PCT EP2024/072329 de 07/08/2024 (87) WO 2025/032120 de 13/02/2025
(21) BR 11 2026 003272-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 DE 10 2023 207 759.0 (51) H01H 33/666 (2006.01), H01H 33/16 (2006.01), H01H 33/59 (2006.01), H01H 33/00 (2006.01), H01H 33/14 (2006.01), H01H 33/662 (2006.01) (86) PCT EP2024/069279 de 09/07/2024 (87) WO 2025/036614 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003273-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/01/2024 KR 10-2024-0012534 (51) G01R 31/392 (2019.01), G01R 31/396 (2019.01), G01R 31/382 (2019.01), B60L 58/10 (2019.01)



	(86) PCT KR2025/001527 de 24/01/2025 (87) WO 2025/159591 de 31/07/2025
(21) BR 11 2026 003276-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 IN 202311054016 (51) C07D 513/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (86) PCT IB2024/057709 de 08/08/2024 (87) WO 2025/037211 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003277-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/08/2023 US 63/518,587 (51) A61N 1/05 (2006.01), A61C 19/06 (2006.01), A61N 1/18 (2006.01), A61C 7/08 (2006.01) (86) PCT US2024/041703 de 09/08/2024 (87) WO 2025/035089 de 13/02/2025
(21) BR 11 2026 003278-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/08/2023 CN 202311106512.1 (51) A01N 37/02 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/136994 de 07/12/2023 (87) WO 2025/043944 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003279-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04N 19/149 (2014.01) (86) PCT CN2023/113940 de 21/08/2023 (87) WO 2025/039150 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003281-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/08/2023 CN 202311010859.6 (51) H04W 76/10 (2018.01), H04W 4/40 (2018.01) (86) PCT CN2024/107509 de 25/07/2024 (87) WO 2025/031158 de 13/02/2025
(21) BR 11 2026 003282-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 US 63/520,007 (51) A61P 25/28 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01) (86) PCT US2024/042578 de 15/08/2024



(87) WO 2025/038893 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003285-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 11/08/2023 FR FR2308669
 (51) C09K 11/77 (2006.01), C09K 11/02 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01)
 (86) PCT EP2024/072670 de 09/08/2024
 (87) WO 2025/036863 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003286-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 10/08/2023 CN 202311011272.7
 (51) H04W 24/02 (2009.01)
 (86) PCT CN2024/110486 de 07/08/2024
 (87) WO 2025/031422 de 13/02/2025

(21) BR 11 2026 003287-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 11/08/2023 IN 202311054175
 (51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61L 15/00 (2006.01), C08G 77/00 (2006.01), C08L 83/00 (2006.01), C09J 183/00 (2006.01)
 (86) PCT US2024/041465 de 08/08/2024
 (87) WO 2025/038382 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003288-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 18/08/2023 CN 202311046096.0
 (51) H04W 4/029 (2018.01), H04L 51/222 (2022.01)
 (86) PCT CN2024/107636 de 25/07/2024
 (87) WO 2025/039833 de 27/02/2025

(21) BR 11 2026 003289-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 11/08/2023 US 63/518,905
 (51) H04L 41/16 (2022.01)
 (86) PCT US2024/041441 de 08/08/2024
 (87) WO 2025/038380 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003291-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 11/08/2023 US 63/532,164
 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01)
 (86) PCT EP2024/072652 de 09/08/2024



(87) WO 2025/036856 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003292-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 11/08/2023 IN 202311054173
(51) A61K 9/70 (2006.01), A61L 15/00 (2006.01), C08G 77/00 (2006.01), C08L 83/00 (2006.01), C09J 183/00 (2006.01), A61K 31/565 (2006.01)
(86) PCT US2024/041470 de 08/08/2024
(87) WO 2025/038384 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003294-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 12/08/2023 IN 202311054277; 16/02/2024 EP 24158231.1
(51) C07D 413/04 (2006.01)
(86) PCT EP2024/072763 de 12/08/2024
(87) WO 2025/036887 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003296-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 15/08/2023 CN PCT/CN2023/113147
(51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 31/282 (2006.01)
(86) PCT CN2024/112302 de 15/08/2024
(87) WO 2025/036445 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003297-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 11/08/2023 EP 23191039.9
(51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)
(86) PCT EP2024/072595 de 09/08/2024
(87) WO 2025/036841 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003298-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 27/09/2023 US 63/585,858; 10/09/2024 US 18/829,715
(51) E21B 34/14 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01)
(86) PCT US2024/048173 de 24/09/2024
(87) WO 2025/072173 de 03/04/2025

(21) BR 11 2026 003301-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 11/08/2023 IT 102023000017214
(51) B01D 53/00 (2006.01)



	(86) PCT IT2024/050166 de 08/08/2024 (87) WO 2025/037354 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003302-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/10/2023 EP 23204228.3 (51) A23L 2/39 (2006.01), A23L 2/62 (2006.01) (86) PCT EP2024/079356 de 17/10/2024 (87) WO 2025/083134 de 24/04/2025
(21) BR 11 2026 003303-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 US 63/532,093; 25/09/2023 US 63/540,344 (51) C07K 14/005 (2006.01), C07K 14/08 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01), A61K 35/76 (2015.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2024/041779 de 09/08/2024 (87) WO 2025/038475 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003304-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 US 63/519,150 (51) B01D 11/02 (2006.01), B01D 15/36 (2006.01), B01D 3/34 (2006.01) (86) PCT US2024/041366 de 07/08/2024 (87) WO 2025/038360 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003308-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/09/2023 JP 2023-165201 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/12 (2026.01), H01F 1/16 (2006.01) (86) PCT JP2024/034809 de 27/09/2024 (87) WO 2025/070785 de 03/04/2025
(21) BR 11 2026 003309-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 US 63/519,047 (51) G06Q 10/04 (2023.01) (86) PCT US2024/041768 de 09/08/2024 (87) WO 2025/038469 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003311-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2023 US 18/455,439 (51) H01L 21/48 (2006.01), H01L 23/498 (2006.01)



	(86) PCT US2024/037891 de 12/07/2024 (87) WO 2025/042509 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003313-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 64/00 (2009.01) (86) PCT CN2023/112770 de 11/08/2023 (87) WO 2025/035334 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003314-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2023 US 63/578,297; 20/08/2024 US 18/809,874 (51) A62C 35/02 (2006.01), B02C 23/14 (2006.01), H01M 50/30 (2021.01) (86) PCT US2024/043491 de 22/08/2024 (87) WO 2025/043120 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003315-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2023 US 18/454,554 (51) H04B 7/06 (2006.01), H01Q 15/02 (2006.01), H01Q 19/06 (2006.01) (86) PCT US2024/042736 de 16/08/2024 (87) WO 2025/042758 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003316-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2023 US 18/454,456 (51) G06F 40/279 (2020.01), G06F 40/30 (2020.01), G06F 40/56 (2020.01), G06N 20/00 (2019.01), H04L 51/02 (2022.01) (86) PCT US2024/036152 de 28/06/2024 (87) WO 2025/042482 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003317-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 US 63/519,147 (51) C11D 1/722 (2006.01), B01D 61/02 (2006.01), B01D 11/00 (2006.01), A61K 8/63 (2006.01) (86) PCT US2024/041364 de 07/08/2024 (87) WO 2025/038359 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003318-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/08/2023 CN 202311106513.6 (51) A01N 65/08 (2009.01), A01N 65/00 (2009.01), A01P 21/00 (2006.01)



	(86) PCT CN2023/137014 de 07/12/2023 (87) WO 2025/043945 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003319-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 CN 202311008972.0 (51) C07D 237/20 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/50 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01) (86) PCT CN2024/110960 de 09/08/2024 (87) WO 2025/036275 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003320-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/08/2023 IN 202311058192; 16/10/2023 EP 23203689.7 (51) C08G 69/44 (2006.01), C08L 77/12 (2006.01), C08G 63/181 (2006.01), C08G 63/199 (2006.01), C08G 63/685 (2006.01), C08G 63/688 (2006.01), C08G 69/42 (2006.01) (86) PCT EP2024/074068 de 28/08/2024 (87) WO 2025/045937 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003321-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 US 63/532,083 (51) A01N 65/00 (2009.01), A01N 45/00 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT US2024/041361 de 07/08/2024 (87) WO 2025/038358 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003322-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 US 63/518,919 (51) G06F 21/62 (2013.01), H04L 9/40 (2022.01), H04W 12/00 (2021.01), H04W 12/06 (2021.01), H04W 12/08 (2021.01) (86) PCT US2024/041810 de 09/08/2024 (87) WO 2025/038487 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003323-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/08/2023 US 63/520,666 (51) H04W 48/18 (2009.01) (86) PCT CN2024/113282 de 20/08/2024 (87) WO 2025/040072 de 27/02/2025



(21) BR 11 2026 003324-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2023 US 63/537,952 (51) A23L 2/56 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), A23L 27/30 (2016.01), A23L 27/00 (2016.01), A23L 2/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/074593 de 03/09/2024 (87) WO 2025/056372 de 20/03/2025
(21) BR 11 2026 003325-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2024 KR 10-2024-0015253 (51) G01R 31/382 (2019.01), G01R 31/396 (2019.01), G01R 31/392 (2019.01), G01R 19/30 (2006.01), G01R 19/165 (2006.01), B60L 58/10 (2019.01) (86) PCT KR2025/001582 de 31/01/2025 (87) WO 2025/165150 de 07/08/2025
(21) BR 11 2026 003326-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 US 63/519,082 (51) A61K 31/395 (2006.01), C07D 243/14 (2006.01), C07D 243/06 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 487/02 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), C07D 243/10 (2006.01) (86) PCT US2024/041709 de 09/08/2024 (87) WO 2025/038446 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003328-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/09/2023 EP 23200029.9 (51) A61Q 17/04 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/40 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (86) PCT EP2024/077036 de 26/09/2024 (87) WO 2025/068356 de 03/04/2025
(21) BR 11 2026 003329-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 US 63/532,274 (51) H04B 7/06 (2006.01), H04L 25/02 (2006.01), H04N 19/124 (2014.01) (86) PCT IB2024/057759 de 09/08/2024 (87) WO 2025/037226 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003331-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 15/08/2023 US 63/532,700 (51) C07D 405/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (86) PCT US2024/042221 de 14/08/2024 (87) WO 2025/038698 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003341-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 1/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/114178 de 22/08/2023 (87) WO 2025/039176 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003346-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 US 63/520,092 (51) C07H 21/00 (2006.01), A61K 47/55 (2017.01), A61K 47/64 (2017.01), A61K 31/7125 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01) (86) PCT US2024/042783 de 16/08/2024 (87) WO 2025/038970 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003347-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2023 EP 23191530.7 (51) C12N 9/16 (2006.01), A23K 20/189 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01) (86) PCT EP2024/073035 de 15/08/2024 (87) WO 2025/036988 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003350-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C08L 77/06 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/107601 de 25/07/2024 (87) WO 2026/020424 de 29/01/2026
(21) BR 11 2026 003351-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 RU 2023121136 (51) C12N 15/861 (2006.01) (86) PCT RU2024/050178 de 02/08/2024 (87) WO 2025/038011 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003352-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04N 19/124 (2014.01) (86) PCT CN2023/112702 de 11/08/2023



(87) WO 2025/035302 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003353-3

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

(30) 24/08/2023 US 18/455,289

(51) G01S 5/02 (2010.01), G01S 5/00 (2006.01), G06N 3/08 (2023.01), G06N 20/00 (2019.01), H04W 64/00 (2009.01)

(86) PCT US2024/036543 de 02/07/2024

(87) WO 2025/042487 de 27/02/2025

(21) BR 11 2026 003354-1

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

(30) 11/08/2023 CN 202311021314.5

(51) H04W 8/22 (2009.01)

(86) PCT CN2024/106386 de 19/07/2024

(87) WO 2025/036083 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003355-0

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

(30) 11/08/2023 CN 202311021897.1

(51) H04L 5/14 (2006.01), H04B 1/713 (2011.01)

(86) PCT CN2024/111012 de 09/08/2024

(87) WO 2025/036284 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003356-8

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

(30) 17/08/2023 IT 102023000017328

(51) B65H 45/16 (2006.01), B65H 45/22 (2006.01), B65H 45/28 (2006.01)

(86) PCT IB2024/057684 de 08/08/2024

(87) WO 2025/037201 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003357-6

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

(30) 15/09/2023 FR FR2309758

(51) B01J 8/00 (2006.01), B01J 8/02 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/44 (2006.01), C10G 1/00 (2006.01)

(86) PCT EP2024/074494 de 02/09/2024

(87) WO 2025/056356 de 20/03/2025

(21) BR 11 2026 003359-2

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

(30) 16/08/2023 CN 202311036706.9

(51) B60K 6/20 (2007.10), B60K 6/40 (2007.10), B60K 6/52 (2007.10), B60K



	6/24 (2007.10), B60K 6/26 (2007.10) (86) PCT CN2024/079003 de 28/02/2024 (87) WO 2025/035733 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003360-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04L 1/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/113901 de 18/08/2023 (87) WO 2025/039139 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003361-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2023 US 63/520,558; 19/10/2023 US 63/591,503; 13/12/2023 US 63/609,739; 25/01/2024 US 63/625,112 (51) A61M 31/00 (2006.01) (86) PCT US2024/042610 de 16/08/2024 (87) WO 2025/042706 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003362-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G06F 3/02 (2006.01), H01H 13/7065 (2006.01), H02S 40/00 (2014.01) (86) PCT SG2023/050622 de 13/09/2023 (87) WO 2025/058558 de 20/03/2025
(21) BR 11 2026 003363-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 CN 202311034580.1 (51) H01F 27/32 (2006.01), H01F 27/30 (2006.01), H01F 27/29 (2006.01) (86) PCT CN2024/104995 de 11/07/2024 (87) WO 2025/036041 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003364-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/10/2023 EP 23201439.9 (51) C08G 18/38 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/80 (2006.01), C08G 18/81 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01), C09D 167/00 (2006.01), C09D 175/06 (2006.01), B05D 1/06 (2006.01), C09D 5/03 (2006.01) (86) PCT EP2024/077682 de 02/10/2024 (87) WO 2025/073736 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 003366-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/01/2024 KR 10-2024-0005640; 12/01/2024 KR 10-2024-0005634;



	12/01/2024 KR 10-2024-0005647; 12/01/2024 KR 10-2024-0005657; 12/01/2024 KR 10-2024-0005648; 12/01/2024 KR 10-2024-0005656 (51) G01R 31/392 (2019.01), G01R 31/396 (2019.01), G01R 31/382 (2019.01) (86) PCT KR2025/000681 de 10/01/2025 (87) WO 2025/151009 de 17/07/2025
(21) BR 11 2026 003367-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/01/2024 KR 10-2024-0005656 (51) G01R 31/392 (2019.01), G01R 31/396 (2019.01), G01R 31/382 (2019.01) (86) PCT KR2025/000679 de 10/01/2025 (87) WO 2025/151007 de 17/07/2025
(21) BR 11 2026 003368-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 EP 23191072.0 (51) C07D 307/12 (2006.01), C07D 307/42 (2006.01) (86) PCT EP2024/071662 de 31/07/2024 (87) WO 2025/036706 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003369-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 US 63/533,354; 28/08/2023 US 63/535,014; 03/10/2023 US 63/542,178; 24/10/2023 US 63/545,535; 22/12/2023 US 63/614,248; 29/02/2024 US 63/559,553; 19/03/2024 US 63/567,306; 01/04/2024 US 63/572,733; 21/05/2024 US 63/650,285; 29/05/2024 US 63/653,025; 25/07/2024 US 63/675,568 (51) C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (86) PCT US2024/042690 de 16/08/2024 (87) WO 2025/038936 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003371-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/08/2023 IN 202341054542 (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT EP2024/070799 de 23/07/2024 (87) WO 2025/036661 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003374-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 26/08/2023 DE 10 2023 003 516.5; 22/05/2024 DE 10 2024 204 715.5 (51) F04D 19/00 (2006.01), F04D 19/02 (2006.01), F04D 27/00 (2006.01), F04D 29/54 (2006.01)

	(86) PCT DE2024/200093 de 14/08/2024 (87) WO 2025/045317 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003375-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/08/2023 US 63/535,972 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/5365 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) (86) PCT US2024/044065 de 27/08/2024 (87) WO 2025/049493 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003377-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/07/2024 PE 001632-2024/DIN (51) A61K 39/205 (2006.01), C12N 15/866 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01) (86) PCT PE2025/050012 de 25/04/2025 (87) WO 2026/019333 de 22/01/2026
(21) BR 11 2026 003378-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2023 US 18/453,894 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT US2024/036911 de 05/07/2024 (87) WO 2025/042493 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003379-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 4/12 (2009.01) (86) PCT CN2023/113909 de 18/08/2023 (87) WO 2024/146146 de 11/07/2024
(21) BR 11 2026 003380-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 CN 202311038440.1; 28/09/2023 CN 202311282313.6 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/112655 de 16/08/2024 (87) WO 2025/036478 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003381-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 CN 202311017692.6



	(51) H04L 69/06 (2022.01) (86) PCT CN2024/106371 de 19/07/2024 (87) WO 2025/036081 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003383-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 CN 202311015393.9 (51) H04W 28/02 (2009.01), H04L 1/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/103724 de 04/07/2024 (87) WO 2025/036005 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003384-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H01M 50/449 (2021.01), H01M 50/46 (2021.01), H01M 50/414 (2021.01) (86) PCT CN2023/112469 de 11/08/2023 (87) WO 2025/035243 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003385-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/09/2023 JP 2023-143209 (51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 53/06 (2006.01), A01N 53/08 (2006.01), A01N 53/10 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01) (86) PCT JP2024/031298 de 30/08/2024 (87) WO 2025/053083 de 13/03/2025
(21) BR 11 2026 003391-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 US 63/520,337 (51) C07H 21/00 (2006.01), A61K 47/55 (2017.01), A61K 47/64 (2017.01), A61K 31/7125 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01) (86) PCT US2024/042764 de 16/08/2024 (87) WO 2025/038960 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003392-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 US 63/519,219; 09/08/2024 US 18/799,614 (51) H04L 67/1001 (2022.01), H04L 67/1008 (2022.01), H04L 67/1029 (2022.01) (86) PCT US2024/041960 de 12/08/2024 (87) WO 2025/038569 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003393-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2023 US 63/532,905; 14/08/2024 US 18/805,421



	(51) G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/58 (2006.01), G01N 35/08 (2006.01), G01N 35/10 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/057916 de 15/08/2024 (87) WO 2025/037260 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003395-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 CN 202311022708.2; 23/09/2023 CN 202311243053.1 (51) H04W 8/24 (2009.01) (86) PCT CN2024/108084 de 29/07/2024 (87) WO 2025/036124 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003397-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G01R 31/08 (2020.01) (86) PCT ES2023/070557 de 13/09/2023 (87) WO 2025/056819 de 20/03/2025
(21) BR 11 2026 003398-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H01M 4/13 (2010.01), H01M 10/0587 (2010.01), H01M 10/04 (2006.01) (86) PCT CN2023/114917 de 25/08/2023 (87) WO 2025/043379 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003400-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G01R 31/08 (2020.01) (86) PCT ES2023/070556 de 13/09/2023 (87) WO 2025/056818 de 20/03/2025
(21) BR 11 2026 003402-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/07/2024 KR 10-2024-0087256 (51) C01G 53/00 (2025.01), H01M 4/525 (2010.01), H01M 4/505 (2010.01), B01J 19/00 (2006.01), H01M 4/02 (2006.01) (86) PCT KR2024/014696 de 27/09/2024 (87) WO 2026/010027 de 08/01/2026
(21) BR 11 2026 003403-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/07/2024 CN 202410947867.1 (51) G06V 40/12 (2022.01) (86) PCT CN2025/100628 de 12/06/2025



(87) WO 2026/016691 de 22/01/2026

(21) BR 11 2026 003405-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) H04L 9/40 (2022.01)
(86) PCT ES2023/070621 de 23/10/2023
(87) WO 2025/088224 de 01/05/2025

(21) BR 11 2026 003408-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 18/08/2023 US 63/520,379
(51) H04W 36/00 (2009.01)
(86) PCT SE2024/050574 de 12/06/2024
(87) WO 2025/042316 de 27/02/2025

(21) BR 11 2026 003409-2 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 16/08/2023 US 63/519,978
(51) A61K 31/70 (2006.01), A61K 31/7028 (2006.01), C07H 15/26 (2006.01)
(86) PCT US2024/042456 de 15/08/2024
(87) WO 2025/038824 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003410-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 16/08/2023 US 63/519,868
(51) C07K 16/28 (2006.01)
(86) PCT EP2024/072867 de 14/08/2024
(87) WO 2025/036924 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003411-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 14/08/2023 EP 23020381.2; 24/06/2024 EP 24184146.9
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 8/00 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01)
(86) PCT EP2024/072949 de 14/08/2024
(87) WO 2025/036956 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003413-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 23/01/2024 KR 10-2024-0010153
(51) G01R 31/389 (2019.01), G01R 31/382 (2019.01), G01R 31/396 (2019.01)
(86) PCT KR2025/001358 de 23/01/2025
(87) WO 2025/159546 de 31/07/2025



(21) BR 11 2026 003414-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/09/2023 JP 2023-144296 (51) C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), B22D 11/128 (2006.01), C21D 1/74 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01) (86) PCT JP2024/031841 de 05/09/2024 (87) WO 2025/053213 de 13/03/2025
(21) BR 11 2026 003415-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/08/2023 US 63/519,247; 13/08/2023 US 63/519,256; 14/08/2023 US 63/519,436; 06/02/2024 US 63/550,365; 06/02/2024 US 63/550,379 (51) A61N 2/00 (2006.01), A61N 7/00 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01), A61N 2/08 (2006.01), A61N 1/02 (2006.01), A61N 1/04 (2006.01) (86) PCT US2024/041915 de 12/08/2024 (87) WO 2025/038540 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003416-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 US 63/520,145 (51) H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/82 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/107 (2014.01), H04N 19/61 (2014.01) (86) PCT US2024/042490 de 15/08/2024 (87) WO 2025/038845 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003418-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2023 CN 202322290653.5 (51) E05D 3/06 (2006.01) (86) PCT CN2024/096623 de 31/05/2024 (87) WO 2025/039663 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003419-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2023 US 63/578,964 (51) G06F 3/01 (2006.01), G06F 3/04815 (2022.01), G06T 19/20 (2011.01), H04N 7/15 (2006.01) (86) PCT US2024/043470 de 22/08/2024 (87) WO 2025/049256 de 06/03/2025



(21) BR 11 2026 003425-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 BR 1020230162150 (51) A47B 17/00 (2006.01), A47B 5/04 (2006.01), A47G 23/06 (2006.01), A61L 2/10 (2026.01), A61L 2/08 (2026.01), B65D 81/00 (2006.01), B65D 81/02 (2006.01) (86) PCT BR2024/000009 de 08/08/2024 (87) WO 2025/035193 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003426-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 CN 202311018454.7 (51) H04W 24/10 (2009.01) (86) PCT CN2024/094543 de 21/05/2024 (87) WO 2025/035877 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003429-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/05/2024 KR 10-2024-0063470; 23/04/2025 KR 10-2025-0052890 (51) H01M 10/44 (2006.01), H01M 10/48 (2006.01), H01M 10/42 (2006.01) (86) PCT KR2025/006356 de 12/05/2025 (87) WO 2025/239621 de 20/11/2025
(21) BR 11 2026 003430-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/08/2023 US 63/532,157 (51) C07K 16/24 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT US2024/041697 de 09/08/2024 (87) WO 2025/038442 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003435-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2023 US 18/455,547 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04L 27/00 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT US2024/043228 de 21/08/2024 (87) WO 2025/042987 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003439-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 EP 23191683.4 (51) C08F 220/18 (2006.01), C08F 220/14 (2006.01), C09D 133/12 (2006.01), C07C 67/04 (2006.01), C07C 67/03 (2006.01) (86) PCT EP2024/072966 de 15/08/2024



(87) WO 2025/036959 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003442-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 11/08/2023 CN 202311018942.8
 (51) H04L 5/00 (2006.01)
 (86) PCT CN2024/110199 de 06/08/2024
 (87) WO 2025/036209 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003445-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 09/11/2023 CN 202311493879.3
 (51) C25B 11/089 (2021.01)
 (86) PCT CN2024/118395 de 12/09/2024
 (87) WO 2025/098009 de 15/05/2025

(21) BR 11 2026 003446-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 28/09/2023 EP 23200597.5
 (51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 31/439 (2006.01), A61P 25/34 (2006.01)
 (86) PCT EP2024/077342 de 27/09/2024
 (87) WO 2025/068549 de 03/04/2025

(21) BR 11 2026 003448-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 31/02 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
 (86) PCT US2023/031759 de 31/08/2023
 (87) WO 2025/048827 de 06/03/2025

(21) BR 11 2026 003451-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 01/09/2023 US 63/580,027
 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), C07D 498/18 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01)
 (86) PCT US2024/044577 de 30/08/2024
 (87) WO 2025/049843 de 06/03/2025

(21) BR 11 2026 003458-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 16/08/2023 EP 23191805.3; 20/12/2023 EP 23218767.4; 06/03/2024 EP 24161751.3; 25/04/2024 EP 24172527.4



	(51) A61K 31/445 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/451 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01) (86) PCT EP2024/073098 de 16/08/2024 (87) WO 2025/037010 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003461-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 US 63/519,905 (51) C08B 37/16 (2006.01), A61K 31/724 (2006.01) (86) PCT IB2024/057921 de 15/08/2024 (87) WO 2025/037263 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003465-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/08/2023 US 18/449,378 (51) C09K 8/516 (2006.01), C09K 8/508 (2006.01), C09K 8/03 (2006.01), E21B 33/13 (2006.01) (86) PCT US2024/041891 de 12/08/2024 (87) WO 2025/038526 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003467-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2023 CN 202311070972.3; 18/01/2024 CN 202410074707.0 (51) A61K 31/713 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A61P 11/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/114147 de 23/08/2024 (87) WO 2025/040164 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003468-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/08/2023 US 63/579,323 (51) C01B 17/02 (2006.01), C01B 17/04 (2006.01) (86) PCT US2024/044352 de 29/08/2024 (87) WO 2025/049693 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003471-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 CN 202311039104.9 (51) H04W 74/00 (2009.01), H04W 74/08 (2024.01), H04L 27/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/110970 de 09/08/2024 (87) WO 2025/036277 de 20/02/2025



(21) BR 11 2026 003472-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2023 EP 23192132.1 (51) C08L 23/06 (2006.01) (86) PCT EP2024/072697 de 12/08/2024 (87) WO 2025/040489 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003473-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2023 US 63/578,877 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/058180 de 22/08/2024 (87) WO 2025/046412 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003474-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/08/2023 IN 202341054360; 29/07/2024 IN 202341054360 (51) H04W 48/18 (2009.01), H04W 48/16 (2009.01), H04W 60/00 (2009.01), H04W 84/06 (2009.01), H04W 84/04 (2009.01) (86) PCT KR2024/011823 de 08/08/2024 (87) WO 2025/037851 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003475-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/08/2023 US 63/519,294 (51) B08B 9/34 (2006.01), B08B 3/14 (2006.01) (86) PCT US2024/042063 de 13/08/2024 (87) WO 2025/038612 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003476-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2024 US US 63/627,623; 11/01/2025 US US 19/017,640 (51) E01B 9/48 (2006.01) (86) PCT US2025/011307 de 11/01/2025 (87) WO 2025/165555 de 07/08/2025
(21) BR 11 2026 003478-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/113465 de 17/08/2023 (87) WO 2024/124936 de 20/06/2024



(21) BR 11 2026 003479-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2023 US 18/454,658 (51) G11C 7/10 (2006.01), G11C 8/06 (2006.01), G11C 11/4093 (2006.01), G06F 13/16 (2006.01), G06F 13/40 (2006.01), G06F 1/3234 (2019.01) (86) PCT US2024/036354 de 01/07/2024 (87) WO 2025/042484 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003480-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/08/2023 EP 23191362.5 (51) H02J 50/00 (2016.01) (86) PCT EP2024/072871 de 14/08/2024 (87) WO 2025/036925 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003482-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2023 US 63/534,228 (51) C11D 1/65 (2006.01), C11D 1/75 (2006.01), C11D 1/86 (2006.01), C11D 1/12 (2006.01), C11D 1/40 (2006.01), A62D 1/02 (2006.01) (86) PCT US2024/043166 de 21/08/2024 (87) WO 2025/042951 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003483-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2023 CN 202311073391.5; 30/04/2024 CN 202410544791.8; 15/08/2024 CN 202411125992.0 (51) C07D 498/04 (2006.01), C07D 493/00 (2006.01), C07D 491/00 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/113870 de 22/08/2024 (87) WO 2025/040147 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003486-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/08/2023 US 63/532,610; 12/08/2024 US 18/800,875 (51) F26B 25/22 (2006.01), F26B 5/06 (2006.01), F26B 25/02 (2006.01), G01G 19/52 (2006.01) (86) PCT US2024/042035 de 13/08/2024 (87) WO 2025/038599 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003487-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(51) H04W 68/00 (2009.01) (86) PCT CN2023/113898 de 18/08/2023 (87) WO 2024/148819 de 18/07/2024
(21) BR 11 2026 003488-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/10/2023 US 18/377,650 (51) G21F 3/00 (2006.01), G21F 7/047 (2006.01), G01N 23/046 (2018.01) (86) PCT US2024/048510 de 26/09/2024 (87) WO 2025/075854 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 003492-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 12/09/2023 EP 23196847.0 (51) C09D 151/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/074746 de 04/09/2024 (87) WO 2025/056403 de 20/03/2025
(21) BR 11 2026 003493-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2023 US 18/455,999 (51) G06F 13/40 (2006.01) (86) PCT US2024/038207 de 16/07/2024 (87) WO 2025/048974 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003494-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 IT 102023000017349 (51) G01N 17/02 (2006.01) (86) PCT IB2024/057219 de 25/07/2024 (87) WO 2025/037173 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003496-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/09/2023 EP 23196401.6 (51) A24F 40/20 (2020.01), A61M 11/04 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01) (86) PCT IB2024/058660 de 05/09/2024 (87) WO 2025/052299 de 13/03/2025
(21) BR 11 2026 003497-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2023 EP 23191495.3 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K



	47/14 (2017.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A23L 33/135 (2016.01), A61K 35/741 (2015.01) (86) PCT EP2024/072427 de 08/08/2024 (87) WO 2025/036806 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003498-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/08/2023 CN 202311021822.3; 27/09/2023 CN 202311258886.5; 29/12/2023 CN 202311862643.2; 19/04/2024 CN 202410481362.0 (51) C07D 413/06 (2006.01), C07D 413/02 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/423 (2006.01), A61K 31/428 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/111949 de 14/08/2024 (87) WO 2025/036382 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003500-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) D06P 1/62 (2006.01), D06B 3/10 (2006.01), D06B 13/00 (2006.01), D06M 10/02 (2006.01), D06P 5/20 (2006.01), D06P 1/22 (2006.01) (86) PCT IL2023/050852 de 14/08/2023 (87) WO 2024/038442 de 22/02/2024
(21) BR 11 2026 003501-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2023 US 63/519,827 (51) C07K 16/08 (2026.01), A61P 31/20 (2006.01) (86) PCT US2024/042286 de 14/08/2024 (87) WO 2025/038732 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003502-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/12/2023 JP 2023-206435 (51) A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/514 (2006.01) (86) PCT JP2024/041504 de 22/11/2024 (87) WO 2025/121164 de 12/06/2025
(21) BR 11 2026 003503-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2023 US 63/532,772; 17/07/2024 US 63/672,400 (51) A61Q 19/08 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01), C12P 17/06 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01) (86) PCT US2024/042276 de 14/08/2024



(87) WO 2025/038727 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003504-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 14/08/2023 IN 202341054543
 (51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 36/30 (2009.01)
 (86) PCT EP2024/070783 de 22/07/2024
 (87) WO 2025/036659 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003505-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (51) H04W 48/08 (2009.01)
 (86) PCT CN2023/113900 de 18/08/2023
 (87) WO 2024/109199 de 30/05/2024

(21) BR 11 2026 003506-4 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 22/08/2023 KR 10-2023-0110180
 (51) H01M 4/66 (2006.01), H01M 4/13 (2010.01), H01M 10/052 (2010.01), H01M 10/058 (2010.01)
 (86) PCT KR2024/012445 de 21/08/2024
 (87) WO 2025/042202 de 27/02/2025

(21) BR 11 2026 003508-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 13/09/2023 CN 202311178638.X; 13/09/2023 CN 202311178636.0
 (51) B01D 59/26 (2006.01)
 (86) PCT CN2024/118341 de 11/09/2024
 (87) WO 2025/055958 de 20/03/2025

(21) BR 11 2026 003509-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 12/01/2024 KR 10-2024-0005640
 (51) G01R 31/392 (2019.01), G01R 31/396 (2019.01), G01R 31/382 (2019.01)
 (86) PCT KR2025/000677 de 10/01/2025
 (87) WO 2025/151005 de 17/07/2025

(21) BR 11 2026 003511-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 31/08/2023 EP 23194741.7
 (51) C12N 7/00 (2006.01), C07K 14/08 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), A61K 35/768 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (86) PCT EP2024/074351 de 30/08/2024



(87) WO 2025/046106 de 06/03/2025

(21) BR 11 2026 003512-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) D21C 9/08 (2006.01), D21H 21/02 (2006.01), D21H 17/16 (2006.01), D21H 17/17 (2006.01)
(86) PCT CN2023/114568 de 24/08/2023
(87) WO 2025/039244 de 27/02/2025

(21) BR 11 2026 003514-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 15/08/2023 US 63/519,803; 14/08/2024 US 18/805,063
(51) H04W 48/12 (2009.01), H04W 48/14 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 48/10 (2009.01)
(86) PCT IB2024/057928 de 15/08/2024
(87) WO 2025/027587 de 06/02/2025

(21) BR 11 2026 003515-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 15/08/2023 CN 202311028584.9
(51) G06F 9/451 (2018.01), G06F 3/0483 (2013.01)
(86) PCT CN2024/112555 de 15/08/2024
(87) WO 2025/036463 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003516-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 05/09/2023 KR 10-2023-0117884; 21/05/2024 KR 10-2024-0066011
(51) H01M 50/552 (2021.01), H01M 50/562 (2021.01), H01M 50/553 (2021.01), H01M 50/147 (2021.01), H01M 50/564 (2021.01), H01M 50/141 (2021.01), H01M 50/166 (2021.01), H01M 50/103 (2021.01)
(86) PCT KR2024/012884 de 28/08/2024
(87) WO 2025/053534 de 13/03/2025

(21) BR 11 2026 003518-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 15/08/2023 DE 10 2023 207 822.8
(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(86) PCT EP2024/072700 de 12/08/2024
(87) WO 2025/036868 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003519-6 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2023 EP 23192153.7 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/072850 de 14/08/2024 (87) WO 2025/040523 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003522-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 US 63/533,245 (51) C08K 9/02 (2006.01), C08L 7/02 (2006.01), C09D 7/62 (2018.01) (86) PCT EP2024/073118 de 16/08/2024 (87) WO 2025/037020 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003525-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2023 US 18/455,500 (51) H01L 29/786 (2006.01), H01L 29/423 (2006.01) (86) PCT US2024/036595 de 02/07/2024 (87) WO 2025/042489 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003526-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2023 US 63/519,815 (51) G01N 30/88 (2006.01), G01N 33/48 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01) (86) PCT US2024/042293 de 14/08/2024 (87) WO 2025/038736 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003532-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 36/08 (2009.01) (86) PCT CN2023/113896 de 18/08/2023 (87) WO 2024/093447 de 10/05/2024
(21) BR 11 2026 003533-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2024 KR 10-2024-0014968 (51) G01R 31/382 (2019.01), G01R 31/396 (2019.01), G01R 31/392 (2019.01), H02J 7/00 (2026.01), B60L 58/10 (2019.01) (86) PCT KR2025/001596 de 31/01/2025 (87) WO 2025/165156 de 07/08/2025
(21) BR 11 2026 003534-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2023 EP 23193446.4 (51) A47J 31/40 (2006.01) (86) PCT EP2024/073582 de 22/08/2024 (87) WO 2025/045731 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003536-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2023 US 63/520,351 (51) C11D 3/16 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01) (86) PCT US2024/042958 de 19/08/2024 (87) WO 2025/042851 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003537-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2023 DE 10 2023 207 823.6 (51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/070530 de 19/07/2024 (87) WO 2025/036650 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003538-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 NL 2035620 (51) B29D 30/00 (2006.01), B32B 43/00 (2006.01), B29C 63/00 (2006.01), B32B 38/10 (2006.01) (86) PCT NL2024/050328 de 24/06/2024 (87) WO 2025/037972 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003539-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/09/2023 US 63/586,156 (51) E21B 34/16 (2006.01), F16K 11/02 (2006.01), F16K 35/14 (2006.01), F16K 5/06 (2006.01), F16K 11/087 (2006.01) (86) PCT US2024/047261 de 18/09/2024 (87) WO 2025/072011 de 03/04/2025
(21) BR 11 2026 003541-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/08/2023 EP 10 2023 122 208.2 (51) H01Q 1/12 (2006.01), H01Q 3/06 (2006.01) (86) PCT EP2024/072911 de 14/08/2024



(87) WO 2025/040541 de 27/02/2025

(21) BR 11 2026 003542-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 16/08/2023 IT 102023000017316
(51) F27D 21/02 (2006.01), C21C 7/10 (2006.01), C22B 9/04 (2006.01), F27D 19/00 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01)
(86) PCT IT2024/050160 de 01/08/2024
(87) WO 2025/037352 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003543-9 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 21/08/2023 EP 23192446.5
(51) A01N 35/06 (2006.01), A01N 25/32 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), A01P 13/02 (2006.01)
(86) PCT EP2024/072843 de 14/08/2024
(87) WO 2025/040520 de 27/02/2025

(21) BR 11 2026 003545-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 31/08/2023 EP 23194737.5
(51) C08F 110/02 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01)
(86) PCT EP2024/074162 de 29/08/2024
(87) WO 2025/045995 de 06/03/2025

(21) BR 11 2026 003546-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 15/08/2023 DE 10 2023 207 825.2
(51) A61K 8/06 (2006.01), A61K 8/23 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/39 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(86) PCT EP2024/070533 de 19/07/2024
(87) WO 2025/036651 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003549-8 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 16/08/2023 EA 202392096
(51) C08G 59/42 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), C07C 51/54 (2006.01), C07C 61/24 (2006.01), C07D 307/93 (2006.01)
(86) PCT RU2024/050177 de 01/08/2024
(87) WO 2025/038010 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003551-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/09/2023 IN 202311065044; 27/09/2023 IN 202311065045; 27/09/2023 IN 202311065047 (51) B60K 1/04 (2019.01), B62J 43/20 (2020.01), B62K 19/30 (2006.01) (86) PCT IB2024/059470 de 27/09/2024 (87) WO 2025/068970 de 03/04/2025
(21) BR 11 2026 003552-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/08/2023 US 63/519,379 (51) C07D 401/06 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01) (86) PCT IB2024/057803 de 12/08/2024 (87) WO 2025/037229 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003553-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/01/2024 KR 10-2024-0014924 (51) G01R 31/3835 (2019.01), G01R 31/396 (2019.01), G01R 31/392 (2019.01), G01R 19/165 (2006.01), B60L 58/10 (2019.01) (86) PCT KR2025/001255 de 22/01/2025 (87) WO 2025/165054 de 07/08/2025
(21) BR 11 2026 003555-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/08/2023 NL 2035607 (51) A01K 43/00 (2006.01), A01K 43/04 (2006.01), A01K 43/06 (2006.01), G01N 33/08 (2006.01) (86) PCT NL2024/050450 de 13/08/2024 (87) WO 2025/037979 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003556-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/08/2023 EP 23193627.9 (51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/073451 de 21/08/2024 (87) WO 2025/045691 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003560-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/113902 de 18/08/2023 (87) WO 2024/119888 de 13/06/2024



(21) BR 11 2026 003561-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 US 63/520,339 (51) C07H 21/00 (2006.01), A61K 47/55 (2017.01), A61K 47/64 (2017.01), A61K 31/7125 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01) (86) PCT US2024/042772 de 16/08/2024 (87) WO 2025/038963 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003562-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/09/2023 JP 2023-142725 (51) F27B 21/14 (2006.01), C22B 1/20 (2006.01), F27B 9/24 (2006.01) (86) PCT JP2024/028574 de 08/08/2024 (87) WO 2025/052868 de 13/03/2025
(21) BR 11 2026 003563-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/08/2023 EP 23193631.1 (51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01) (86) PCT EP2024/073455 de 21/08/2024 (87) WO 2025/045694 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003566-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/08/2023 US 18/454,976 (51) H04W 12/03 (2021.01), H04L 9/40 (2022.01), H04L 9/00 (2022.01), H04W 80/00 (2009.01), H04W 80/02 (2009.01), H04L 9/08 (2006.01) (86) PCT US2024/037553 de 11/07/2024 (87) WO 2025/042501 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003568-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G09G 3/3225 (2016.01) (86) PCT CN2023/121348 de 26/09/2023 (87) WO 2025/065209 de 03/04/2025
(21) BR 11 2026 003569-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 CN 202311035517.X; 16/10/2023 CN 202311341678.1; 17/11/2023 CN 202311543411.0 (51) C12N 15/113 (2010.01) (86) PCT CN2024/124919 de 15/10/2024



(87) WO 2025/036511 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003573-0

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

(30) 31/08/2023 JP 2023-141500

(51) C23F 13/10 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01), C22C 30/06 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01), C23F 13/02 (2006.01)

(86) PCT JP2024/029332 de 19/08/2024

(87) WO 2025/047488 de 06/03/2025

(21) BR 11 2026 003575-7

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

(30) 31/08/2023 IT 102023000017919

(51) F27B 3/08 (2006.01), C21B 11/10 (2006.01), C21B 13/12 (2006.01), C21C 5/52 (2006.01)

(86) PCT IB2024/058307 de 27/08/2024

(87) WO 2025/046455 de 06/03/2025

(21) BR 11 2026 003576-5

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

(30) 17/08/2023 US 63/520,171; 21/03/2024 US 63/567,980

(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 497/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01)

(86) PCT US2024/042644 de 16/08/2024

(87) WO 2025/038917 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003579-0

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

(30) 21/08/2023 US 63/533,845

(51) F16B 41/00 (2006.01), F16L 23/036 (2006.01)

(86) PCT US2024/042900 de 19/08/2024

(87) WO 2025/042824 de 27/02/2025

(21) BR 11 2026 003580-3

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

(30) 15/08/2023 US 63/532,835

(51) G07F 17/32 (2006.01), G06V 20/40 (2022.01)

(86) PCT US2023/086574 de 30/12/2023

(87) WO 2025/038130 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003582-0

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



	(30) 17/08/2023 US 63/520102 (51) C07K 16/46 (2006.01) (86) PCT CN2024/112831 de 16/08/2024 (87) WO 2025/036493 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003585-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2023 EP 23315328.7 (51) G06V 40/12 (2022.01), G06V 40/50 (2022.01) (86) PCT EP2024/073366 de 20/08/2024 (87) WO 2025/045666 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003587-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/09/2023 JP 2023-156551 (51) G06Q 50/04 (2012.01), C21B 7/00 (2006.01), C21C 5/30 (2006.01) (86) PCT JP2024/032431 de 10/09/2024 (87) WO 2025/063096 de 27/03/2025
(21) BR 11 2026 003591-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2023 US 63/533,473 (51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01) (86) PCT US2024/042482 de 15/08/2024 (87) WO 2025/042688 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003594-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2023 US 63/520,962 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01) (86) PCT US2024/043433 de 22/08/2024 (87) WO 2025/043091 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003595-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2023 US 63/519,567; 22/07/2024 US 63/673,817 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 205/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/072929 de 14/08/2024 (87) WO 2025/036945 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003599-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/11/2023 EP 23213470.0 (51) A61M 15/06 (2006.01), A24F 42/20 (2020.01) (86) PCT IB2024/061952 de 27/11/2024 (87) WO 2025/114923 de 05/06/2025
(21) BR 11 2026 003600-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 05/02/2024 CN 202410167147.3; 05/02/2024 CN 202410166813.1; 05/02/2024 CN 202410166958.1 (51) A61P 35/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), A61K 35/17 (2025.01) (86) PCT CN2024/142262 de 25/12/2024 (87) WO 2025/167373 de 14/08/2025
(21) BR 11 2026 003601-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2023 US 18/370,121 (51) G01V 1/40 (2006.01), E21B 33/14 (2006.01) (86) PCT US2023/076230 de 06/10/2023 (87) WO 2025/063982 de 27/03/2025
(21) BR 11 2026 003602-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2023 US 18/456,295 (51) H01L 23/498 (2006.01), H01L 23/00 (2006.01) (86) PCT US2024/041090 de 06/08/2024 (87) WO 2025/049057 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003604-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2023 US 63/533,476 (51) A61K 31/045 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/167 (2006.01), A61K 31/16 (2006.01) (86) PCT US2024/042484 de 15/08/2024 (87) WO 2025/042689 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003605-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 NL 2035622 (51) G01N 25/18 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01) (86) PCT EP2024/072501 de 08/08/2024 (87) WO 2025/036821 de 20/02/2025



(21) BR 11 2026 003606-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 US 63/520,115; 16/10/2023 US 63/590,525; 20/05/2024 US 63/649,524 (51) A61K 31/337 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61K 33/243 (2019.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (86) PCT IB2024/057958 de 16/08/2024 (87) WO 2025/037273 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003608-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 JP 2023-132590 (51) D21C 3/00 (2006.01) (86) PCT JP2024/026145 de 22/07/2024 (87) WO 2025/037518 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003609-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2023 US 63/520,545 (51) C07K 14/47 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01) (86) PCT US2024/042960 de 19/08/2024 (87) WO 2025/042853 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003614-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2023 US 63/519,818; 07/09/2023 US 63/581,239; 20/10/2023 US 63/592,031; 30/11/2023 US 63/604,632; 13/03/2024 US 63/564,626 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01) (86) PCT US2024/042346 de 14/08/2024 (87) WO 2025/038770 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003615-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/12/2023 CN 202311649342.1 (51) G02B 9/64 (2006.01), G02B 13/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/135056 de 27/11/2024 (87) WO 2025/113524 de 05/06/2025
(21) BR 11 2026 003616-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 16/08/2023 EP 23191753.5 (51) C07K 14/705 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 14/71 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01) (86) PCT EP2024/072955 de 15/08/2024 (87) WO 2025/036957 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003619-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 24/02 (2009.01) (86) PCT CN2023/114035 de 21/08/2023 (87) WO 2025/039160 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003620-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) F01M 11/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/114905 de 25/08/2023 (87) WO 2025/043377 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003621-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2023 US 18/455,992 (51) G06F 8/30 (2018.01), G06N 20/00 (2019.01), G06F 11/36 (2025.01) (86) PCT US2024/035573 de 26/06/2024 (87) WO 2025/048938 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003622-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2023 US 63/519,779 (51) C07J 43/00 (2006.01), A61K 31/565 (2006.01), A61K 31/566 (2006.01), A61P 5/32 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07J 41/00 (2006.01) (86) PCT CA2024/051059 de 14/08/2024 (87) WO 2025/035212 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003623-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) C22B 1/00 (2006.01), B01D 53/40 (2006.01), B01D 53/50 (2006.01), B01D 53/56 (2006.01), B01D 53/60 (2006.01), B01D 53/70 (2006.01), C04B 18/14 (2006.01), C22B 1/16 (2006.01), C22B 1/242 (2006.01), C22B 1/248 (2006.01), C22B 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/072854 de 18/08/2023 (87) WO 2025/040239 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003626-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2023 EP 23306419.5 (51) G06T 9/00 (2006.01), H04N 19/597 (2014.01) (86) PCT EP2024/073222 de 19/08/2024 (87) WO 2025/045630 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003628-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/08/2023 US 18/456,083 (51) G06F 9/52 (2006.01) (86) PCT US2024/038176 de 16/07/2024 (87) WO 2025/048973 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003629-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 US 63/520,068 (51) C07K 14/47 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01) (86) PCT US2024/042811 de 16/08/2024 (87) WO 2025/038979 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003630-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2023 US 63/533,389 (51) F02M 35/08 (2006.01), F02M 35/16 (2006.01), B01D 46/46 (2006.01), B01D 46/71 (2022.01), A01D 34/00 (2006.01) (86) PCT US2024/042616 de 16/08/2024 (87) WO 2025/042710 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003631-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/12/2023 CN 202311837775.X (51) G06F 3/0481 (2022.01) (86) PCT CN2024/129951 de 05/11/2024 (87) WO 2025/139375 de 03/07/2025
(21) BR 11 2026 003633-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 EP 23306381.7 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/712 (2006.01), A61K 31/7125 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01) (86) PCT EP2024/072847 de 14/08/2024 (87) WO 2025/036916 de 20/02/2025



(21) BR 11 2026 003634-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 IN 202311050246 (51) C07H 3/02 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01), C12P 19/02 (2006.01), C12P 7/10 (2006.01), D21C 1/02 (2006.01), D21C 3/26 (2006.01) (86) PCT IN2024/051492 de 13/08/2024 (87) WO 2025/037342 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003635-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/08/2023 EP 23193628.7 (51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/073452 de 21/08/2024 (87) WO 2025/045692 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003636-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/08/2023 US 63/579,167 (51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/16 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), D01F 6/46 (2006.01), D01F 8/06 (2006.01), D01D 5/34 (2006.01) (86) PCT US2024/043977 de 27/08/2024 (87) WO 2025/049436 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003637-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2023 EP 23192547.0 (51) C12N 9/38 (2006.01) (86) PCT FI2024/050427 de 20/08/2024 (87) WO 2025/040841 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003638-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 FR FR2308728 (51) G06Q 10/04 (2023.01), B26D 5/00 (2006.01), B26F 1/38 (2006.01), G05B 19/4097 (2006.01) (86) PCT EP2024/072865 de 14/08/2024 (87) WO 2025/036922 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003641-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2023 CN PCT/CN2023/113684



	(51) A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/070108 de 16/07/2024 (87) WO 2025/040322 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003642-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/09/2023 US 63/580,989 (51) G06N 20/00 (2019.01), H04L 51/02 (2022.01) (86) PCT US2024/045337 de 05/09/2024 (87) WO 2025/054288 de 13/03/2025
(21) BR 11 2026 003643-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2023 EP 23192550.4 (51) C12N 9/42 (2006.01) (86) PCT FI2024/050428 de 20/08/2024 (87) WO 2025/040842 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003644-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 AU 2023902607 (51) A61K 35/741 (2015.01), A61K 35/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), C12N 1/04 (2006.01), C12N 1/20 (2026.01), C12R 1/01 (2006.01) (86) PCT AU2024/050882 de 16/08/2024 (87) WO 2025/035190 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003645-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/08/2023 US 18/240,896 (51) G06F 13/38 (2006.01), G06F 13/40 (2006.01), G06F 13/42 (2006.01), G06F 3/16 (2006.01), H03H 17/06 (2006.01) (86) PCT US2024/043946 de 27/08/2024 (87) WO 2025/049418 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003646-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/08/2023 US 63/579,835 (51) C08F 8/44 (2006.01) (86) PCT US2024/042255 de 14/08/2024 (87) WO 2025/049107 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003649-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de



	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2023 US 63/532,796 (51) B01D 61/02 (2006.01), C02F 1/76 (2023.01) (86) PCT US2024/042246 de 14/08/2024 (87) WO 2025/038711 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003650-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 US 63/533,059; 13/11/2023 US 63/548,345 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01) (86) PCT US2024/042562 de 15/08/2024 (87) WO 2025/038882 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003654-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/10/2023 US 18/375,594 (51) E21B 17/02 (2006.01), E21B 47/125 (2012.01) (86) PCT US2023/034256 de 02/10/2023 (87) WO 2025/075603 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 003655-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2023 CN 202311027138.6 (51) C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT CN2024/111997 de 14/08/2024 (87) WO 2025/036392 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003656-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/08/2023 CN 202311018785.0 (51) C07K 16/40 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/70 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01), G01N 33/573 (2006.01) (86) PCT CN2024/111721 de 13/08/2024 (87) WO 2025/036355 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003657-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 AU 2023902617 (51) C02F 1/42 (2023.01), B01J 41/05 (2017.01), B01J 49/07 (2017.01), B01J 49/57 (2017.01), C01C 3/02 (2006.01), C01C 3/12 (2006.01), C01G 3/12 (2006.01), C02F 1/66 (2023.01), C02F 101/18 (2006.01), C02F 103/10



	(2006.01), C02F 103/16 (2006.01), C22B 3/42 (2006.01), C22B 11/08 (2006.01) (86) PCT AU2024/050683 de 27/06/2024 (87) WO 2025/035165 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003661-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2023 US 63/519,567; 22/07/2024 US 63/673,817 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/072931 de 14/08/2024 (87) WO 2025/036947 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003662-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/08/2023 US 18/453,220 (51) C07D 307/46 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01) (86) PCT US2024/042014 de 13/08/2024 (87) WO 2025/042617 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003663-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 CN PCT/CN2023/113567 (51) H04W 36/08 (2009.01), H04W 36/24 (2009.01) (86) PCT CN2023/134814 de 28/11/2023 (87) WO 2025/035647 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003668-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 FR FR2308738 (51) A23K 10/20 (2016.01), A23K 20/10 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01), A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/072771 de 13/08/2024 (87) WO 2025/036890 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003671-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/08/2023 KR 10-2023-0110809 (51) G07C 5/02 (2006.01), G01R 31/00 (2006.01), G01R 22/06 (2006.01), G07C 5/00 (2006.01), B60L 3/12 (2006.01) (86) PCT KR2024/012332 de 20/08/2024 (87) WO 2025/042177 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003672-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



	(30) 14/08/2023 EP 23191364.1; 22/01/2024 EP 24153275.3 (51) A23K 10/00 (2016.01), A23K 10/30 (2016.01), A23K 50/70 (2016.01), A23K 50/80 (2016.01), C12N 5/00 (2006.01), A23K 10/37 (2016.01), A23K 20/105 (2016.01), A23K 40/10 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01) (86) PCT EP2024/072928 de 14/08/2024 (87) WO 2025/036944 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003675-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2023 CN 202311056610.9; 07/02/2024 CN 202410174415.4; 07/06/2024 CN 202410742179.1 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), A61P 9/12 (2006.01) (86) PCT CN2024/113157 de 19/08/2024 (87) WO 2024/227458 de 07/11/2024
(21) BR 11 2026 003678-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/08/2023 EP 23191367.4 (51) A23K 10/30 (2016.01), A23K 20/105 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01), A23K 50/75 (2016.01) (86) PCT EP2024/072932 de 14/08/2024 (87) WO 2025/036948 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003679-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 US 63/519,951 (51) G21F 9/00 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01), B01D 19/00 (2006.01) (86) PCT US2024/042807 de 16/08/2024 (87) WO 2025/038978 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003680-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2023 JP 2023-133707 (51) C07D 311/94 (2006.01), C07D 405/04 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C09K 9/02 (2006.01), G02B 5/23 (2006.01), G02C 7/10 (2006.01) (86) PCT JP2024/028389 de 08/08/2024 (87) WO 2025/041624 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003681-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 CN 202311032659.0 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 471/14 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01),



	C07D 487/16 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01), C07D 491/107 (2006.01), C07D 491/147 (2006.01), C07D 495/10 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/112619 de 16/08/2024 (87) WO 2025/036472 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003682-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 US 63/520,239 (51) B32B 7/12 (2006.01), B32B 17/10 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01) (86) PCT US2024/041669 de 09/08/2024 (87) WO 2025/038431 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003683-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 US 63/533,097 (51) E21B 17/02 (2006.01) (86) PCT IB2024/056869 de 15/07/2024 (87) WO 2025/037168 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003685-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/01/2024 KR 10-2024-0006174 (51) G01R 31/392 (2019.01), G01R 31/382 (2019.01), G01R 31/396 (2019.01), H01M 10/052 (2010.01) (86) PCT KR2025/000327 de 07/01/2025 (87) WO 2025/155019 de 24/07/2025
(21) BR 11 2026 003687-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 US 63/519,955 (51) C07K 16/36 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/073157 de 16/08/2024 (87) WO 2025/037032 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003689-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/08/2023 US 63/518,011 (51) H01M 10/052 (2010.01), H01M 50/24 (2021.01), H01M 10/0525 (2010.01), A62C 3/16 (2006.01), A62D 1/00 (2006.01) (86) PCT US2024/041038 de 06/08/2024 (87) WO 2025/147297 de 10/07/2025



(21) BR 11 2026 003690-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2023 GB 2312698.0 (51) C07C 51/43 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01) (86) PCT GB2024/052146 de 15/08/2024 (87) WO 2025/040882 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003691-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2023 US 63/519.830; 24/11/2023 US 63/602.531; 16/02/2024 US 63/554.908 (51) C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), A61K 31/7105 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (86) PCT US2024/042505 de 15/08/2024 (87) WO 2025/038853 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003693-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 NL 2035614 (51) B65G 47/90 (2006.01), B25J 9/00 (2006.01), B65G 47/91 (2006.01), B65G 57/04 (2006.01), B65G 59/04 (2006.01), B65G 61/00 (2006.01), B65B 23/08 (2006.01), B65G 47/244 (2006.01), B65G 65/00 (2006.01), B65G 57/00 (2006.01) (86) PCT NL2024/050457 de 15/08/2024 (87) WO 2025/037984 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003694-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 CN PCT/CN2023/113348; 16/08/2023 CN PCT/CN2023/113350; 16/08/2023 CN PCT/CN2023/113363; 12/07/2024 CN PCT/CN2024/105244 (51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2024/112650 de 16/08/2024 (87) WO 2025/036476 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003695-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/08/2023 US 63/532,548 (51) E21B 37/06 (2006.01), C09K 8/536 (2006.01) (86) PCT US2024/041894 de 12/08/2024 (87) WO 2025/038528 de 20/02/2025



(21) BR 11 2026 003696-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 EP 23191986.1 (51) A23P 30/40 (2016.01) (86) PCT EP2024/073114 de 16/08/2024 (87) WO 2025/037018 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003697-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/08/2023 CN 202311104246.9 (51) H04B 7/185 (2006.01) (86) PCT CN2024/097214 de 04/06/2024 (87) WO 2025/044369 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003698-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/09/2023 US 63/580,305 (51) G16H 50/20 (2018.01), G16H 50/30 (2018.01), G16H 80/00 (2018.01) (86) PCT US2024/044925 de 31/08/2024 (87) WO 2025/050085 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003701-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 US 63/520,093 (51) A61K 31/395 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), C07H 17/02 (2006.01), C07H 19/04 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01) (86) PCT US2024/042786 de 16/08/2024 (87) WO 2025/038971 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003702-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2023 US 63/519,599; 21/05/2024 US 63/650,139 (51) C07K 7/64 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01), A61K 51/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT IB2024/057866 de 13/08/2024 (87) WO 2025/037249 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003703-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2023 US 63/532,856; 29/08/2023 US 63/535,308 (51) E21B 43/16 (2006.01), E21B 43/017 (2006.01), E21B 34/08 (2006.01), E21B 34/06 (2006.01), E21B 34/02 (2006.01) (86) PCT US2024/042504 de 15/08/2024



(87) WO 2025/038852 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003704-0 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 05/09/2023 US 18/242,167
 (51) G06Q 20/40 (2012.01), G06Q 20/06 (2012.01), G06Q 20/02 (2012.01), H04L 9/00 (2022.01)
 (86) PCT US2024/043337 de 22/08/2024
 (87) WO 2025/054010 de 13/03/2025

(21) BR 11 2026 003706-7 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 16/08/2023 CN 202311037231.5
 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 5/062 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 31/48 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (86) PCT CN2024/112677 de 16/08/2024
 (87) WO 2025/036480 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003707-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 17/08/2023 US 63/533188
 (51) H04B 7/0413 (2017.01), H04L 1/00 (2006.01)
 (86) PCT CN2023/123325 de 08/10/2023
 (87) WO 2025/035556 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003708-3 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 13/08/2023 US 63/532,406
 (51) B04C 5/04 (2006.01), B04C 5/13 (2006.01), B04C 5/185 (2006.01), B04C 5/28 (2006.01)
 (86) PCT US2024/041844 de 10/08/2024
 (87) WO 2025/038501 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003710-5 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 15/08/2023 EP 23191523.2
 (51) B65D 85/804 (2006.01)
 (86) PCT EP2024/071679 de 31/07/2024
 (87) WO 2025/036708 de 20/02/2025

(21) BR 11 2026 003712-1 Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
 (30) 15/08/2023 CN 202311027213.9



	(51) B66F 11/04 (2006.01), E04G 1/22 (2006.01), F15B 1/02 (2006.01) (86) PCT US2024/041866 de 12/08/2024 (87) WO 2025/038514 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003713-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2023 NL 2035634 (51) B21C 37/28 (2006.01), E02B 17/00 (2006.01) (86) PCT NL2024/050460 de 16/08/2024 (87) WO 2025/042278 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003715-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 US 63/520,171; 21/03/2024 US 63/567,980 (51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 497/04 (2006.01), C07D 513/04 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01) (86) PCT US2024/042649 de 16/08/2024 (87) WO 2025/038920 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003718-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 US 63/520,273 (51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01) (86) PCT US2024/042955 de 19/08/2024 (87) WO 2025/039001 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003719-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2023 US 63/519,654; 20/02/2024 US 63/555,454 (51) A61K 31/196 (2006.01), A61P 9/04 (2006.01) (86) PCT EP2024/072857 de 14/08/2024 (87) WO 2025/036918 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003721-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/08/2023 US 18/458,910 (51) H04B 1/525 (2015.01), H04B 1/04 (2006.01), H04B 1/48 (2006.01), H04B 1/18 (2006.01) (86) PCT US2024/041099 de 06/08/2024 (87) WO 2025/049058 de 06/03/2025



(21) BR 11 2026 003724-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 CN 202311031054.X (51) B65D 83/76 (2025.01), B65D 83/28 (2025.01), B65D 83/38 (2025.01), B65D 83/44 (2006.01) (86) PCT CN2024/106651 de 22/07/2024 (87) WO 2025/036092 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003726-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/08/2023 US 18/449,389 (51) C09K 8/92 (2006.01), C09K 8/02 (2006.01), C09K 5/04 (2006.01) (86) PCT US2024/041892 de 12/08/2024 (87) WO 2025/038527 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003727-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/09/2023 PB 2035827 (51) F27D 17/10 (2025.01), B01D 53/00 (2006.01), B01J 19/08 (2006.01), C01B 33/023 (2006.01), C01B 33/025 (2006.01), C01B 33/027 (2006.01), C01B 33/037 (2006.01), B01D 53/46 (2006.01), B01D 53/73 (2006.01), F27D 17/20 (2025.01) (86) PCT IB2024/059054 de 18/09/2024 (87) WO 2025/062303 de 27/03/2025
(21) BR 11 2026 003728-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 EP 23191603.2 (51) A61M 15/08 (2006.01), A61M 15/00 (2006.01) (86) PCT EP2024/072623 de 09/08/2024 (87) WO 2025/036849 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003729-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2023 IT 102023000017379 (51) B60T 8/17 (2006.01), B60T 8/1755 (2006.01), B60T 8/32 (2006.01) (86) PCT IB2024/057739 de 09/08/2024 (87) WO 2025/040997 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003730-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/09/2023 US 63/580,252 (51) A61B 5/145 (2006.01), A61B 5/1486 (2006.01), C12Q 1/00 (2006.01)



	(86) PCT US2024/044816 de 30/08/2024 (87) WO 2025/050007 de 06/03/2025
(21) BR 11 2026 003733-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2023 US 63/533.592 (51) F02M 61/04 (2006.01), F02M 43/04 (2006.01), F02M 47/02 (2006.01), F02M 61/08 (2006.01), F02M 61/10 (2006.01), F02M 61/18 (2006.01) (86) PCT CA2024/051076 de 16/08/2024 (87) WO 2025/039074 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003738-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/09/2023 DE 10 2023 124 431.0 (51) G01N 27/83 (2006.01) (86) PCT EP2024/073024 de 15/08/2024 (87) WO 2025/056272 de 20/03/2025
(21) BR 11 2026 003739-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/08/2023 US 63/519,812 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01) (86) PCT US2024/042198 de 14/08/2024 (87) WO 2025/038688 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003745-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 EP 23191850.9 (51) B65D 77/06 (2006.01) (86) PCT EP2024/073103 de 16/08/2024 (87) WO 2025/037014 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003747-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/10/2023 DE 10 2023 126 929.1 (51) F27B 7/20 (2006.01), C04B 7/36 (2006.01), C04B 7/43 (2006.01), C04B 7/44 (2006.01), C04B 7/47 (2006.01), F27D 17/00 (2025.01) (86) PCT EP2024/077050 de 26/09/2024 (87) WO 2025/073567 de 10/04/2025
(21) BR 11 2026 003749-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/08/2023 US 18/236,871



	(51) H04B 7/185 (2006.01), H04L 47/30 (2022.01), H04W 28/02 (2009.01) (86) PCT US2024/035516 de 26/06/2024 (87) WO 2025/042478 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003758-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/08/2023 US 18/449,361 (51) E21B 33/14 (2006.01), C09K 8/467 (2006.01) (86) PCT US2024/041898 de 12/08/2024 (87) WO 2025/038530 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003759-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/08/2023 US 63/520,445 (51) F16F 1/10 (2006.01), F16F 1/12 (2006.01), F16K 5/08 (2006.01), F16K 27/06 (2006.01) (86) PCT US2024/042105 de 13/08/2024 (87) WO 2025/042633 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003760-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/08/2023 US 63/520,061 (51) C10G 50/00 (2006.01) (86) PCT US2024/042383 de 15/08/2024 (87) WO 2025/038790 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003761-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/08/2023 US 63/520,855 (51) F16K 1/22 (2006.01), F16K 27/02 (2006.01), F16K 41/02 (2006.01), F16K 1/52 (2006.01) (86) PCT US2024/043076 de 20/08/2024 (87) WO 2025/042908 de 27/02/2025
(21) BR 11 2026 003771-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/08/2023 US 18/234,970 (51) B01D 27/08 (2006.01), B01D 35/30 (2006.01) (86) PCT US2024/038644 de 19/07/2024 (87) WO 2025/038242 de 20/02/2025
(21) BR 11 2026 003783-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida



(30) 16/08/2023 IN 202321054833

(51) A61F 2/30 (2006.01), A61F 2/38 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01)

(86) PCT IN2024/051504 de 16/08/2024

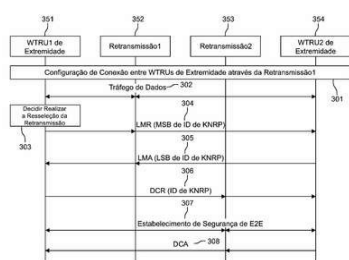
(87) WO 2025/037346 de 20/02/2025



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

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

(21) BR 11 2023 018055-4 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 02/03/2022 (30) 05/03/2021 JP 2021-035865; 12/11/2021 JP 2021-184640 (51) A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01) (54) AGENTE PARA MELHORAR A CAPACIDADE DE FIXAÇÃO DE CABELO (71) NAGASE VIITA CO., LTD. (JP) (72) AMI CHIKATOMO; KAHU SODA; MUTSUKO TANIGUCHI; MASAKI MIYAKE; KANSO IWAKI (85) 05/09/2023 (86) PCT JP2022/008915 de 02/03/2022 (87) WO WO/2022/186286 de 09/09/2022
(21) BR 11 2023 025972-0 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 31/05/2022 (30) 16/06/2021 EP 21179773.3 (51) C12P 13/04 (2006.01), C12P 17/10 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM P-ALQUIL ÉSTER DE L-GLUFOSINATO (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) LUDGER LAUTENSCHÜTZ; STEFFEN OSSWALD; MARKUS POTTER; JAKOB MULLER (85) 11/12/2023 (86) PCT EP2022/064682 de 31/05/2022 (87) WO 2022/248739 de 01/12/2022
(21) BR 11 2024 020455-3 A2	Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional (22) 04/04/2024 (30) 04/04/2023 US 63/457,061



(51) H04L 69/14 (2022.01), H04W 12/041 (2021.01), H04W 12/0471 (2021.01)

(54) MÉTODOS PARA PROTEÇÃO DE PRIVACIDADE USANDO OPERAÇÕES DE MODIFICAÇÃO DE ENLACE DURANTE A RESSELEÇÃO DA RETRANSMISSÃO

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

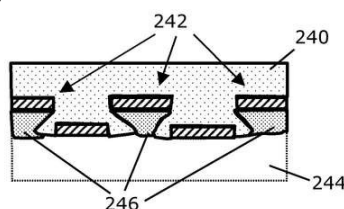
(72) SAMIR FERDI; MICHELLE PERRAS; ULISES OLVERA-HERNANDEZ

(85) 02/10/2024

(86) PCT US2024/023067 de 04/04/2024

(87) WO 2024/211564 de 10/10/2024

(21) BR 11 2024 024997-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/06/2023

(30) 02/06/2022 EP 22177004.3

(51) H01B 12/06 (2006.01), H01B 12/08 (2006.01), H10N 60/01 (2023.01), H10N 60/20 (2023.01)

(54) PLURALIDADE DE FILAMENTOS SUPERCONDUTORES

(71) SUBRA A/S (DK)

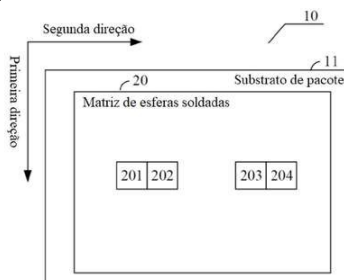
(72) ANDERS CHRISTIAN WULFF

(85) 29/11/2024

(86) PCT EP2023/064749 de 01/06/2023

(87) WO WO/2023/232975 de 07/12/2023

(21) BR 11 2024 026114-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/05/2024

(30) 29/05/2023 CN 202310625033.4

(51) H01L 23/498 (2006.01), H01L 23/12 (2006.01)

(54) ESTRUTURA DE PACOTE E ESTRUTURA DE SEMICONDUTOR

(71) CXMT CORPORATION (CN)

(72) HENGRONG SHI; EUN CHUL AHN; JINGWEI CHENG

(85) 13/12/2024

(86) PCT CN2024/091816 de 09/05/2024

(87) WO 2024/244930 de 05/12/2024

(21) BR 11 2025 002011-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/08/2023

(30) 11/08/2022 CN PCT/CN2022/111871; 23/09/2022 CN

PCT/CN2022/121125; 01/03/2023 CN PCT/CN2023/079087; 10/05/2023 CN PCT/CN2023/093212

(51) C07D 498/16 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS HETEROCÍCLICOS, COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE



TRATAMENTO COM OS MESMOS

(71) BEIGENE SWITZERLAND GMBH (CH)

(72) CHAO YU; JIE CHEN; YICHAO BIAN; XIAOYU LI; HANZI SUN; HUAQING LIU; CE WANG; ZHIWEI WANG

(85) 31/01/2025

(86) PCT CN2023/112168 de 10/08/2023

(87) WO 2024/032702 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 002531-7 A2

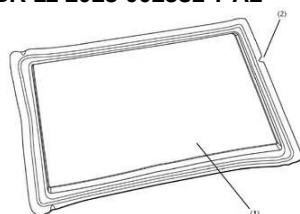


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/09/2023

(30) 10/08/2022 US US 63/396,728; 31/08/2023 US US 18/240,639

(51) A47K 7/03 (2006.01), A47K 7/02 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01)

(54) ESPONJA COMPRIMIDA COM INFUSÃO DE SABÃO

(71) ESTHER HERZOG (US)

(72) ESTHER HERZOG

(85) 07/02/2025

(86) PCT US2023/073896 de 11/09/2023

(87) WO 2024/036345 de 15/02/2024

(21) BR 11 2025 005690-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2022

(51) C09J 175/04 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C09J 163/00 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), C08L 75/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE VEDAÇÃO CURÁVEL, SUBSTRATO REVESTIDO COM A MESMA, MÉTODO PARA VEDAÇÃO E ARTIGO VEDADO

(71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)

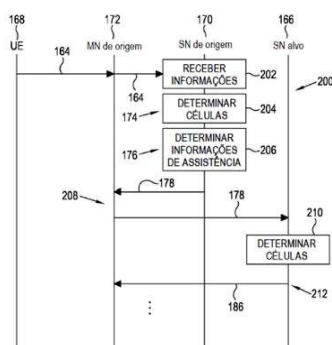
(72) FANGYUAN LIU; ELYES JENDOUBI; WEIMING ZHANG

(85) 24/03/2025

(86) PCT CN2022/134935 de 29/11/2022

(87) WO 2024/113146 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 007019-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/10/2023

(30) 10/10/2022 GB 2214898.5

(51) H04W 36/00 (2009.01), H04W 76/15 (2018.01)

(54) ACESSO CONDICIONAL

(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)

(72) AHMAD AWADA; IRINA-MIHAELA BALAN; UGUR BARAN ELMALI; GUILLAUME DECARREAU; BERNHARD WEGMANN

(85) 09/04/2025

(86) PCT EP2023/077404 de 04/10/2023

(87) WO 2024/078927 de 18/04/2024

(21) BR 11 2025 008000-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/10/2022

(51) C07D 215/44 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), A61K 31/4706 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01)

(54) QUINOLINAS SUBSTITUÍDAS COMO INIBIDORES APRIMORADOS DA QUINASE INDUTORA DE NF-KB (NIK)

(71) NIKAIA PHARMACEUTICALS (FR) ; INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE (INSERM) (FR) ; CENTRE HOSPITALIER UNIVERSITAIRE DE NICE (FR) ; UNIVERSITÉ CÔTE D'AZUR (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) (FR)

(72) JEMILA HOUACINE; PASCAL DAO; THIERRY PASSERON; GUILLAUME BERANGER; RACHID BENHIDA; MATHILDE GOURHANT; ARNAUD FOUSSAT

(85) 24/04/2025

(86) PCT EP2022/079833 de 25/10/2022

(87) WO 2023/072962 de 04/05/2023

(21) BR 11 2025 008149-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/10/2023

(30) 26/10/2022 US 63/419,612; 01/12/2022 US 63/429,342; 03/02/2023 US 63/443,104

(51) C12P 19/56 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01), A23L 27/30 (2016.01), C07H 1/08 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12P 19/18 (2006.01)

(54) CRISTALIZAÇÃO REATIVA MEDIADA ENZIMATICAMENTE DE GLICOSÍDEOS DE ESTEVIOL

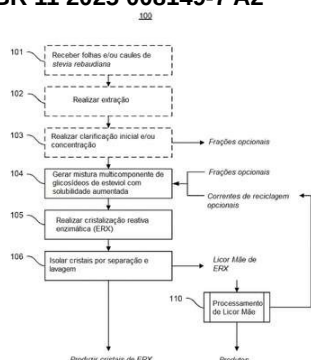
(71) ARZEDA CORP. (US)

(72) MICHAEL CHARLES MILNER COCKREM; KYLE ROBERTS

(85) 25/04/2025

(86) PCT US2023/077888 de 26/10/2023

(87) WO 2024/092110 de 02/05/2024



(21) BR 11 2025 008207-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/11/2023

(30) 11/11/2022 US 63/424,871; 15/02/2023 US 63/485,255; 07/07/2023 US 63/512,594; 24/07/2023 US 63/528,596

(51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 451/04 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01)



(54) COMPOSTOS BIFUNCIONAIS CONTENDO DERIVADOS DE PIRIMIDINA 2,5-SUBSTITUÍDOS PARA DEGRADAR QUINASE 2 DEPENDENTE DE CICLINA POR MEIO DA VIA PROTEASSOMA DE UBIQUITINA
(71) NIKANG THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) ZHIYONG YU; YAN LOU
(85) 25/04/2025
(86) PCT US2023/079145 de 08/11/2023
(87) WO 2024/102849 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 008361-9 A2

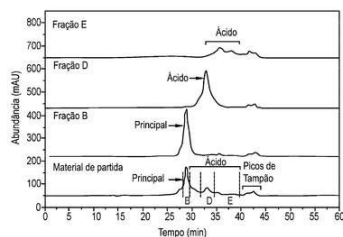
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/11/2023
(30) 04/11/2022 JP 2022-177697; 29/05/2023 JP 2023-088026; 25/09/2023 JP 2023-160980
(51) C07D 487/04 (2006.01), A01N 37/24 (2006.01), A01N 37/32 (2006.01), A01N 37/38 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01N 37/50 (2006.01), A01N 43/32 (2006.01), A01N 43/36 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/80 (2006.01), A01N 43/836 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 47/04 (2006.01), A01N 47/14 (2006.01), A01N 47/18 (2006.01), A01N 47/22 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 47/26 (2006.01), A01N 47/40 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 53/06 (2006.01), A01N 53/08 (2006.01), A01N 53/12 (2006.01), A01N 55/10 (2006.01), A01N 57/14 (2006.01), A01N 59/16 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 7/02 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO OU N-ÓXIDO DO MESMO, COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR UM ARTRÓPODE NOCIVO, E, SEMENTE OU ÓRGÃO REPRODUTIVO VEGETATIVO
(71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(72) NATSUMI SATO; HIDEMITSU MINEGISHI; BUNTA NISHIKAWA; SAKI SATO YANAGIHARA
(85) 28/04/2025
(86) PCT JP2023/039557 de 02/11/2023
(87) WO 2024/096093 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 008366-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/11/2023
(30) 04/11/2022 US 63/382,398
(51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, FORMULAÇÃO, DISPOSITIVO DE INJEÇÃO, MEIO DE CULTURA DE CÉLULAS, ELUATO, MÉTODO DE TRATAMENTO DE CÂNCER, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO, DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA OU DA FORMULAÇÃO



FIG. 1



(71) ASTRAZENECA AB (SE)

(72) XIA LUO; LIMIN QU; CHRIS AFDAHL; JESSICA LYNN PRENTICE

(85) 28/04/2025

(86) PCT EP2023/080627 de 03/11/2023

(87) WO 2024/094831 de 10/05/2024

(21) BR 11 2025 009100-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/11/2023

(30) 08/11/2022 JP 2022-178619

(51) G01N 33/49 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA TESTAR UMA DOENÇA OFTÁLMICA MICROBIANA, PIPETA DE COLETA DE FLUIDO VÍTREO, KIT DE TESTE PARA UMA DOENÇA OFTÁLMICA MICROBIANA, E, AGENTE TERAPÊUTICO PARA UMA DOENÇA OFTÁLMICA MICROBIANA

(71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION TOKAI NATIONAL HIGHER EDUCATION AND RESEARCH SYSTEM (JP) ; NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION HOKKAIDO HIGHER EDUCATION AND RESEARCH SYSTEM (JP)

(72) HIROKI KANEKO; YOSHIFUMI NISHIKAWA; SHINYA TOYOKUNI; AKIRA TAZAKI

(85) 07/05/2025

(86) PCT JP2023/039799 de 06/11/2023

(87) WO 2024/101287 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009129-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/11/2023

(30) 11/11/2022 US 63/424,719

(51) G16H 20/00 (2018.01)

(54) FACILITAÇÃO DE INTERVENÇÕES MÉDICAS PRECOSES

(71) KENVUE BRANDS LLC (US)

(72) RUSSELL A. GOULD; LINDA ALUNKAL; RUSSEL M. WALTERS; SUZANNE MCMONIGLE

(85) 07/05/2025

(86) PCT US2023/037098 de 09/11/2023

(87) WO 2024/102443 de 16/05/2024

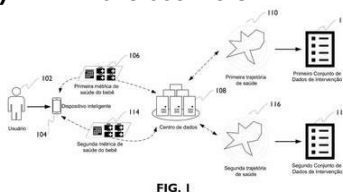


FIG. 1

(21) BR 11 2025 009200-6 A2

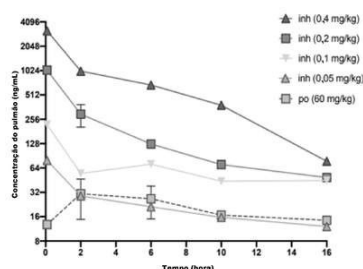
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/11/2023

(30) 24/11/2022 CN 202211485124.4

(51) A61K 31/353 (2006.01), A61K 9/72 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61P





11/00 (2006.01)

(54) USO DO COMPOSTO GALATO DE (-)-EPIGALOCATEQUINA

(71) CF PHARMTECH, INC. (CN) ; RUIJIN HOSPITAL, SHANGHAI JIAOTONG UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE (CN) ; CF PHARMTECH GUANGZHOU LIMITED (CN)

(72) JIEMING QU; JINGYA ZHAO; LIN XU; LIN CHE; XIUJUAN LI; MENGXUE QUAN; BILL WENQING LIANG

(85) 08/05/2025

(86) PCT CN2023/132299 de 17/11/2023

(87) WO 2024/109652 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 009218-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/11/2023

(30) 10/11/2022 CN PCT/CN2022/131179

(51) C07D 487/04 (2006.01), C07C 215/40 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01)

(54) SAIS E FORMAS SÓLIDAS DE UM COMPOSTO COM ATIVIDADE DE RECEPTOR APJ

(71) ANNAPURNA BIO, INC. (US)

(72) LIBO CHEN; XINGLONG JIANG

(85) 08/05/2025

(86) PCT CN2023/130583 de 09/11/2023

(87) WO 2024/099382 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009301-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/11/2023

(30) 28/11/2022 EP 22210027.3

(51) G01N 30/88 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA DE MONÔMERO DE ALBUMINA SÉRICA HUMANA EM COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS QUE CONTÊM VÍRUS

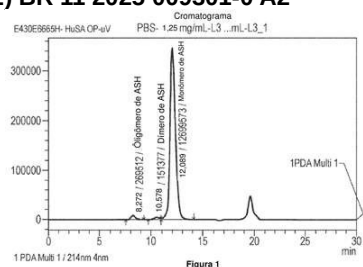
(71) TAKEDA VACCINES, INC. (US)

(72) BRINDA SOMANADHAN

(85) 09/05/2025

(86) PCT US2023/081243 de 28/11/2023

(87) WO 2024/118542 de 06/06/2024



(21) BR 11 2025 009302-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/11/2023

(30) 10/11/2022 EP 22206811.6

(51) G16B 5/00 (2019.01), A01P 3/00 (2006.01), A01P 5/00 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 9/00 (2006.01), A01P 11/00 (2006.01), A01P 13/00



(2006.01), A01P 15/00 (2006.01), A01P 17/00 (2006.01), A01P 23/00 (2006.01), G16B 20/00 (2019.01), G16B 40/00 (2019.01), A01N 25/00 (2006.01), G06Q 50/02 (2024.01)

(54) APLICAÇÃO DIRECIONADA DE PRODUTOS DE PROTEÇÃO DE CULTURA COM BASE EM PERFIS GENÉTICOS

(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

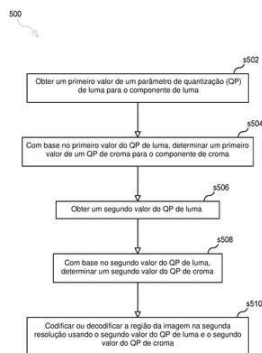
(72) ARWA AL DILAIMI-WENDLER; BENJAMIN BUER; JOCHEN KLEEMANN; ANDREAS MEHL

(85) 09/05/2025

(86) PCT EP2023/080878 de 06/11/2023

(87) WO 2024/099985 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009323-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/11/2023

(30) 11/11/2022 US 63/424,550

(51) H04N 19/126 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/167 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/59 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA CODIFICAR OU DECODIFICAR UMA REGIÃO DE UMA IMAGEM INCLUÍDA EM UM FLUXO DE VÍDEO, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, PORTADORA, E, APARELHO

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

(72) KENNETH ANDERSSON; JACOB STRÖM; PER WENNERSTEN; WAQAS AHMAD

(85) 09/05/2025

(86) PCT EP2023/081411 de 10/11/2023

(87) WO 2024/100242 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009374-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/11/2023

(30) 22/11/2022 US 63/427,124

(51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES PARA HIGIENE BUCAL

(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(72) DIANA LICETH HENAO ADLEVANKIN; JEAN DENIS; LAUREN EVANS; COURTNEY NICOLE HARRIS; ROBERT D'AMBROGIO; GOKUL GOVINDARAJU

(85) 12/05/2025

(86) PCT US2023/080463 de 20/11/2023

(87) WO 2024/112627 de 30/05/2024



(21) BR 11 2025 009375-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/11/2023

(30) 22/11/2022 US 63/427,219

(51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)

(54) OMPOSIÇÕES PARA HIGIENE BUCAL

(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(72) ROBERT D'AMBROGIO; JEAN DENIS; LAUREN EVANS

(85) 12/05/2025

(86) PCT US2023/080638 de 21/11/2023

(87) WO 2024/112722 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 009387-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/11/2023

(30) 15/11/2022 IN 202221065427

(51) A01N 43/80 (2006.01), A01N 25/14 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO HERBICIDA

(71) UPL LIMITED (IN)

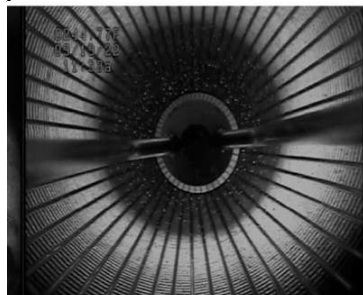
(72) SUJATA VISHWAS JADHAV; SAMADHAN PATIL

(85) 12/05/2025

(86) PCT IB2023/061373 de 10/11/2023

(87) WO 2024/105520 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009399-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/11/2023

(30) 11/11/2022 US 63/424,853; 18/05/2023 US 63/467,596

(51) B65G 5/00 (2006.01), E03B 3/15 (2006.01), E21B 41/04 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), C09K 8/594 (2006.01)

(54) UTILIZAÇÃO E ARMAZENAMENTO DE CARBONO POR MEIO DA REABILITAÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA SUBTERRÂNEA

(71) SUBSURFACE TECHNOLOGIES, INC. (US)

(72) STEVEN CATANIA; CHRISTOPHER CATANIA; PATIL VIVEK

(85) 12/05/2025

(86) PCT US2023/079515 de 13/11/2023

(87) WO 2024/103061 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009403-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/11/2022

(51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/635 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMBINAÇÕES TERAPÊUTICAS DE CAPIVASERTIBE E VENETOCLAX, KITS E USOS

(71) ASTRAZENECA AB (SE)



(72) SIMON THOMAS BARRY; HANNAH DRY; JEROME METTETAL;
BRANDON WILLIS

(85) 12/05/2025

(86) PCT EP2022/081881 de 15/11/2022

(87) WO 2024/104561 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009405-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/11/2023

(30) 22/11/2022 US 63/427,124; 22/11/2022 US 63/427,129; 22/11/2022 US 63/427,135

(51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES PARA HIGIENE BUCAL

(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(72) DIANA LICETH HENAO ADLEVANKIN; GOKUL GOVINDARAJU;
COURTNEY NICOLE HARRIS

(85) 12/05/2025

(86) PCT US2023/080872 de 22/11/2023

(87) WO 2024/112861 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 009414-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/11/2023

(30) 10/11/2022 US 63/424,144; 21/09/2023 US 63/584,181

(51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 7/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) ANTICORPOS ANTI-MOLÉCULA DE ADESÃO CELULAR RELACIONADA
A ANTÍGENO CARCINOEMBRIÔNICO 1 (CEACAM1) PARA INIBIÇÃO DE
ATIVIDADES MEDIADAS POR ARMADILHAS EXTRACELULARES DE
NEUTRÓFILOS (NET)

(71) FAMEWAVE LTD. (IL)

(72) HADAS REUVENI; TOMER MEIRSON; MICHAEL SCHICKLER

(85) 12/05/2025

(86) PCT IL2023/051153 de 09/11/2023

(87) WO 2024/100663 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009424-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/11/2023

(30) 13/11/2022 US 63/383,501; 22/04/2023 US 63/497,723

(51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01)

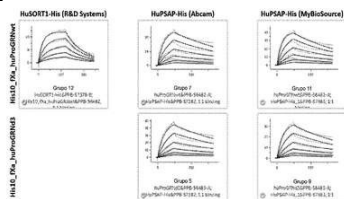
(54) TERAPIA GÊNICA PARA DEMÊNCIA FRONTOTEMPORAL

(71) ALEXION PHARMA INTERNATIONAL OPERATIONS LIMITED (IE)

(72) ROBERT D. BELL; TING-WEN CHENG; JATIN NARULA; CLARK QUN
PAN; DAVID WAYNE SOUZA; RICARDOS TABET

(85) 12/05/2025

(86) PCT IB2023/061448 de 13/11/2023



(87) WO 2024/100633 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009441-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/11/2023

(30) 22/11/2022 US 63/427,124; 22/11/2022 US 63/427,129; 22/11/2022 US 63/427,135

(51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01), A61K 8/21 (2006.01), A61K 8/24 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES PARA HIGIENE BUCAL

(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)

(72) DIANA LICETH HENAO ADLEVANKIN; COURTNEY NICOLE HARRIS; GOKUL GOVINDARAJU; ROBERT D'AMBROGIO; JEAN DENIS; LAUREN EVANS

(85) 12/05/2025

(86) PCT US2023/080727 de 21/11/2023

(87) WO 2024/112780 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 009448-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/11/2023

(30) 11/11/2022 EP 22206977.5

(51) A23L 5/10 (2016.01), A23L 5/42 (2016.01), A23L 29/238 (2016.01), A23L 29/256 (2016.01), A23L 29/269 (2016.01), A23J 3/22 (2006.01), A23J 3/14 (2006.01), A23J 3/16 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PREPARAR UM ANÁLOGO DE TECIDO DE PEIXE CRU E ANÁLOGO DE TECIDO DE PEIXE CRU

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

(72) LUCAS BOZZO VAN DER HEIJDEN; SOPHIE VAN NIEUWENHUIZEN; MARCO SANTAGIULIANA

(85) 12/05/2025

(86) PCT EP2023/080529 de 02/11/2023

(87) WO 2024/099861 de 16/05/2024

(21) BR 11 2025 009509-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/11/2023

(30) 17/11/2022 US 63/384,214; 02/12/2022 EP 22306780.2; 07/11/2023 US 63/596,943

(51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) CONJUGADOS ANTICORPO-FÁRMACO DE CEACAM5 E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS

(71) SANOFI (FR) ; SEAGEN INC. (US)

(72) YVES BAUDAT; MARIE-PRISCILLE BRUN; STÉPHANIE DÉCARY; SCOTT JEFFREY; RYAN LYSKI; CÉLINE NICOLAZZI

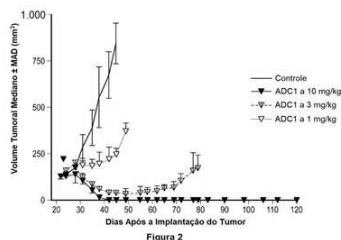


Figura 2



(85) 13/05/2025
(86) PCT US2023/080162 de 16/11/2023
(87) WO 2024/108053 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009536-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2023
(30) 08/12/2022 JP 2022-196467
(51) A61K 8/891 (2006.01), A61Q 1/02 (2006.01), A61Q 1/04 (2006.01), A61Q 1/10 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO COSMÉTICA
(71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS JAPAN LLC (JP)
(72) YUTAKA HORIE; QINGHUA LI
(85) 13/05/2025
(86) PCT JP2023/044037 de 08/12/2023
(87) WO 2024/122638 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 009539-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/11/2023
(30) 14/11/2022 US 63/425,218
(51) C07D 491/147 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS TRICÍCLICOS
(71) SCHRÖDINGER, INC. (US)
(72) PIETER HARM BOS; ANTHONY JOHN CLARK; ALEKSEY IGOREVICH GERASYUTO; PHANI GHANAKOTA; JENNIFER LYNN KNIGHT; ANDREW PLACZEK; JIASHI WANG
(85) 13/05/2025
(86) PCT US2023/037176 de 13/11/2023
(87) WO 2024/107393 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009543-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2023
(30) 08/12/2022 JP 2022-196466
(51) A61K 8/891 (2006.01), A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/27 (2006.01), A61K 8/28 (2006.01), A61K 8/29 (2006.01), A61K 8/894 (2006.01), A61Q 1/02 (2006.01), A61Q 1/04 (2006.01), A61Q 1/10 (2006.01), A61Q 3/02 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO COSMÉTICA
(71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS JAPAN LLC (JP)
(72) YUTAKA HORIE; QINGHUA LI
(85) 13/05/2025
(86) PCT JP2023/044036 de 08/12/2023
(87) WO 2024/122637 de 13/06/2024



(21) BR 11 2025 009560-9 A2

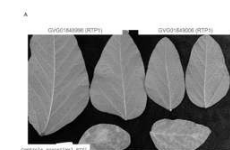


Figura 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/11/2023

(30) 14/11/2022 US 63/383,609; 18/11/2022 US 63/426,524; 22/06/2023 US 63/509,586

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

(54) CONSTRUTO DE DNA, VETOR, CÉLULA TRANSGÊNICA, GENOMA DE PLANTA, COMPOSIÇÃO, PROTEÍNA DE FUSÃO E MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE UMA PLANTA TENDO RESISTÊNCIA AUMENTADA À FERRUGEM ASIÁTICA DA SOJA (ASR), DE DIMINUIÇÃO DOS DANOS PELA FERRUGEM ASIÁTICA DA SOJA OU CONTROLE DE UM PATÓGENO DE ASR EM UMA ÁREA DE CULTIVO E DE IDENTIFICAÇÃO DE POLIPEPTÍDEOS DE RESISTÊNCIA A DOENÇAS

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(72) QINGLI LIU; THOMAS JOSEPH CURLEY JR.; ANDREW DAVID FARMER; YINPING LUCY QIN; XIAOPING TAN

(85) 13/05/2025

(86) PCT US2023/079319 de 10/11/2023

(87) WO 2024/107597 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009576-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/11/2023

(30) 15/11/2022 PT 118346

(51) C09D 5/22 (2006.01), G09F 13/20 (2006.01), G09F 13/22 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO FOTOLUMINESCENTE RETROILUMINADO PARA SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA E SEU PROCESSO DE PRODUÇÃO

(71) ERTECNA - EMPRESA DE REVESTIMENTOS TECNICOS, LDA. (PT)

(72) JOSÉ MANUEL TAVARES DE CARVALHO REI

(85) 14/05/2025

(86) PCT PT2023/050042 de 13/11/2023

(87) WO 2024/107074 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009600-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/11/2023

(30) 17/11/2022 EP 22208070.7

(51) C07C 69/84 (2006.01), C07C 69/92 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 33/00 (2006.01)

(54) NOVOS COMPOSTOS ANTISSENESCÊNCIA

(71) VITEXIAAPS (DK)

(72) MORTEN WEIDNER

(85) 14/05/2025

(86) PCT EP2023/082132 de 16/11/2023



(87) WO 2024/105203 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009604-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/11/2023

(30) 17/11/2022 EM 22306691.1

(51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 59/02 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CONTROLE DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS

(71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU) ; UPL EUROPE SUPPLY CHAIN GMBH (CH)

(72) AYRTON BERGER NETO; ESTELLE MOREAU

(85) 14/05/2025

(86) PCT EP2023/081880 de 15/11/2023

(87) WO 2024/105097 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009608-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/11/2023

(30) 14/11/2022 US 63/383,674; 24/04/2023 US 63/497,978; 14/09/2023 US 63/582,751

(51) C07D 403/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 498/18 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/529 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) INIBIDORES MACROCÍCLICOS DE KRAS E MÉTODOS DE USO

(71) AMGEN INC. (US)

(72) ADRIANO BAUER; ALBERT AMEGADZIE; ANDREW SMALIGO; BENJAMIN WIGMAN; BRIAN ALAN LANMAN; CHRISTOPHER MOHR; FABIEN EMMETIERE; JOHN CHARLES STELLWAGEN; JOSE M. MEDINA; KEXUE LI; LIPING H. PETTUS; MICHAEL MASAHARU YAMANO; NING CHEN; PRIMALI VASUNDERA NAVARATNE; QINGYIAN LIU; RENE RAHIMOFF; QUENTIN TERCENIO; SHON BOOKER; RYAN PAUL WURZ; XIAOFEN LI; WEI ZHAO; ZHICHEN WU; YUNXIAO LI; JEFFREY JACKSON; AARON C. SIEGMUND

(85) 14/05/2025

(86) PCT US2023/079582 de 14/11/2023

(87) WO 2024/107686 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009609-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/11/2023

(30) 15/11/2022 US 63/425,420

(51) C10L 1/183 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01), C10L 1/188 (2006.01), C10L 1/223 (2006.01), C10L 1/2383 (2006.01)

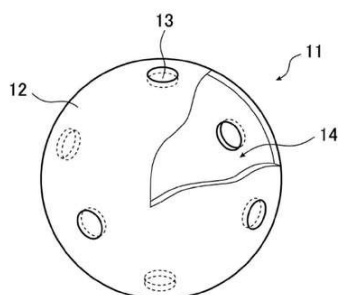
(54) COMPOSIÇÕES, MÉTODOS E USOS

(71) INNOSPEC FUEL SPECIALTIES LLC (US)

(72) JOSEPH L. STARK; PAUL J. BIGGERSTAFF



(21) BR 11 2025 009754-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2023

(30) 21/11/2022 JP 2022-185382

(51) C21B 7/24 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01), G01K 11/26 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE MEDIÇÃO DE TEMPERATURA E MÉTODO DE MEDIÇÃO DE TEMPERATURA

(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(72) NAOSHI YAMAHIRA; TOMOHIKO ITO; YUSUKE KASHIHARA; KOKI TERUI

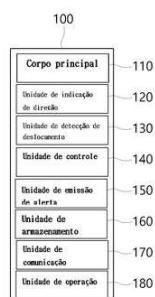
(85) 15/05/2025

(86) PCT JP2023/036391 de 05/10/2023

(87) WO 2024/111261 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 009781-4 A2

[FIG. 1]



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/11/2023

(30) 18/11/2022 KR 10-2022-0155216

(51) A61N 1/36 (2006.01), A61N 1/32 (2006.01), A61N 1/40 (2006.01), A61N 5/06 (2006.01), A61N 5/067 (2006.01), A61B 18/20 (2006.01), A61B 90/00 (2016.01), A61B 18/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE PROCEDIMENTO COSMÉTICO

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

(72) JONG CHUL JI; GYOUNG JUNG LEE; SEUNG WOO PARK

(85) 15/05/2025

(86) PCT KR2023/018537 de 17/11/2023

(87) WO 2024/107001 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009793-8 A2

FIGURA 1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/11/2023

(30) 15/11/2022 US 63/383,774

(51) A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/55 (2006.01), A61K 31/554 (2006.01)

(54) MÉTODO DE TRANSIÇÃO DE UM INDIVÍDUO HUMANO E MÉTODO DE TRATAMENTO DE UM TRANSTORNO NEUROPSIQUIÁTRICO

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

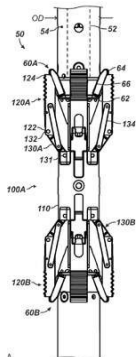
(72) DAVID CRANDALL; HEATHER DWORAK; MICHAEL TOCCO; COURTNEY ZENI

(85) 15/05/2025

(86) PCT US2023/079576 de 14/11/2023

(87) WO 2024/107681 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009820-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/09/2023

(30) 17/11/2022 US 17/989,324

(51) E21B 23/04 (2006.01), E21B 33/129 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE CUNHA DE LIGAÇÃO PARA EXPANSÃO MAIS ALATA EM FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO

(71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)

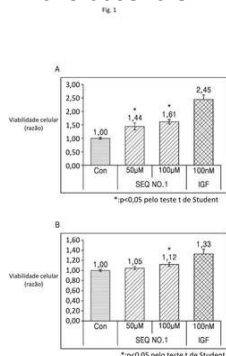
(72) SHAWN J. TREADAWAY

(85) 16/05/2025

(86) PCT US2023/033586 de 25/09/2023

(87) WO 2024/107268 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 009826-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/11/2022

(30) 18/11/2022 KR 10-2022-0155813

(51) C07K 7/06 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)

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

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

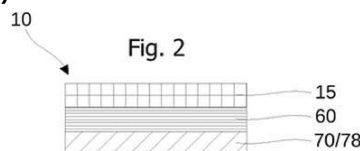
(72) YONG JI CHUNG; EUN MI KIM; EUNG JI LEE; HANA KANG; BOBYEOL HWANG

(85) 16/05/2025

(86) PCT KR2022/018713 de 24/11/2022

(87) WO 2024/106587 de 23/05/2024

(21) BR 11 2025 010410-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/11/2023

(30) 01/12/2022 DE 10 2022 131 875.3

(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/18 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01)

(54) LAMINADO, USO DE UM LAMINADO, EMBALAGENS PRODUZIDAS A PARTIR DE UM LAMINADO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM LAMINADO

(71) HUHTAMAKI FLEXIBLE PACKAGING GERMANY GMBH & CO. KG (DE)

(72) EDDY DAELMANS; MARCO HILTY; WOJCIECH SKALBANI; ASHWINI KUMAR SINGH

(85) 23/05/2025

(86) PCT EP2023/083632 de 30/11/2023

(87) WO 2024/115617 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 010431-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/11/2023

(30) 24/11/2022 RU 2022130458

(51) A61K 9/08 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), A61K 35/76 (2015.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/18 (2017.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE UM VETOR BASEADO EM UM VÍRUS RECOMBINANTE NÃO ENVELOPADO

(71) JOINT STOCK COMPANY "BIOCAD" (RU)

(72) TOLSTYKH, DMITRII ALEKSANDROVICH; SOZONOVA, ALEKSANDRA ALEKSANDROVNA; LOMKOVA, EKATERINA ALEKSANDROVNA; FEDORENKO, LINA IGOREVNA; NAGIBINA, GALINA SERGEEVNA; MOROZOV, DMITRY VALENTINOVICH

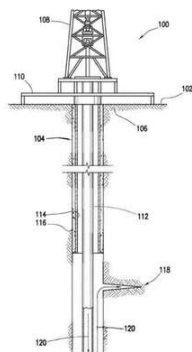
(85) 23/05/2025

(86) PCT RU2023/050271 de 23/11/2023

(87) WO 2024/112230 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 010471-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 09/10/2023

(30) 25/01/2023 US 18/101,475

(51) E21B 21/08 (2006.01), E21B 21/06 (2006.01), E21B 34/14 (2006.01)

(54) MÉTODO

(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

(72) WASEEM ABDULRAZZAQ; JAY DEVILLE; CARLOS ARTURO CARRERA

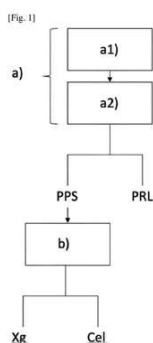
(85) 23/05/2025

(86) PCT US2023/076340 de 09/10/2023

(87) WO 2024/158444 de 02/08/2024

(21) BR 11 2025 010478-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 24/11/2023

(30) 25/11/2022 FR FR2212319

(51) C08B 37/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA EXTRAIR XILOGLUCANO DAS PAREDES PRIMÁRIAS DAS CÉLULAS VEGETAIS

(71) FUNCELL (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)

(72) JOSSELIN MANTE; LAURENT HEUX; JULIEN LEGUY

(85) 23/05/2025

(86) PCT EP2023/082962 de 24/11/2023

(87) WO 2024/110624 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 010479-9 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 24/11/2023
 (30) 24/11/2022 EP 22383129.8
 (51) A61K 31/135 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÕES DE INIBIDORES DE LSD1 E INIBIDORES DE MENIN PARA O TRATAMENTO DO CÂNCER
 (71) ORYZON GENOMICS, S.A. (ES)
 (72) NATALIA SACILOTTO; ROBERT SOLIVA SOLIVA
 (85) 23/05/2025
 (86) PCT EP2023/083043 de 24/11/2023
 (87) WO 2024/110649 de 30/05/2024

(21) BR 11 2025 010538-8 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 27/11/2023
 (30) 29/11/2022 EP 22210103.2
 (51) F41A 17/42 (2006.01), F41A 3/72 (2006.01)
 (54) ALAVANCA DE ARMAR SEGURA
 (71) FN HERSTAL S.A. (BE)
 (72) PASCAL FRANSSSEN; SYLVIE LOOSVELDT; DAVID BERENGUIER
 (85) 26/05/2025
 (86) PCT EP2023/083115 de 27/11/2023
 (87) WO 2024/115358 de 06/06/2024



(21) BR 11 2025 010545-0 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 22/11/2023
 (30) 30/11/2022 EP 22210494.5
 (51) C11D 1/06 (2006.01), C11D 1/66 (2006.01), C11D 17/04 (2006.01)
 (54) CÁPSULA COM COMPARTIMENTO DE DETERGENTE E USO DA MESMA
 (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
 (72) KONRAD GRYGIEL; ALEXANDRA TRAMBITAS; KURT SEIDEL; JAKOB MÜLLER; JOCHEN KLEINEN
 (85) 26/05/2025
 (86) PCT EP2023/082639 de 22/11/2023
 (87) WO 2024/115213 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 010555-8 A2 Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 30/11/2023
 (30) 30/11/2022 EP PCT/EP2022/083943
 (51) C12N 15/11 (2006.01)
 (54) OLIGONUCLEOTÍDEOS ANTISSENTIDO QUIMICAMENTE



MODIFICADOS (ASOS) E COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO OS
MESMOS PARA EDIÇÃO DE RNA

(71) EBERHARD KARLS UNIVERSITÄT TÜBINGEN (DE)

(72) THORSTEN STAFFORST; LAURA SOPHIA PFEIFFER; NGADHNJIM
LATIFI

(85) 26/05/2025

(86) PCT EP2023/083741 de 30/11/2023

(87) WO 2024/115661 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 010579-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/11/2023

(30) 28/11/2022 EP 22209810.5

(51) C08L 3/02 (2006.01), C08L 5/02 (2006.01), C08L 5/00 (2006.01), C08B
37/02 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), C08B 30/18 (2006.01), C08B 31/00
(2006.01)

(54) CONJUGADO, COMPOSIÇÃO, USOS DE UM CONJUGADO E DE UMA
COMPOSIÇÃO, USO, MÉTODOS PARA ESTABILIZAR UMA EMULSÃO
AQUOSA E PARA O CONTROLE DE ORGANISMOS FITOPATOGÊNICOS

(71) BASF SE (DE)

(72) CLAUDE TARANTA; PIERRE-ERIC MILLARD; LAURENT BILLON; VINAY
CHAUHAN

(85) 26/05/2025

(86) PCT EP2023/083111 de 27/11/2023

(87) WO 2024/115355 de 06/06/2024

(21) BR 11 2025 011412-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 31/10/2023

(30) 05/12/2022 CN CN202211545277.3; 05/12/2022 CN CN202223240795.2

(51) H04R 9/06 (2006.01), H04R 9/02 (2006.01)

(54) CONJUNTO EMISSOR DE SOM, SISTEMA DE ALTO-FALANTE DIGITAL
E MÉTODO DE CONTROLE

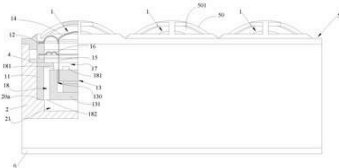
(71) SUZHOU SONAVOX ELECTRONICS CO., LTD. (CN)

(72) ZHOU, JIANMING

(85) 05/06/2025

(86) PCT CN2023/128034 de 31/10/2023

(87) WO 2024/120059 de 13/06/2024



(21) BR 11 2025 011476-0 A2

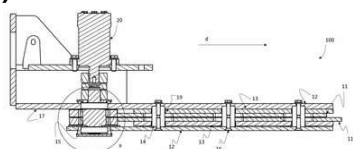
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/12/2023

(30) 27/12/2022 PT 118436

(51) A01G 3/04 (2006.01), A01G 3/053 (2006.01), A01D 34/135 (2006.01)

(54) UM APARELHO DE CORTE ADEQUADO PARA CORTAR
SUBARBUSTOS, RAMOS E/OU ARBUSTOS BRAVIOS



(71) FRAVIZEL - EQUIPAMENTOS METALOMECÂNICOS S.A. (PT)

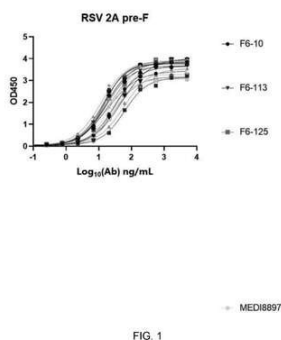
(72) ELISEU MANUEL VICENTE FRAZÃO

(85) 05/06/2025

(86) PCT IB2023/063283 de 27/12/2023

(87) WO 2024/141947 de 04/07/2024

(21) BR 11 2025 011656-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2023

(30) 08/12/2022 CN 202211571449.4; 04/01/2023 CN 202310007283.1

(51) C07K 16/10 (2026.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C12N 1/19 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01), C12N 1/15 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)

(54) ANTICORPO QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE AO RSV OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO DO MESMO, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA, MÉTODO PARA GERAR UM ANTICORPO OU SEU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO, COMPOSIÇÃO, USO DO ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO A ANTÍGENO DO MESMO E MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA EM UM INDIVÍDUO MÉTODO PARA TRATAR UMA DOENÇA EM UM INDIVÍDUO

(71) CHANGCHUN BCHT BIOTECHNOLOGY CO. (CN)

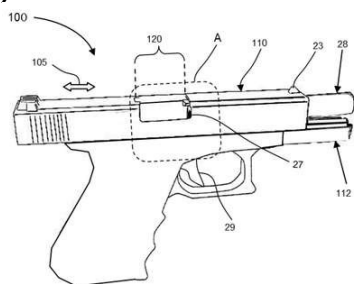
(72) XIAOYU XU; LIN CAO; XIANGXI WANG; LINGJIE XU

(85) 09/06/2025

(86) PCT CN2023/137388 de 08/12/2023

(87) WO 2024/120516 de 13/06/2024

(21) BR 11 2025 011724-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/10/2023

(30) 12/12/2022 IL 299020

(51) F41A 9/62 (2006.01), F41G 1/34 (2006.01), F41A 9/53 (2006.01), F41A 9/61 (2006.01)

(54) ARMA DE FOGO COM CÂMARA AUTO-ILUMINADA E MÉTODO

(71) SAGIV LAVI (IL)

(72) SAGIV LAVI

(85) 09/06/2025

(86) PCT IL2023/051096 de 24/10/2023

(87) WO 2024/127386 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 011835-8 A2

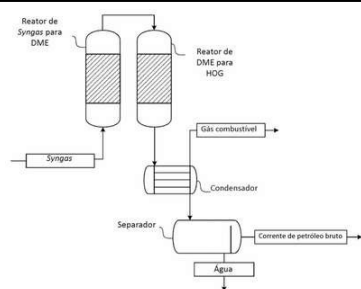
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/12/2023

(30) 13/12/2022 US 63/432,335; 23/02/2023 US 63/447,700

(51) C07C 1/04 (2006.01), C07C 9/16 (2006.01), C07C 31/04 (2006.01), C07C





41/01 (2006.01), B01J 21/00 (2006.01), B01J 29/00 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA CONVERTER UMA CORRENTE DE ALIMENTAÇÃO DE GÁS

(71) BASF CORPORATION (US)

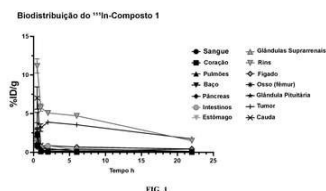
(72) PAUL LEWANDOWSKI; AMIT A. GOKHALE; IRINA YARULINA; DINA ZAKGEYM; HONG LU

(85) 11/06/2025

(86) PCT US2023/083371 de 11/12/2023

(87) WO 2024/129590 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 011838-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/12/2023

(30) 13/12/2022 US 63/387,235; 10/11/2023 US 63/597,871

(51) C07K 5/02 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 31/4468 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61K 51/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 491/22 (2006.01), C07D 498/18 (2006.01), C07H 15/203 (2006.01)

(54) AGENTES TERAPÊUTICOS DIRECIONADOS AO RECEPTOR DESOMATOSTATINA SUBTIPO 2 (SST2R) E USOS DOS MESMOS

(71) CRINETICS PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) JIAN ZHAO; YUNFEI ZHU; MI CHEN

(85) 11/06/2025

(86) PCT US2023/083429 de 11/12/2023

(87) WO 2024/129614 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 011840-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/12/2023

(30) 15/12/2022 EP 22213761.4

(51) C11D 1/06 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO QUE COMPREENDE SOFOROLIPÍDEOS E RAMNOLIPÍDEOS E/OU GLICOLIPÍDEOS, USO DA DITA COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA LIMPAR A SUPERFÍCIE DE UM ARTIGO

(71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)

(72) ALEXANDRA TRAMBITAS; KONRAD GRYGIEL; SILVIA JENTSCH; STEFAN JULIAN LIEBIG; NADINE TRUCHAN

(85) 11/06/2025

(86) PCT EP2023/084246 de 05/12/2023

(87) WO 2024/126154 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 011846-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/12/2023

(30) 15/12/2022 US 18/066,509



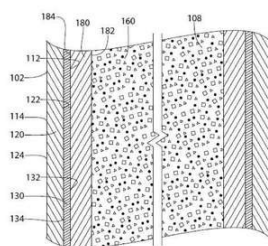


FIG. 2

(51) B65D 25/14 (2006.01), B65D 35/00 (2006.01), C09D 191/00 (2006.01)
 (54) ARTIGO DE EMBALAGEM COM REVESTIMENTO DE SUPERFÍCIE
 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
 (72) ZHIGANG HAO; LONG PAN; SHIYOU XU
 (85) 11/06/2025
 (86) PCT US2023/083327 de 11/12/2023
 (87) WO 2024/129573 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 011851-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 14/12/2023
 (30) 14/12/2022 US 63/432,499
 (51) C11D 3/10 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/39 (2006.01), C11D 3/48 (2006.01), C11D 7/12 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÕES PARA CUIDADOS DOMICILIARES
 (71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
 (72) MARIA ANTONIETA VALDES VERGARA; HENRY PENA; LUIS JAVIER RIVERA CRUZ; JORGE ANTONIO MALDONADO ORTEGA
 (85) 11/06/2025
 (86) PCT US2023/083963 de 14/12/2023
 (87) WO 2024/129938 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 011853-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 11/12/2023
 (30) 12/12/2022 EP 22306857.8
 (51) A61K 41/00 (2020.01), A61K 49/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO METÁLICO INOVADORAS E COMPOSIÇÕES DAS MESMAS PARA USO COMO RADIOINTENSIFICADORES OU PARA VISUALIZAÇÃO DE TECIDO BIOLÓGICO
 (71) NANOBOTIX (NANOBOTIX S. A.) (FR)
 (72) CÉLINE BERJAUD; ALEXANDRA MADEIRA; MARIE-EDITH MEYRE; JULIE MARILL; PAULINE MORIN
 (85) 11/06/2025
 (86) PCT EP2023/085150 de 11/12/2023
 (87) WO 2024/126383 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 011858-7 A2

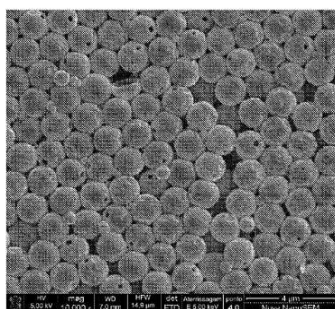
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 12/12/2023
 (30) 14/12/2022 US 63/432,470; 24/04/2023 US 63/497,887
 (51) A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) LIGANTE-CARGAS ÚTEIS DE AURISTATINA, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, E USOS DOS MESMOS



(71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
 (72) W. MICHAEL SEGANISH; REBECCA ELIZABETH JOHNSON; SIMON B. LANG; MANOJ B. CHARATI; JOHN A. FLYGARE
 (85) 11/06/2025
 (86) PCT US2023/083468 de 12/12/2023
 (87) WO 2024/129628 de 20/06/2024

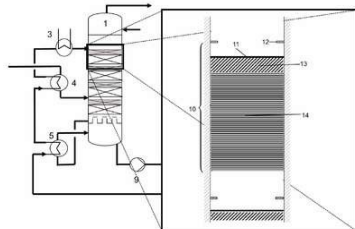
(21) BR 11 2025 011859-5 A2

FIG. 1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 12/12/2023
 (30) 16/12/2022 US 63/433,222
 (51) B41M 5/44 (2006.01), D21H 21/54 (2006.01), B41M 5/42 (2006.01), C08F 265/06 (2006.01), C09D 151/00 (2006.01)
 (54) ARTIGO, E, ARTIGO DE PAPEL REVESTIDO
 (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
 (72) ANDREW HEJL; ETHAN C. GLOR; IBRAHIM ERYAZICI; BRIAN R. EINSLA
 (85) 11/06/2025
 (86) PCT US2023/083569 de 12/12/2023
 (87) WO 2024/129692 de 20/06/2024

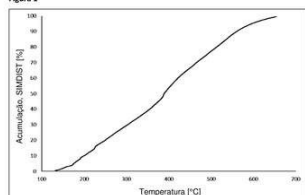
(21) BR 11 2025 011865-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 07/12/2023
 (30) 12/12/2022 EP 22212705.2
 (51) B01D 3/40 (2006.01), C07C 7/08 (2006.01), C07C 11/08 (2006.01), B01J 19/30 (2006.01)
 (54) PROCESSO ENERGETICAMENTE EFICIENTE PARA A SEPARAÇÃO DE BUTENOS DE CORRENTES DE HIDROCARBONETOS C4
 (71) EVONIK OXENO GMBH & CO. KG (DE)
 (72) NIKLAS PAUL; ARMIN MATTHIAS RIX; MORITZ SCHRÖDER; TANITA VALÈRIE SIX; ANDREAS OLDENKOTT; BENJAMIN WOLDT; THOMAS BECK; DIETMAR HOHMANN; STEFAN VOLLE; ROLAND BRANGES
 (85) 11/06/2025
 (86) PCT EP2023/084759 de 07/12/2023
 (87) WO 2024/126256 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 011866-8 A2

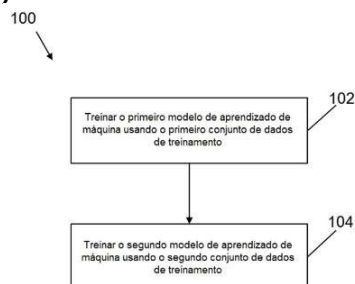
Figura 1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 13/12/2023
 (30) 19/12/2022 SE 2230428-1
 (51) C10G 1/00 (2006.01), C10G 1/04 (2006.01), C10G 1/08 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UM BIO-ÓLEO
 (71) VOTION BIOREFINERIES AB (SE)

(72) ANDERS EDLING HULTGREN
(85) 11/06/2025
(86) PCT EP2023/085718 de 13/12/2023
(87) WO 2024/132812 de 27/06/2024

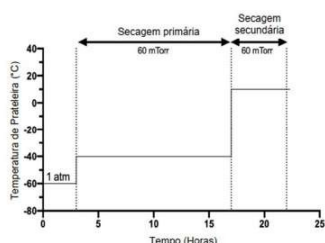
(21) BR 11 2025 011870-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/12/2023
(30) 21/12/2022 EP 22215585.5
(51) G01H 9/00 (2006.01), G01H 17/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TREINAR UM MODELO DE APRENDIZAGEM DE MÁQUINA
(71) SENSONIC GMBH (AT)
(72) RICHARD MICHAEL DEETLEFS
(85) 11/06/2025
(86) PCT EP2023/086180 de 15/12/2023
(87) WO 2024/132977 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 011885-4 A2

Fig. 1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/12/2023
(30) 12/12/2022 US 18/079,482
(51) A61K 9/19 (2006.01), A61K 31/7105 (2006.01), A61K 31/711 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61P 31/14 (2006.01), C12N 15/88 (2006.01)
(54) NANOPARTÍCULA LIPÍDICA DE ÁCIDO NUCLEICO LIOFILIZADA, TAMPÃO DE LIOFILIZAÇÃO, E, MÉTODO PARA PREPARAR UMANANOPARTÍCULA LIPÍDICA DE ÁCIDO NUCLEICO LIOFILIZADA
(71) GLOBAL LIFE SCIENCES SOLUTIONS CANADA ULC (CA)
(72) ANITHA THOMAS; SRINIVAS ABBINA; HELENA SON; HOSSEIN YAZDANI-AHAMADABADI
(85) 11/06/2025
(86) PCT EP2023/085214 de 11/12/2023
(87) WO 2024/126423 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 011895-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/12/2023
(30) 17/12/2022 US 63/387,941; 19/07/2023 US 63/514,404
(51) C12N 15/864 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), C07K 14/015 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)
(54) VETORES MUTANTES AAV RECOMBINANTES COM MOTIVOS DE DIRECIONAMENTO ESPECÍFICOS PARA MÚSCULOS CARDÍACOS E ESQUELÉTICOS E COMPOSIÇÕES CONTENDO OS MESMOS



(71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
 (72) JENNY A. SIDRANE; ROSEMARY MEGGERSEE; JOSHUA JOYNER
 SIMS; JACOB HOFFMAN; JAMES M. WILSON
 (85) 11/06/2025
 (86) PCT US2023/084192 de 15/12/2023
 (87) WO 2024/130067 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 011905-2 A2

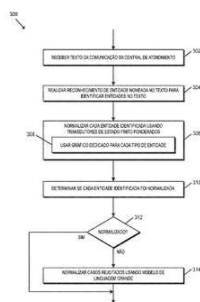
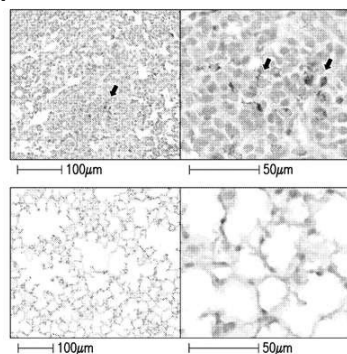


FIG. 3

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 11/12/2023
 (30) 23/12/2022 US 18/088,261
 (51) G06F 40/279 (2020.01), G06F 40/295 (2020.01), G06N 20/00 (2019.01)
 (54) MÉTODO E SISTEMA DE COMPUTAÇÃO PARA
 NORMALIZAÇÃO INVERSA DE TEXTO DE COMUNICAÇÕES DA CENTRAL
 DE ATENDIMENTO, E, UMA OU MAIS MÍDIAS DE
 ARMAZENAMENTO LEGÍVEIS POR MÁQUINA NÃO TRANSITÓRIAS
 (71) GENESYS CLOUD SERVICES, INC. (US)
 (72) AVRAHAM FAIZAKOF; LEV HAIKIN; ROTEM MAOZ; EYAL ORBACH;
 NELLY DAVID
 (85) 11/06/2025
 (86) PCT US2023/083311 de 11/12/2023
 (87) WO 2024/137240 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 011909-5 A2



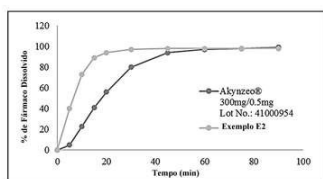
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 07/12/2023
 (30) 12/12/2022 US 63/432,012
 (51) C07K 7/54 (2006.01), C07K 4/00 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01), A61K
 51/08 (2006.01), A61K 49/00 (2006.01), A61K 38/16 (2006.01)
 (54) PEPTÍDEOS CÍCLICOS COMO AGENTES DE IMAGEAMENTO PET DA
 GRANZIMA B
 (71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
 (72) IDRIS BENNACEF; TAPAN K. NAYAK; JEFFREY WILLIAM SCHUBERT;
 WILLIAM D. SHIPE; DAVID M. TELLERS (FALECIDO); FEDERICA ORVIETO;
 VALERIO PIACENTI
 (85) 11/06/2025
 (86) PCT US2023/082804 de 07/12/2023
 (87) WO 2024/129479 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 011913-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 11/12/2023
 (30) 12/12/2022 IN 202211071680; 27/01/2023 EP 23153669.9
 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01)
 (54) COMBINAÇÃO DE DOSE FIXA COMPREENDENDO NETUPITANTO E



Fig. 1



PALONOSETRONA

(71) ALFRED E. TIEFENBACHER (GMBH & CO. KG) (DE)

(72) RUSLAN STAVER; VAMSHI RAMANA PRATHAP; SIVA

RAMANJANEYULU CHALAMALASETTI; VELUSAMY BALASUBRAMANIAN;

ABHAY RAMAKANT JOSHI

(85) 11/06/2025

(86) PCT EP2023/085182 de 11/12/2023

(87) WO 2024/126398 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 011914-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2023

(30) 12/12/2022 EP 22212940.5; 12/12/2022 EP 22212923.1

(51) C08F 283/02 (2006.01), C08F 283/06 (2006.01), C08G 63/664 (2006.01), C08L 51/08 (2006.01), C11D 3/37 (2006.01)

(54) POLÍMERO ENXERTADO, PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE UM POLÍMERO ENXERTADO, USO DE PELO MENOS UM POLÍMERO ENXERTADO, COMPOSIÇÃO, E, MÉTODOS DE PRESERVAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO E PARA LAVAR TECIDOS OU LIMPAR SUPERFÍCIES DURAS

(71) BASF SE (DE)

(72) JAN OLE MUELLER; OUIDAD BENLAHMAR; SOPHIA EBERT; FLORIAN SCHOEN; KIAN MOLAWI; ADAM BLANAZS; ROSA CORBERAN ROC; FRANK HUELSKOETTER; PIETER JAN MARIA SAVEYN; RENAE DIANNA FOSSUM; GANG SI; KATARZYNA GORCZYNSKA COSTELLO; NATALIA STERGIOPOULOU

(85) 11/06/2025

(86) PCT EP2023/084824 de 08/12/2023

(87) WO 2024/126267 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 011918-4 A2

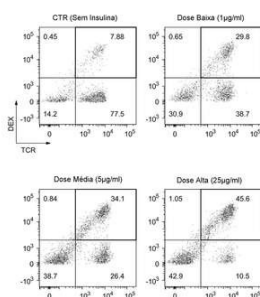


FIGURA 4E

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2023

(30) 12/12/2022 US 63/387,068; 11/12/2023 US 63/608,697

(51) C07K 14/62 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01), C12N 15/87 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE EDIÇÃO DE UM GENE ENDÓGENO E DEMONITRAMENTO DE VIABILIDADE CELULAR, MÉTODOS PARA AUMENTAR A VIABILIDADE CELULAR, PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA DE EDIÇÃO GENÉTICA, PARA AUMENTAR A EXPANSÃO DE UMA POPULAÇÃO DE CÉLULAS T E PARA TRATAR UMA DOENÇA EM UM INDIVÍDUO, POPULAÇÃO DE CÉLULAS T E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(71) GENENTECH, INC. (US)

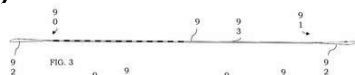
(72) SHAHRAM MISAGHI; DAVID SHAW; SHUYA WANG

(85) 11/06/2025

(86) PCT US2023/083628 de 12/12/2023

(87) WO 2024/129728 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 012184-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/12/2023

(30) 23/12/2022 EP PCT/EP2022/087716

(51) A61B 17/84 (2006.01), A61B 17/66 (2006.01), A61B 17/62 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01), A61B 17/86 (2006.01), A61B 17/88 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE TRANSPORTE ÓSSEO COM CABO ORTOPÉDICO E SISTEMA DE TRANSPORTE ÓSSEO COMPREENDENDO O REFERIDO DISPOSITIVO

(71) ORTHOFIX S.R.L. (IT) ; TEXAS SCOTTISH RITE HOSPITAL FOR CHILDREN (US)

(72) DANIELE VENTURINI; ANDREA OTTOBONI; MICHAEL LUPATINI; DAVIDE GASPARI; JOHN D. ROSS; MIKHAIL L. SAMCHUKOV; ALEXANDER M. CHERKASHIN; KAREN D. STANDEFER

(85) 13/06/2025

(86) PCT EP2023/087604 de 22/12/2023

(87) WO 2024/133885 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012186-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2023

(30) 16/12/2022 CN PCT/CN2022/139436

(51) C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/04 (2006.01), C07K 14/415 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12Q 1/6895 (2018.01)

(54) PLANTAS DE MILHO QUE COMPREENDEM RESISTÊNCIA À MANCHA DE BIPOLARIS E COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA SELECIONAR E PRODUZIR AS MESMAS

(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US) ; HENAN AGRICULTURAL UNIVERSITY (CN)

(72) JUNQINAG DING; XUEYING LI; XIAODI ZHAO; CE DENG; WENJIE DU; TANGSHUN AI; APRIL LEONARD; BALIN LI; JIA JUN LONG; SHAWN THATCHER; GIRMA M. TABOR

(85) 13/06/2025

(86) PCT US2023/084377 de 15/12/2023

(87) WO 2024/130176 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 012289-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2023

(30) 16/12/2022 US 63/387,839

(51) C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/4168 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)



(54) DERIVADOS DE BENZIMIDAZOL

(71) IMMVENTION THERAPEUTIX, INC. (US)

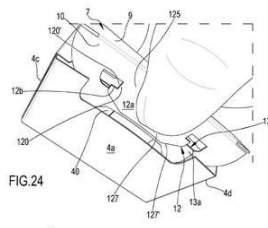
(72) RYAN CLARK; MATTHEW GALLOVIC; ROBERT DAVID JUNKINS;
ATHISAYAMANI JEYARAJ DURAI SWAMY; MAHANANDEESHA S. HALLUR;
POLINA SAI BABU

(85) 16/06/2025

(86) PCT US2023/084368 de 15/12/2023

(87) WO 2024/130173 de 20/06/2024

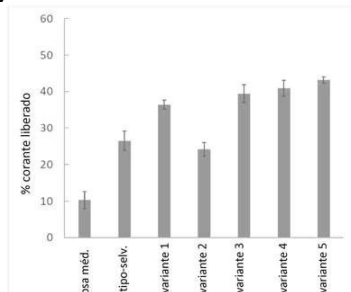
(21) BR 11 2025 012291-6 A2



(86) PCT US2023/083357 de 11/12/2023

(87) WO 2024/137252 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012294-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/12/2023

(30) 20/12/2022 US 63/433,851

(51) G01N 33/50 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA DETERMINAR SE UM GENE É ATIVO CONTRA UMA PRAGA-ALVO E PARA IDENTIFICAR UMA PROTEÍNA PESTICIDA E BBMV

(71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS US LLC (US)

(72) MAHMOUD KAMAL AHMADI; JASON ANTHONY GOEBEL; SARA LIS MILAM LENZEN; ALBERTO BRESSAN; JESSICA MONSERRATE

(85) 16/06/2025

(86) PCT US2023/084515 de 18/12/2023

(87) WO 2024/137445 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012295-9 A2

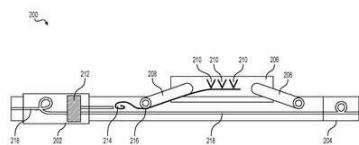


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/12/2023

(30) 16/12/2022 US 63/387,853

(51) E21B 43/116 (2006.01), E21B 43/119 (2006.01), E21B 29/00 (2006.01)

(54) MÉTODO DE DESCOMMISSIONAMENTO DE POÇO EM APLICAÇÕES ATRAVÉS DE TUBULAÇÃO

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

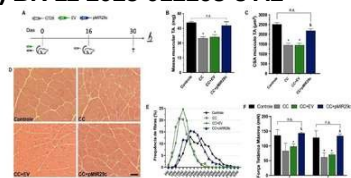
(72) JOHN FULLER; DAVID ENGEL; LUC ARGENTIER; MATTHEW BILLINGHAM; PIERRE RAMONDENC

(85) 16/06/2025

(86) PCT US2023/083749 de 13/12/2023

(87) WO 2024/129808 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 012298-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/11/2023

(30) 16/12/2022 US 63/387,815

(51) C12N 15/113 (2010.01)

(54) ANÁLOGOS DE OLIGONUCLEOTÍDEOS ANTISSENSE DE MIR-29 E SEUS USOS

(71) MIRSCIENCE THERAPEUTICS SERVICOS DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA. (BR/SP)

(72) WILLIAM JOSÉ DA SILVA; LUCAS ARIEL FERNANDES DA ROCHA; MILENA TREVISAN PELEGRINO; ANDRÉ CRUZ DE OLIVEIRA

(85) 16/06/2025

(86) PCT BR2023/050415 de 27/11/2023

(87) WO 2024/124315 de 20/06/2024



(21) BR 11 2025 012299-1 A2

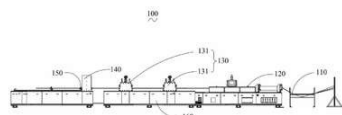


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/12/2023

(30) 21/12/2022 CN 202211647426.7; 21/12/2022 CN 202211647513.2

(51) B29C 70/52 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01), B26D 1/60 (2006.01), B26D 1/547 (2006.01), B26D 7/28 (2006.01), B26D 7/02 (2006.01), B26D 7/00 (2006.01)

(54) APARELHO DE PULTRUSÃO E MÉTODO DE PULTRUSÃO

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

(72) YINJIAN SUN; QIANG GUO

(85) 16/06/2025

(86) PCT CN2023/139705 de 19/12/2023

(87) WO 2024/131748 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012302-5 A2

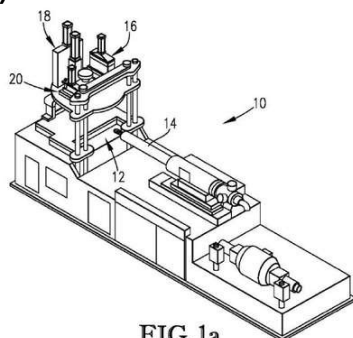


FIG. 1a

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/01/2024

(30) 24/01/2023 US 63/481,258

(51) B29C 49/64 (2006.01), B29C 49/02 (2006.01), B29C 49/06 (2006.01), B29C 49/12 (2006.01), B29C 49/68 (2006.01)

(54) FERRAMENTAL DE ESTAÇÃO DE CONDICIONAMENTO

(71) ADLER INDUSTRIAL SOLUTIONS, INC. (US)

(72) JINCHENG CHEN

(85) 16/06/2025

(86) PCT US2024/012610 de 23/01/2024

(87) WO 2024/158808 de 02/08/2024

(21) BR 11 2025 012304-1 A2

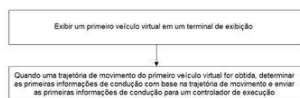


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/12/2023

(30) 30/12/2022 CN 202211723935.3

(51) B60W 30/18 (2012.01), B62D 15/02 (2006.01), B62D 1/00 (2006.01)

(54) MÉTODOS DE COMANDO E CONTROLE DE CONDUÇÃO, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO NÃO VOLÁTIL, CONTROLADOR, TERMINAL DE EXIBIÇÃO, E, VEÍCULO

(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)

(72) CHIZONG LIANG; JIANDE ZHANG; PANPAN WU

(85) 16/06/2025

(86) PCT CN2023/140961 de 22/12/2023

(87) WO 2024/140460 de 04/07/2024

(21) BR 11 2025 012306-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/12/2023

(30) 19/12/2022 US 63/433,506

(51) A61K 31/405 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)

(54) INIBIDORES DA FOSFOGLICERATO DESIDROGENASE PARA O TRATAMENTO DE FIBROSE

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

(72) ADAM FRIEDMAN; VIPIN SURI

(85) 16/06/2025

(86) PCT EP2023/085571 de 13/12/2023

(87) WO 2024/132768 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012307-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

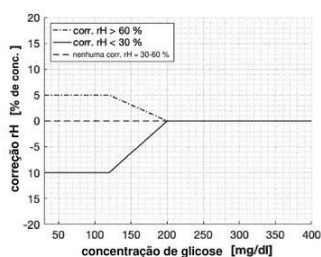


Figura 2

(22) 20/12/2023

(30) 22/12/2022 EP 22216107.7

(51) G01N 21/84 (2006.01)

(54) MÉTODO ANALÍTICO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, DISPOSITIVO MÓVEL, KIT, PROGRAMA DE COMPUTADOR E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)

(72) BERNHARD LIMBURG; MAX BERG; FREDRIK HAILER

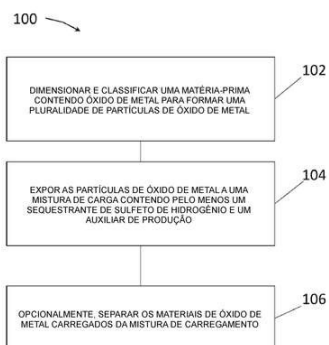
(85) 16/06/2025

(86) PCT EP2023/086778 de 20/12/2023

(87) WO 2024/133357 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012310-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 15/12/2023

(30) 16/12/2022 US 63/387,824

(51) E21B 37/06 (2006.01), C09K 8/532 (2006.01), C10L 3/10 (2006.01)

(54) SULFETO E TRATAMENTO QUÍMICO DE PROCESSO DE FLUIDOS DE PRODUÇÃO USANDO PARTÍCULAS DE ÓXIDO DE METAL

(71) CAMERON TECHNOLOGIES LIMITED (NL)

(72) MICHAEL WILLIAM CRAWSHAW; JAMES ALEXANDER MCRAE

(85) 16/06/2025

(86) PCT US2023/084254 de 15/12/2023

(87) WO 2024/130100 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 012311-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/01/2024

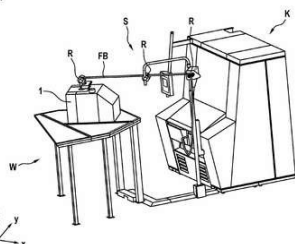
(30) 13/02/2023 DE 10 2023 103 421.9

(51) D01G 15/64 (2006.01), D01G 15/10 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ESTIRAMENTO INTEGRADO



Fig. 1



(71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE)
(72) CHRISTOPH LEINDERS; JÖRG SCHMITZ
(85) 16/06/2025
(86) PCT EP2024/051740 de 25/01/2024
(87) WO 2024/170247 de 22/08/2024

(21) BR 11 2025 012312-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/12/2023

(30) 16/12/2022 EP 22383227.0

(51) A61K 38/06 (2006.01), A61K 38/05 (2006.01), A61K 8/00 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), A61K 38/10 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), C07K 5/00 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA REPIGMENTAÇÃO DA PELE

(71) BELLA AURORA LABS, S.A. (ES) ; BORDIGNON, MATTEO (IT)

(72) BORDIGNON, MATTEO; HERNÁNDEZ NAVARRO, SERGI; SEGURA TEJEDOR, JORDI

(85) 16/06/2025

(86) PCT EP2023/085512 de 13/12/2023

(87) WO 2024/126552 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 012320-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2023

(30) 19/12/2022 IT 102022000025962

(51) C10M 143/00 (2006.01), C10M 143/04 (2006.01)

(54) PROCESSO CONTÍNUO PARA REDUÇÃO DO PESO MOLECULAR DE COPOLÍMEROS E TERPOLÍMEROS DE ETILENO

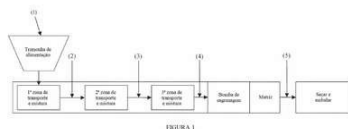
(71) VERSALIS S.P.A. (IT)

(72) MARIA FRANCESCA PIRINI; ANDREA MAZZINI; COSTANTINO PERRETTA

(85) 16/06/2025

(86) PCT IB2023/062660 de 14/12/2023

(87) WO 2024/134392 de 27/06/2024



(21) BR 11 2025 012322-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/12/2023

(30) 23/12/2022 IT 102022000026754

(51) C09C 1/48 (2006.01), C09C 1/56 (2006.01)

(54) NEGROS DE FUMO PIROLÍTICOS ATIVADOS RECUPERADOS DE PNEUS USADOS E PREVIAMENTE PURIFICADOS E SUA APLICAÇÃO NA PRODUÇÃO DE COMPOSTOS PARA A INDÚSTRIA DA BORRACHA, TAL COMO COMPONENTES PARA PNEUS NOVOS OU PARA ARTIGOS



TÉCNICOS NOVOS

(71) T.E.C. S.R.L. (IT)

(72) FRANCO CATALDO; ANGELO PRIORI

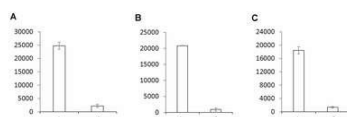
(85) 16/06/2025

(86) PCT IT2023/050293 de 21/12/2023

(87) WO 2024/134700 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012330-0 A2

FIG. 1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2023

(30) 19/12/2022 EP 22214711.8; 23/02/2023 EP 23158329.5

(51) C12N 15/82 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), C12Q 1/66 (2006.01), C12Q 1/6897 (2018.01)

(54) MÉTODOS PARA CARACTERIZAÇÃO DE ALTO RENDIMENTO DE GENE(S) EFETOR(ES) CANDIDATO(S) DE FITOPATÓGENOS E/OU GENE(S) CANDIDATO(S) DE RESISTÊNCIA A DOENÇAS DE PLANTAS E PARA PRODUÇÃO DE UMA PLANTA RESISTENTE A DOENÇAS E USO

(71) BASF AGRICULTURAL SOLUTIONS US LLC (US)

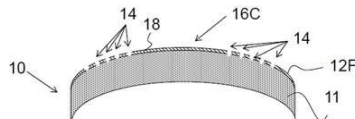
(72) DAVID DE VLEESSCHAUWER; PETER DENOLF

(85) 16/06/2025

(86) PCT EP2023/084852 de 08/12/2023

(87) WO 2024/132581 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012337-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/12/2022

(51) G02C 7/02 (2006.01)

(54) ELEMENTO DE LENTE

(71) SIGHTGLASS VISION, INC. (US)

(72) MONTERRAT BURGOS PIEDMONT; SOLANGE PONOT; GUILLAUME GED; JOSEPH MARTIN; FLORIAN SOFFIATTI

(85) 16/06/2025

(86) PCT US2022/053211 de 16/12/2022

(87) WO 2024/129102 de 20/06/2024

(21) BR 11 2025 012349-1 A2

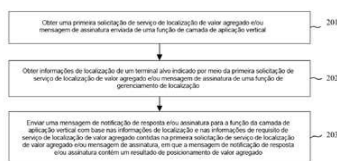


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/11/2023

(30) 27/12/2022 CN 202211690243.3

(51) H04W 4/02 (2018.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE POSICIONAMENTO DE VALOR AGREGADO E MEIO DE ARMAZENAMENTO

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

(72) WU, LIPING; XIONG, CHUNSHAN

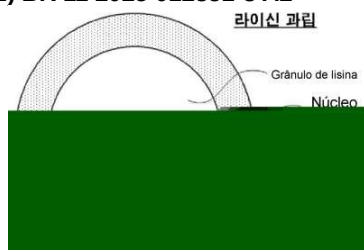
(85) 16/06/2025



(86) PCT CN2023/133700 de 23/11/2023

(87) WO 2024/139893 de 04/07/2024

(21) BR 11 2025 012351-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/04/2024

(30) 13/04/2023 KR 10-2023-0048719

(51) A23K 20/142 (2016.01), A23K 40/30 (2016.01), A23K 40/10 (2016.01), A23K 10/12 (2016.01), C12P 13/08 (2006.01)

(54) GRÂNULO DE LISINA COM ESTRUTURA NÚCLEO-INVÓLUCRO

(71) CJ CHEILJEDANG CORPORATION (KR)

(72) JI HYUN SHIN; YONG-CHAN LEE; SU JIN LEE; MIN SUP KIM; SANG MIN PARK

(85) 16/06/2025

(86) PCT KR2024/004690 de 09/04/2024

(87) WO 2024/215042 de 17/10/2024

(21) BR 11 2025 012363-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/12/2023

(30) 20/12/2022 EP 22214927.0

(51) C08F 210/06 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO HETEROFÁSICA, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO HETEROFÁSICA, ARTIGO E USO DA COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO HETEROFÁSICA

(71) BOREALIS AG (AT)

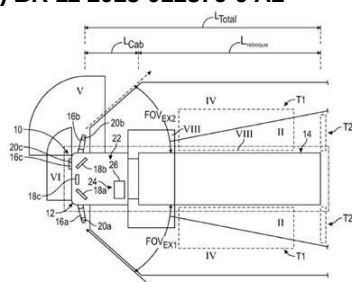
(72) JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; KARLHEINZ FRIEDRICH; PAULI LESKINEN

(85) 16/06/2025

(86) PCT EP2023/085535 de 13/12/2023

(87) WO 2024/132755 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012376-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/12/2022

(51) B60Q 1/24 (2006.01)

(54) SISTEMA DE ESPELHO DE CÂMERA COM LED IR DE ACOPLAMENTO ESCURO

(71) STONERIDGE ELECTRONICS, AB (SE)

(72) JOHN COUPERTHWAIT; CASEY A. VIEGELAHN; CATALIN MARIUS GAFENCU

(85) 17/06/2025

(86) PCT US2022/053536 de 20/12/2022

(87) WO 2024/136853 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012394-7 A2

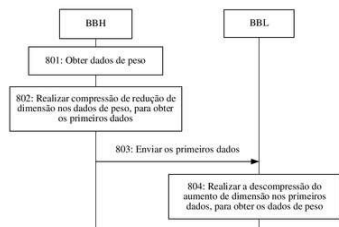


FIG. 8

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/12/2022

(51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/0408 (2017.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO

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

(72) SHANGJING LIU; YANYAN CHEN; JIANG QI

(85) 17/06/2025

(86) PCT CN2022/140506 de 20/12/2022

(87) WO 2024/130564 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012404-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/12/2023

(30) 23/12/2022 CN 202211663805.5; 18/05/2023 CN 202310564827.4

(51) C07D 471/00 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) INIBIDORES DE KRAS G12D E USOS DOS MESMOS

(71) ABBISKO THERAPEUTICS CO., LTD (CN)

(72) FEI YANG; HAIBING DENG; ZHIXIONG MA; GUOLIANG XUN;

HONGPING YU; ZHUI CHEN; YAOCHANG XU

(85) 17/06/2025

(86) PCT CN2023/140181 de 20/12/2023

(87) WO 2024/131827 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012408-0 A2

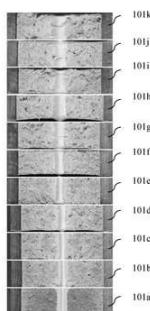


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/12/2023

(30) 20/12/2022 EP 22215222.5

(51) G16C 60/00 (2019.01), G16C 20/30 (2019.01), G16C 20/70 (2019.01),

G06N 3/08 (2023.01)

(54) PREVISÃO COM BASE EM IMAGEM DE TEMPERATURA DE TRANSIÇÃO DÚCTIL-FRÁGIL DE COMPOSIÇÕES DE POLÍMERO

(71) BOREALIS AG (AT)

(72) JUAN PABLO TORRES; MICHAEL JERABEK; FLORIAN KIEHAS;

MARTIN REITER

(85) 17/06/2025

(86) PCT EP2023/086650 de 19/12/2023

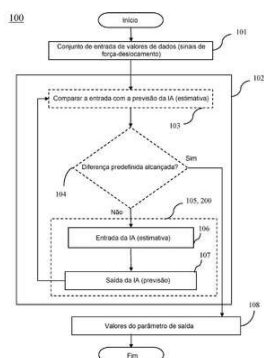
(87) WO 2024/133268 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012414-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 19/12/2023





(30) 20/12/2022 EP 22215219.1

(51) G16C 60/00 (2019.01)

(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA EMITIR VALORES DE PARÂMETROS QUE DESCREVEM PELO MENOS UMA RESPOSTA MECÂNICA ELASTOPLÁSTICA DE UM OU MAIS MATERIAIS

(71) BOREALIS AG (AT)

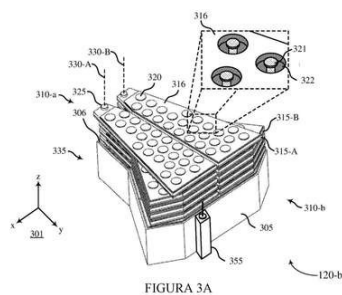
(72) JUAN PABLO TORRES; MICHAEL JERABEK; FEDERICO RUEDA; FLORIAN KIEHAS; MARTIN REITER

(85) 17/06/2025

(86) PCT EP2023/086654 de 19/12/2023

(87) WO 2024/133271 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012435-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/12/2023

(30) 19/12/2022 US 63/476,138

(51) H01Q 1/28 (2006.01), H01Q 21/06 (2006.01), H01Q 1/08 (2006.01), H01Q 1/12 (2006.01)

(54) SATÉLITE, MÉTODO, SISTEMA E APARELHO

(71) VIASAT, INC. (US)

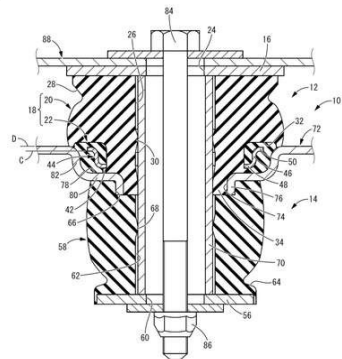
(72) KENNETH V. BUER; THOMAS R. MESSENGER

(85) 17/06/2025

(86) PCT US2023/084545 de 18/12/2023

(87) WO 2024/137464 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012438-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/12/2023

(30) 26/12/2022 JP 2022-208145

(51) F16F 1/371 (2006.01), F16F 1/373 (2006.01), B62D 24/02 (2006.01), F16F 15/08 (2006.01)

(54) SUPORTE DE CABINE

(71) SUMITOMO RIKO COMPANY LIMITED (JP)

(72) TAKAYUKI GOTO; TATSUNORI TANIGUCHI; TETSUYA ASAI; MASAHIRO HIRAO; SHOUJI KATSUMATA

(85) 17/06/2025

(86) PCT JP2023/043315 de 04/12/2023

(87) WO 2024/142779 de 04/07/2024

(21) BR 11 2025 012466-8 A2

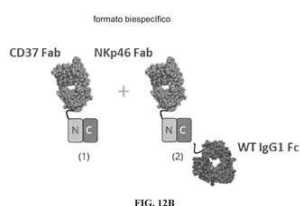
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/12/2023

(30) 18/12/2022 US 63/433,467

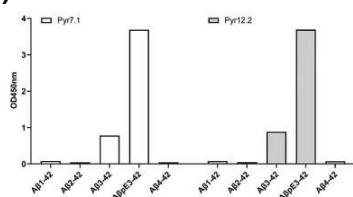
(51) C07K 19/00 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 47/69 (2017.01), A61P





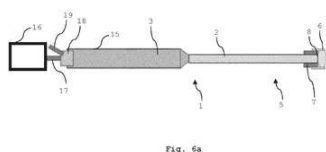
35/00 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01)
 (54) ENGAJADORES OU ATIVADORES DE CÉLULAS HEMATOPOETICAS MULTIVALENTES
 (71) RADIANT BIOTHERAPEUTICS INC. (CA)
 (72) JOANNE HULME; PETER BAYLISS; XINWEN HE; YU-FAN TSAO
 (85) 17/06/2025
 (86) PCT CA2023/051688 de 18/12/2023
 (87) WO 2024/130395 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012467-6 A2



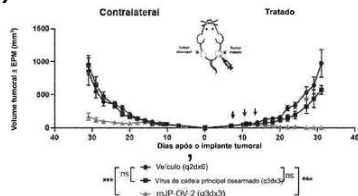
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 22/12/2023
 (30) 22/12/2022 EP 22215982.4
 (51) C07K 16/18 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)
 (54) ANTICORPO QUE SE LIGA A ABETAPE3
 (71) BIOARCTIC AB (SE)
 (72) PAULINA APPELKVIST; EMMA BOSTRÖM; CHRISTER MÖLLER; ADELINE RACHALSKI; JESSICA SIGVARDSON; LINDA SÖDERBERG; KARIN TEGERSTEDT; JAMES MCCLORY
 (85) 17/06/2025
 (86) PCT EP2023/087717 de 22/12/2023
 (87) WO 2024/133925 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012469-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 21/12/2023
 (30) 23/12/2022 CH CH001565/2022; 18/07/2023 EP 23315282.6
 (51) A61B 17/22 (2006.01), A61B 17/221 (2006.01), A61B 34/00 (2016.01)
 (54) DISPOSITIVO DE CATETER PARA RECUPERAÇÃO DE TROMBO DE UM VASO
 (71) ARTEDRONE (FR)
 (72) PIERRE POUPONNEAU; BAPTISTE GENDRE; MICHEL GRIMAUD
 (85) 17/06/2025
 (86) PCT EP2023/087169 de 21/12/2023
 (87) WO 2024/133612 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012549-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 19/12/2023
 (30) 20/12/2022 US 63/433,781
 (51) C12N 15/86 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01)
 (54) VÍRUS ONCOLÍTICO E USOS DO MESMO
 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)

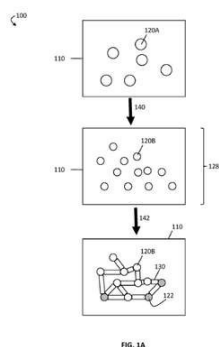
(72) DAVID BAILLAT; CHARLES DRAKE; STEVEN R FUHRMANN; PAUL HARVILLA; SYLVIE LAQUERRE; MATTHEW MULVEY; MANUEL SEPULVEDA; RAGHAVENDRA SHAMANNA; NINKKA TAMOT; KATHRYNE TAYLOR; DOUGLAS YAMADA

(85) 18/06/2025

(86) PCT IB2023/062941 de 19/12/2023

(87) WO 2024/134495 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012611-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 15/12/2023

(30) 30/12/2022 US 63/436,471

(51) C08L 3/02 (2006.01), C08L 5/00 (2006.01), C08L 97/00 (2006.01), B27N 3/02 (2006.01), B27N 3/08 (2006.01), C08L 97/02 (2006.01), D21J 3/00 (2006.01), B09B 3/32 (2022.01), B09B 3/21 (2022.01), B09B 101/70 (2022.01)

(54) ARTIGOS BIODEGRADÁVEIS COMPREENDENDO PRODUTOS DE DECOMPOSIÇÃO DE MATERIAIS BIODEGRADÁVEIS E MÉTODOS RELACIONADOS

(71) BIOHM LTD. (GB)

(72) EHAB SAYED; FRANCESCO VERDEROSA; JONATHAN WOODS; IRENE LI BARNETT

(85) 18/06/2025

(86) PCT EP2023/086130 de 15/12/2023

(87) WO 2024/141289 de 04/07/2024

(21) BR 11 2025 012613-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/12/2023

(30) 22/12/2022 SE 2230441-4

(51) D21H 19/82 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), C09D 167/00 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE SUBSTRATO À BASE DE FIBRA REVESTIDO COM PHA COM PRIMEIRA E SEGUNDA COMPOSIÇÕES DE REVESTIMENTO AQUOSAS DE PHA E SUBSTRATO À BASE DE FIBRA REVESTIDO COM O MÉTODO

(71) STORA ENSO OYJ (FI)

(72) ISTO HEISKANEN; KAJ BACKFOLK; KATJA LYYTIKÄINEN; ÅSA NYFLÖTT

(85) 18/06/2025

(86) PCT IB2023/062876 de 18/12/2023

(87) WO 2024/134456 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012615-6 A2

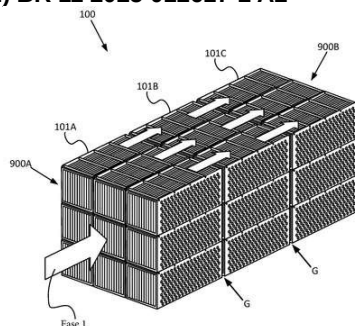
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2023



(30) 20/12/2022 EP 22215208.4
 (51) C08F 4/38 (2006.01), C08F 14/06 (2006.01), C08F 2/20 (2006.01), C08F 2/40 (2006.01)
 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PVC EM SUSPENSÃO AQUOSA UTILIZANDO UMA MISTURA DE INICIADORES E UM AGENTE DE CONTROLE DE ATIVIDADE
 (71) INOVYN EUROPE LIMITED (GB)
 (72) THOMAS HERMANT
 (85) 18/06/2025
 (86) PCT EP2023/085334 de 12/12/2023
 (87) WO 2024/132693 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012617-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 19/12/2023
 (30) 20/12/2022 US 63/433.968; 18/12/2023 US 63/611.451
 (51) B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01)
 (54) ARMAÇÃO ESTRUTURAL MULTI-CARTUCHO MODULAR COM GERENCIAMENTO DE ÁGUA E AQUECIMENTO INTEGRADO PARA ARTIGOS SORVENTES EM SISTEMAS DE CAPTURA DIRETA DE AR
 (71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)
 (72) CHRISTINE M. SCOTTI; RYAN S. TITONE; EDWARD H. CULLY
 (85) 18/06/2025
 (86) PCT US2023/084823 de 19/12/2023
 (87) WO 2024/137631 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012618-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 20/12/2023
 (30) 21/12/2022 EP 22215368.6
 (51) A61L 27/22 (2006.01), A61L 27/46 (2006.01), A61L 27/56 (2006.01)
 (54) USO DE PARTÍCULAS DE ENXERTO ÓSSEO PARA A PREPARAÇÃO DE UM MATERIAL DE ENXERTO ÓSSEO POROSO
 (71) INSTITUT STRAUMANN AG (CH) ; BIOMIMETIC INNOVATIONS LIMITED (IE)
 (72) BENJAMIN BELLON PECECNIK; OLE ZOFFMANN ANDERSEN; BENJAMIN PIPPENGER
 (85) 18/06/2025
 (86) PCT EP2023/087139 de 20/12/2023
 (87) WO 2024/133590 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012619-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 22/12/2023
 (30) 23/12/2022 US 63/476,992; 15/08/2023 US 63/519,692
 (51) A61K 31/4192 (2006.01), A61K 31/4418 (2006.01), A61K 31/4439



(2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
 (54) ANTAGONISTAS DE LPA1 PARA TRATAR DOENÇA PULMONAR INTERSTICIAL
 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
 (72) SHIWEI TAO; ARYEH FISCHER; EDGAR D. CHARLES; GIRIDHAR S. TIRUCHERAI
 (85) 18/06/2025
 (86) PCT US2023/085749 de 22/12/2023
 (87) WO 2024/138156 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012620-2 A2

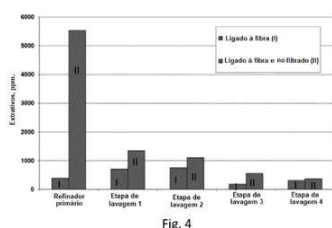


Fig. 4

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 20/12/2023
 (30) 21/12/2022 EP 22215621.8
 (51) D21C 1/02 (2006.01), D21C 1/06 (2006.01), D21C 3/04 (2006.01), D21H 11/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE POLPA QUIMIOTERMOMECÂNICA, CTMP
 (71) BILLERUD AKTIEBOLAG (PUBL) (SE)
 (72) THOMAS LINDSTEDT; PER ENGSTRAND
 (85) 18/06/2025
 (86) PCT EP2023/086949 de 20/12/2023
 (87) WO 2024/133456 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 012621-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 20/12/2023
 (30) 21/12/2022 EP 22215624.2
 (51) D21C 1/02 (2006.01), D21B 1/02 (2006.01), D21H 11/02 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE POLPA QUIMIOTERMOMECÂNICA
 (71) BILLERUD AKTIEBOLAG (PUBL) (SE)
 (72) THOMAS LINDSTEDT
 (85) 18/06/2025
 (86) PCT EP2023/086973 de 20/12/2023
 (87) WO 2024/133469 de 27/06/2024

(21) BR 11 2025 023205-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
 (22) 28/04/2024
 (30) 28/04/2023 CN 202310474355.3
 (51) A61K 47/65 (2017.01), A61K 47/54 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)
 (54) CONJUGADO POLÍMERO-FÁRMACO, INTERMEDIÁRIO DO MESMO E SEU USO
 (71) SHANGHAI BEST-LINK BIOSCIENCE, LLC (CN)
 (72) FUYAO ZHANG; XIANJIE CHEN; JIAXUN WAN



(85) 24/10/2025

(86) PCT CN2024/090418 de 28/04/2024

(87) WO 2024/222960 de 31/10/2024



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 2025 007402-4 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 16/10/2023 (71) AOC, LLC (US) (86) PCT US2023/035238 de 16/10/2023 (87) WO 2024/081448 de 18/04/2024 1) Conforme determinado pelo art 3º §3ª da Portaria/NPI nº 09/2020, apresentar a GRU e o comprovante de pagamento referentes à GRU 207 e 260 constantes na petição nº 870250118134 de 22/12/2025. Uma vez que não foi possível determinar o pagamento da GRU 260 solicitada pela exigência da RPI 2859 de 21/10/2025. 2) Informar qual deverá ser o documento utilizado no exame técnico, uma vez que o Relatório Descritivo e resumo apresentados na petição nº 870250118134 de 22/12/2025, não são os mesmos apresentados na petição 870250050027 de 15/06/2025 ao qual se referia a exigência anterior publicada na RPI 2859 de 21/10/2025, possuindo título e total de páginas divergentes.
(21) BR 11 2025 009333-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/11/2023 (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US) (86) PCT US2023/078346 de 01/11/2023 (87) WO 2024/102600 de 16/05/2024 Apresente novo resumo adaptado ao Art. 40 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o apresentado encontra-se fora da norma em relação ao tamanho (excedeu uma página).
(21) BR 11 2025 010433-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 23/11/2023 (71) B.C.I. PHARMA (BE) (86) PCT EP2023/082907 de 23/11/2023 (87) WO 2024/110608 de 30/05/2024 Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo, uma vez que o conjunto apresentado em resposta à exigência publicada em 23/12/2025 tem incorreção na numeração de suas páginas ou páginas faltantes (v. 312-316 e



modificações sinalizadas pág. 314 repetida). 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 012286-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/12/2023

(71) RAKUTEN MOBILE, INC. (JP) ; RAKUTEN SYMPHONY, INC. (JP)

(86) PCT US2023/086006 de 27/12/2023

(87) WO 2024/145340 de 04/07/2024

Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial (pag 46) de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 012288-6

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 13/11/2023

(71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)

(86) PCT IB2023/061451 de 13/11/2023

(87) WO 2024/127107 de 20/06/2024

Apresente nova folha de Resumo com o termo "Resumo" centralizado na parte superior da página, acima do início do texto da primeira página conforme Portaria/INPI/nº 14/2024, Art.18. 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 012290-8

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 14/12/2023

(71) LABORATOIRES FILL-MED MANUFACTURING (BE)

(86) PCT EP2023/085914 de 14/12/2023

(87) WO 2024/126728 de 20/06/2024

Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial (pag 22) de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 012297-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/12/2023

(71) RAKUTEN SYMPHONY, INC. (JP) ; RAKUTEN MOBILE, INC. (JP)

(86) PCT US2023/086172 de 28/12/2023

(87) WO 2024/145437 de 04/07/2024

Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser



realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 012300-9

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 20/12/2023

(71) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION G.M.B.H. (AT)

(86) PCT EP2023/086957 de 20/12/2023

(87) WO 2024/133459 de 27/06/2024

Apresente novas folhas de reivindicações adaptadas ao Art. 16 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das páginas (primeira 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 012308-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/12/2023

(71) CRODA INTERNATIONAL PLC (GB)

(86) PCT EP2023/086726 de 19/12/2023

(87) WO 2024/133323 de 27/06/2024

Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial (pág 35) de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 012309-2

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 28/12/2023

(71) RAKUTEN MOBILE, INC. (JP) ; RAKUTEN SYMPHONY, INC. (JP)

(86) PCT US2023/086158 de 28/12/2023

(87) WO 2024/145428 de 04/07/2024

Apresente novo relatório descritivo com todas as Tabelas identificadas e de forma sequencial (pág 61) de acordo com o art 20 da Portaria 14 de 2024. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 012389-0

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 27/09/2023

(71) TELIX PHARMACEUTICALS (INNOVATIONS) PTY LTD (AU)

(86) PCT AU2023/050933 de 27/09/2023

(87) WO 2024/130293 de 27/06/2024

Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250069002 de 05/08/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das tabelas, mais especificamente as tabelas das páginas 93, 102 e 103 do relatório descritivo não estão numeradas. A exigência deve ser



respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 012416-1

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 19/12/2023

(71) BOREALIS AG (AT)

(86) PCT EP2023/086651 de 19/12/2023

(87) WO 2024/133269 de 27/06/2024

Apresente novas folhas de (relatório descritivo/ reivindicações/resumo/desenhos) adaptadas ao Art. 16 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250050716 de 17/06/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das páginas das reivindicações. 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 012431-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 18/12/2023

(71) DIGIFARM AS (NO)

(86) PCT NO2023/060129 de 18/12/2023

(87) WO 2024/136670 de 27/06/2024

Apresente novas folhas do (relatório descritivo) adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que o conteúdo enviado na petição nº 870250050775 de 17/06/2025 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das tabelas, mais especificamente a tabela das páginas 20 e 21 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 012610-5

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 14/12/2023

(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(86) PCT EP2023/085742 de 14/12/2023

(87) WO 2024/132825 de 27/06/2024

Apresentar novas folhas de reivindicações contendo a expressão ? caracterizado por?, conforme Art. 28 da Portaria/INPI/nº14/2024, uma vez que as apresentadas não possuem a referida expressão em cada item (v. 13) ? Centralizar termo ?Reivindicações? na parte superior da página. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2025 012616-4

Código 1.5 - Exigências Diversas

(22) 15/12/2023



(71) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)

(86) PCT US2023/084206 de 15/12/2023

(87) WO 2024/137371 de 27/06/2024

Apresentar novas folhas referentes ao relatório descritivo, adaptadas ao Art. 20 da Portaria/INPI/nº 14/2024, uma vez que as tabelas inseridas no texto devem ser identificadas de forma sequencial (v. pág. 17-tabela 2) . 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 2024 015939-6

Código 1.5.3 - Exigência Anulada

(22) 02/02/2022

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

(86) PCT US2022/014820 de 02/02/2022

(87) WO WO2023/149869 de 10/08/2023

Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2875 de 10/02/2026 para ajuste de texto



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 010510-9 A2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ - UFPR (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2025 002115-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/02/2025 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA)
(21) BR 10 2025 004810-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/03/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS - CEFET/MG (BR/MG) ; ROLTH DO BRASIL INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2025 009480-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/05/2025 (71) CMB SOLUÇÕES S.A. (BR/SP)



(21) BR 10 2025 009490-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/05/2025 (71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
(21) BR 10 2025 010685-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2025 (71) RENATO BORILLI (BR/RS) ; ARLINDO BORILLI (BR/RS)
(21) BR 10 2025 011812-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/06/2025 (71) IOTECHBR AUTOMACAO E SISTEMAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 014009-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/07/2025 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CEARÁ - FUNECE (BR/CE)
(21) BR 10 2025 014686-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/07/2025 (71) RICARDO CÉSAR GARCIA (BR/PR)
(21) BR 10 2025 014689-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/07/2025 (71) BRUDDEN EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 10 2025 014714-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/07/2025 (71) 3S SOLAR SUSTAINABLE SOLUTIONS (BR/RS) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL ? DEPARTAMENTO REGIONAL (BR/RS)
(21) BR 10 2025 014725-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/07/2025 (71) JAIR FERNANDO BAUMGRATZ LTDA (BR/RS) ; NAE - NÚCLEO DE ARQUITETURA EXPERIMENTAL LTDA - ME (BR/RS)
(21) BR 10 2025 014726-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	Depositado (22) 16/07/2025 (71) CARMO DE CARVALHO FRAJACOMO (BR/SP)
(21) BR 10 2025 014728-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/07/2025 (71) HUANGSHI DONPER COMPRESSOR CO., LTD. (CN)
(21) BR 10 2025 014729-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/07/2025 (71) MARIA JOSÉ DA SILVA FARIAS (BR/PB)
(21) BR 10 2025 014732-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/07/2025 (71) TATE ACCESS FLOORS, INC. (US)
(21) BR 10 2025 014734-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/07/2025 (71) ANDERSON CLEITON DE SOUZA CHAVES (BR/SP) ; FELIPE DEOLINDO CHAVES (BR/SP)
(21) BR 10 2025 014744-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/07/2025 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2025 014804-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/07/2025 (71) OURO FINO SAÚDE ANIMAL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 014805-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/07/2025 (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(21) BR 10 2025 014818-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/07/2025



	(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2025 014820-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/07/2025 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; INSTITUTO DE ENSINO E PESQUISA ALBERTO SANTOS DUMONT - ISD (BR/RN)
(21) BR 10 2025 014823-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/07/2025 (71) RAFAEL DE BONI DA SILVA (BR/SC)
(21) BR 10 2025 014825-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/07/2025 (71) LUMIC AS (NO)
(21) BR 10 2025 014827-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/07/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO JEQUITINHONHA E MUCURI (BR/MG) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO (BR/SP)
(21) BR 10 2025 014867-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/07/2025 (66) BR 10 2024 014644-1 17/07/2024 (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)
(21) BR 10 2025 014914-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/07/2025 (71) SPYSKYTECH DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2025 015217-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/07/2025 (71) ORGANIZAÇÃO SOCIAL E CLUBE DE CIÊNCIAS QUARKS (BR/SE) ; COCHIRAN PEREIRA DOS SANTOS (BR/SE) ; JOÃO PEDRO IUNG PERIN (BR/SE) ; LÍGIA MARA DE OLIVEIRA LIMA (BR/SE) ; LARA DA COSTA NUNES BARBOSA (BR/SE) ; LUCAS FRANCISCO DE JESUS SANTOS (BR/SE) ;



	RIANE DA SILVEIRA STORGATTO (BR/SE) ; ADRIANA DE JESUS SANTOS (BR/SE) ; CELSO HIROSHI HAYASI (BR/SE)
(21) BR 10 2025 015582-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/07/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) ; FITO FIT - SUPLEMENTOS E PRODUTOS NATURAIS (BR/PI)
(21) BR 10 2025 015624-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/07/2025 (71) HUBNER COMPONENTES E SISTEMAS PARA IMPLEMENTOS RODOVIARIOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2025 015630-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/07/2025 (71) PETROGAL BRASIL LTDA. (BR/PE) ; ISQ BRASIL INSTITUTO DE SOLDADURA E QUALIDADE LTDA. (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2025 015643-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/07/2025 (71) CLAAS SELBSTFAHRENDE ERNTEMASCHINEN GMBH (DE)
(21) BR 10 2025 015649-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/07/2025 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; CENTRO DE REABILITAÇÃO E PROTETIZAÇÃO ALTA FORMA LTDA ? ME (BR/BA)
(21) BR 10 2025 015656-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/07/2025 (71) FUNDAÇÃO HEMOCENTRO DE RIBEIRÃO PRETO (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2025 022916-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 22/10/2025



	(71) VITOR AUGUSTO SPAGNOL (BR/RS) ; LINDOMAR JOSE SPAGNOL (BR/RS)
(21) BR 10 2026 001896-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/01/2026 (71) INFLORE BIOCÊNCIA LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2025 006843-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/04/2025 (71) METALME IND. E COM. DE EQUIP. AGROP. LTDA-ME (BR/PR)
(21) BR 20 2025 009771-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/05/2025 (71) DERIG INDUSTRIA E COMERCIO DE MATERIAIS MÉDICO-ODONTOLÓGICOS LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2025 009794-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/05/2025 (71) SÉRGIO BOLSI (BR/PR)
(21) BR 20 2025 011617-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/06/2025 (71) HUGO HENRIQUE RIBEIRO DE ALMEIDA (BR/BA)
(21) BR 20 2025 012361-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/06/2025 (71) LUIS GUSTAVO BIONDI SOARES (BR/MG)
(21) BR 20 2025 013620-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/06/2025 (71) LETICIA DA SILVA SANTOS (BR/RS)
(21) BR 20 2025 014438-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 12/07/2025



	(71) MARIO VITORINO DE SOUZA (BR/PR)
(21) BR 20 2025 014630-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/07/2025 (71) RODRIGO JOSÉ CARGNIN (BR/SC)
(21) BR 20 2025 014739-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/07/2025 (71) COZIL EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2025 014973-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/07/2025 (71) MATHEUS MACEDO MIRANDA (BR/SP)
(21) BR 20 2025 015021-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/07/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
(21) BR 20 2025 015027-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/07/2025 (71) KERSON ALEXANDRE RODRIGUES (BR/SP)
(21) BR 20 2025 015036-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/07/2025 (71) ICEFRESH INDÚSTRIA E COMÉRCIO DO BRASIL LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2025 015055-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/07/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 20 2025 015266-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/07/2025 (71) WATANABE INDUSTRIA E COMERCIO DE MAQUINAS LTDA. (BR/PR)



(21) BR 20 2025 015310-1 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 23/07/2025
 (71) METALURGICA FREI ELIZEU LTDA (BR/SC)

(21) BR 20 2025 015314-4 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 23/07/2025
 (71) ENGDUMS LTDA (BR/SC)

(21) BR 20 2025 015383-7 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 24/07/2025
 (71) RITTER TCC TREINAMENTOS LTDA (BR/RS)

(21) BR 20 2025 015591-0 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 28/07/2025
 (71) SEVE FORT INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/SP)

(21) BR 20 2025 018465-1 Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 Depositado
 (22) 29/08/2025
 (71) ANTÔNIO CARLOS PIRES TOLEDO (BR/MG)



Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado

O INPI considera depositada a divisão do pedido de patente anteriormente depositado e após ter concluído seu exame formal preliminar, de acordo com o Art. 26 inciso I da Lei nº 9.279/96. O parecer está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O pedido dividido tem a mesma data de depósito do original e, se for o caso, a mesma prioridade reivindicada. Além disso, o pedido dividido estará na mesma fase processual do original. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento aos prazos e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 12 2025 008969-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 08/11/2022
	(62) BR 11 2024 013663-9 08/11/2022
	(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
	(CN)

(21) BR 12 2025 008970-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 08/11/2022
	(62) BR 11 2024 013663-9 08/11/2022
	(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
	(CN)

(21) BR 12 2025 008972-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 08/11/2022
	(62) BR 11 2024 013663-9 08/11/2022
	(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
	(CN)

(21) BR 12 2025 008973-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 08/11/2022
	(62) BR 11 2024 013663-9 08/11/2022
	(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
	(CN)

(21) BR 12 2025 009369-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
	(22) 13/05/2022
	(62) BR 11 2023 023918-4 13/05/2022
	(71) VONAGE BUSINESS INC. (US)

(21) BR 12 2025 009395-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado



	(22) 18/08/2020 (62) BR 11 2023 003134-6 18/08/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 009550-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 30/04/2021 (62) BR 11 2022 022584-9 30/04/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 009709-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 06/08/2018 (62) BR 11 2020 002317-5 06/08/2018 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 009711-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 06/08/2018 (62) BR 11 2020 002317-5 06/08/2018 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 009714-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 06/08/2018 (62) BR 11 2020 002317-5 06/08/2018 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 009881-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 15/03/2021 (62) BR 11 2022 018493-0 15/03/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 009975-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 03/03/2021 (62) BR 11 2022 021991-1 03/03/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 009986-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 22/04/2021 (62) BR 11 2022 021620-3 22/04/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 010178-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado



	(22) 12/04/2021 (62) BR 11 2023 020915-3 12/04/2021 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 010179-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 12/04/2021 (62) BR 11 2023 020915-3 12/04/2021 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 010182-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 12/04/2021 (62) BR 11 2023 020915-3 12/04/2021 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 010184-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 12/04/2021 (62) BR 11 2023 020915-3 12/04/2021 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 12 2025 027202-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 14/06/2019 (62) BR 11 2020 025425-8 14/06/2019 (71) PERFUSION TECH APS (DK)
(21) BR 12 2026 001964-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 22/03/2019 (62) BR 11 2020 018918-9 22/03/2019 (71) SURFACE ONCOLOGY, LLC (US)
(21) BR 12 2026 002200-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 04/01/2019 (62) BR 11 2020 013669-7 04/01/2019 (71) AZITRA INC (US)
(21) BR 12 2026 002225-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 20/04/2017 (62) BR 11 2018 071583-2 20/04/2017 (71) 4TEEN4 PHARMACEUTICALS GMBH (DE)



(21) BR 12 2026 002301-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 04/03/2019 (62) BR 11 2020 018187-0 04/03/2019 (71) ALTRIA CLIENT SERVICES LLC (US)
(21) BR 12 2026 002303-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 16/10/2020 (62) BR 11 2022 006435-7 16/10/2020 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE)
(21) BR 12 2026 002351-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 18/01/2021 (62) BR 11 2022 010166-0 18/01/2021 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 12 2026 002394-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 03/12/2019 (62) BR 11 2021 010462-3 03/12/2019 (71) MALLINCKRODT HOSPITAL PRODUCTS IP UNLIMITED COMPANY (IE)
(21) BR 12 2026 002420-4 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 2026 002506-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 26/09/2019 (62) BR 11 2021 005787-0 26/09/2019 (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 12 2026 002514-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 26/09/2019 (62) BR 11 2021 005787-0 26/09/2019 (71) FMC CORPORATION (US)
(21) BR 12 2026 002520-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 20/04/2017 (62) BR 11 2018 071283-3 20/04/2017 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2026 002526-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 15/09/2021 (62) BR 11 2023 004249-6 15/09/2021



(71) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP)

(21) BR 12 2026 002529-4 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 27/06/2018
 (62) BR 11 2019 027854-0 27/06/2018
 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 12 2026 002531-6 A2 Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
 (22) 26/11/2019
 (62) BR 11 2021 010024-5 26/11/2019
 (71) KPR U.S., LLC (US)



Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

O INPI realizou o exame formal preliminar e verificou que o pedido não atendeu integralmente às condições estabelecidas para o depósito. Por isso, o Instituto publica uma exigência. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para saber o que precisa ajustar no pedido. O prazo para atender à exigência é de 30 dias (trinta) corridos, a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos corrigidos, conforme solicitado no parecer. Para isso, deve utilizar o sistema de peticionamento eletrônico, com uma guia de recolhimento da união (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência decorrente de exame formal). Se o depositante não responder à exigência no prazo, o pedido de patente não será aceito como depositado, a documentação será arquivada e sua numeração será anulada. Atenção! Não confunda o prazo de 30 dias com um mês, nem com 31 dias, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2025 009488-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/05/2025

(71) MANOEL RICARDO GONÇALVES (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 009513-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 13/05/2025

(71) EDUARDO GOMES MENESES DE SANTANA II (BR/PI)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 009916-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/05/2025

(71) AENDER BINOTO (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 011260-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 03/06/2025

(71) JOÃO ROBERTO JUSTINIANO DE SOUZA (BR/MS)

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

(21) BR 10 2025 011946-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/06/2025

(71) AGAPITO MOREIRA DA SILVA (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 014088-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 08/07/2025

(71) MARCOPOLLO S.A. (BR/RS)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 014328-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 10/07/2025

(71) FERNANDO GARCIA (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 014546-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/07/2025

(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 014573-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/07/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (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 014576-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/07/2025

(71) AKTIEBOLAGET SKF (SE)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil



após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 014581-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/07/2025

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO)

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

(21) BR 10 2025 014585-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 15/07/2025

(71) FREDERICO SCHULZ FREHSE (BR/SP) ; LEANDRO SCHULZ FREHESE (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 014671-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/07/2025

(71) VALDINEI GOMES (BR/SC) ; ULISSES DA SILVA (BR/SC) ; BRUNO DE FREITAS (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 014675-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/07/2025

(71) WYLLSON FERNANDO LEITE (BR/SP) ; YDRASUL INOVACAO E SUSTENTABILIDADE INOVA SIMPLES (I.S) (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 014723-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/07/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; INSTITUTO DE ENSINO E PESQUISA ALBERTO SANTOS DUMONT (BR/RN)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 014801-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/07/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 014822-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/07/2025

(71) FABIO TADEU BIAGIONI (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 014833-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/07/2025

(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 014846-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/07/2025

(71) GUILHERME MARION DAL-MOLIN (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 014855-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 17/07/2025

(71) OMEGA MAQUINAS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS 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 014922-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/07/2025

(71) ASPÖCK SYSTEMS GMBH (AT)

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

(21) BR 10 2025 015117-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 22/07/2025

(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 015216-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 22/07/2025

(71) FAUSTO PIERDONÁ GUZEN (BR/RN) ; LUDMILA FERNANDES RODRIGUES (BR/RN) ; CLARA YASMIM ALVES DA COSTA (BR/RN) ; RAISSA CAUANA SILVA BARBOSA (BR/RN) ; ARÍCIA JAMILLY SANTOS SOUTO XAVIER (BR/RN) ; ANNA PAULA DE CASTRO TEIXEIRA (BR/RN) ; RAISSA GISELLY RODRIGUES GOMES (BR/RN)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 015536-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar



(22) 25/07/2025

(71) EDUARDO AUGUSTO GRANATO DE CARVALHO (BR/RJ) ; JOSÉ JOAQUIM DUTRA DE ANDRADE (BR/RJ) ; VITOR AZEVEDO RODRIGUES (BR/RJ) ; GUSTAVO ALBERTO FROTA (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 015556-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 25/07/2025

(71) ROGERIO DOS SANTOS MANIEZZO (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 015563-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 27/07/2025

(71) ANTENOR LEITE (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 015564-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 27/07/2025

(71) ERICK JHONATHANN ALVES DA SILVA ALMEIDA (BR/SP)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da



União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 10 2025 015565-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 27/07/2025

(71) JOÃO PAULO FREIRE DE SOUZA (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 015567-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 27/07/2025

(71) FRANCISCO VALDEVAN ALVES DIAS (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 015587-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/07/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 015606-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/07/2025



(71) ROBERTO DE ALENCAR BAYLONGUE (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 015638-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/07/2025

(71) MARCIO GALDINO MONTENEGRO (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 015653-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/07/2025

(71) LUCAS POLO DA FONSECA (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 015686-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/07/2025

(71) PLÍNIO AVERBACH (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 015687-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 28/07/2025

(71) JOÃO MARCELO PEREIRA RIBEIRO (BR/SC) ; ANELISE LEAL VIEIRA CUBAS (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 007169-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/04/2025

(71) ORIUZ ENGENHARIA E AUTOMAÇÃO LTDA (BR/RS)

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

(21) BR 20 2025 008711-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 01/05/2025

(71) EDUARDO KOJI FUKUYAMA (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 009817-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 16/05/2025

(71) RDB LOCACAO DE MAQUINAS LTDA (BR/PR)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do



INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). 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 010166-7

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/05/2025

(71) ENGEFI ENGENHARIA EFICIENTE (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 014415-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/07/2025

(71) JORGE FERNÁNDEZ (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 014433-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 11/07/2025

(71) AQUALIFY LTDA (BR/BA)

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



(21) BR 20 2025 014612-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/07/2025 (71) MARIA JOSÉ DA SILVA FARIAS (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 20 2025 014775-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 16/07/2025 (71) TEREZA CRISTINA SERAFIM DA SILVA (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 014854-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/07/2025 (71) SAMUEL CARLOS DAMASCENO (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 014891-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 18/07/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (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 014893-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/07/2025

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (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 014902-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/07/2025

(71) OTE S.A (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 014984-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 18/07/2025

(71) JOÃO CARLOS BALDAN (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 015006-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/07/2025



(71) METALURGICA SL LTDA (BR/GO)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).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 015008-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 20/07/2025

(71) ANTONIO JOABE ALVES TRIBUTINO (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 015032-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/07/2025

(71) WILMAR DE ALMEIDA MAGALHÃES (BR/MT)

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

(21) BR 20 2025 015077-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/07/2025

(71) BLUE RISE HELATRH TECH 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 015086-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/07/2025

(71) DANNY MAGGIORI CARVALHO DA SILVA (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 015100-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 21/07/2025

(71) CAMILO FREDDY MENDOZA MOREJON (BR/PR) ; RAFAEL EDUARDO CLOSS (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 015242-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/07/2025

(71) VIRTUATECH ENGENHARIA LTDA - ME (BR/SP)

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

(21) BR 20 2025 015253-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/07/2025

(71) ROGÉRIO IRINEU DA CRUZ (BR/MG)

Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do



INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.

(21) BR 20 2025 015273-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/07/2025

(71) ALWITRA BRASIL IMPORTAÇÃO E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

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

(21) BR 20 2025 015322-5

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/07/2025

(71) FRANCISCO ADRIANO RODRIGUES ALVES 89064747334 (BR/CE)

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

(21) BR 20 2025 015325-0

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

(22) 23/07/2025

(71) FOXGRAPH GRAFICA E EDITORA LTDA (BR/SP)

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



(21) BR 20 2025 015331-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/07/2025 (71) DIONE FRANCIS ANDRADE (BR/ES) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2025 015442-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 24/07/2025 (71) POWDERMIX EQUIPAMENTOS PARA LABORATÓRIOS LTDA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.
(21) BR 20 2025 015598-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/07/2025 (71) RAFAEL NASCIMENTO ERNICA (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 2026 000905-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 14/01/2026 (71) MARI MARIA COSMETICOS LTDA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer(pdf) - acesse:Buscaweb no Portal do INPI.Prazo para cumprimento - 30(Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação(não confunda o prazo de 30 dias,com 1 mês ou com 31 dias).Protocolo a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da



União(GRU) de código 206(Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer.O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo terá sua documentação arquivada e o depósito será considerado não efetuado.



Código 2.6 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação do despacho em referência por ter sido indevido. Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

(21) BR 10 2024 015910-1	Código 2.6 - Publicação Anulada (22) 02/08/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) ; PHLORINEA IND E COM DE PRODUTOS DE HIGIENE PESSOAL E COSMETICOS EIRELI (BR/PR) Anulada a publicação código 2.1 na RPI nº 2808 de 29/10/2024 para correção de erros formais no pedido.
(21) BR 10 2024 024047-2	Código 2.6 - Publicação Anulada (22) 19/11/2024 (71) LEANDRO JOSE DA SILVA (BR/MG) Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2834 de 29/04/2025 por ter sido indevida.
(21) BR 10 2024 026103-8	Código 2.6 - Publicação Anulada (22) 13/12/2024 (71) BICAFÉ - TORREFACÇÃO E COMÉRCIO DE CAFÉ, LDA. (PT) Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2839 de 03/06/2025 por ter sido indevida.
(21) BR 20 2025 007169-5	Código 2.6 - Publicação Anulada (22) 11/04/2025 (71) ORIUZ ENGENHARIA E AUTOMAÇÃO LTDA (BR/RS) Anulada a publicação código 2.5 na RPI nº 2876 de 18/02/2026 para disponibilização correta do parecer de exigência.



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 028665-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 22/12/2025
(71) CRISTIANO DA SILVA PALMA (BR/DF)
Número de Protocolo '870250118136' em 22/12/2025 11:24 (WB)

(21) BR 10 2026 003206-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 09/02/2026
(71) TIAGO SOUZA OLIVEIRA (BR/PR)
Número de Protocolo '870260012715' em 09/02/2026 22:35 (WB)

(21) BR 10 2026 003209-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 10/02/2026
(71) JORGE LUIS SOUZA SANTOS (BR/BA)
Número de Protocolo '870260012729' em 10/02/2026 07:31 (WB)

(21) BR 10 2026 003210-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 10/02/2026
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
Número de Protocolo '870260012732' em 10/02/2026 08:25 (WB)

(21) BR 10 2026 003211-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) ROBERTO MASSAMI OMATI (BR/SP) Número de Protocolo '870260012734' em 10/02/2026 08:44 (WB)
(21) BR 10 2026 003213-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870260012742' em 10/02/2026 09:04 (WB)
(21) BR 10 2026 003218-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) UNIVERSIDADE DO VALE DO RIO DOS SINOS - UNISINOS (BR/RS) Número de Protocolo '870260012767' em 10/02/2026 10:01 (WB)
(21) BR 10 2026 003221-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) MARCOPOLO S.A. (BR/RS) Número de Protocolo '870260012787' em 10/02/2026 10:39 (WB)
(21) BR 10 2026 003224-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) ZAMMI INSTRUMENTAL LTDA. (BR/RJ) Número de Protocolo '870260012795' em 10/02/2026 10:51 (WB)
(21) BR 10 2026 003228-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) GEOLAB INDUSTRIA FARMACÊUTICA S/A (BR/GO) Número de Protocolo '870260012810' em 10/02/2026 11:16 (WB)
(21) BR 10 2026 003231-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) DASSAULT AVIATION (FR) Número de Protocolo '870260012822' em 10/02/2026 11:33 (WB)
(21) BR 10 2026 003232-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 10/02/2026 (71) PLINIO FERNANDES DE CASTRO (BR/MG) Número de Protocolo '870260012824' em 10/02/2026 11:34 (WB)
(21) BR 10 2026 003236-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870260012834' em 10/02/2026 11:44 (WB)
(21) BR 10 2026 003237-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIAS (BR/GO) ; FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT) Número de Protocolo '870260012835' em 10/02/2026 11:45 (WB)
(21) BR 10 2026 003238-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) VICENTE AVELINO DOS SANTOS (BR/BA) ; POWER WATER DO BRASIL S.A (BR/BA) Número de Protocolo '870260012840' em 10/02/2026 11:58 (WB)
(21) BR 10 2026 003241-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870260012856' em 10/02/2026 12:34 (WB)
(21) BR 10 2026 003245-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) BATFER INVESTMENT S.A. (UY) Número de Protocolo '870260012867' em 10/02/2026 12:56 (WB)
(21) BR 10 2026 003249-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) DASSAULT AVIATION (FR) Número de Protocolo '870260012889' em 10/02/2026 13:47 (WB)



(21) BR 10 2026 003252-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) SAMSUNG DISPLAY CO., LTD. (KR) Número de Protocolo '870260012893' em 10/02/2026 13:53 (WB)
(21) BR 10 2026 003254-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) GUILHERME AUGUSTO STORTI FARIA (BR/SP) Número de Protocolo '870260012907' em 10/02/2026 14:18 (WB)
(21) BR 10 2026 003256-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) FRAS-LE S.A. (BR/RS) Número de Protocolo '870260012911' em 10/02/2026 14:22 (WB)
(21) BR 10 2026 003257-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA (BR/RJ) ; CENTRO TECNOLÓGICO DO EXÉRCITO (BR/RJ) Número de Protocolo '870260012914' em 10/02/2026 14:23 (WB)
(21) BR 10 2026 003263-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) NETZSCH-FEINMAHLTECHNIK GMBH (DE) Número de Protocolo '870260012936' em 10/02/2026 14:48 (WB)
(21) BR 10 2026 003269-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/AM) Número de Protocolo '870260012949' em 10/02/2026 14:58 (WB)
(21) BR 10 2026 003270-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) KARL LEIBINGER ASSET MANAGEMENT GMBH & CO. KG (DE) Número de Protocolo '870260012954' em 10/02/2026 15:00 (WB)



(21) BR 10 2026 003280-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870260012976' em 10/02/2026 15:28 (WB)
(21) BR 10 2026 003293-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) Número de Protocolo '870260013018' em 10/02/2026 16:23 (WB)
(21) BR 10 2026 003299-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) DAIHATSU MOTOR CO., LTD. (JP) ; TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870260013032' em 10/02/2026 16:49 (WB)
(21) BR 10 2026 003305-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) ROBERT BOSCH GMBH (DE) Número de Protocolo '870260013044' em 10/02/2026 17:11 (WB)
(21) BR 10 2026 003310-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) FIGMA, INC. (US) Número de Protocolo '870260013056' em 10/02/2026 17:30 (WB)
(21) BR 10 2026 003312-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) DONIER RODRIGUES ROCHA (BR/MG) Número de Protocolo '870260013061' em 10/02/2026 17:37 (WB)
(21) BR 10 2026 003327-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)



Número de Protocolo '870260013109' em 10/02/2026 18:57 (WB)

(21) BR 10 2026 003330-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 10/02/2026
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
Número de Protocolo '870260013114' em 10/02/2026 19:37 (WB)

(21) BR 10 2026 003334-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 10/02/2026
(71) ANNA CAROLINA ALVES MONTEIRO (BR/MG)
Número de Protocolo '870260013118' em 10/02/2026 21:37 (WB)

(21) BR 10 2026 003336-7 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 10/02/2026
(71) LAURIANO TEBAR JUNIOR (BR/SP)
Número de Protocolo '870260013121' em 10/02/2026 22:13 (WB)

(21) BR 10 2026 003337-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 11/02/2026
(71) WARLEY DE OLIVEIRA (BR/MG)
Número de Protocolo '870260013123' em 11/02/2026 00:14 (WB)

(21) BR 10 2026 003339-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 11/02/2026
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG)
Número de Protocolo '870260013125' em 11/02/2026 07:30 (WB)

(21) BR 10 2026 003340-5 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 11/02/2026
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
Número de Protocolo '870260013130' em 11/02/2026 08:16 (WB)

(21) BR 10 2026 003342-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 11/02/2026
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
Número de Protocolo '870260013137' em 11/02/2026 08:55 (WB)



(21) BR 10 2026 003345-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) JOSE EMANUEL BERRETTA DE ANDRADE (BR/SC) Número de Protocolo '870260013173' em 11/02/2026 10:32 (WB)
(21) BR 10 2026 003348-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) ENEVA S.A. (BR/SE) Número de Protocolo '870260013183' em 11/02/2026 10:53 (WB)
(21) BR 10 2026 003349-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) MACKSEN FULVIO SEMOTO ANTONIETTI FERNANDES (BR/MT) Número de Protocolo '870260013184' em 11/02/2026 10:59 (WB)
(21) BR 10 2026 003365-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) ELDER CARLOS VELOSO (BR/PR) Número de Protocolo '870260013250' em 11/02/2026 13:30 (WB)
(21) BR 10 2026 003372-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; EDILSON MARTINS RODRIGUES NETO (BR/CE) Número de Protocolo '870260013277' em 11/02/2026 14:06 (WB)
(21) BR 10 2026 003376-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) Número de Protocolo '870260013290' em 11/02/2026 14:18 (WB)
(21) BR 10 2026 003382-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) FPI FOOD PROCESSING INNOVATION GMBH + CO. KG (DE) Número de Protocolo '870260013312' em 11/02/2026 14:30 (WB)



(21) BR 10 2026 003387-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) NINGDE AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED (CN) Número de Protocolo '870260013335' em 11/02/2026 14:50 (WB)
(21) BR 10 2026 003388-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) BAMBUTEC DESIGN LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870260013338' em 11/02/2026 14:54 (WB)
(21) BR 10 2026 003389-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870260013342' em 11/02/2026 14:58 (WB)
(21) BR 10 2026 003394-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) LEISTRITZ PUMPEN GMBH (DE) Número de Protocolo '870260013356' em 11/02/2026 15:10 (WB)
(21) BR 10 2026 003396-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) SKY.ONE TECNOLOGIA EM SOFTWARE S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870260013373' em 11/02/2026 15:25 (WB)
(21) BR 10 2026 003412-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) FIGMA, INC. (US) Número de Protocolo '870260013442' em 11/02/2026 16:06 (WB)
(21) BR 10 2026 003417-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) BIANCA LEMOS DE SOUSA (BR/DF) Número de Protocolo '870260013452' em 11/02/2026 16:13 (WB)



(21) BR 10 2026 003423-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) DAIHATSU MOTOR CO., LTD. (JP) ; TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870260013484' em 11/02/2026 16:36 (WB)
(21) BR 10 2026 003427-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870260013507' em 11/02/2026 16:52 (WB)
(21) BR 10 2026 003428-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) LUIZ ANTONIO ROTOLI MIGUEL (BR/GO) Número de Protocolo '870260013509' em 11/02/2026 16:52 (WB)
(21) BR 10 2026 003431-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) LUIZ ANTONIO ROTOLI MIGUEL (BR/GO) Número de Protocolo '870260013524' em 11/02/2026 17:04 (WB)
(21) BR 10 2026 003433-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Número de Protocolo '870260013530' em 11/02/2026 17:13 (WB)
(21) BR 10 2026 003434-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870260013532' em 11/02/2026 17:14 (WB)
(21) BR 10 2026 003436-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) FERNANDO TERZIAN (BR/SP) Número de Protocolo '870260013539' em 11/02/2026 17:22 (WB)



(21) BR 10 2026 003437-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870260013543' em 11/02/2026 17:25 (WB)
(21) BR 10 2026 003438-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) RENATO BORILLI (BR/RS) ; ARLINDO BORILLI (BR/RS) Número de Protocolo '870260013544' em 11/02/2026 17:25 (WB)
(21) BR 10 2026 003440-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) Número de Protocolo '870260013551' em 11/02/2026 17:34 (WB)
(21) BR 10 2026 003441-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) LUIZ ANTONIO ROTOLI MIGUEL (BR/GO) Número de Protocolo '870260013554' em 11/02/2026 17:36 (WB)
(21) BR 10 2026 003443-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) LUIZ ANTONIO ROTOLI MIGUEL (BR/GO) Número de Protocolo '870260013562' em 11/02/2026 17:46 (WB)
(21) BR 10 2026 003444-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) BEAUTY LABS COSMÉTICOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870260013563' em 11/02/2026 17:49 (WB)
(21) BR 10 2026 003447-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870260013570' em 11/02/2026 17:55 (WB)
(21) BR 10 2026 003449-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 11/02/2026 (71) TARGINI PROJETOS E CONSULTORIA COMERCIAL LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870260013576' em 11/02/2026 18:01 (WB)
(21) BR 10 2026 003450-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) LUIZ ANTONIO ROTOLI MIGUEL (BR/GO) Número de Protocolo '870260013579' em 11/02/2026 18:04 (WB)
(21) BR 10 2026 003452-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) LUIZ ANTONIO ROTOLI MIGUEL (BR/GO) Número de Protocolo '870260013587' em 11/02/2026 18:10 (WB)
(21) BR 10 2026 003453-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) LUIZ ANTONIO ROTOLI MIGUEL (BR/GO) Número de Protocolo '870260013588' em 11/02/2026 18:17 (WB)
(21) BR 10 2026 003455-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870260013591' em 11/02/2026 18:20 (WB)
(21) BR 10 2026 003456-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) LUIZ ANTONIO ROTOLI MIGUEL (BR/GO) Número de Protocolo '870260013592' em 11/02/2026 18:23 (WB)
(21) BR 10 2026 003457-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) VISIONA TECNOLOGIA ESPACIAL S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870260013598' em 11/02/2026 18:30 (WB)
(21) BR 10 2026 003459-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 11/02/2026 (71) MARCO AURELIO DE FREITAS BRAGA PELLON (BR/RJ) ; VANIA MORO PACKO (IT) Número de Protocolo '870260013601' em 11/02/2026 18:41 (WB)
(21) BR 10 2026 003460-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) LUIZ ANTONIO ROTOLI MIGUEL (BR/GO) Número de Protocolo '870260013611' em 11/02/2026 19:34 (WB)
(21) BR 10 2026 003462-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) LORRANE OLIVLET ARAUJO (BR/MG) Número de Protocolo '870260013624' em 11/02/2026 23:01 (WB)
(21) BR 10 2026 003463-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) LORRANE OLIVLET ARAUJO (BR/MG) Número de Protocolo '870260013625' em 11/02/2026 23:15 (WB)
(21) BR 10 2026 003464-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) Número de Protocolo '870260013640' em 12/02/2026 09:04 (WB)
(21) BR 10 2026 003469-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) NINGDE AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED (CN) Número de Protocolo '870260013689' em 12/02/2026 10:25 (WB)
(21) BR 10 2026 003470-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) KARL LEIBINGER ASSET MANAGEMENT GMBH & CO. KG (DE) Número de Protocolo '870260013696' em 12/02/2026 10:31 (WB)
(21) BR 10 2026 003477-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 12/02/2026 (71) ELETROTECNICA GULGIELMIN LTDA (BR/MT) Número de Protocolo '870260013710' em 12/02/2026 10:37 (WB)
(21) BR 10 2026 003481-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) FLEXIS (FR) Número de Protocolo '870260013731' em 12/02/2026 11:04 (WB)
(21) BR 10 2026 003484-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) FLÁVIO LUIZ CZERWONKA GRIEBELER (BR/PR) ; ENRIQUE VICTOR AGUILERA HERRERA (PY) Número de Protocolo '870260013734' em 12/02/2026 11:15 (WB)
(21) BR 10 2026 003490-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) CORINTHO FÉLIX PALMA JÚNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870260013765' em 12/02/2026 11:46 (WB)
(21) BR 10 2026 003495-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) EDISON REIS PEREIRA JUNIOR (BR/SC) Número de Protocolo '870260013794' em 12/02/2026 12:49 (WB)
(21) BR 10 2026 003499-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) ORMAZABAL CORPORATE TECHNOLOGY, A.I.E. (ES) Número de Protocolo '870260013810' em 12/02/2026 13:23 (WB)
(21) BR 10 2026 003517-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) EXPRO NORTH SEA LIMITED (GB) Número de Protocolo '870260013865' em 12/02/2026 14:49 (WB)
(21) BR 10 2026 003520-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 12/02/2026 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) Número de Protocolo '870260013881' em 12/02/2026 14:58 (WB)
(21) BR 10 2026 003521-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) DAIHATSU MOTOR CO., LTD. (JP) ; TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870260013884' em 12/02/2026 15:01 (WB)
(21) BR 10 2026 003523-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR) Número de Protocolo '870260013888' em 12/02/2026 15:05 (WB)
(21) BR 10 2026 003524-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870260013889' em 12/02/2026 15:08 (WB)
(21) BR 10 2026 003528-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870260013895' em 12/02/2026 15:15 (WB)
(21) BR 10 2026 003535-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) LUCIANO REIS CARVALHO (BR/TO) Número de Protocolo '870260013913' em 12/02/2026 15:33 (WB)
(21) BR 10 2026 003544-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) KRONES AG (DE) Número de Protocolo '870260013934' em 12/02/2026 15:56 (WB)
(21) BR 10 2026 003548-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 12/02/2026 (71) PS SOLUÇÕES INDUSTRIA, COMERCIO, REPRESENTAÇÕES E CONSULTORIA LTDA (BR/MG) ; USINA TERMELÉTRICA NORTE FLUMINENSE S.A. (BR/RJ) Número de Protocolo '870260013961' em 12/02/2026 16:15 (WB)
(21) BR 10 2026 003554-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) PLINIO FERNANDES DE CASTRO (BR/MG) Número de Protocolo '870260013979' em 12/02/2026 16:33 (WB)
(21) BR 10 2026 003559-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) S/SIMÕES PROPRIEDADE INDUSTRIAL LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870260014001' em 12/02/2026 16:54 (WB)
(21) BR 10 2026 003564-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) ANDRIGO ALBERTO LAZZARIN (BR/SC) Número de Protocolo '870260014024' em 12/02/2026 17:21 (WB)
(21) BR 10 2026 003565-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) ALEX CONTABILIDADE LTDA (BR/MS) Número de Protocolo '870260014037' em 12/02/2026 17:31 (WB)
(21) BR 10 2026 003570-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) THE BOEING COMPANY (US) Número de Protocolo '870260014050' em 12/02/2026 17:54 (WB)
(21) BR 10 2026 003571-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE S.PAULO S/A IPT (BR/SP) Número de Protocolo '870260014053' em 12/02/2026 17:58 (WB)



(21) BR 10 2026 003572-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870260014055' em 12/02/2026 18:00 (WB)
(21) BR 10 2026 003577-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) ETINETH DE OLIVEIRA PIMENTEL (BR/BA) Número de Protocolo '870260014075' em 12/02/2026 19:08 (WB)
(21) BR 10 2026 003578-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) Número de Protocolo '870260014076' em 12/02/2026 19:08 (WB)
(21) BR 10 2026 003581-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) LUCAS FERNANDO JOSE WESSLING (BR/PR) Número de Protocolo '870260014085' em 12/02/2026 20:42 (WB)
(21) BR 10 2026 003583-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) SAMUEL SANTOS OLIVEIRA DA SILVA (BR/BA) Número de Protocolo '870260014097' em 12/02/2026 23:59 (WB)
(21) BR 10 2026 003584-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) MAIKEL BELO DO NASCIMENTO (BR/SP) Número de Protocolo '870260014102' em 13/02/2026 08:04 (WB)
(21) BR 10 2026 003586-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) MONICA NUNES BIZERRA (BR/SP) Número de Protocolo '870260014118' em 13/02/2026 08:51 (WB)
(21) BR 10 2026 003592-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 13/02/2026 (71) EMFLORA SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS FLORESTAIS LTDA (BR/ES) Número de Protocolo '870260014146' em 13/02/2026 09:54 (WB)
(21) BR 10 2026 003593-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) EMFLORA SERVIÇOS E EMPREENDIMENTOS FLORESTAIS LTDA (BR/ES) Número de Protocolo '870260014152' em 13/02/2026 10:06 (WB)
(21) BR 10 2026 003596-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG) ; FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) Número de Protocolo '870260014170' em 13/02/2026 10:32 (WB)
(21) BR 10 2026 003597-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) AHU ENGENHARIA LTDA EPP (BR/MG) Número de Protocolo '870260014171' em 13/02/2026 10:33 (WB)
(21) BR 10 2026 003598-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) WUHAN CHINA STAR OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870260014172' em 13/02/2026 10:34 (WB)
(21) BR 10 2026 003603-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) SIDNEI BREZOLIN DE FREITAS (BR/DF) ; CAMILA LEO DE MATOS BREZOLIN (BR/DF) Número de Protocolo '870260014190' em 13/02/2026 10:52 (WB)
(21) BR 10 2026 003607-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 13/02/2026 (71) LINÉSIO LAUS JUNIOR (BR/SC) Número de Protocolo '870260014200' em 13/02/2026 11:02 (WB)
(21) BR 10 2026 003610-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) AMASPORT BEETRUE BRAZIL LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870260014220' em 13/02/2026 11:27 (WB)
(21) BR 10 2026 003612-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) JORGE EDSON COSTA (BR/SP) Número de Protocolo '870260014230' em 13/02/2026 11:35 (WB)
(21) BR 10 2026 003613-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) ANDRÉ LUIZ DA SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870260014234' em 13/02/2026 11:38 (WB)
(21) BR 10 2026 003617-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870260014246' em 13/02/2026 11:55 (WB)
(21) BR 10 2026 003618-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) ANDRÉ LUIZ DA SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870260014250' em 13/02/2026 12:02 (WB)
(21) BR 10 2026 003624-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870260014271' em 13/02/2026 12:30 (WB)
(21) BR 10 2026 003625-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026



	(71) SITEHOP LTD (GB) Número de Protocolo '870260014278' em 13/02/2026 12:58 (WB)
(21) BR 10 2026 003632-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI. (BR/RS) Número de Protocolo '870260014303' em 13/02/2026 13:44 (WB)
(21) BR 10 2026 003639-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) WMB TECNOLOGIA EM SEGURANCA PUBLICA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870260014326' em 13/02/2026 14:03 (WB)
(21) BR 10 2026 003647-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW) Número de Protocolo '870260014341' em 13/02/2026 14:15 (WB)
(21) BR 10 2026 003651-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870260014359' em 13/02/2026 14:27 (WB)
(21) BR 10 2026 003658-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) BENDER & BENDER LTDA (BR/MT) Número de Protocolo '870260014371' em 13/02/2026 14:36 (WB)
(21) BR 10 2026 003659-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) ANTONIO MOREIRA FREIRE (BR/PR) Número de Protocolo '870260014374' em 13/02/2026 14:37 (WB)
(21) BR 10 2026 003660-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026



	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PERNAMBUCO (IFPE) (BR/PE) Número de Protocolo '870260014376' em 13/02/2026 14:38 (WB)
(21) BR 10 2026 003664-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) CLELITON DE OLIVEIRA LIMA DALBEN (BR/PR) Número de Protocolo '870260014387' em 13/02/2026 14:42 (WB)
(21) BR 10 2026 003665-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) GUSTAVO VAZ NASCIMENTO (BR/SP) ; ROBSON CARLOS DE CASTRO (BR/SP) ; LEANDRO AFFINI BAGDASARYAN (BR/SP) ; JOSE WAGNER VIEIRA JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870260014394' em 13/02/2026 14:49 (WB)
(21) BR 10 2026 003666-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) INTEL CORPORATION (US) Número de Protocolo '870260014397' em 13/02/2026 14:51 (WB)
(21) BR 10 2026 003669-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870260014405' em 13/02/2026 14:56 (WB)
(21) BR 10 2026 003673-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) CLELITON DE OLIVEIRA LIMA DALBEN (BR/PR) Número de Protocolo '870260014413' em 13/02/2026 14:59 (WB)
(21) BR 10 2026 003674-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) ALICE GABRIELA NASCIMENTO SCHROER LAUX (BR/RS) Número de Protocolo '870260014417' em 13/02/2026 15:02 (WB)



(21) BR 10 2026 003676-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) LAERTI PERLI (BR/PR) Número de Protocolo '870260014423' em 13/02/2026 15:06 (WB)
(21) BR 10 2026 003677-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) DAIHATSU MOTOR CO., LTD. (JP) ; TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870260014426' em 13/02/2026 15:12 (WB)
(21) BR 10 2026 003686-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) CLELITON DE OLIVEIRA LIMA DALBEN (BR/PR) Número de Protocolo '870260014468' em 13/02/2026 15:44 (WB)
(21) BR 10 2026 003692-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) CLELITON DE OLIVEIRA LIMA DALBEN (BR/PR) Número de Protocolo '870260014488' em 13/02/2026 15:54 (WB)
(21) BR 10 2026 003699-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870260014517' em 13/02/2026 16:08 (WB)
(21) BR 10 2026 003711-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) ELTON DOS SANTOS PAIVA (BR/MG) Número de Protocolo '870260014575' em 13/02/2026 16:48 (WB)
(21) BR 10 2026 003714-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870260014587' em 13/02/2026 16:57 (WB)



(21) BR 10 2026 003716-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) DAIHATSU MOTOR CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870260014591' em 13/02/2026 16:58 (WB)
(21) BR 10 2026 003717-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) Número de Protocolo '870260014592' em 13/02/2026 16:59 (WB)
(21) BR 10 2026 003722-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) RONIE CARVALHO LEAL (BR/SP) ; DANIEL FABIANO DOS SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870260014604' em 13/02/2026 17:10 (WB)
(21) BR 10 2026 003723-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) AFONSO MARIA DE LIGORIO JUNIOR (BR/MG) Número de Protocolo '870260014611' em 13/02/2026 17:16 (WB)
(21) BR 10 2026 003725-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) KACHUPADA PRODUTORA RODRIGO P DA SILVA (BR/AP) Número de Protocolo '870260014614' em 13/02/2026 17:19 (WB)
(21) BR 10 2026 003731-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) LUIZ ANTONIO VICENTIM FILHO (BR/PR) Número de Protocolo '870260014626' em 13/02/2026 17:27 (WB)
(21) BR 10 2026 003732-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870260014627' em 13/02/2026 17:27 (WB)



(21) BR 10 2026 003734-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) FIKE CORPORATION (US) Número de Protocolo '870260014636' em 13/02/2026 17:36 (WB)
(21) BR 10 2026 003735-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) KACHUPADA PRODUTORA RODRIGO P DA SILVA (BR/AP) Número de Protocolo '870260014641' em 13/02/2026 17:42 (WB)
(21) BR 10 2026 003736-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870260014646' em 13/02/2026 17:47 (WB)
(21) BR 10 2026 003737-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) TRIBINE INDUSTRIES LLC (US) Número de Protocolo '870260014652' em 13/02/2026 17:54 (WB)
(21) BR 10 2026 003742-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) CRISÁLIDA SAÚDE PERSONALIZADA LTDA. (BR/BA) Número de Protocolo '870260014678' em 13/02/2026 18:36 (WB)
(21) BR 10 2026 003743-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) ANTONIO OSVALDO GOMES CAVADOS (BR/RJ) Número de Protocolo '870260014679' em 13/02/2026 18:37 (WB)
(21) BR 10 2026 003744-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US) Número de Protocolo '870260014680' em 13/02/2026 18:42 (WB)
(21) BR 10 2026 003746-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado



	de adição (22) 13/02/2026 (71) TRANSPORTATION IP HOLDINGS, LLC (US) Número de Protocolo '870260014684' em 13/02/2026 18:58 (WB)
(21) BR 10 2026 003750-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2026 (71) CLÁUDIO SILVA DE MELO (BR/RO) Número de Protocolo '870260014708' em 14/02/2026 01:22 (WB)
(21) BR 10 2026 003751-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2026 (71) CLÁUDIO SILVA DE MELO (BR/RO) Número de Protocolo '870260014709' em 14/02/2026 01:28 (WB)
(21) BR 10 2026 003752-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2026 (71) CLÁUDIO SILVA DE MELO (BR/RO) Número de Protocolo '870260014711' em 14/02/2026 01:33 (WB)
(21) BR 10 2026 003753-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2026 (71) PATRÍCIA ALVES DE ARAÚJO (BR/ES) Número de Protocolo '870260014712' em 14/02/2026 02:11 (WB)
(21) BR 10 2026 003754-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2026 (71) ANDRE NUNES DA SILVA (BR/SP) Número de Protocolo '870260014713' em 14/02/2026 03:50 (WB)
(21) BR 10 2026 003755-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2026 (71) ELVIS MEDEIROS DE AQUINO (BR/SP) ; CAROLINA MAUTONI (BR/SP) Número de Protocolo '870260014716' em 14/02/2026 09:35 (WB)
(21) BR 10 2026 003756-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 14/02/2026 (71) BRUNO JOSÉ MAGALHÃES CRUZ (BR/AM) ; UPNETIX TELECOM LTDA (BR/AM) Número de Protocolo '870260014717' em 14/02/2026 10:54 (WB)
(21) BR 10 2026 003757-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2026 (71) RODRIGO DE AZEVEDO TAVARES RODRIGUES (BR/SP) Número de Protocolo '870260014721' em 14/02/2026 13:23 (WB)
(21) BR 10 2026 003762-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2026 (71) HERCULES DA SILVA MONTEIRO (BR/SP) Número de Protocolo '870260014729' em 14/02/2026 17:24 (WB)
(21) BR 10 2026 003765-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2026 (71) WILSON CURSINO BARBOSA NETO (BR/BA) Número de Protocolo '870260014734' em 14/02/2026 21:13 (WB)
(21) BR 10 2026 003766-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2026 (71) LAURIANO TEBAR JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870260014736' em 14/02/2026 21:57 (WB)
(21) BR 10 2026 003770-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/02/2026 (71) JOSE ANTONIO CORREA TREVISAN (BR/GO) Número de Protocolo '870260014750' em 16/02/2026 04:01 (WB)
(21) BR 10 2026 003772-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/02/2026 (71) AVLFM INDÚSTRIA DE COSMÉTICOS LTDA, (BR/ES) Número de Protocolo '870260014755' em 16/02/2026 10:40 (WB)
(21) BR 10 2026 003774-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 16/02/2026 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870260014758' em 16/02/2026 11:05 (WB)
(21) BR 10 2026 003775-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/02/2026 (71) RAFAEL DA COSTA SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870260014761' em 16/02/2026 12:17 (WB)
(21) BR 10 2026 003776-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/02/2026 (71) GRISEA BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870260014762' em 16/02/2026 12:25 (WB)
(21) BR 10 2026 003777-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/02/2026 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870260014773' em 16/02/2026 14:27 (WB)
(21) BR 10 2026 003778-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/02/2026 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870260014777' em 16/02/2026 15:40 (WB)
(21) BR 10 2026 003780-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/02/2026 (71) TIAGO RODRIGO BANDEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870260014783' em 16/02/2026 17:36 (WB)
(21) BR 10 2026 003781-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/02/2026 (71) TECHHOLD LLC (US) Número de Protocolo '870260014785' em 16/02/2026 19:37 (WB)
(21) BR 12 2026 003225-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 01/08/2024



	(62) BR 11 2026 002006-7 01/08/2024 (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) Número de Protocolo '870260012798' em 10/02/2026 10:58 (WB)
(21) BR 12 2026 003306-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 06/03/2020 (62) BR 11 2021 015675-5 06/03/2020 (71) CAMBRIDGE ENTERPRISE LIMITED (GB) Número de Protocolo '870260013045' em 10/02/2026 17:11 (WB)
(21) BR 12 2026 003358-0 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 21/12/2021 (62) BR 11 2023 010244-8 21/12/2021 (71) ALKERMES, INC. (US) Número de Protocolo '870260013219' em 11/02/2026 12:21 (WB)
(21) BR 12 2026 003406-4 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/09/2016 (62) BR 11 2018 005114-4 12/09/2016 (71) MICREOS HUMAN HEALTH B.V. (NL) Número de Protocolo '870260013408' em 11/02/2026 15:45 (WB)
(21) BR 12 2026 003432-3 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/10/2016 (62) BR 11 2018 008766-1 31/10/2016 (71) SPARK THERAPEUTICS, INC. (US) Número de Protocolo '870260013529' em 11/02/2026 17:12 (WB)
(21) BR 12 2026 003529-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/08/2023 (62) BR 11 2026 003047-0 09/08/2023 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Número de Protocolo '870260013897' em 12/02/2026 15:17 (WB)
(21) BR 12 2026 003550-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 27/04/2023 (62) BR 11 2024 026981-7 27/04/2023



	(71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Número de Protocolo '870260013964' em 12/02/2026 16:18 (WB)
(21) BR 12 2026 003558-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 09/08/2023 (62) BR 11 2026 003047-0 09/08/2023 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Número de Protocolo '870260014000' em 12/02/2026 16:53 (WB)
(21) BR 12 2026 003567-2 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/02/2023 (62) BR 11 2024 015230-8 16/02/2023 (71) TRITANA INTELLECTUAL PROPERTY LTD. (CA) Número de Protocolo '870260014040' em 12/02/2026 17:38 (WB)
(21) BR 12 2026 003688-1 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 31/03/2022 (62) BR 11 2023 020037-7 31/03/2022 (71) FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870260014477' em 13/02/2026 15:48 (WB)
(21) BR 12 2026 003709-8 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/02/2023 (62) BR 11 2024 017753-0 17/02/2023 (71) SNAP-ON INCORPORATED (US) Número de Protocolo '870260014571' em 13/02/2026 16:45 (WB)
(21) BR 12 2026 003720-9 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 17/02/2023 (62) BR 11 2024 017753-0 17/02/2023 (71) SNAP-ON INCORPORATED (US) Número de Protocolo '870260014601' em 13/02/2026 17:07 (WB)
(21) BR 12 2026 003741-1 A2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 30/12/2020 (62) BR 11 2022 013271-9 30/12/2020 (71) ABBOTT DIABETES CARE INC. (US)



Número de Protocolo '870260014674' em 13/02/2026 18:28 (WB)

(21) BR 12 2026 003748-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 05/04/2024
(62) BR 11 2025 021236-2 05/04/2024
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
Número de Protocolo '870260014687' em 13/02/2026 19:09 (WB)

(21) BR 13 2026 003763-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 14/02/2026
(61) BR 10 2026 000290-9 06/01/2026
(71) MARCELO DE SOUZA ARITA (BR/PR)
Número de Protocolo '870260014731' em 14/02/2026 19:29 (WB)

(21) BR 13 2026 003767-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 14/02/2026
(61) BR 10 2024 017061-0 20/08/2024
(71) SAMUEL GODINHO MARTINS (BR/SC)
Número de Protocolo '870260014739' em 14/02/2026 23:39 (WB)

(21) BR 20 2026 003208-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 10/02/2026
(71) ROSAANI CLAIR DA CRUZ (BR/PR)
Número de Protocolo '870260012724' em 10/02/2026 00:11 (WB)

(21) BR 20 2026 003223-4 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 10/02/2026
(71) VICTOR HUGO POPOLARE DE CASTRO (BR/GO)
Número de Protocolo '870260012794' em 10/02/2026 10:50 (WB)

(21) BR 20 2026 003233-1 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 10/02/2026
(71) NILO ANDRÉ CRUZ (BR/SP)
Número de Protocolo '870260012825' em 10/02/2026 11:35 (WB)

(21) BR 20 2026 003274-9 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição



	(22) 10/02/2026 (71) ALAIR HENRIQUES VIEIRA (BR/MG) Número de Protocolo '870260012962' em 10/02/2026 15:08 (WB)
(21) BR 20 2026 003290-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) JÉSSICA ROBERTA OLIVEIRA NASCIMENTO (BR/SP) Número de Protocolo '870260013010' em 10/02/2026 16:14 (WB)
(21) BR 20 2026 003295-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) LAERTE PIRES ANTUNES (BR/PR) Número de Protocolo '870260013021' em 10/02/2026 16:27 (WB)
(21) BR 20 2026 003300-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) FILIPE MONTE ALTO VIEIRA (BR/ES) Número de Protocolo '870260013034' em 10/02/2026 16:54 (WB)
(21) BR 20 2026 003307-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) GIOVANI FAGUNDES PEREIRA (BR/SC) Número de Protocolo '870260013047' em 10/02/2026 17:14 (WB)
(21) BR 20 2026 003332-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) LUIS CLAUDIO SANTOS NABUCO (BR/BA) Número de Protocolo '870260013116' em 10/02/2026 20:00 (WB)
(21) BR 20 2026 003333-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026 (71) REGINALDO PERES DE CASTRO MARTINS (BR/SP) Número de Protocolo '870260013117' em 10/02/2026 20:33 (WB)
(21) BR 20 2026 003335-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 10/02/2026



	(71) PAULO ROBERTO PEREIRA DA SILVA JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870260013119' em 10/02/2026 21:40 (WB)
(21) BR 20 2026 003338-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) CHENGCHAN CAI (CN) Número de Protocolo '870260013124' em 11/02/2026 03:35 (WB)
(21) BR 20 2026 003343-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) USINORTE USINAGEM LTDA (BR/SP) ; WILLIAN ROBSON BEGNOSSI DO NASCIMENTO (BR/SP) Número de Protocolo '870260013151' em 11/02/2026 09:36 (WB)
(21) BR 20 2026 003344-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) WERNER DIETER SCHOTT (BR/RS) Número de Protocolo '870260013168' em 11/02/2026 10:26 (WB)
(21) BR 20 2026 003370-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) MARCELO XAVIER PINHEIRO (BR/SP) Número de Protocolo '870260013271' em 11/02/2026 14:01 (WB)
(21) BR 20 2026 003386-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) LEILA LUSSANI (BR/PR) Número de Protocolo '870260013334' em 11/02/2026 14:50 (WB)
(21) BR 20 2026 003390-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) ALPHA ENGENHARIA E IMÓVEIS LTDA (BR/MS) Número de Protocolo '870260013345' em 11/02/2026 14:59 (WB)
(21) BR 20 2026 003401-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026



	(71) GABRIEL AMARAL CABRAL (BR/SP) Número de Protocolo '870260013391' em 11/02/2026 15:35 (WB)
(21) BR 20 2026 003404-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) MÁRCIO JOSÉ KLOSTER (BR/PR) ; GILVAN CHAVES FILHO (BR/PR) Número de Protocolo '870260013398' em 11/02/2026 15:41 (WB)
(21) BR 20 2026 003407-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) ACQUABERN AQUACULTURA E MEIO AMBIENTE LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870260013419' em 11/02/2026 15:50 (WB)
(21) BR 20 2026 003420-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) CUBOS COMERCIO E INDUSTRIA LTDA. (BR/SP) Número de Protocolo '870260013470' em 11/02/2026 16:26 (WB)
(21) BR 20 2026 003422-9	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) CF INDUSTRIAL LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870260013480' em 11/02/2026 16:34 (WB)
(21) BR 20 2026 003424-5	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) TALITA ALANA SECHIM DELPUPO FROEDE (BR/SP) Número de Protocolo '870260013485' em 11/02/2026 16:36 (WB)
(21) BR 20 2026 003454-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 11/02/2026 (71) MAXBELT INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870260013590' em 11/02/2026 18:19 (WB)
(21) BR 20 2026 003485-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) TERMOLAR S/A (BR/RS)



Número de Protocolo '870260013736' em 12/02/2026 11:18 (WB)	
(21) BR 20 2026 003489-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) JESUS ANTONIO RIBEIRO (BR/SP) Número de Protocolo '870260013764' em 12/02/2026 11:46 (WB)
(21) BR 20 2026 003491-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) PRISCILA HAMERSCHMIDT VAZ (BR/PR) Número de Protocolo '870260013771' em 12/02/2026 11:52 (WB)
(21) BR 20 2026 003507-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) JESUS ANTONIO RIBEIRO (BR/SP) Número de Protocolo '870260013828' em 12/02/2026 13:58 (WB)
(21) BR 20 2026 003513-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) JESUS ANTONIO RIBEIRO (BR/SP) Número de Protocolo '870260013848' em 12/02/2026 14:30 (WB)
(21) BR 20 2026 003527-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF) Número de Protocolo '870260013894' em 12/02/2026 15:12 (WB)
(21) BR 20 2026 003530-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) UROCONFORT LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870260013899' em 12/02/2026 15:18 (WB)
(21) BR 20 2026 003531-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 12/02/2026 (71) JESUS ANTONIO RIBEIRO (BR/SP)



Número de Protocolo '870260013903' em 12/02/2026 15:21 (WB)

(21) BR 20 2026 003540-3 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 12/02/2026
(71) Basetto Agro Comércio de Produtos Veterinários Ltda (BR/SP)
Número de Protocolo '870260013926' em 12/02/2026 15:46 (WB)

(21) BR 20 2026 003557-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 12/02/2026
(71) Star Weld Usinagens Ltda (BR/PR)
Número de Protocolo '870260013999' em 12/02/2026 16:52 (WB)

(21) BR 20 2026 003574-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 12/02/2026
(71) Michael Pinho Bueno (BR/RS)
Número de Protocolo '870260014057' em 12/02/2026 18:02 (WB)

(21) BR 20 2026 003588-8 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 13/02/2026
(71) Enilton Teixeira Goethel (BR/RS)
Número de Protocolo '870260014123' em 13/02/2026 08:56 (WB)

(21) BR 20 2026 003589-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 13/02/2026
(71) Sergio Henrique Nunes (BR/SP)
Número de Protocolo '870260014137' em 13/02/2026 09:29 (WB)

(21) BR 20 2026 003590-0 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 13/02/2026
(71) Elisseo Santana (BR/SP)
Número de Protocolo '870260014142' em 13/02/2026 09:46 (WB)

(21) BR 20 2026 003611-6 Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição
(22) 13/02/2026
(71) Gedarthil Indústria e Comércio de Artefatos Plásticos



	LTDA. (BR/SC) Número de Protocolo '870260014229' em 13/02/2026 11:35 (WB)
(21) BR 20 2026 003627-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) JOAO PEDRO SILVEIRA BRESTSCHNEIDER (BR/MS) ; GUSTAVO PROCOPIO DE FREITAS (BR/MS) Número de Protocolo '870260014286' em 13/02/2026 13:12 (WB)
(21) BR 20 2026 003640-0	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) CLELITON DE OLIVEIRA LIMA DALBEN (BR/PR) Número de Protocolo '870260014328' em 13/02/2026 14:04 (WB)
(21) BR 20 2026 003653-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) CLELITON DE OLIVEIRA LIMA DALBEN (BR/PR) Número de Protocolo '870260014364' em 13/02/2026 14:30 (WB)
(21) BR 20 2026 003667-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) NIVALDO MUNDIN JUNIOR (BR/PR) Número de Protocolo '870260014398' em 13/02/2026 14:52 (WB)
(21) BR 20 2026 003700-7	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) ENFTECH (BR/SP) Número de Protocolo '870260014525' em 13/02/2026 16:13 (WB)
(21) BR 20 2026 003705-8	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026 (71) INDUSTRIA FENIX ELEVACOES E ALUGUEIS LTDA (BR/PE) Número de Protocolo '870260014537' em 13/02/2026 16:19 (WB)
(21) BR 20 2026 003740-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 13/02/2026



	(71) GEDARTHIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTEFATOS PLÁSTICOS LTDA. (BR/SC) Número de Protocolo '870260014672' em 13/02/2026 18:22 (WB)
(21) BR 20 2026 003764-3	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 14/02/2026 (71) KTN COMERCIO ELETRO ELETRONICOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870260014733' em 14/02/2026 20:40 (WB)
(21) BR 20 2026 003768-6	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/02/2026 (71) JOSÉ ALVES DOS SANTOS (BR/RJ) Número de Protocolo '870260014740' em 15/02/2026 00:49 (WB)
(21) BR 20 2026 003769-4	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 15/02/2026 (71) ALLAN TEOLY DE OLIVEIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870260014747' em 15/02/2026 20:02 (WB)
(21) BR 20 2026 003773-2	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/02/2026 (71) DALLAGNHOL TECNOLOGIA LTDA (BR/RS) ; EDSON LUIZ DALLAGNHOL (BR/PR) Número de Protocolo '870260014757' em 16/02/2026 10:58 (WB)
(21) BR 20 2026 003779-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/02/2026 (71) FABRÍCIO GOMES CAMBRAIA (BR/MG) Número de Protocolo '870260014781' em 16/02/2026 17:10 (WB)
(21) BR 20 2026 003782-1	Código 2.10 - Notificação de recebimento do pedido de patente ou certificado de adição (22) 16/02/2026 (71) CLAUDIO DE SOUZA FERREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870260014786' em 16/02/2026 19:55 (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).

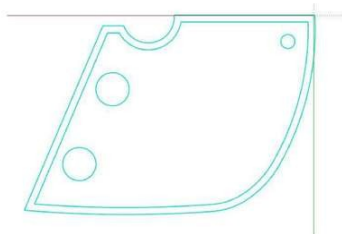
(21) BR 10 2024 014810-0 A2

Figura 1

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

(22) 18/07/2024

(51) B60R 7/08 (2006.01), B60R 11/00 (2006.01)

(52) B60R 7/08, B60R 11/00

(54) MESA DE CABINE

(71) DOUGLAS COSTA (BR/PR)

(72) DOUGLAS COSTA

(21) BR 10 2024 015858-0 A2**Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado**

(22) 02/08/2024

(51) B64F 1/222 (2024.01), B60L 53/14 (2019.01), B64U 50/34 (2023.01)

(52) B64F 1/222, B60L 53/14, B64U 50/34, B60L 2200/10

(54) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO E CONTROLE DE VEÍCULOS AÉREOS

(71) ALLTAP SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA (BR/SP)

(72) HÉLIO BONATTI SOBRINHO; REGINEY JONES CAMPOS HOMEM;
WENDELL ALVES HOMEM

(21) BR 10 2024 015859-8 A2

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

(22) 02/08/2024

(51) A61K 36/889 (2006.01), A61K 36/28 (2006.01), A61K 8/9794 (2017.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)

(52) A61K 36/889, A61K 36/28, A61K 8/9794, A61K 8/9789, A61K 8/922, A61K 9/5123, A61K 2236/33, A61Q 19/00, A61P 43/00

(54) CARREADOR LIPÍDICO NANOESTRUTURADO FORMULADO A PARTIR DE MANTEIGA DE TUCUMÃ, ÓLEO DE JAMBU E SOLVENTES NATURAIS EUTÉTICOS PROFUNDOS E SEUS USOS

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) ; COOIL COSMETICOS LTDA (BR/DF)

(72) SÔNIA NAIR BÃO; CESAR KOPPE GRISOLIA; LUÍSA SCHUH VARGAS; MARINA MESQUITA SIMÕES; ARIANE PANDOLFO SILVEIRA; MARINA ARANTES RADICCHI; KAREN LETYCIA RODRIGUES DE PAIVA; TATHYANA BENETIS PIAU; CAIO VINICIUS PIRES LEAL; VICTOR CARLOS MELLO DA SILVA; DAFNE CAROLLINE CARVALHO MARQUES

(21) BR 10 2024 015862-8 A2

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

(22) 02/08/2024

(51) A61B 5/00 (2006.01), A41D 13/12 (2006.01), A41D 1/00 (2018.01), G16Y 40/35 (2020.01)

(52) A61B 5/6805, A41D 13/1281, A41D 1/002, G16Y 40/35, D10B 2403/02431

(54) DISPOSITIVO VESTÍVEL PARA MEDIÇÃO DA TEMPERATURA CORPORAL COM CAPACIDADE PARA MANTER O SENSOR NA REGIÃO PROXIMAL DA AXILA

(71) JOSÉ HUMBERTO RODRIGUES PEREIRA (BR/MG) ; FELIPE VILAÇA MARCHEZINI (BR/MG)

(72) JOSÉ HUMBERTO RODRIGUES PEREIRA; FELIPE VILAÇA MARCHEZINI

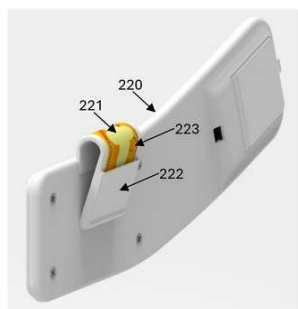


FIGURA 1

(21) BR 10 2024 015883-0 A2

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

(22) 02/08/2024

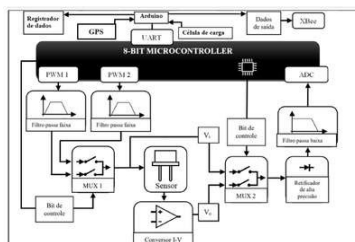
(51) G01N 27/22 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), G16Y 10/20 (2020.01)

(52) G01N 27/221, G01N 33/246, G16Y 10/20

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE MEDIÇÃO DE UMIDADE

(71) VALE S.A. (BR/RJ) ; ASSOCIAÇÃO INSTITUTO TECNOLÓGICO VALE - ITV (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG)

(72) ALAN KARDEK RÊGO SEGUNDO; EDSON MARTINS DE OLIVEIRA;



PHILIP VON PRITZELWITZ

(21) BR 10 2024 015887-3 A2

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

(22) 02/08/2024

(51) C08L 23/12 (2006.01), C08L 87/00 (2006.01), C08K 3/10 (2018.01), C08K 3/22 (2006.01), C08L 33/06 (2006.01), C09D 133/00 (2006.01), C08G 63/85 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01), C08J 5/24 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01), C08F 8/42 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01)

(52) C08L 23/12, C08L 87/00, C08L 87/005, C08K 3/10, C08K 3/22, C08L 33/064, C09D 133/00, C08G 63/85, C08J 5/00, C08J 5/242, C09D 5/027, C08F 8/42, C23C 30/00, B29C 48/00

(54) COMPÓSITO POLIMÉRICO E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE UM COMPÓSITO POLIMÉRICO

(71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS)

(72) JOEL BOARETTO; ROBINSON CARLOS DUDLEY CRUZ

(21) BR 10 2024 015901-2 A2

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

(22) 02/08/2024

(51) A61K 36/13 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)

(52) A61K 36/13, A61P 31/10

(54) HIDROGEL À BASE DE QUITOSANA CONTENDO ÓLEO ESSENCIAL DE CHAMAECYPARIS PISIFERA COM ATIVIDADE FRENTE A LINHAGENS CLÍNICAS DE CANDIDA SPP.

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ;

UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (UFRPE) (BR/PE)

(72) GLÁUCIA MANOELLA DE SOUZA LIMA; ANA CLAUDIA ALCANTARA LEMOS; ANDRELINA MARIA PINHEIRO SANTOS; JACIANA DOS SANTOS AGUIAR; NORMA BUARQUE GUSMÃO; WELLINGTON SANTOS DA SILVA; CLAUDIO AUGUSTO GOMES DA CÂMARA; MARCILIO MARTINS DE MORAES; PETRUS D'AMORIM SANTA CRUZ OLIVEIRA; JOSÉ GERALDO DE ANDRADE PACHECO; JUAN FELIPE GONZÁLEZ ALBA; ISABELLA MACÁRIO FERRO CAVALCANTI; LUÍS ANDRÉ DE ALMEIDA CAMPOS

(21) BR 10 2024 015912-8 A2

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

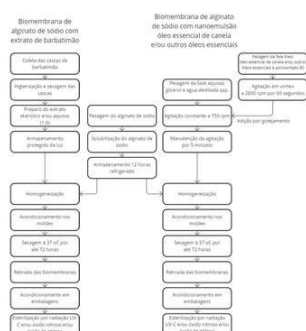
(22) 02/08/2024

(51) A61L 15/40 (2006.01), C08L 5/04 (2006.01)

(52) A61L 15/40, C08L 5/04

(54) BIOMEMBRANA DE ALGINATO DE SÓDIO INCORPORADA COM PRINCÍPIO ATIVO NATURAL PARA TRATAMENTO DE LESÕES NA PELE E





SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO

(71) TECBIO PESQUISA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/PR)

(72) ROSINEI DE FREITAS; DANIELA DE CASSIA FAGLIONI BOLETA
CERANTO; CRISTIANE MENGUE FENIMAN MORITZ

(21) BR 10 2024 015923-3 A2

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

(22) 02/08/2024

(51) B04B 3/00 (2006.01)

(52) B04B 3/00

(54) CENTRÍFUGA PARA REMOÇÃO DE ÓLEO REMANESCENTE DE EMBALAGENS DE LUBRIFICANTES AUTOMOTIVOS

(71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) ; 36.008.293 JOELSON
OSMAR OSSOSKI (BR/SC)

(72) RONI RICHARD FUCKNER; LAÉRCIO LUEDERS; LEANDRO MARCOS SALGADO ALVES; HORST WALTER SMOGER; LEONARDO RODRIGUES RAMOS; MARCOS EDUARDO TRETER

(21) BR 10 2024 015931-4 A2

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

(22) 02/08/2024

(51) A01D 46/06 (2006.01), A01D 46/26 (2006.01)

(52) A01D 46/06, A01D 46/26

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EQUIPAMENTO PARA COLHEITA DE GRÃOS DE PRODUTOS AGRÍCOLA DO TIPO PERENE

(71) INDÚSTRIAS COLOMBO S.A. (BR/SP)

(72) ALEXANDRE APARECIDO CRESCIO; JOÃO CARLOS VOLPI

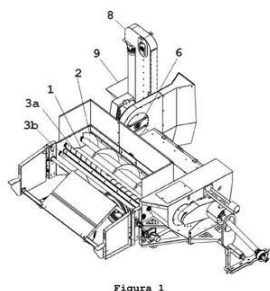


Figura 1

(21) BR 10 2024 015933-0 A2

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

(22) 02/08/2024

(51) G06Q 10/06 (2023.01), B23Q 17/00 (2006.01)

(52) G06Q 10/06, B23Q 17/00

(54) MÉTODO ESTRUTURADO PARA OTIMIZAR PROCESSOS PRODUTIVOS

(71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) ; SEARA ALIMENTOS
LTDA (BR/SC) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL
(BR/RS)



(72) EVERTON CORRÊA; IVAN BIANCHI; MONIKE QUIRINO DOS SANTOS;
RAFAEL DA ROSA ULGUIM; VANESSA PERIPOLLI

(21) BR 10 2024 015936-5 A2

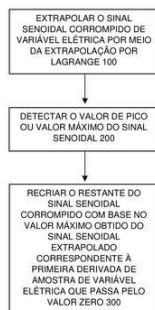


FIGURA 1

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

(22) 02/08/2024

(51) H02H 3/00 (2006.01), G01R 19/25 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01), H02J 13/00 (2026.01)

(52) H02H 3/00, G01R 19/25, H04L 25/03, H02J 13/00

(54) MÉTODO PARA RECONSTRUÇÃO DE SINAL SENOIDAL DE VARIÁVEL ELÉTRICA COM MENSAGENS SAMPLED VALUES CORRUMPIDAS

(71) COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; INESC P&D BRASIL - INSTITUTO DE ENGENHARIA DE SISTEMAS E COMPUTADORES, PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DO BRASIL (BR/SP) ; FOX IOT SOLUÇÕES EM EQUIPAMENTOS E ENGENHARIA LTDA (BR/RS) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; COMPANHIA PIRATININGA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; COMPANHIA JAGUARI DE ENERGIA (BR/SP) ; RGE SUL DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A. (BR/RS)
(72) RENAN LOPES BRAGA GOMES; WAGNER SEIZO HOKAMA; DANIEL PINHEIRO BERNARDON; ADRIANO PERES DE MORAIS; FILIPE GABRIEL CARLOTO; FLÁVIO GARLET RECK; LUCAS MAZIERO; DIOMAR ADONIS COPETTI LIMA; ÂNGELO FELIPE SARTORI; JHONATAN ANTÔNIO CASSOL; AÉCIO DE LIMA OLIVEIRA; CARLOS HENRIQUE BARRIQUELLO; ULISSES CHEMIN NETTO; FERNANDO ANUNCIAÇÃO BUDZINSKI; ADRION ANDREI ROSANELLI; ANTÔNIO MARIO KAMINSKI JUNIOR

(21) BR 10 2024 015937-3 A2

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

(22) 02/08/2024

(51) G06N 3/08 (2023.01)

(52) G06N 3/08

(54) MÉTODO AVANÇADO PARA ANÁLISE DE DADOS DE RASTREAMENTO POR RECONHECIMENTO DE PADRÕES CODIFICADOS EM REDES NEURASIS CONVOLUCIONAIS

(71) ALUÍSIO CAVALCANTE DE QUEIROZ NETO (BR/CE) ; AVILEZ BATISTA DE OLIVEIRA LIMA (BR/CE)

(72) ALUÍSIO CAVALCANTE DE QUEIROZ NETO; AVILEZ BATISTA DE OLIVEIRA LIMA

(21) BR 10 2024 015945-4 A2

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

(22) 04/08/2024

(51) G09B 5/12 (2006.01), G09B 5/06 (2006.01), G09B 19/00 (2006.01)



(52) G09B 5/125, G09B 5/06, G09B 19/0053, G09B 19/0069

(54) MALETA DIDÁTICA DE AUTOMAÇÃO E CONTROLE

(71) FELIPI LUIZ DE ASSUNCAO BEZERRA (BR/PR)

(72) FELIPI LUIZ DE ASSUNÇÃO BEZERRA; ARTHUR GUILHERME SACCHI BELLINI; PEDRO AUGUSTO GOMES OLIVEIRA; GUILHERME HENRIQUE GALLO LANZA; ADMILSON LOPES VIEIRA; LUCAS BONFIM ROCHA

(21) BR 10 2024 015950-0 A2

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

(22) 05/08/2024

(51) C25D 3/22 (2006.01), C25D 7/00 (2006.01)

(52) C25D 3/22, C25D 7/00

(54) PROCESSO PARA ELETRODEPOSIÇÃO DE ZINCO, EM MEIO ALCALINO E ISENTO DE CIANETO, UTILIZANDO GLICEROL RESIDUAL COMO ADITIVO E PRODUTO OBTIDO POR ESTE PROCESSO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN)

(72) KAREN GIOVANNA DUARTE MAGALHÃES; JUSSARA CÂMARA CARDOZO; CARLOS ALBERTO MARTÍNEZ HUITLE; ELISAMA VIEIRA DOS SANTOS

(21) BR 10 2024 015951-9 A2

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

(22) 05/08/2024

(51) A61B 5/08 (2006.01), G01N 33/497 (2006.01), B60K 28/06 (2006.01)

(52) A61B 5/082, G01N 33/497, B60K 28/06, G01N 33/4972

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DETECTOR DE ÁLCOOL NO AR PULMONAR EXPIRADO POR UM SER HUMANO

(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FLUMINENSE (BR/RJ) ; SIGHIR ENTERPRISE LTDA (BR/RJ)

(72) ROBSON DA CUNHA SANTOS; MILENA BISSONHO SOARES; LETICIA BARCELOS REIS; MATHEUS RIBEIRO VIDAL; JEAN VIANA RIBEIRO; KLAUSS MIRANDA MARCHI; MATTEUS ARAUJO OUVENERY

(21) BR 10 2024 015953-5 A2

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

(22) 05/08/2024

(51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/105 (2006.01), C08K 5/42 (2006.01), C08L 79/08 (2006.01), C08G 18/02 (2006.01), C08G 65/00 (2006.01), B82Y 30/00 (2011.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 47/00 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 47/56 (2017.01)

(52) C08K 5/00, C08K 5/005, C08K 5/105, C08K 5/42, C08L 79/08, C08G 18/025, C08G 65/00, B82Y 30/00, A61K 31/00, A61K 47/00, A61K 9/51, A61K 47/56

(54) POLOXAMER-407 QUIMICAMENTE CONJUGADO AO ÁCIDO FERÚLICO



PARA ENCAPSULAMENTO E ESTABILIZAÇÃO DE ATIVOS SENSÍVEIS À
OXIDAÇÃO, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO
(71) CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS
(BR/MG)
(72) PRISCILA PEREIRA SILVA CALDEIRA; KELE CRISTINA FERREIRA
DANTAS

(21) BR 10 2024 015964-0 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 05/08/2024
(51) B21D 11/15 (2006.01)
(52) B21D 11/15
(54) DISPOSITIVO PARA DOBRAR ESTRIBOS BARRAS CHATAS E
FERRAGENS
(71) VICTOR AGUIAR LIMA (BR/TO)
(72) ELISMARQUES PEREIRA LIMA

(21) BR 10 2024 015978-0 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 05/08/2024
(51) G01M 17/06 (2006.01), G01M 17/007 (2006.01), G01M 17/04 (2006.01)
(52) G01M 17/06, G01M 17/007, G01M 17/04
(54) BANCADA DE TESTES PARA SIMULAÇÃO E MONITORAMENTO DE
SISTEMAS DE FRENAGEM AUTOMOTIVA E COMPORTAMENTO DO
CONDUTOR
(71) JAIRO DE LIMA SOUZA (BR/SP)
(72) CARLOS EDUARDO THOMAZ; FABRICCIO CERDAN SILVA; JAIRO DE
LIMA SOUZA; LUCCA PERCHON FRANCO

(21) BR 10 2024 015981-0 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 05/08/2024
(51) G01R 22/06 (2006.01)
(52) G01R 22/063
(54) SISTEMA DE MEDIÇÃO
(71) LANDIS+GYR EQUIPAMENTOS DE MEDIÇÃO LTDA. (BR/PR)
(72) ANDERSON TAIATELLA; ANGELO FELIPE CHIELLA; REBECA
GUERREIRO CARVALHO CUNHA; WILLIAM MATHEUS BITENCOURT;
ANDRE LUIZ DE ALMEIDA CAMARGO; CLÓVIS SINVAL DA SILVA MENARÉ;
DANIEL CABRAL SILVEIRA

(21) BR 10 2024 015984-5 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado



	(22) 05/08/2024 (51) D21H 27/10 (2006.01), D06M 11/00 (2006.01), D06M 15/70 (2006.01), D06M 15/705 (2006.01), D06M 15/05 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01) (52) D21H 27/10, D06M 11/00, D06M 15/70, D06M 15/705, D06M 15/05, B65D 65/466, C08L 2201/06 (54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE EMBALAGENS BIODEGRADÁVEIS E COMPOSTÁVEIS A PARTIR DO BAGAÇO DE CAJU (71) N. A. DUARTE LTDA (BR/CE) (72) NICOLE ANDRADE DUARTE; ADRIANO LINCOLN ALBUQUERQUE MATTOS; MEN DE SÁ MOREIRA DE SOUZA FILHO
(21) BR 10 2024 015988-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/08/2024 (51) A23L 2/38 (2021.01) (52) A23L 2/382 (54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE KOMBUCHA COM DUPLA FERMENTAÇÃO EM BATELADA ACELERADA USANDO MICRORGANISMOS IMOBILIZADOS EM BIORREATOR COM RECIRCULAÇÃO DE SUBSTRATO E KOMBUCHA (71) ALEXANDER PERANDIN MOREIRA (BR/RS) (72) ALEXANDER PERANDIN MOREIRA
(21) BR 10 2024 016001-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/08/2024 (51) C07K 14/29 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01) (52) C07K 14/29, G01N 33/56911, G01N 33/54388 (54) SEQUÊNCIAS DE PEPTÍDEOS PARA DIAGNÓSTICO DE INFECÇÃO EM HUMANOS, SEU USO (71) HYH BIOTECHNOLOGY LTDA. (BR/PR) (72) NAYARA COSTA DE CARVALHO SOUSA OKUMOTO; RENATA DA ROSA; CARLOS ROBERTO MAXIMIANO DA SILVA; HUGO HIDEO KOTAKA OKUMOTO
(21) BR 10 2024 016012-6 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/08/2024 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01), A61B 5/11 (2006.01) (52) A61B 5/4266, A61B 5/6801, A61B 5/746, A61B 5/0205, A61B 5/004, A61B 5/1112 (54) MÉTODO PARA ESTIMAR A PERDA DE SUOR EM TEMPO REAL DURANTE EXERCÍCIO DE CORRIDA USANDO DADOS DE DISPOSITIVOS VESTÍVEIS



	(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/AM) (72) MARCOS NEGREIROS RYLO; MATHEUS SANTANA DA SILVA; FRANCISCA SANCHI AZEVEDO DA SILVA; DAVID DAVILA ACRIS; JOÃO VICTOR KAWAZOE NAHRA; MATHEUS MIRANDA MATOS; ALEXANDRE REIS PIRES FERREIRA; THIAGO DE SOUZA ROCHA
(21) BR 10 2024 016016-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/08/2024 (51) A61K 9/107 (2006.01), A61K 9/113 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01), A61P 3/06 (2006.01) (52) A61K 9/1075, A61K 9/113, A61K 31/40, A61K 47/14, A61K 47/26, A61K 47/34, A61P 3/06 (54) CARREADOR LIPÍDICO NANOESTRUTURADO, PROCESSO PARA INCORPORAÇÃO DO CARREADOR LIPÍDICO NANOESTRUTURADO EM HIDROGEL, FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA NANOESTRUTURADA, USO DA FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA NANOESTRUTURADA (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) REGINA GOMES DARÉ; LUCIANA BIAGINI LOPES; VICTORIA MOREDO ROCCO
(21) BR 10 2024 016022-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/08/2024 (51) C04B 28/12 (2006.01), C01B 33/24 (2006.01) (52) C04B 28/12, C01B 33/24 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE CORPOS CERÂMICOS DE SILICATO DE CÁLCIO SINTETIZADOS A PARTIR DE NANO TUBOS DE SÍLICA ATRAVÉS DOS MÉTODOS DE SÍNTESE SOL-GEL E HIDROTÉRMICO COMBINADOS (71) ANTONIO VERGUETZ SILVA (BR/PR) (72) ANTONIO VERGUETZ SILVA
(21) BR 10 2024 016024-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/08/2024 (51) A01N 63/30 (2020.01) (52) A01N 63/30 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE BIOMOLÉCULA E USO DE BIOMOLÉCULA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) (72) HELVIA WALEWSKA CASULLO DE ARAÚJO CARVALHO; HAVANA



LORENA SILVA DE ARAUJO; SONALLY DE OLIVEIRA LIMA

(21) BR 10 2024 016026-6 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 06/08/2024
(51) E04D 13/035 (2006.01), E04B 7/16 (2006.01)
(52) E04D 13/0358, E04B 7/16
(54) SISTEMA DE COBERTURA RETRÁTIL
(71) WILLIAN DE OLIVEIRA ALMEIDA (BR/SP) ; MARCELO RUIZ LIROLA (BR/SP)
(72) WILLIAN DE OLIVEIRA ALMEIDA

(21) BR 10 2024 016033-9 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 06/08/2024
(51) E06B 9/262 (2006.01), E04F 10/08 (2006.01)
(52) E06B 9/262, E04F 10/08
(54) BRISE PARA FACHADAS
(71) HUNTER DOUGLAS DO BRASIL LTDA. (BR/SP)
(72) HANS J. J. DONNER; DAVI MORENO

(21) BR 10 2024 016037-1 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 06/08/2024
(51) A61K 38/10 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), C07K 7/08 (2006.01)
(52) A61K 38/10, A61P 31/04, C07K 7/08
(54) PEPTÍDEO SINTÉTICO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA USO HUMANO OU VETERINÁRIO, E USOS DE DITO PEPTÍDEO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(72) MARIA LÍGIA RODRIGUES MACEDO; TAMAHE MONTEIRO ALFREDO; CAMILA DE OLIVEIRA GUTIERREZ; CLAUDIANE VILHARROEL ALMEIDA; ANA CRISTINA RAUEN JACOBOWSKI

(21) BR 10 2024 016039-8 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 06/08/2024
(51) B63B 59/00 (2006.01)
(52) B63B 59/00
(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE INATIVAÇÃO DO CORAL SOL EM EMBARCAÇÕES E ESTRUTURAS MARITIMAS
(71) CARLOS BOECKH (BR/RJ)
(72) CARLOS BOECKH



(21) BR 10 2024 016042-8 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/08/2024

(51) A61M 1/36 (2006.01), A61M 1/16 (2006.01)

(52) A61M 1/3666, A61M 1/3623, A61M 1/1698

(54) MÁQUINA DE CIRCULAÇÃO EXTRACORPÓREA COM EQUIPAMENTOS EM MÓDULOS INDEPENDENTES, DIGITALMENTE INTEGRÁVEIS, ELETRICAMENTE AUTÔNOMOS E COM BOMBEAMENTO SANGUÍNEO DE FLUXOS LINEAR E PULSÁTIL

(71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; MEDICICOR COMERCIAL EIRELI (BR/BA) ; EVOGMED EQUIPAMENTOS MEDICOS, TECNOLOGIA E SOFTWARE LTDA (BR/RS)

(72) ALEXANDRE DIOGO POLTRONIERI; VALTER ESTEVÃO BEAL; PAULO HENRIQUE BONFIM JUNIOR; SAMUEL ALMEIDA ROCHA; GESSÉ JUSTINIANO DE OLIVEIRA JUNIOR; ALEXANDRO QUIRINO DA SILVA; MARCUS VINICIUS MENDES GOMES; ANTONIA LARISSA REIS BARBOSA

(21) BR 10 2024 016043-6 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/08/2024

(51) B01D 50/00 (2022.01), F23J 1/02 (2006.01), F23J 3/02 (2006.01)

(52) B01D 50/00, F23J 1/02, F23J 3/02

(54) PROCESSO DE DESOBSTRUÇÃO E REMOÇÃO DE CINZAS VOLANTES EM CALDEIRAS UTILIZANDO CANHÕES DE GASES INERTES

(71) COMBIO ENERGIA S.A (BR/SP)

(72) GILBERTO ROZENCHAN

(21) BR 10 2024 016047-9 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado

(22) 06/08/2024

(51) A61K 31/496 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01)

(52) A61K 31/496, A61K 38/12

(54) COMBINAÇÃO SINÉRGICA DE CEFOTAXIMA E POLIMIXINA B FRENTE KLEBSIELLA PNEUMONIAE RESISTENTE À POLIMIXINAS E CARBAPENÊMICOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)

(72) SIMONE SIMIONATTO; MARIANA CARVALHO STURARO; OSMAR NASCIMENTO SILVA; GLEYCE HELLEN DE ALMEIDA DE SOUZA; EDEILDO FERREIRA DA SILVA JÚNIOR; NATHALIA MONTEIRO LINS FREIRE; MARCONE GOMES DOS SANTOS ALCÂNTARA; VANESSA LIMA DO NASCIMENTO; KADJA LUANA CHAGAS MONTEIRO; THIAGO MENDONÇA DE AQUINO; NATHALIA DA SILVA DAMACENO

(21) BR 10 2024 016056-8 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



	Publicado (22) 06/08/2024 (51) A23C 1/08 (2006.01), A23C 11/02 (2025.01), A23L 33/10 (2016.01) (52) A23C 1/08, A23C 11/02, A23L 33/10 (54) COMPOSTO LÁCTEO LIOFILIZADO DE LEITE ASININO COM ADIÇÃO DE EXTRATOS DE GERGELIM E COCO PARA FINS NUTRACÊUTICOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) (72) FRANCISCA MOISÉS DE SOUSA; MARIO EDUARDO RANGEL MOREIRA CAVALCANTI MATA; MANOEL TOLENTINO LEITE FILHO; MYLENA OLGA PESSOA MELO; REBECA MORAIS SILVA SANTOS; ALEXANDRE DA SILVA LÚCIO; LAÍS DA SILVA BARROS; JORGE JACÓ ALVES MARTINS
(21) BR 10 2024 016063-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/08/2024 (51) E21B 21/06 (2006.01), B01D 19/00 (2006.01) (52) E21B 21/06, B01D 19/00 (54) SISTEMA DE EXTRAÇÃO DE GASES HIDROCARBONETOS A PARTIR DE FLUIDO DE PERFURAÇÃO UTILIZANDO PRINCÍPIO FÍSICO FLASH E COMPATÍVEL COM ATIVIDADE DE MUD LOGGING (71) GEOWELLEX DO BRASIL SERVIÇOS PETROLÍFEROS LTDA (BR/RN) ; REPSOL SINOPEC BRASIL S.A. (BR/RJ) (72) LEONARDO CARVALHO DE MONTALVÃO; RAFAEL VALLADARES DE ALMEIDA
(21) BR 10 2024 016066-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/08/2024 (51) B60R 13/01 (2006.01) (52) B60R 13/011 (54) SISTEMA DE SUPORTE ESTENDIDO DE FIXAÇÃO DO TAMPÃO DO PORTA-MALAS E VEÍCULO (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) (72) KELMER SANTA ROSA VELOSO; FRANCISCO ALBANO PIRES JUNIOR; DIEGO VIEIRA ANDRADE; MICHAEL DE FREITAS DUTRA; FABIO HENRIQUE LARA FIGUEIREDO; ANDRE LUIZ BASSETTI CAVALCANTE
(21) BR 10 2024 016072-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/08/2024 (51) A23L 2/02 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01) (52) A23L 2/02, A23L 2/52 (54) BEBIDA A BASE DE SUCO DE UVA ENRIQUECIDA COM NANOCÁPSULAS CONTENDO RESVERATROL



(71) SOCIEDADE CARITATIVA E LITERÁRIA SÃO FRANCISCO DE ASSIS
ZONA NORTE (BR/RS)
(72) ALINE FERREIRA OURIQUE; ERICLES FORRATI MACHADO

(21) BR 10 2024 016074-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 06/08/2024
(51) B60R 13/02 (2006.01)
(52) B60R 13/0206, B60R 13/0243
(54) PEÇA INTERNA DE ACABAMENTO, PORTA DE PORTA-MALAS E VEÍCULO
(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(72) FRANCISCO ALBANO PIRES JUNIOR; DIEGO VIEIRA ANDRADE;
ANDRE LUIZ BASSETTI CAVALCANTE; FABIO HENRIQUE LARA
FIGUEIREDO; MICHAEL DE FREITAS DUTRA; KELMER SANTA ROSA
VELOSO

(21) BR 10 2024 016076-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 06/08/2024
(51) B62B 3/04 (2006.01), B62B 3/10 (2006.01)
(52) B62B 3/04, B62B 3/10, B62B 3/108
(54) CARRINHO DE TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO DE ACESSÓRIOS AUTOMOTIVOS
(71) STELLANTIS AUTO SAS (FR)
(72) KELMER SANTA ROSA VELOSO; FLAVIO GUIARAES DE FREITAS;
BRUNO MIRANDA MATTIA; ANDREIA SANTOS DE SOUZA; ANDRE LUIZ
BASSETTI CAVALCANTE; PATRICIA GUIMARAES DE FREITAS

(21) BR 10 2024 016082-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 06/08/2024
(51) H02J 7/34 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01), F03D 9/00 (2016.01)
(52) H02J 7/34, H02K 7/18, H01L 31/042, F03D 9/00
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EQUIPAMENTO DE AUTOGERAÇÃO DE ENERGIA RETROALIMENTÁVEL COM HARDWARE DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA CONECTADO
(71) THIAGO PINHO DOS SANTOS (BR/RS)
(72) THIAGO PINHO DOS SANTOS

(21) BR 10 2024 016091-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 06/08/2024



	(51) G01N 21/359 (2014.01) (52) G01N 21/359 (54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DE PECTINA EM CASCAS DE CACAU POR SPECTROSCOPIA NO INFRAVERMELHO PRÓXIMO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) ; BARCALAT INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ALIMENTOS LTDA. (BR/PA) (72) FÁBIO GOMES MOURA; NEIRIVALDO CAVALCANTE DA SILVA; JOHN WILLIAM DA SILVA QUEIROZ; CARLOS AUGUSTO RIBEIRO BARROS; SALOMÃO FERREIRA DA SILVA; VINICIUS CARVALHO DA SILVA; YASMIN CANTUÁRIA MOUTINHO DOS SANTOS
(21) BR 10 2024 016099-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/08/2024 (51) A61K 39/215 (2006.01), C07K 14/165 (2006.01) (52) A61K 39/215, C07K 14/165, C12N 2770/20022, C12N 2770/20034 (54) DESENVOLVIMENTO DE POLIPEPTÍDEO IMUNOGÊNICO DO SARS-COV-2 E SUA APLICABILIDADE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) (72) FERNANDO CÉZAR COMBERLANG QUEIROZ DAVIS DOS SANTOS; ARTHUR GOMES DE ANDRADE; TATJANA KEESEN DE SOUZA LIMA; LUIZ HENRIQUE AGRA CAVALCANTE SILVA; SHAYENNE EDUARDA RAMOS VANDERLEY; FERNANDA SILVA ALMEIDA QUEIROZ
(21) BR 10 2024 016105-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 07/08/2024 (51) A01N 63/22 (2020.01), C12N 1/20 (2026.01), C12R 1/07 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (52) A01N 63/22, C12N 1/20, C12N 1/205, C12R 2001/07 (54) REDUÇÃO DO CRESCIMENTO DE ASPERGILLUS FLAVUS/ORYZAE E FUNGOS DIVERSOS POR BACILLUS SP. UELAS5.1 EM GRÃOS DE MILHO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) (72) DANIELE SARTORI; BEATRIZ CORTELLINI FERRANTI; DÂMARIS CRISTINE LANDGRAF; HENRIQUE ESTEVES
(21) BR 10 2024 016108-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 07/08/2024 (51) C01G 53/00 (2025.01), C01G 23/00 (2006.01), C07F 3/00 (2006.01) (52) C01G 53/00, C01G 23/00, C07F 3/00 (54) SÍNTESE DO NOVO CRISTAL TRIGONAL TRIS(TAURINATO)-NI-NA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) (72) JÉSSICA ANDREZA OLIVEIRA RODRIGUES; RILLEANDS ALVES

SOARES; ALAN SILVA DE MENEZES

(21) BR 10 2024 016113-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 07/08/2024 (51) C04B 35/01 (2006.01) (52) C04B 35/01 (54) CONJUNTO DE PLACAS MONOLÍTICAS PRÉ-MOLDADAS PARA REVESTIMENTO DE FORNO (71) SHINAGAWA REFRATÁRIOS DO BRASIL LTDA (BR/SP) (72) DAITON ANTÔNIO ESTRELA; HAMILTON CESAR GUIMARÃES
(21) BR 10 2024 016116-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 07/08/2024 (51) H05B 6/02 (2006.01), F24D 13/02 (2006.01), F22D 5/16 (2006.01), H02K 44/06 (2006.01) (52) H05B 6/02, F24D 13/02, F22D 5/16, H02K 44/06 (54) RESISTÊNCIA A INDUÇÃO ELÉTRICA APLICADA DIRETAMENTE A MASSAS LÍQUIDAS COMO INDUTOR (71) NEURI ANTONIO MICHELON (BR/PR) ; JUAREZ MACHADO DE FREITAS (BR/PR) (72) NEURI ANTONIO MICHELON; JUAREZ MACHADO DE FREITAS
(21) BR 10 2024 016117-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 07/08/2024 (51) A01N 63/23 (2020.01) (52) A01N 63/23 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE MICROPARTÍCULAS POLIMÉRICAS NATURAIS PARA ENCAPSULAMENTO DE MICRORGANISMOS, MICROPARTÍCULAS POLIMÉRICAS NATURAIS RESULTANTES DO PROCESSO E USO DAS MESMAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO ? UEMA (BR/MA) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) ; UNIVERSIDADE DO ESTADO DO AMAZONAS (BR/AM) (72) JOSÉ CARLOS COSTA DA SILVA PINTO; GABRIELA CALIDONE DE MATTOS; MARTINA COSTA CERQUEIRA PINTO; LARISSA LEITE DE ALMEIDA CARVALHO; LUCIANA DA SILVA DUTRA; JOELMA SOARES DA SILVA; JULIETE LIMA VIANA; VALÉRIA CRISTINA SOARES PINHEIRO; ROSEMARY APARECIDA ROQUE



(21) BR 10 2024 016120-3 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 07/08/2024
 (51) A61K 47/69 (2017.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)
 (52) A61K 47/6951, A61K 31/7048, A61P 31/10
 (54) FILME ORODISPERSÍVEL CONTENDO COMPLEXO DE INCLUSÃO NISTATINA:SS-CICLODEXTRINA
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
 (72) MARCELA ALVES DE MATTOS; NATHALY MAYER TOZETTO; JÚLIA BECHER GOMES; MARINA TOLENTINO MARINHO; BENJAMIM DE MELO CARVALHO; KÁTIA SABRINA PALUDO; GRACIETTE MATIOLI; GUSTAVO SIMÃO MORAES; NARA HELLEN CAMPANHA BOMBARDA; PRISCILEILA COLERATO FERRARI; KARIN HERMANA NEPPELENBROEK; VANESSA MIGLIORINI URBAN; CARMEN ANTONIA SANCHES ITO

(21) BR 10 2024 016125-4 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 07/08/2024
 (51) H10N 10/01 (2023.01), H01G 11/12 (2013.01), H02S 40/42 (2014.01), H02S 40/44 (2014.01)
 (52) H10N 10/01, H01G 11/12, H02S 40/42, H02S 40/44
 (54) SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO DE DISPOSITIVOS ELETROELETRÔNICOS ATRAVÉS DA CAPTAÇÃO DE ENERGIA TÉRMICA AMBIENTAL E/OU ADVINDA DE PROCESSOS FÍSICOS, QUÍMICOS E/OU BIOLÓGICOS
 (71) PEDRO GIAMMARUSTI (BR/SP)
 (72) PEDRO GIAMMARUSTI

(21) BR 10 2024 016131-9 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 07/08/2024
 (51) A23L 9/10 (2016.01)
 (52) A23L 9/10
 (54) MOUSSE LÁCTEA E MÉTODO DE PREPARO
 (71) EVELYN CRISTINA DE MELO NAKAHIRA (BR/SP) ; CARLOS TSUNEO KAWAI (BR/SP)
 (72) ISABELA CRISTINA DE MELO NUNES; CATARINA INAFUKU KAWAI

(21) BR 10 2024 016144-0 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 07/08/2024
 (51) B60B 7/14 (2006.01)
 (52) B60B 7/14
 (54) SISTEMA DE FIXAÇÃO DE CALOTA E VEÍCULO



(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(72) KATIA FERNANDA DA SILVA; JOÃO MARCOS STUMPF; ALLYSSON ANANIAS ALMEIDA GOMES

(21) BR 10 2024 016147-5 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/08/2024
(51) G02B 6/02 (2006.01)
(52) G02B 6/02295
(54) SENSOR DE TEMPERATURA BASEADO EM FIBRAS ÓPTICAS DE NÚCLEO OCO PARCIALMENTE PREENCHIDAS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG)
(72) JONAS HENRIQUE OSÓRIO; SINEI FELIX GONÇALVES JUNIOR; FLAVIO AUGUSTO DE MELO MARQUES; JEFFERSON ESQUINA TSUCHIDA; ALEXANDRE ALBERTO CHAVES COTTA

(21) BR 10 2024 016156-4 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/08/2024
(51) G06F 11/3668 (2025.01), G06F 11/3604 (2025.01), H04N 1/23 (2006.01), H04N 1/00 (2006.01), G06F 17/40 (2006.01)
(52) G06F 11/3668, G06F 11/3604, H04N 1/2307, H04N 1/00007, G06F 17/40
(54) MÉTODO PARA HOMOLOGAÇÃO DE SMART TV COM APRENDIZADO DE CONTEXTO PERSONALIZADO
(71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/AM)
(72) HUGO ABREU MENDES; RAVI BARRETO DORIA FIGUEIREDO; CARLOS ALBERTO HAGGE DA CUNHA FILHO; BRUNO AUZIER

(21) BR 10 2024 016157-2 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/08/2024
(51) A01C 7/08 (2006.01), A01B 73/02 (2006.01)
(52) A01C 7/082, A01B 73/02
(54) MECANISMO DE ACOPLAMENTO COM MOLAS PARA MÁQUINAS AGRÍCOLAS
(71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(72) ÁTILA STAPELBROEK TRENNEPOHL

(21) BR 10 2024 016164-5 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/08/2024
(51) G06F 11/34 (2006.01), G06F 9/02 (2006.01)
(52) G06F 11/34, G06F 9/02



	(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE MONITORAMENTO DE OPERAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (71) EDIVALDO PELLIZZARO CORDEIRO (BR/RS) (72) EDIVALDO PELLIZZARO CORDEIRO
(21) BR 10 2024 016171-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 07/08/2024 (51) E04B 9/06 (2006.01) (52) E04B 9/06 (54) MEMBRO DE GRADE DE TETO ALONGADO (71) TATE ACCESS FLOORS, INC. (US) (72) BENJAMIN L. STEINBERG; DANIEL B. KENNEDY; CHRISTOPHER G. BUSS
(21) BR 10 2024 016177-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 07/08/2024 (51) C12C 12/00 (2006.01), C12C 5/02 (2006.01) (52) C12C 12/00, C12C 5/02 (54) PRODUÇÃO DE CERVEJA FRUTADA ARTESANAL COM SERIGUELA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) (72) JONAS LEITE CAVALCANTE NETO; MARIO EDUARDO RANGEL MOREIRA CAVALCANTI MATA; JORGE JACÓ ALVES MARTINS; MANOEL PESSOA FERREIRA NETO; MANOEL TOLENTINO LEITE FILHO; ALEXANDRE DA SILVA LÚCIO; RAFAEL FELIPE RAMOS DE RANGEL MOREIRA CAVALCANTI
(21) BR 10 2024 016182-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 07/08/2024 (51) C08H 7/00 (2011.01) (52) C08H 6/00 (54) PROCESSO DE PURIFICAÇÃO E FOSFORILAÇÃO DA LIGNINA KRAFT, PRODUTO E USO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) (72) POLLYANNA MARA DA SILVA; VÂNIA MÁRCIA DUARTE PASA
(21) BR 10 2024 016183-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 07/08/2024 (51) A61K 31/7048 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (52) A61K 31/7048, A61K 9/006, A61P 31/10



(54) FILME ORODISPERSÍVEL CONTENDO NISTATINA
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(72) MARCELA ALVES DE MATTOS; NATHALY MAYER TOZETTO; JÚLIA BECHER GOMES; MARINA TOLENTINO MARINHO; BENJAMIM DE MELO CARVALHO; KÁTIA SABRINA PALUDO; CARMEN ANTONIA SANCHES ITO; GUSTAVO SIMÃO MORAES; NARA HELLEN CAMPANHA BOMBARDA; PRISCILEILA COLERATO FERRARI; KARIN HERMANA NEPPELENBROEK; VANESSA MIGLIORINI URBAN

(21) BR 10 2024 016184-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/08/2024
(51) A01N 47/24 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(52) A01N 47/24, A01N 25/30, A01P 13/00
(54) COMBINAÇÃO HERBICIDA
(71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU)
(72) JESSICA FERREIRA LOURENÇO LEAL; SERGIO TADEU DECARO JUNIOR

(21) BR 10 2024 016187-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 08/08/2024
(51) G01N 25/04 (2006.01), G01N 27/22 (2006.01), B65D 88/12 (2006.01), A01F 25/14 (2006.01)
(52) G01N 25/04, G01N 27/22, B65D 88/12, A01F 25/14
(54) DISPOSITIVO SENSORIAL, DETERMINADOR DE UMIDADE E TEMPERATURA DE GRÃOS, APLICADO À MÁQUINAS ARMAZENADORAS DE GRÃOS EM SILO BOLSA
(71) SILOGRÃO TECNOLOGIA EM ARMAZENAGEM LTDA (BR/GO)
(72) LEONEL MILANI

(21) BR 10 2024 016191-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 08/08/2024
(51) E21C 37/00 (2006.01)
(52) E21C 37/00
(54) PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE TRAVESSEIROS PNEUMÁTICOS APLICADO NO TOMBAMENTO DE BANCADAS DE ROCHAS ORNAMENTAIS
(71) CARLETI EQUIPAMENTOS LTDA (BR/ES)
(72) LUIZ FERNANDO CARLETI

(21) BR 10 2024 016192-0 A2

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



	(22) 08/08/2024 (51) C04B 22/06 (2006.01), C04B 103/44 (2006.01) (52) C04B 22/066, C04B 22/062, C04B 2103/44 (54) AGENTE EXPANSOR À BASE DE ÓXIDO DE CÁLCIO (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA (BR/DF) ; UNIVERSIDADE DO MINHO (PT) (72) VALDIRENE MARIA SILVA CAPUZZO; RODRIGO DE MELO LAMEIRAS; MARA MONALIZA LINHARES PEREIRA; MIGUEL ÂNGELO DIAS AZENHA
(21) BR 10 2024 016194-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 08/08/2024 (51) C02F 1/32 (2023.01) (52) C02F 1/32, C02F 1/325, C02F 2303/04, C02F 2307/14, C02F 2201/322 (54) SISTEMA DE RECIRCULAÇÃO DE ÁGUA ACOPLADO A DISPOSITIVO EMISSOR DE RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA E USO DESTES (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA (BR/MG) (72) EDMO MONTES RODRIGUES; JARDIELEN CHAVES SOUSA; DIONÉIA EVANGELISTA CESAR
(21) BR 10 2024 016208-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 08/08/2024 (51) C04B 41/45 (2006.01), C04B 41/46 (2006.01) (52) C04B 41/45, C04B 41/46 (54) ADITIVO CONTROLADOR DE ABSORÇÃO CAPILAR DO EXTRADORSO CERÂMICO (71) JOSÉ IVAN CABALLERO MONTERO (BR/SP) (72) JOSÉ IVAN CABALLERO MONTERO
(21) BR 10 2024 016214-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 08/08/2024 (51) G10L 17/14 (2013.01), G10L 17/24 (2013.01), G10L 17/10 (2013.01), G10L 17/04 (2013.01), G06F 21/32 (2013.01) (52) G10L 17/14, G10L 17/24, G10L 17/10, G10L 17/04, G06F 21/32 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PERSONALIZAÇÃO VIA TEXTO DE PALAVRAS-CHAVE DE ATIVAÇÃO FALADAS, MÉTODO BASEADO EM ABORDAGEM MULTIMODAL E FONEMIZAÇÃO INDEPENDENTE DE IDIOMA PARA RECONHECER UMA PALAVRA-CHAVE/FRASE PERSONALIZADA PELO USUÁRIO, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)



	(72) DAVID LOPES DE MACEDO; GUILHERME ZUCATELLI NOSSA; RICARDO ROSSITER BARIONI; FERNANDA DE SOUZA FERREIRA; GUILHERME CARVALHO PEREIRA; ANDRÉ LUIZ DELAI; JONGIN PARK; SHINJAE KANG
(21) BR 10 2024 016216-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 08/08/2024 (51) E05B 65/08 (2006.01) (52) E05B 65/08 (54) SISTEMA DE TRAVAMENTO DE MAÇANETA (71) PAPAIZ - UDINESE METAIS INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA. (BR/SP) (72) JEFFERSON PERES DA SILVA
(21) BR 10 2024 016219-6 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 08/08/2024 (51) B66F 7/16 (2006.01) (52) B66F 7/16 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ELEVADOR PÓRTICO VEICULAR (71) INDÚSTRIA E COMÉRCIO HIDROMAR LTDA (BR/PR) (72) LORENA MARA FORNASIER
(21) BR 10 2024 016239-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 08/08/2024 (51) B43K 11/00 (2006.01) (52) B43K 11/00 (54) INJETORA DOSADORA DE TINTA EM PINCÉIS MARCADORES E SEU PINCEL MARCADOR (71) ALLCNCI TECNOLOGIA E DESENVOLVIMENTO LTDA (BR/MG) (72) CLEBERSON VITOR DOS SANTOS; CLEITON DE OLIVEIRA ALVES
(21) BR 10 2024 016240-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 08/08/2024 (51) C12G 3/02 (2019.01), A23L 21/25 (2016.01) (52) C12G 3/02, A23L 21/27 (54) PRODUÇÃO DE HIDROMEL COM ADIÇÃO DE ESPECIARIAS (CRAVO, CANELA E HIBISCO) (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) (72) JONAS LEITE CAVALCANTE NETO; MARIO EDUARDO RANGEL



MOREIRA CAVALCANTI MATA; JORGE JACÓ ALVES MARTINS; YARA CRISTINA DE ARAUJO OLIVEIRA; MANOEL TOLENTINO LEITE FILHO; ALEXANDRE DA SILVA LÚCIO; RAFAEL FELIPE RAMOS DE RANGEL MOREIRA CAVALCANTI; DEYZI SANTOS GOUVEIA; JOSÉ LÁZARO DA SILVA FERNANDES; MANOEL PESSOA FERREIRA NETO

(21) BR 10 2024 016247-1 A2

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

(22) 08/08/2024

(51) G06K 19/02 (2006.01)

(52) G06K 19/025

(54) LÂMINA E PROCESSO DE OBTENÇÃO

(71) LEANDRO ANTONIO GONÇALVES GIORDANO (BR/DF)

(72) LEANDRO ANTONIO GONÇALVES GIORDANO

(21) BR 10 2024 016264-1 A2

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

(22) 08/08/2024

(51) A61K 8/9789 (2017.01), A61Q 11/00 (2006.01)

(52) A61K 8/9789, A61Q 11/00

(54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE ENXAGUANTE BUCAL À BASE DE ACMELLA OLERACEA COM O USO DE TECNOLOGIA SUPERCRÍTICA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)

(72) ANDRÉIA DE FÁTIMA SOUZA ARAÚJO; RAUL NUNES DE CARVALHO JUNIOR; ANA PAULA DE SOUZA E SILVA; JEIELI WENDEL GASPAR LIMA

(21) BR 10 2024 016268-4 A2

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

(22) 08/08/2024

(51) B60J 5/04 (2006.01), F16B 41/00 (2006.01)

(52) B60J 5/0468, F16B 41/002

(54) CONJUNTO DE FIXAÇÃO, USO DO CONJUNTO DE FIXAÇÃO, PORTA E VEÍCULO

(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)

(72) RODRIGO LUIZ LOPES (40%); BRUNO MAIA LESSA FROIS (20%); CRISTIANO PABLO DE SOUZA (15%); ANA CAROLINA FERREIRA SANTOS (15%); RENATO PEREIRA DA SILVA MIURA (10%)

(21) BR 10 2024 016270-6 A2

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

(22) 08/08/2024

(51) B60J 5/04 (2006.01)

(52) B60J 5/04



	(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO, PARAFUSO, PORTA VEICULAR E VEÍCULO (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) (72) MARCELO FERREIRA PEREIRA; MARCELO CARVALHO TONANI; RODRIGO LUIZ LOPES; RENE NEVES
(21) BR 10 2024 016271-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 08/08/2024 (51) C25B 9/19 (2021.01), C25B 9/77 (2021.01), C25B 9/65 (2021.01), C25B 1/27 (2021.01), C25B 1/23 (2021.01), C25B 1/02 (2006.01) (52) C25B 9/19, C25B 9/77, C25B 9/65, C25B 1/27, C25B 1/23, C25B 1/02 (54) REATOR ELETROQUÍMICO BASEADO EM ESTRUTURA DE CÉLULA A COMBUSTÍVEL E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE PRODUTOS NITROGENADOS E COMPOSTOS ORGÂNICOS POR ESTES REATORES (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) (72) ALMIR OLIVEIRA NETO; RODRIGO FERNANDO BRAMBILLA DE SOUZA; DELVONEI ALVES DE ANDRADE; SABINE NEUSATZ GUILHEN
(21) BR 10 2024 016296-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 09/08/2024 (51) C09K 8/58 (2006.01), C09K 8/584 (2006.01) (52) C09K 8/58, C09K 8/584 (54) FORMULAÇÃO DE BAIXA SALINIDADE COM ASSOCIAÇÃO SINÉRGICA DE SURFACTANTES PARA RECUPERAÇÃO AVANÇADA DE PETRÓLEO E PROCESSO DE RECUPERAÇÃO AVANÇADA DE PETRÓLEO (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) (72) EDGARD BACIC DE CARVALHO; ELIAS SILVA DOS SANTOS; ELOÍSA VITÓRIA ALMEIDA DE OLIVEIRA SANTOS; MATHEUS DE OLIVEIRA GAMA; JORGE LUÍS NICOLETI; PAMELA DIAS RODRIGUES; VITOR CERQUEIRA MORAIS; SAMIRA ABDALLAH HANNA; ELIAS RAMOS DE SOUZA; CRISTINA MARIA ASSIS LOPES TAVARES DA MATA HERMIDA QUINTELLA; JOÃO PEDRO DIAS RODRIGUES; ANAÍS COUTO VASCONCELOS
(21) BR 10 2024 016298-6 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 09/08/2024 (51) A61K 31/167 (2006.01), A61P 31/02 (2006.01) (52) A61K 31/167, A61P 31/02 (54) COMPOSTOS DERIVADOS DE QUINOLINAS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE E USO DOS COMPOSTOS NA



PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS CAUSADAS POR UM PROTOZOÁRIO DA ORDEM TRYPANOSOMATIDA

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) CARLOS ALBERTO MONTANARI; FELIPE CARDOSO PRADO MARTINS; CAROLINA BORSOI MORAES HOLANDA DE FREITAS; SÉRGIO DE ALBUQUERQUE; ANDREI LEITÃO

(21) BR 10 2024 016299-4 A2

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

(22) 09/08/2024

(51) A01N 65/08 (2009.01)

(52) A01N 65/08

(54) USO DE EXTRATOS E FRAÇÕES DE SMILAX FLUMINENSIS ESTIMULANDO OU INIBINDO A GERMINAÇÃO DE SEMENTES E/OU DESENVOLVIMENTO DE PLÂNTULAS DE ESPÉCIES MONO E DICOTILEDÔNEAS UTILIZANDO MEIO DE CULTURA, E PROCESSOS DE DESINFESTAÇÃO DE SEMENTES DE MONOCOTILEDÔNEA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)

(72) LUCIANA ALVES RODRIGUES DOS SANTOS LIMA; LUCAS SANTOS AZEVEDO; ANA HORTÊNCIA FONSECA CASTRO

(21) BR 10 2024 016304-4 A2

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

(22) 09/08/2024

(51) A61K 31/277 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)

(52) A61K 31/277, A61P 31/14

(54) COMPOSTOS INIBIDORES DE CISTEÍNA PROTEASES, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DOS COMPOSTOS NA PREPARAÇÃO DE UM MEDICAMENTO PARA TRATAMENTO DE INFECÇÕES CAUSADAS POR CORONAVÍRUS

(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

(72) CARLOS ALBERTO MONTANARI; ANDREI LEITÃO; JOÃO SANTANA DA SILVA; VINÍCIUS BONATTO; ANWAR SHAMIM; FELIPE CARDOSO PRADO MARTINS

(21) BR 10 2024 016312-5 A2

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

(22) 09/08/2024

(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01)

(52) A61K 9/006, A61K 47/40, A61K 31/7048, A61P 1/04

(54) CREME MUCOADESIVO COM NISTATINA:SS-CICLODEXTRINA PARA TRATAMENTO DE ESTOMATITE PROTÉTICA



(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
 (72) CAROLINA WOINAROVICZ MENEGHETTI; PRISCILEILA COLERATO FERRARI; NARA HELLEN CAMPANHA BOMBARDA; VANESSA MIGLIORINI URBAN; ALESSANDRA WOSNIAK; THAYNARA APARECIDA ALVES PEDROSO; DANIELLA WOINAROVICZ MENEGHETTI; KARIN HERMANA NEPPELENBROEK; MARINA TOLENTINO MARINHO; BENJAMIM DE MELO CARVALHO; KÁTIA SABRINA PALUDO

(21) BR 10 2024 016316-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 09/08/2024
 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)
 (52) A61K 9/006, A61K 31/7048, A61P 1/00, A61P 31/10
 (54) CREME MUCOADESIVO COM NISTATINA PARA TRATAMENTO DE ESTOMATITE PROTÉTICA
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
 (72) CAROLINA WOINAROVICZ MENEGHETTI; PRISCILEILA COLERATO FERRARI; NARA HELLEN CAMPANHA BOMBARDA; VANESSA MIGLIORINI URBAN; ALESSANDRA WOSNIAK; THAYNARA APARECIDA ALVES PEDROSO; DANIELLA WOINAROVICZ MENEGHETTI; KARIN HERMANA NEPPELENBROEK; MARINA TOLENTINO MARINHO; BENJAMIM DE MELO CARVALHO; KÁTIA SABRINA PALUDO

(21) BR 10 2024 016323-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 09/08/2024
 (51) A61K 6/35 (2020.01), A61Q 11/00 (2006.01)
 (52) A61K 6/35, A61Q 11/00
 (54) CREME FIXADOR DE PRÓTESES REMOVÍVEIS PARA PACIENTE COM HIPOSSALIVAÇÃO
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
 (72) CAROLINA WOINAROVICZ MENEGHETTI; PRISCILEILA COLERATO FERRARI; NARA HELLEN CAMPANHA BOMBARDA; VANESSA MIGLIORINI URBAN; ALESSANDRA WOSNIAK; THAYNARA APARECIDA ALVES PEDROSO; DANIELLA WOINAROVICZ MENEGHETTI; KARIN HERMANA NEPPELENBROEK; MARINA TOLENTINO MARINHO; BENJAMIM DE MELO CARVALHO; BENJAMIM@UEPG.BR

(21) BR 10 2024 016326-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 09/08/2024
 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01), A61K 31/7048 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01)



(52) A61K 9/006, A61K 47/40, A61K 31/7048, A61P 1/04

(54) ADESIVO PROTÉTICO INCORPORADO COM COMPLEXO DE INCLUSÃO NISTATINA:β-CICLODEXTRINA

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)

(72) THAYNARA APARECIDA ALVES PEDROSO; NARA HELLEN CAMPANHA BOMBARDA; VANESSA MIGLIORINI URBAN; CAROLINA WOINAROVICZ MENEGHETTI; PRISCILEILA COLERATO FERRARI; PAULO VITOR FARAGO; TATIANE OLIVEIRA DA ROSA; DANIELLA WOINAROVICZ MENEGHETTI; KARIN HERMANA NEPPELENBROEK; MARINA TOLENTINO MARINHO; BENJAMIM DE MELO CARVALHO; KÁTIA SABRINA PALUDO

(21) BR 10 2024 016328-1 A2

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

(22) 09/08/2024

(51) A61K 6/35 (2020.01), C08L 1/28 (2006.01)

(52) A61K 6/35, C08L 1/286

(54) ADESIVO PROTÉTICO À BASE DE HIDROXIPROPILMETILCELULOSE

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)

(72) THAYNARA APARECIDA ALVES PEDROSO; NARA HELLEN CAMPANHA BOMBARDA; VANESSA MIGLIORINI URBAN; CAROLINA WOINAROVICZ MENEGHETTI; PRISCILEILA COLERATO FERRARI; PAULO VITOR FARAGO; TATIANE OLIVEIRA DA ROSA; DANIELLA WOINAROVICZ MENEGHETTI; KARIN HERMANA NEPPELENBROEK; MARINA TOLENTINO MARINHO; BENJAMIM DE MELO CARVALHO; KÁTIA SABRINA PALUDO

(21) BR 10 2024 016334-6 A2

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

(22) 09/08/2024

(51) A61K 31/7048 (2006.01), A61K 6/30 (2020.01)

(52) A61K 31/7048, A61K 6/30

(54) ADESIVO PROTÉTICO INCORPORADO COM AGENTE ANTIFÚNGICO NISTATINA PARA ESTOMATITE PROTÉTICA

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)

(72) THAYNARA APARECIDA ALVES PEDROSO; NARA HELLEN CAMPANHA BOMBARDA; VANESSA MIGLIORINI URBAN; CAROLINA WOINAROVICZ MENEGHETTI; PRISCILEILA COLERATO FERRARI; PAULO VITOR FARAGO; TATIANE OLIVEIRA DA ROSA; DANIELLA WOINAROVICZ MENEGHETTI; KARIN HERMANA NEPPELENBROEK; MARINA TOLENTINO MARINHO; BENJAMIM DE MELO CARVALHO; KÁTIA SABRINA PALUDO

(21) BR 10 2024 016343-5 A2

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

(22) 09/08/2024

(51) A61L 27/12 (2006.01), A61L 27/32 (2006.01), A61K 33/42 (2006.01), A61L



29/02 (2006.01), A61L 29/16 (2006.01)

(52) A61L 27/12, A61L 27/32, A61K 33/42, A61L 29/02, A61L 29/16, A61L 2300/104, A61L 2400/12

(54) MÉTODO DE REVESTIMENTO INTERNO PARA CATETERES URINÁRIOS COM PROPRIEDADES ANTIMICROBIANAS COM NANOPARTÍCULAS DE PRATA

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)

(72) GUSTAVO HENRIQUE MIGLIORINI GUIDONE; SÉRGIO PAULO DEJATO DA ROCHA; GERSON NAKAZATO; ADMILTON GONÇALVES DE OLIVEIRA JUNIOR; RENATA KATSUKO TAKAYAMA KOBAYASHI; VICTOR HUGO MONTINI; JENNIFER GERMINIANI CARDOZO; LUANA CARVALHO SILVA; BRUNO HENRIQUE DIAS DE OLIVA; ARTHUR BOSSI DO NASCIMENTO; LUANA KAROLYNE SALOMÃO DE ALMEIDA

(21) BR 10 2024 016345-1 A2

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

(22) 09/08/2024

(51) E21B 15/00 (2006.01)

(52) E21B 15/00

(54) SISTEMA DE INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA REBAIXAMENTO DE NÍVEL DE LÍQUIDO SUBTERRÂNEO, INSTALADO EM UMA BASE SOBRE RODAS

(71) VALE S.A. (BR/RJ) ; SIDRASUL SISTEMAS HIDRÁULICOS LTDA (BR/SC)

(72) JEAN CARLO RAGONEZI; MARCOS TADEU PEREIRA; PAULO HENRIQUE SOUZA; LEONEL BITTENCOURT DE MORAES

(21) BR 10 2024 016346-0 A2

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

(22) 09/08/2024

(51) A01C 19/02 (2006.01)

(52) A01C 19/02

(54) DOSADOR DE ADUBO COM ROTOR ACIONADO ATRAVÉS DE MOTOR ELÉTRICO DE PASSO

(71) BENJAMIN DALLA ROSA (BR/PR)

(72) BENJAMIN DALLA ROSA

(21) BR 10 2024 016349-4 A2

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

(22) 09/08/2024

(51) B64C 25/32 (2006.01)

(52) B64C 25/32

(54) DISPOSITIVO PARA AUXÍLIO NA DETERMINAÇÃO DE VELOCIDADE MÍNIMA DE DECOLAGEM

(71) EMBRAER S.A. (BR/SP)



(72) MARIO MILEI JUNIOR

(21) BR 10 2024 016352-4 A2

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

(22) 09/08/2024

(51) C07K 1/22 (2006.01), C02F 101/32 (2006.01), C02F 103/36 (2006.01)

(52) C07K 1/22, C12Y 110/03002, C02F 2101/327, C02F 2103/365

(54) PROCESSO PARA OBTENÇÃO DE LACASE E SEU USO NA
DEGRADAÇÃO DE HIDROCARBONETOS POLICÍCLICOS AROMÁTICOS DA
INDÚSTRIA PETROLÍFERA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) ;
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE
PERNAMBUCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
(BR/PE)

(72) DIEGO DE SOUZA BUARQUE; AMANDA BARBOSA DA ROCHA; GILVAN
TAKESHI YOGUI; RANILSON DE SOUZA BEZERRA; MARIANA SEFORA
BEZERRA SOUSA

(21) BR 10 2024 016353-2 A2

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

(22) 09/08/2024

(51) B23K 1/002 (2006.01), B23K 3/06 (2006.01), B23K 37/00 (2025.01), G06Q
10/08 (2024.01)

(52) B23K 1/002, B23K 3/06, B23K 37/00, G06Q 10/08

(54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE INSUMO DE SOLDAGEM E MÉTODO
DE DISTRIBUIÇÃO DE INSUMO DE SOLDAGEM

(71) ADATA ELECTRONICS BRAZIL S/A (BR/SP)

(72) JAIR DE ALMEIDA JÚNIOR; ANTÔNIO DA SILVA PEREIRA; KLINGER
RODRIGO GONÇALVES DE LIMA; FERNANDO LIMA ARMANDO; LUÍS
GUSTAVO OLIVEIRA DE FREITAS; SUELEM CABRAL VALADÃO

(21) BR 10 2024 016356-7 A2

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

(22) 09/08/2024

(51) B23K 31/02 (2006.01)

(52) B23K 31/02

(54) SISTEMA DE DESCARTE CONTROLADO DE RECIPIENTES DE
INSUMO DE SOLDAGEM E MÉTODO DE DESCARTE CONTROLADO DE
RECIPIENTES DE INSUMO DE SOLDAGEM

(71) ADATA ELECTRONICS BRAZIL S/A (BR/SP)

(72) JAIR DE ALMEIDA JÚNIOR; ANTÔNIO DA SILVA PEREIRA; KLINGER
RODRIGO GONÇALVES DE LIMA; FERNANDO LIMA ARMANDO; LUÍS
GUSTAVO OLIVEIRA DE FREITAS; SUELEM CABRAL VALADÃO



(21) BR 10 2024 016365-6 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 09/08/2024 (51) A01G 25/09 (2006.01), A01K 47/02 (2006.01) (52) A01G 25/09, A01K 47/02 (54) TANQUE PIPA COM ADEQUAÇÃO DE IRRIGADOR CABINADO MECANIZADO PARA DUAS OU MAIS LINHAS DE PLANTIO ACIONADO POR COMANDO ELETROHIDRÁULICO (71) JOSÉ MARCOS BIZI (BR/ES) (72) JOSÉ MARCOS BIZI
(21) BR 10 2024 016374-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 09/08/2024 (51) A61K 31/724 (2006.01), A61K 31/35 (2006.01), C07D 311/32 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01) (52) A61K 31/724, A61K 31/35, C07D 311/32, A61P 21/00 (54) GEL COM ROTINA PARA APLICAÇÃO DE ULTRASSOM TERAPÊUTICO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) (72) EVALEIDE DINIZ DE OLIVEIRA; ADRIANO ANTUNES DE SOUZA ARAUJO; DIEGO SANTOS DE SOUZA; MARTA MARIA BARBOSA SANTOS; PAULA DOS PASSOS MENEZES
(21) BR 10 2024 016381-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 09/08/2024 (51) E01C 7/18 (2006.01) (52) E01C 7/18 (54) PAVIMENTO SEMIRRÍGIDO COM SISTEMA ANTITRINCAMENTO PARA VIAS DE TRÁFEGO PESADO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) (72) FERNANDO SILVA ALBUQUERQUE; ANNA CLARA NASCIMENTO DE ABREU; HELEN MARIANA RIBEIRO FONTES; TAÍS PEREIRA DA LUZ
(21) BR 10 2024 016383-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 09/08/2024 (51) C12M 3/00 (2006.01) (52) C12M 21/06 (54) MICRODISPOSITIVO PARA A PRODUÇÃO DE EMBRIÕES IN VITRO E USO DO MICRODISPOSITIVO (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)



(72) FRANCIELE FLORES VIT; JULIANO RODRIGUES SANGALLI;
LEONARDO FERRAZ PEREIRA DOS SANTOS; JULIANO COELHO DA
SILVEIRA; LUCIMARA GAZIOLA DE LA TORRE

(21) BR 10 2024 016387-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 09/08/2024
(51) A23C 19/16 (2006.01), A23C 19/084 (2006.01)
(52) A23C 19/16, A23C 19/084
(54) DESENVOLVIMENTO E AVALIAÇÃO DE QUEIJO TIPO COALHO COM
COBERTURAS COMESTÍVEIS ADICIONADAS DE EXTRATOS DE RESÍDUOS
DE JAMELÃO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(72) BRUNA STEPHANNY NEVES BRITO; MATHEUS LOPES NERI;
SUSIANNY ALVES ALMEIDA; ALESSANDRA ALMEIDA CASTRO PAGANI;
TATIANA PACHECO NUNES; GABRIEL FRANCISCO DA SILVA

(21) BR 10 2024 016388-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 09/08/2024
(51) F16L 58/10 (2006.01), F16L 58/08 (2006.01), B32B 9/04 (2006.01)
(52) F16L 58/10, F16L 58/08, B32B 9/04
(54) REVESTIMENTO ANTIABRASIVO PARA CANALIZAÇÕES
(71) ROMA COMERCIO DE PECAS LTDA (BR/MT)
(72) IGOR FOLETO GONÇALVES

(21) BR 10 2024 016396-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 09/08/2024
(51) B25J 18/02 (2006.01), B25J 9/00 (2006.01), B25J 9/02 (2006.01)
(52) B25J 18/025, B25J 9/0087, B25J 9/023
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA REMOÇÃO DE MATERIAIS NÃO BRITÁVEIS
EM BRITADORES
(71) VALE S.A. (BR/RJ)
(72) ALAN MELQUIADES BRAMUSSE DE CASTRO; FABIANO SOUZA DE
PAULA; RODRIGO ECHER; MIGUEL IGNACIO SERRANO; ALAN AMARAL
CARVALHO

(21) BR 10 2024 016408-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 09/08/2024
(51) A23L 25/00 (2016.01)
(52) A23L 25/30

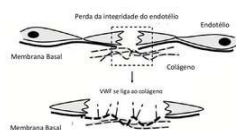


	(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE FARINHAS DE PINHÃO (ARAUCARIA ANGUSTIFOLIA) POR SECAGEM DIRETA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) (72) TATIANE VEIGA GRAVINO; RICARDO FELIPE ALVES MOREIRA
(21) BR 10 2024 016409-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 09/08/2024 (51) B01J 20/20 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01) (52) B01J 20/20, B01J 20/28009, B01J 20/32 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE BIOCARVÃO ATIVADO MAGNÉTICO PRODUZIDO A PARTIR DA CASCA DO COCO VERDE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; CLAUDIO SANGREGORIO (IT) ; MARTIN ALBINO (IT) ; BEATRICE MUZZI (IT) (72) MARCELA CRISTINA DE MORAES; BRUNO SALARINI PEIXOTO; PAMELLA CHRISTINA ORTEGA DE OLIVEIRA; LARISSA SILVA DE OLIVEIRA MOTA; GILBERTO ALVES ROMERO; CLAUDIO SANGREGORIO; MARTIN ALBINO; BEATRICE MUZZI
(21) BR 10 2024 016416-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 12/08/2024 (51) G06Q 50/20 (2012.01), G09B 5/08 (2006.01), G09B 5/06 (2006.01), A61B 5/16 (2006.01), G16H 10/00 (2018.01) (52) G06Q 50/20, G09B 5/08, G09B 5/06, A61B 5/16, G16H 10/00 (54) PLATAFORMA EDUCACIONAL E APLICATIVO MÓVEL INTEGRADOS A IA GENERATIVA PARA ADAPTAÇÃO PERSONALIZADA DE MATERIAIS DIDÁTICOS, CONTEÚDOS E AVALIAÇÕES PARA ESTUDANTES COM TRANSTORNO DO ESPECTRO AUTISTA (TEA) E NEURODIVERGENTES (71) FATIMA EDUARDA SCHMITK COLLE (BR/PR) (72) FATIMA EDUARDA SCHMITK COLLE
(21) BR 10 2024 016417-2 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 12/08/2024 (51) G01N 15/04 (2006.01), G01N 15/0205 (2024.01), G01N 15/02 (2024.01) (52) G01N 15/04, G01N 15/0205, G01N 15/02, G01N 15/042 (54) DISPOSITIVO E PROCESSO PARA DETERMINAÇÃO DO TAMANHO E MASSA DE NANOPARTÍCULAS EM SOLUÇÃO (71) NEOVISION LTDA. (BR/MG) (72) OSCAR NASSIF DE MESQUITA
(21) BR 10 2024 016421-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



	Publicado (22) 12/08/2024 (51) C23F 13/14 (2006.01), C22C 21/10 (2006.01), A61L 2/04 (2006.01) (52) C23F 13/14, C22C 21/10, A61L 2/04 (54) AUTOCLAVE DOTADA DE UM BLOCO DE ÂNODO DE SACRIFÍCIO E SUA COMPOSIÇÃO (71) FAUZI ALI AOUADA (BR/PR) (72) FAUZI ALI AOUADA
(21) BR 10 2024 016435-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 12/08/2024 (51) H02J 7/35 (2006.01), G09F 27/00 (2006.01), H02S 40/38 (2014.01) (52) H02J 7/35, G09F 27/007, H02S 40/38, H02J 2300/24 (54) TORRE INTELIGENTE COM TECNOLOGIA EMBARCADA (71) NASCIMENTO ENERGIA SOLAR LTDA (BR/RR) (72) FRANCISCO DOAN RABELO NASCIMENTO
(21) BR 10 2024 016444-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 12/08/2024 (51) G06Q 10/063 (2023.01) (52) G06Q 10/063 (54) PROCESSO DE IDENTIFICAÇÃO DE PROBLEMAS PARA FINS DE INOVAÇÃO (71) MARCOS ROGÉRIO MAZIERI (BR/SP) ; LUC MARIE QUONIAM (BR/SP) ; DÊNIS LEONARDO ZANIRO (BR/SP) (72) MARCOS R MAZIERI; LUC MARIE QUONIAM; DÊNIS LEONARDO ZANIRO
(21) BR 10 2024 016448-2 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 12/08/2024 (51) G08B 23/00 (2006.01), G08B 21/02 (2006.01), G08B 27/00 (2006.01), G08B 1/08 (2006.01) (52) G08B 23/00, G08B 21/02, G08B 27/00, G08B 1/08 (54) DISPOSITIVO DE BOTÃO DE PÂNICO COM PLATAFORMA INTEGRADA DE GERENCIAMENTO E GERAÇÃO DE ALERTAS (71) PROC ESPECIALISTAS EM INFRAESTRUTURA DE TI LTDA - ME (BR/PR) (72) ALDO MAURICIO ARENDT
(21) BR 10 2024 016451-2 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção





Publicado

(22) 12/08/2024

(51) G16B 5/00 (2019.01)

(52) G16B 5/00

(54) PROCESSO DE IDENTIFICAÇÃO DE EFEITOS INDUZIDOS POR AGONISTAS DE ESTROGÊNIO NAS PROPRIEDADES DE ATIVAÇÃO DAS PLAQUETAS E NAS VIAS DE SINALIZAÇÃO PLAQUETÁRIA POR CLASSE ESTRUTURAL

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)

(72) VERÔNICA MENDES SOARES; AMANDA MENDES DA FONSECA BENVINDO; OTÁVIO DA FONSECA BENVINDO FILHO; MOISÉS ROCHA SEABRA; DANIELA MARIA ALVES MOREIRA RAMOS; LORENA THAYLA NASCIMENTO E SOUSA; FRANCISCO DAS CHAGAS ALVES LIMA

(21) BR 10 2024 016457-1 A2

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

Publicado

(22) 12/08/2024

(51) A01N 25/08 (2006.01), A01P 17/00 (2006.01)

(52) A01G 13/0237, A01G 13/025, A01N 25/08, A01P 17/00

(54) COMPOSIÇÃO DE FILME DE PARTÍCULAS DE CAULIM HIDRATADO POTENCIALIZADO COM TITÂNIO PARA PROTEÇÃO DE CULTURAS AGRÍCOLAS, SEUS USOS E APLICAÇÃO

(71) MAJOTEC COMÉRCIO E CONSULTORIA AGRÍCOLA LTDA (BR/SP) ; JOÃO DONIZETI MARCONDELI (BR/SP) ; MARCELO VENANCIO STERN (BR/SP)

(72) JOÃO DONIZETI MARCONDELI; MARCELO VENANCIO STERN

(21) BR 10 2024 016462-8 A2

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

Publicado

(22) 12/08/2024

(51) A23C 19/076 (2006.01), A23C 19/09 (2006.01)

(52) A23C 19/076, A23C 19/09

(54) QUEIJO DE COALHO ADICIONADO DO PÓ OBTIDO DO FRUTO DO ARAÇÁ (PSIDIUM CATTLEIANUM)

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(72) ALESSANDRA GABRIELLY SANTOS VASCONCELOS; ANA BEATRIZ MARTINS DA SILVA; LUANA DA SILVA FIGUEIREDO; TAMIREZ MATOS ARAUJO; LUCIANA CRISTINA LINS DE AQUINO SANTANA; MARIA TEREZINHA SANTOS LEITE NETA

(21) BR 10 2024 016472-5 A2

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

Publicado

(22) 12/08/2024



(51) F16K 31/04 (2006.01)
 (52) F16K 31/04
 (54) SISTEMA ATUADOR E CONTROLADOR PARA VÁLVULAS E REGISTROS
 (71) NEWVISION TECNOLOGIA E SERVICOS LTDA (BR/MG)
 (72) JOÃO CARLOS CARAMORI BORGES; SERGIO HENRIQUE DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2024 016477-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 12/08/2024
 (51) G01N 1/10 (2006.01)
 (52) G01N 1/10
 (54) DISPOSITIVO DE AUTOMAÇÃO NA COLETA DE DADOS DE SEDIMENTOS PARA MONITORAMENTO DA EROÇÃO HÍDRICA
 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG)
 (72) IVYS FRANCISCO DE MOURA DOMINGUES; PEDRO HENRIQUE SILVEIRA ABDALA MAMUD; MARX LEANDRO NAVES SILVA; JEFFERSON ESQUINA TSUCHIDA; LEOMAR SANTOS MARQUES; DIEGO CARDOSO FUZATTO

(21) BR 10 2024 016478-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 12/08/2024
 (51) G01N 1/10 (2006.01), G01N 1/02 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01)
 (52) G01N 1/10, G01N 2001/021, G06T 7/0012
 (54) EQUIPAMENTOS DE MONITORAMENTO DE PARÂMETROS AMBIENTAIS
 (71) SÁNCHEZ MARRERO ARQUITECTURA, S.L. (ES)
 (72) SÁNCHEZ MARRERO, ANTONIO MIGUEL; ESTERCI RAMALHO, EMILIANO

(21) BR 10 2024 016480-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 12/08/2024
 (51) A01C 15/00 (2006.01)
 (52) A01C 15/00
 (54) IMPLEMENTO AGRÍCOLA PARA DISTRIBUIÇÃO DE UM COMPOSTO DE GRANULOMETRIA VARIÁVEL CONTROLADO POR INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL
 (71) PICCIN MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
 (72) EDVALDO MARTINS DE OLIVEIRA; JENYFFER DA SILVA GOMES SANTOS; ANGEL PONTIN GARCIA; CEZARIO BENEDITO GALVÃO;



GABRIEL DEL ALAMO CARDOSO DE MORAES; MARCELO VINÍCIUS DE PAULA; TÁRCIO ANDRÉ DOS SANTOS BARROS; DANIEL ALBIERO

(21) BR 10 2024 016484-9 A2

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

(22) 12/08/2024

(51) G01N 1/02 (2006.01)

(52) G01N 1/02

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SISTEMA MECÂNICO PARA COLETA DE AMOSTRAS INDEFORMADAS DE SOLO COM MÉTODO DE PRESERVAÇÃO ESTRUTURAL PARA ANÁLISES FÍSICAS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(72) ALCEU PEDROTTI; ELOY ANTONIO PAULETTO; LUIZ DIEGO VIDAL SANTOS; FRANCISCO SANDRO RODRIGUES HOLANDA; BRISA MARINA DA SILVA ANDRADE; SOENNE FRANCA CONCEICAO; LARISSA DOS SANTOS CARVALHO; GUSTAVO RYAN ARAÚJO LIMA; PRISCILA DO CARMO SANTOS; MARCOS ANDRE MENEZES MOURA; MARIA VANESSA GAMA DE OLIVEIRA; JOSE TAUAN SANTANA DE JESUS; ARNON SILLAS NOVAIS SOUZA

(21) BR 10 2024 016487-3 A2

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

(22) 12/08/2024

(51) A61L 29/16 (2006.01)

(52) A61L 29/16, A61L 2300/404, A61L 2300/606

(54) USO DA PAROXETINA NO REVESTIMENTO DE CATETERES NA PREVENÇÃO DE BIOFILMES FORMADOS POR MICRORGANISMOS PATOGENICOS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; IPADE - INSTITUTO PARA O DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO LTDA (BR/CE)

(72) HÉLIO VITORIANO NOBRE JÚNIOR; CECÍLIA ROCHA DA SILVA; LÍVIA GURGEL DO AMARAL VALENTE SÁ; MANOEL ODORICO DE MORAES FILHO; BRUNO COELHO CAVALCANTI; DANIEL SAMPAIO RODRIGUES; VITÓRIA PESSOA DE FARIAS CABRAL; AMANDA DIAS BARBOSA; JOÃO BATISTA DE ANDRADE NETO

(21) BR 10 2024 016495-4 A2

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

(22) 12/08/2024

(51) B01D 71/10 (2006.01), C02F 1/40 (2023.01)

(52) B01D 71/10, C02F 1/40

(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE MALHA METÁLICA RECOBERTA POR HIDROGEL DE CELULOSE, MALHA METÁLICA RECOBERTA POR HIDROGEL DE CELULOSE E USO DA MALHA METÁLICA RECOBERTA POR



HIDROGEL DE CELULOSE

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)

(72) FLAVIA FERREIRA DOS SANTOS VIEIRA; LEONARDO VASCONCELOS FREGOLENTE

(21) BR 10 2024 016496-2 A2

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

Publicado

(22) 12/08/2024

(51) A61K 47/42 (2017.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/352 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)

(52) A61K 47/42, A61K 9/0014, A61K 31/352, A61P 17/02

(54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA CONTENDO FLAVONOL PARA REPARAÇÃO TECIDUAL

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)

(72) ROSANA DE SOUZA SIQUEIRA BARRETO; JULLYANA DE SOUZA SIQUEIRA QUINTANS; LUCINDO JOSE QUINTANS JUNIOR; ADENILSON DOS SANTOS; MAIRIM RUSSO SERAFINI; ANA MARIA SANTOS OLIVEIRA; MIKAELLA TUANNY BEZERRA CARVALHO; ANDRÉ SALES BARRETO; MARCIO ROBERTO VIANA DOS SANTOS; ADRIANO ANTUNES DE SOUZA ARAUJO; FABÍOLLA ROCHA SANTOS PASSOS; ALAN SANTOS OLIVEIRA; POLLYANA DE SOUZA SIQUEIRA LIMA; MARCELO CAVALCANTE DUARTE; TATIANA RODRIGUES DE MOURA; ÉRIKA SANTANA DE OLIVEIRA; PRISCILA LIMA DOS SANTOS ALMEIDA; RUTHY KELLEN LIMA AMARANTE

(21) BR 10 2024 016501-2 A2

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

Publicado

(22) 12/08/2024

(51) B24C 3/32 (2006.01)

(52) B24C 3/32

(54) SUPORTE MÓVEL DE UMA JATEADORA PARA LIMPEZA DE TUBOS

(71) COMET DO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)

(72) VIRGÍLIO ALVES NETO

(21) BR 10 2024 016505-5 A2

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

Publicado

(22) 12/08/2024

(51) F04B 9/105 (2006.01)

(52) F04B 9/105

(54) VÁLVULA DE DUPLA AÇÃO PARA UTILIZAÇÃO EM CONJUNTO COM UM PISTÃO ASSOCIADO A UM CILINDRO DE UMA BOMBA ALTERNATIVA DE PISTÃO OU ÊMBOLO, LIMITADOR DE CURSO DE SUÇÃO E LIMITADOR DE CURSO DE COMPRESSÃO

(71) SAFETECH COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)



(72) FRANCISCUS RUDOLF VEEN

(21) BR 10 2024 016510-1 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 12/08/2024
 (51) G01S 13/95 (2006.01)
 (52) G01S 13/95
 (54) MÉTODO PARA DETECTAR CORTANTE DE VENTO NA RAMPA DE APROXIMAÇÃO DAS PISTAS DOS AERÓDROMOS
 (71) STEFAN GUARANI FAGUNDES JUCEWICZ (BR/SP)
 (72) STEFAN GUARANI FAGUNDES JUCEWICZ

(21) BR 10 2024 016512-8 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 13/08/2024
 (51) A23C 20/02 (2025.01)
 (52) A23C 20/02
 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE DOIS ANÁLOGOS A QUEIJOS VEGANOS COM APROVEITAMENTO INTEGRAL DE AVEIA, E RESPECTIVOS PRODUTOS
 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
 (72) MIRIAN CRISTINA FEITEN; JAQUELINE DOS SANTOS DE OLIVEIRA; BEATRIZ CERVEJEIRA BOLANHO DE BARROS

(21) BR 10 2024 016516-0 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 13/08/2024
 (51) A23B 7/04 (2006.01), F24F 8/22 (2021.01), F24F 6/00 (2006.01)
 (52) A23B 7/04, F24F 8/22, F24F 6/00
 (54) EQUIPAMENTO UMIDIFICADOR PARA CÂMARAS DE CONSERVAÇÃO DE ALIMENTOS
 (71) SAAZI PROJETOS E NEGOCIOS INTERNACIONAIS LTDA (BR/SP)
 (72) CARMO APARECIDO MUNHOZ DA SILVA

(21) BR 10 2024 016517-9 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
 (22) 13/08/2024
 (51) A01D 45/16 (2006.01)
 (52) A01D 45/16
 (54) APARELHO PARA COLETAR MATERIAL VEGETAL E MÉTODO DE COLETA DE MATERIAL VEGETAL
 (71) SOUZA CRUZ LTDA (BR/RJ)
 (72) ELEANDRO CRESTANI; RODRIGO TONELI; JERONIMO SCREMIN



(21) BR 10 2024 016524-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 13/08/2024 (51) A01D 46/00 (2006.01), A01D 46/30 (2006.01) (52) A01D 46/00, A01D 46/30 (54) MÁQUINA AUTOMÁTICA PORTÁTIL PARA REALIZAR COLHEITA EM ESTIPE FRUTÍFERAS (71) REINALDO PINTO DOS SANTOS (BR/PR) (72) REINALDO PINTO DOS SANTOS
(21) BR 10 2024 016526-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 13/08/2024 (51) C12N 15/81 (2006.01), C07K 14/46 (2006.01) (52) C12N 15/815, C07K 14/463 (54) LEVEDURA RECOMBINANTE PARA A PRODUÇÃO DA GALECTINA-9 DO SAPO COMUM, BUFO BUFO: PROCESSO DE MODIFICAÇÃO DA LEVEDURA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) (72) BRUNO ANDERSON MATIAS DA ROCHA; RÔMULO FARIAS CARNEIRO; DENISE CAVALCANTE HISSA; TALITA CAMILA EVARISTO DA SILVA NASCIMENTO; CÁSSIA FERREIRA RODRIGUES
(21) BR 10 2024 016528-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 13/08/2024 (51) B62B 5/00 (2006.01) (52) B62B 5/00 (54) CARRINHO PULVERIZADOR MANUAL COM ACIONAMENTO ELÉTRICO, CONTENDO 8 BICOS EM BARRA RECOLHÍVEL (71) MANOEL DE JESUS ALVES DOS SANTOS (BR/MA) (72) MANOEL DE JESUS ALVES DOS SANTOS
(21) BR 10 2024 016535-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 13/08/2024 (51) A01K 27/00 (2006.01), A01K 37/00 (2006.01) (52) A01K 27/003, A01K 37/00 (54) BRACELETE SINTÉTICO FLEXÍVEL PARA O ATRELAMENTO DE AVES (71) JOSE AUGUSTO ROSSETTI BRANCATO (BR/PR) (72) JOSE AUGUSTO ROSSETTI BRANCATO



(21) BR 10 2024 016539-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 13/08/2024 (51) A01K 27/00 (2006.01), A01K 37/00 (2006.01) (52) A01K 27/003, A01K 37/00 (54) PIÓS SINTÉTICO FLEXÍVEL PARA O ATRELAMENTO DE AVES (71) JOSE AUGUSTO ROSSETTI BRANCATO (BR/PR) (72) JOSE AUGUSTO ROSSETTI BRANCATO
(21) BR 10 2024 016542-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 13/08/2024 (51) B65G 51/02 (2006.01) (52) B65G 51/02 (54) LINHA DE TRANSPORTE PARA O TRANSPORTE PNEUMÁTICO DE MATERIAIS, USO, E SISTEMA DE TRANSPORTE PNEUMÁTICO (71) DYNAMIC AIR LTDA (BR/SP) (72) HORACIO N. PAEZ; GREGORY J. STEELE
(21) BR 10 2024 016550-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 13/08/2024 (51) A01B 29/04 (2006.01) (52) A01B 29/04 (54) DISPOSITIVO ROLO-FACA E IMPLEMENTO AGRÍCOLA PARA MANEJO DE SOLO (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP) (72) JOSÉ LUIZ ALBERTO MARCHESAN; CARLOS CEZAR GALHARDI
(21) BR 10 2024 016554-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 13/08/2024 (51) A01N 63/30 (2020.01), A01N 63/20 (2020.01), A01P 21/00 (2006.01) (52) A01N 63/30, A01N 63/20, A01P 21/00 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BIOESTIMULANTES AGRÍCOLA BASEADO EM FUNGOS ENDOFÍTICOS E BACTÉRIAS PROMOTORAS DO CRESCIMENTO VEGETAL (71) SYMBIOTECH INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/ES) ; SOCIEDADE EDUCAÇÃO E GESTÃO DE EXCELÊNCIA/VILA VELHA LTDA (BR/ES) (72) ALESSANDRO COUTINHO RAMOS; AMANDA AZEVEDO BERTOLAZI; ELAINE CRUZ DE JESUS; FERNANDA SENNA FERREIRA COSTA; FLÁVIO ALVES DA SILVA; LUCAS ZANCHETTA PASSAMANI



(21) BR 10 2024 016566-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 13/08/2024 (51) B65D 85/804 (2006.01), A47J 31/36 (2006.01) (52) B65D 85/8043, A47J 31/369 (54) CÁPSULA DE PREPARO DE BEBIDAS, SISTEMA PARA PREPARO DE UMA BEBIDA A PARTIR DE UMA CÁPSULA, E USO DE CÁPSULA DE PREPARO DE BEBIDAS (71) INTEGRO MARKET SERVICOS ADMINISTRATIVOS LTDA (BR/SP) (72) ROBERTO KENJI YANO OJIMA; FRANK LIN HUNG
(21) BR 10 2024 016572-1 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 13/08/2024 (51) E04H 1/00 (2006.01), E04B 1/38 (2006.01), E04B 1/343 (2006.01) (52) E04H 1/005, E04B 1/38, E04B 1/34336 (54) MÓDULO-ADUELA PRÉ-FABRICADO PARA CONSTRUÇÃO DE CASAS, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MÓDULO-ADUELA, MÉTODO DE CONSTRUÇÃO DE CASA COM O MÓDULO-ADUELA, CASAS CONSTRUÍDAS COM O MÓDULO-ADUELA (71) ARATAU CONSTRUÇÃO MODULAR LTDA (BR/SP) (72) PAULO SÉRGIO FERREIRA DE OLIVEIRA
(21) BR 10 2024 016576-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 13/08/2024 (51) G01K 15/00 (2006.01), H02G 15/013 (2006.01), H02G 15/02 (2006.01), G01N 25/00 (2006.01) (52) G01K 15/007, H02G 15/013, H02G 15/02, G01N 25/005 (54) CONJUNTO DE AQUECIMENTO APLICADO EM CHUVEIRO RESIDENCIAL (71) LENOIR CARMINATTI (BR/SC) (72) LENOIR CARMINATTI
(21) BR 10 2024 016590-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 13/08/2024 (51) B01D 53/00 (2006.01), C02F 11/04 (2006.01), C05F 3/00 (2006.01), C05F 5/00 (2006.01) (52) B01D 53/00, C02F 11/04, C05F 3/00, C05F 5/00 (54) SEPARADOR FÍSICO-QUÍMICO DE BIOGÁS EM METANO COM PRODUÇÃO DE ADUBO E RECICLAGEM DE ÁGUA (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC)



(72) MÁRIO LETTIERI TEIXEIRA; DIEGO BRUSCO

(21) BR 10 2024 016593-4 A2

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

(22) 13/08/2024

(51) C02F 11/04 (2006.01)

(52) C02F 11/04

(54) BIODIGESTOR MODULAR MÓVEL AQUECIDO COM REVESTIMENTO
TÉRMICO CONTAINER REFRIGERADO COM AGITAÇÃO

(71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC)

(72) MÁRIO LETTIERI TEIXEIRA; DIEGO BRUSCO

(21) BR 10 2024 016594-2 A2

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

(22) 14/08/2024

(51) C08L 63/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B
27/12 (2006.01), B32B 27/38 (2006.01), B32B 5/10 (2006.01), B29C 70/06
(2006.01), C08J 5/04 (2006.01)

(52) C08L 63/00, C08K 3/042, B32B 7/12, B32B 27/12, B32B 27/38, B32B 5/10,
B29C 70/06, C08J 5/04

(54) OTIMIZAÇÃO DE SISTEMA DE BLINDAGEM MULTICAMADAS DE
COMPÓSITO DE MATRIZ EPÓXI COM FIBRA DE CIPÓ TIMBÓ-AÇU
(HETEROPSIS JENMANII) FUNCIONALIZADA COM ÓXIDO DE GRAFENO

(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)

(72) SERGIO NEVES MONTEIRO; ARTUR CAMPOS PEREIRA; DOUGLAS
SANTOS SILVA

(21) BR 10 2024 016595-0 A2

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

(22) 14/08/2024

(51) C08L 63/00 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B
27/38 (2006.01), B32B 5/10 (2006.01), B29C 70/06 (2006.01), C08J 5/04
(2006.01)

(52) C08L 63/00, B32B 7/12, B32B 27/12, B32B 27/38, B32B 5/10, B29C 70/06,
C08J 5/04

(54) OTIMIZAÇÃO DE SISTEMA DE BLINDAGEM MULTICAMADAS DE
COMPÓSITO DE MATRIZ EPÓXI COM FIBRA DE CIPÓ TIMBÓ-AÇU
(HETEROPSIS JENMANII) MERCERIZADA COM HIDRÓXIDO DE SÓDIO

(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)

(72) SERGIO NEVES MONTEIRO; ARTUR CAMPOS PEREIRA; DOUGLAS
SANTOS SILVA

(21) BR 10 2024 016596-9 A2

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



Publicado

(22) 14/08/2024

(51) C08L 63/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 27/38 (2006.01), B32B 5/10 (2006.01), B29C 70/06 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01)

(52) C08L 63/00, C08K 3/042, B32B 27/12, B32B 27/38, B32B 5/10, B29C 70/06, C08J 5/04

(54) OTIMIZAÇÃO DE SISTEMA DE BLINDAGEM MULTICAMADAS DE COMPÓSITO DE MATRIZ EPÓXI COM FIBRA DE ENVIRA (BOCAGEOPSIS MULTIFLORA) FUNCIONALIZADA COM ÓXIDO DE GRAFENO

(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)

(72) SERGIO NEVES MONTEIRO; ARTUR CAMPOS PEREIRA; DOUGLAS SANTOS SILVA

(21) BR 10 2024 016597-7 A2

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

Publicado

(22) 14/08/2024

(51) C08L 63/00 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/12 (2006.01), B32B 27/38 (2006.01), B32B 5/10 (2006.01), B29C 70/06 (2006.01), C08J 5/04 (2006.01)

(52) C08L 63/00, B32B 7/12, B32B 27/12, B32B 27/38, B32B 5/10, B29C 70/06, C08J 5/04, C08J 5/048

(54) OTIMIZAÇÃO DE SISTEMA DE BLINDAGEM MULTICAMADAS DE COMPÓSITO DE MATRIZ EPÓXI COM FIBRA DE ENVIRA (BOCAGEOPSIS MULTIFLORA) MERCERIZADA COM HIDRÓXIDO DE SÓDIO

(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)

(72) SERGIO NEVES MONTEIRO; ARTUR CAMPOS PEREIRA; DOUGLAS SANTOS SILVA

(21) BR 10 2024 016598-5 A2

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

Publicado

(22) 14/08/2024

(51) B32B 5/02 (2006.01), B32B 18/00 (2006.01), B32B 5/08 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/38 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), C01B 32/182 (2017.01), D03D 15/20 (2021.01), D03D 1/00 (2006.01), B29C 43/20 (2006.01)

(52) B32B 5/02, B32B 18/00, B32B 5/08, B32B 7/12, B32B 27/38, B32B 27/00, C01B 32/182, D03D 15/20, D03D 1/0052, B29C 43/20

(54) OTIMIZAÇÃO DE SISTEMA DE BLINDAGEM MULTICAMADAS DE COMPÓSITO DE MATRIZ EPÓXI COM FIBRA DE LICURI (SYAGRUS CORONATA) FUNCIONALIZADA COM ÓXIDO DE GRAFENO

(71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)

(72) SERGIO NEVES MONTEIRO; ARTUR CAMPOS PEREIRA; DOUGLAS SANTOS SILVA



(21) BR 10 2024 016602-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/08/2024 (51) C09B 61/00 (2006.01), B01D 21/26 (2006.01) (52) C09B 61/00, B01D 21/26 (54) CORANTE NATURAL DE CACTOS (CACTACEAE) RICO EM BETALAÍNAS E RESPECTIVO PROCESSO DE OBTENÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) (72) ÉRICA DE ANDRADE VIEIRA; ANGELA MARIA TRIBUZY DE MAGALHÃES CORDEIRO
(21) BR 10 2024 016607-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/08/2024 (51) G06Q 50/18 (2012.01), G16Y 10/65 (2020.01), G06Q 40/06 (2012.01), G06Q 30/02 (2023.01) (52) G06Q 50/184, G06Q 50/188, G16Y 10/65, G06Q 40/06, G06Q 30/02 (54) MÉTODO DE OFERTA DE ATIVOS MOBILIÁRIOS COM A UTILIZAÇÃO DE CADEIA DE BLOCOS (71) YOUNG MARKET LTDA (BR/RS) (72) ROGER SOUZA MARTINS; MATHEUS PARCHEN DREON TOMÉ; ALINE DA ROSA OLIVEIRA; DIEGO HENRIQUE ORIS DE ROA ANTUNES
(21) BR 10 2024 016612-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/08/2024 (51) C09K 17/32 (2006.01), C05G 3/80 (2020.01) (52) C09K 17/32, C05G 3/80 (54) SUBSTRATO À BASE DE RESÍDUO SÓLIDO DE SISAL (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA (BR/BA) (72) RÉRISON MAGNO BORGES PIMENTA; JILDSON OLIVEIRA SOUZA; GEYSLA DIAS DA PAZ
(21) BR 10 2024 016620-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/08/2024 (51) A23C 19/08 (2006.01), A23L 33/10 (2016.01) (52) A23C 19/08, A23L 33/10 (54) QUEIJO DE MANTEIGA ADICIONADO DE RASPAS DO SEU PROCESSAMENTO E COGUMELOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) (72) JULIANE DOERING GASPARIN CARVALHO; ANTONIO ALEF PEREIRA DE OLIVEIRA; CLARISSE MACHADO DE SOUZA; DILSON CRISTINO DA COSTA REIS; MATHEUS CALIXTO SARAIVA; PRISCILA XIMENES MOREIRA;



KALIANA SITONIO EÇA; STEFANY DOURADO DA SILVA; THÁILA PIMENTEL
ALBUQUERQUE MOURA

(21) BR 10 2024 016637-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/08/2024 (51) B07C 5/04 (2006.01), B07C 5/342 (2006.01), A01C 1/00 (2006.01) (52) B07C 5/04, B07C 5/342, A01C 1/00 (54) SELECIONADORA DE MUDAS AUTOMATIZADA. (71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) (72) JÚLIO CEZAR WASZAK
(21) BR 10 2024 016638-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/08/2024 (51) H01G 4/30 (2006.01), C04B 35/00 (2006.01), H01P 1/203 (2006.01) (52) H01G 4/30, C04B 35/00, H01P 1/203 (54) GRANDE ESTABILIDADE TÉRMICA DA MATRIZ DE BA2TISI2O8 ADICIONADO COM SRTIO3 PARA USO EM COMPONENTES NA REGIÃO DE MICRO-ONDAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) (72) ANTÔNIO SERGIO BEZERRA SOMBRA; DIEGO DA MOTA COLARES; ROTERDAN FERNANDES ABREU; JOÃO PAULO COSTA DO NASCIMENTO; FRANCISCO ALEKSON CHAVES NOBREGA; FELIPE FÉLIX DO CARMO; MARCELO ANTONIO SANTOS DA SILVA; SAMUEL OLIVEIRA SATURNO
(21) BR 10 2024 016639-6 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/08/2024 (51) A01G 24/35 (2018.01) (52) A01G 24/35 (54) GEL PARA ESTAQUEAMENTO E SEU PROCESSO DE OBTENÇÃO. (71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) (72) JÚLIO CEZAR WASZAK
(21) BR 10 2024 016641-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/08/2024 (51) G08B 21/22 (2006.01), G08B 25/01 (2006.01), G07C 9/00 (2020.01), G08B 21/02 (2006.01), G16Y 40/10 (2020.01), G16Y 40/50 (2020.01), G16Y 40/60 (2020.01), G16Y 20/40 (2020.01), G16Y 10/60 (2020.01) (52) G08B 21/22, G08B 25/016, G07C 9/00, G08B 21/02, G16Y 40/10, G16Y 40/50, G16Y 40/60, G16Y 20/40, G16Y 10/60



	(54) RELÓGIO RASTREADOR INTELIGENTE (71) VALMIR MOTTA (BR/SC) (72) KARL HEINZ SCHMIDT
(21) BR 10 2024 016647-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/08/2024 (51) A01B 71/02 (2006.01), G06Q 50/02 (2024.01) (52) A01B 71/02, G06Q 50/02 (54) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO AUTOMÁTICA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS NO ACOPLAMENTO COM UM VEÍCULO REBOCADOR (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS) (72) ÁTILA STAPELBROEK TRENNEPOHL
(21) BR 10 2024 016651-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/08/2024 (51) G10L 25/21 (2013.01), G10L 15/10 (2006.01), G10L 25/48 (2013.01) (52) G10L 25/21, G10L 15/10, G10L 25/48 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA ARBITRAGEM DO DISPOSITIVO MAIS PRÓXIMO DO USUÁRIO QUE EMITE UM COMANDO DE ATIVAÇÃO POR VOZ (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) (72) JULIANA CAMILO INACIO; VINICIUS JEFFERSON DIAS VIEIRA; RAFAEL RODRIGO PERTUM; RENATO CANDIDO
(21) BR 10 2024 016655-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/08/2024 (51) A01C 7/04 (2006.01), A01G 25/00 (2006.01) (52) A01C 7/04, A01G 25/00 (54) CÉLULA MODULAR PARA AUTOMAÇÃO DE VIVEIROS DE MUDAS PRÉ-BROTADAS DE CANA-DE-AÇÚCAR E SEU RESPECTIVO PROCESSO (71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) (72) JÚLIO CEZAR WASZAK
(21) BR 10 2024 016660-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/08/2024 (51) B05B 1/16 (2006.01) (52) B05B 1/16 (54) CONJUNTO MANUAL DIRECIONADOR DE ÁGUA. (71) NCG INDUSTRIA E COMERCIO LTDA - ME (BR/SP)



(72) ANTONIO JOSÉ GASPAR

(21) BR 10 2024 016662-0 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/08/2024
(51) B29D 11/00 (2006.01), B29C 33/42 (2006.01), B23K 26/00 (2014.01)
(52) B29D 11/00298, B29C 33/424, B23K 26/0093
(54) MÉTODO PARA CRIAR EFEITO ÓPTICO EM PEÇAS EXTERNAS AUTOMOTIVAS UTILIZANDO IMPRESSÃO LENTICULAR
(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(72) NATHAN NAPOLI ROCHA (20%); FERNANDA LAURA MARTINS (20%); GUSTAVO BONUCCI (10%); DAVID STAITI (20%); RAFAEL GOMES (20%); PEDRO MITRAUD (10%)

(21) BR 10 2024 016665-5 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/08/2024
(51) C23C 2/04 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/08 (2006.01)
(52) C23C 2/04, C23C 2/06, C23C 2/08
(54) MÉTODO DE CHAPEAMENTO EM DUAS ETAPAS PARA ELEMENTOS DE FIXAÇÃO
(71) METALFAST INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP) ; STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(72) LUCAS DE MELO VALE VILANO (50%); HILARIO VASSOLER (50%)

(21) BR 10 2024 016676-0 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/08/2024
(51) C12N 15/82 (2006.01), C12N 9/50 (2006.01), A01H 6/82 (2018.01)
(52) C12N 15/8218, C12N 15/8257, C12N 9/63, A01H 6/82
(54) INIBIÇÃO DA PROTEASE VEGETAL AED3-1 PARA MELHORAR A PRODUÇÃO DE PROTEÍNA HETERÓLOGA
(71) JENNIFER GEDDES-MCALISTER (CA) ; NICHOLAS PRUDHOMME (CA) ; DOUG COSSAR (CA) ; MICHAEL D. MCLEAN (CA)
(72) JENNIFER GEDDES-MCALISTER; NICHOLAS PRUDHOMME; DOUG COSSAR; MICHAEL D. MCLEAN

(21) BR 10 2024 016682-5 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/08/2024
(51) C12P 1/04 (2006.01), C12N 1/04 (2006.01), C12N 3/00 (2006.01)
(52) C12P 1/04, C12N 1/04, C12N 3/00
(54) PROCESSO FERMENTATIVO EM BIORREATOR E FORMULAÇÕES



PARA DESENVOLVIMENTO DE BIONEMATICIDA E/OU INOCULANTE COM
BACILLUS VELEZENSIS CMRP 4490

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)

(72) ADMILTON GONÇALVES DE OLIVEIRA JUNIOR; GUILHERME
GONÇALVES DE GODOY; MARIA LUIZA ABREU NICOLETTO; DANIEL
VIEIRA DA SILVA; JOÃO PAULO DE OLIVEIRA

(21) BR 10 2024 016686-8 A2

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

(22) 15/08/2024

(51) C12P 19/00 (2006.01), C12R 1/07 (2006.01), C12N 1/20 (2026.01)

(52) C12P 19/00, C12R 2001/07, C12N 1/205

(54) PRODUÇÃO DE BIOSSURFACTANTE ESTÁVEL POR BACILLUS SP
UELASF2.2 UTILIZANDO ÓLEO DE SOJA RESIDUAL

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)

(72) FABIANA GUILLEN MOREIRA GASPARIN; BIANCA JESUS VICENTE;
CRISTIANI BALDO DA ROCHA; RODOLFO RICKEN DO NASCIMENTO

(21) BR 10 2024 016701-5 A2

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

(22) 15/08/2024

(51) B01F 23/50 (2022.01), B01F 27/05 (2022.01)

(52) B01F 23/50, B01F 27/05

(54) PREPARADOR DE CALDAS E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE
CALDAS PARA APLICAÇÃO NA AGRICULTURA

(71) AVANT INDUSTRIA DE MAQUINAS LTDA (BR/RS)

(72) ROVANE PEREIRA PICININI

(21) BR 10 2024 016706-6 A2

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

(22) 15/08/2024

(51) C12P 19/04 (2006.01), B09B 3/60 (2022.01), C12P 1/04 (2006.01)

(52) C12P 19/04, B09B 3/60, C12P 1/04

(54) PRODUÇÃO DE CELULOSE BACTERIANA UTILIZANDO RESÍDUOS
AGROINDUSTRIAIS DO ABACAXI

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(72) JOSÉ LÁZARO DA SILVA FERNANDES; MÉRCIA MELO DE ALMEIDA
MOTA; LAIO FELIPE RANGEL DA COSTA ALVES

(21) BR 10 2024 016708-2 A2

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

(22) 15/08/2024

(51) C12C 12/00 (2006.01), C12C 5/02 (2006.01)



	(52) C12C 12/00, C12C 5/026 (54) DESENVOLVIMENTO DE CERVEJA ARTESANAL ESTILO CATHARINA SOUR UTILIZANDO KOMBUCHA E POLPA DE ABACAXI (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) (72) JOSÉ LÁZARO DA SILVA FERNANDES; MÉRCIA MELO DE ALMEIDA MOTA; LAIO FELIPE RANGEL DA COSTA ALVES; ELIZABETH ALVES DE OLIVEIRA; DEYZI SANTOS GOUVEIA
(21) BR 10 2024 016722-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/08/2024 (51) F23G 7/06 (2006.01) (52) F23G 7/06 (54) SISTEMA RETRÁTIL PARA ACENDIMENTO DE TOCHA (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) (72) MARCELO SANTANA PIRES
(21) BR 10 2024 016725-2 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/08/2024 (51) A61K 8/9789 (2017.01), A61K 36/42 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 17/00 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01) (52) A61K 8/9789, A61K 36/42, A61Q 5/006, A61Q 5/02, A61Q 17/005, A61P 31/10 (54) SHAMPOO ESFOLIANTE E ANTIFÚNGICO COM INCORPORAÇÃO DE EXTRATO DAS SEMENTES DE CITRULLUS LANATUS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA) (72) DENISE FRAZÃO CASTRO; PATRICIA DE MARIA SILVA FIGUEIREDO; LUCAS BARROS CUNHA; DAVY FREITAS SANTOS; GUILHERME DOS SANTOS TAVARES
(21) BR 10 2024 016727-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/08/2024 (51) C07D 309/04 (2006.01) (52) C07D 309/04 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DO ACETATO DE 4-METIL-2-PROPILTETRAIDRO-2H-PIRAN-4-IL VIA CICLIZAÇÃO PRINS-ACETILAÇÃO TANDEM CATALISADO POR HETEROPOLIÁCIDOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) (72) KELLY ALESSANDRA DA SILVA ROCHA; CAMILA GROSSI VIEIRA; ELVIS JUVENTINO ARAÚJO



(21) BR 10 2024 016731-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/08/2024 (51) A61K 36/81 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (52) A61K 36/81, A61P 31/04 (54) OBTENÇÃO DO EXTRATO HIDROALCOÓLICO DA CASCA DA BATATA DOCE E MICROENCAPSULAÇÃO POR LIOFILIZAÇÃO PARA USO DE AMBOS COMO AGENTE ANTIMICROBIANO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) (72) AGDYLANNAH FELIX VIEIRA; TÁLYSSON RAPHAEL RODRIGUES PEREIRA; ANA NERY ALVES MARTINS PEREIRA LEITE; DIEGO RODRIGUES DUARTE; GILMAR TRINDADE DE ARAÚJO; ANA PAULA TRINDADE ROCHA
(21) BR 10 2024 016732-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/08/2024 (51) B29C 45/00 (2006.01), C08J 5/22 (2006.01), C08J 7/04 (2020.01) (52) B29C 45/0001, B29C 45/006, C08J 5/2256, C08J 7/0427 (54) ALDRAVA FUNERÁRIA COM ARGOLA SUBSTITUÍVEL, MATRIZ DE INJEÇÃO DA ALDRAVA E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DA ALDRAVA (71) CASSIANO MARCANTE & CIA LTDA (BR/RS) (72) CASSIANO MARCANTE
(21) BR 10 2024 016740-6 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/08/2024 (51) F21S 43/10 (2018.01), F21S 45/10 (2018.01), G01R 31/44 (2020.01), B60Q 3/43 (2017.01), B60Q 3/74 (2017.01), B60Q 1/00 (2006.01) (52) F21S 43/10, F21S 45/10, G01R 31/44, B60Q 3/43, B60Q 3/74, B60Q 1/0094 (54) MÉTODO DE ENSAIO PARA AVALIAÇÃO DE CHOQUE TÉRMICO EM COMPONENTES EXTERNOS DE ILUMINAÇÃO VEICULAR (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) (72) LUCAS SANTANA PERDIGÃO; FELIPE FONSECA WEKED; CLAUDIO PARREIRAS DE ALMEIDA; PEDRO HENRIQUE ESTEVAM REZENDE MAIA; AUGUSTO RAMOS RIBEIRO
(21) BR 10 2024 016752-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/08/2024 (51) E04H 15/18 (2006.01), E04H 15/32 (2006.01), E04H 15/64 (2006.01) (52) E04H 15/18, E04H 15/32, E04H 15/64 (54) ESTRUTURA DE COBERTURA BASEADA EM ARCOS FLEXÍVEIS



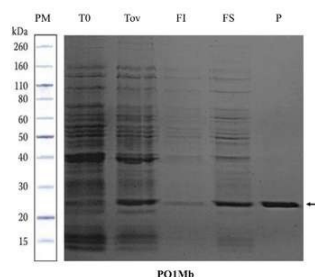
ARTICULADOS E MATERIAL DE COBERTURA PARA COBRIMENTO DE ÁREAS

(71) CELSO INACIO FERREIRA JUNIOR (BR/SP)

(72) CELSO INACIO FERREIRA JUNIOR

(21) BR 10 2024 016769-4 A2

FIGURA 1



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

(22) 16/08/2024

(51) C07K 14/30 (2006.01), A61K 39/02 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

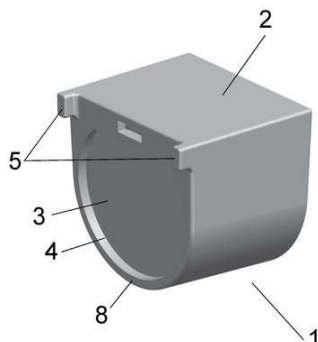
(52) C07K 14/30, A61K 39/0241, A61P 31/04

(54) PROTEÍNAS QUIMÉRICAS MULTI-EPÍTOPOS PARA COMPOSIÇÃO VACINAL E TESTE IMUNODIAGNÓSTICO DE MYCOPLASMA BOVIS

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA)

(72) CAMILA PACHÊCO GOMES; LUCAS MIRANDA MARQUES; BRUNO LOPES BASTOS; MANOEL NERES SANTOS JUNIOR; LUCAS SANTANA COELHO DA SILVA; BRUNA CAROLINA DE BRITO GUIMARÃES; BEATRIZ ALMEIDA SAMPAIO

(21) BR 10 2024 016772-4 A2



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

(22) 16/08/2024

(51) E03F 7/04 (2006.01), E03F 7/06 (2006.01)

(52) E03F 7/04, E03F 7/06

(54) APERFEIÇOAMENTO EM VÁLVULA DE FLUXO UNIDIRECIONAL

(71) TRAMONTINA TEEC S.A. (BR/RS)

(72) RICCARDO BIANCHI

(21) BR 10 2024 016809-7 A2

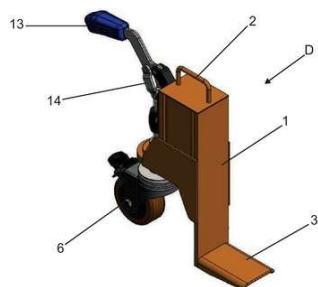


Fig. 1

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

(22) 16/08/2024

(51) B66C 1/42 (2006.01), B66F 7/28 (2006.01)

(52) B66C 1/42, B66F 7/28

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUTIDA EM GRAMPO TORPEDO

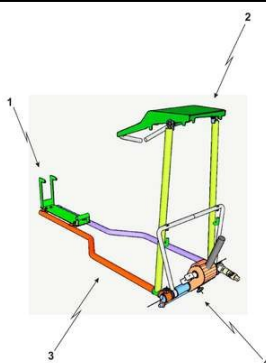
(71) CONNECT SOLUCOES INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP)

(72) HAILLISON LINDOLFO ANDRADE

(21) BR 10 2024 016820-8 A2

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





(22) 16/08/2024
(51) H02K 7/00 (2006.01)
(52) H02K 7/006
(54) DISPOSITIVO DE TOMADA DE FORÇA MECÂNICA PARA MOTOCICLETAS
(71) ADEILTON RODRIGUES DOS SANTOS (BR/SP)
(72) ADEILTON RODRIGUES DOS SANTOS

(21) BR 10 2024 016821-6 A2

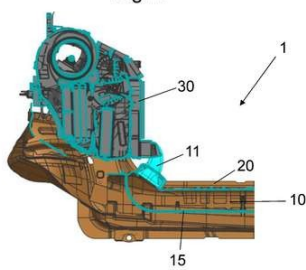


Fig. 2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/08/2024
(51) H01M 10/625 (2014.01)
(52) H01M 10/625
(54) SISTEMA DE ARREFECIMENTO DE BATERIA, ASSOALHO E VEÍCULO
(71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(72) TOSHIKAZU NOCE; LUIS CARLOS MONTEIRO SALES

(21) BR 10 2024 016857-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/08/2024
(51) A61K 39/104 (2006.01), C07K 14/21 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)
(52) A61K 39/104, C07K 14/212, A61P 31/04
(54) USO DA PROTEÍNA RECOMBINANTE RCAM87009.1 DE ACINETOBACTER BAUMANNII COMO VACINA DE SUBUNIDADE
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(72) DAIANE DRAWANZ HARTWIG; STELLA BUCHHORN DE FREITAS; AMILTON CLAIR PINTO SEIXAS NETO

(21) BR 10 2024 016868-2 A2

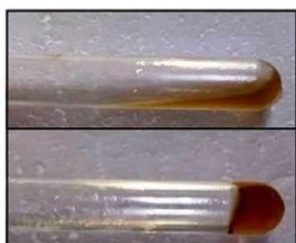


Fig. 4

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/08/2024
(51) A01N 63/50 (2020.01), A01N 63/30 (2020.01), A01P 7/02 (2006.01)
(52) A01N 63/50, A01N 63/30, A01P 7/02
(54) BIOINSETICIDA ENZIMÁTICO PARA MANEJO DE PRAGAS AGRÍCOLAS
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG)
(72) THIAGO RODRIGUES DUTRA; ANDERSON MATHIAS HOLTZ; RONILDA LANA AGUIAR; FILIPPE ELIAS DE FREITAS SOARES; HUGO LEONARDO ANDRE GENIER; SELMA GARCIA HOLTZ; AMANDA GONÇALVES ALVES; MATHEUS DE PAULA GOMES; CAIO HENRIQUE BINDA DE ASSIS



(21) BR 10 2024 016870-4 A2



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

Publicado

(22) 16/08/2024

(51) A01N 65/18 (2009.01), A01P 7/04 (2006.01)

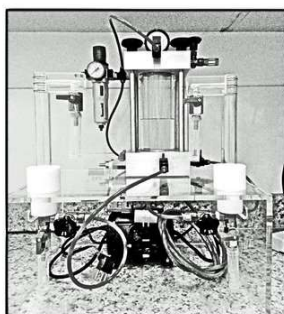
(52) A01N 65/18, A01P 7/04

(54) FORMULAÇÃO À BASE DO ÓLEO ESSENCIAL DE CROTON PULEGIODORUS BAILL. PARA O CONTROLE DE INSETOS-PRAGA (AEDES (STEGOMYIA) AEGYPTI L., 1762; NASUTITERMES CORNIGER MOTTS., 1855 E SITOPHILUS ZEAMAI MOTTS., 1855).

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)

(72) PATRYCK ÉRMERSON MONTEIRO DOS SANTOS; ANA PATRÍCIA SILVA DE OLIVEIRA SANTOS; PATRÍCIA MARIA GUEDES PAIVA; THÂMARAH DE ALBUQUERQUE LIMA; THIAGO HENRIQUE NAPOLEÃO

(21) BR 10 2024 016873-9 A2



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

Publicado

(22) 16/08/2024

(51) B01D 11/02 (2006.01), B01D 12/00 (2006.01)

(52) B01D 11/02, B01D 12/00

(54) PROCESSO COM PROPRIEDADE DE SEPARAÇÃO DE MISTURAS HETEROGÊNEAS E O SEU USO PARA A DETECÇÃO DE PARASITOS GASTRINTESTINAIS DE HUMANOS E ANIMAIS

(71) IMMUNOCAMP CIÊNCIA E TECNOLOGIA S.A. (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)

(72) JANCARLO FERREIRA GOMES; FELIPE AUGUSTO SOARES; EDVALDO SABADINI; ALEXANDRE XAVIER FALCÃO; CELSO TETSUO NAGASE SUZUKI

(21) BR 10 2024 016874-7 A2

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

Publicado

(22) 16/08/2024

(30) 09/08/2024 US US18/799,744

(51) B26F 3/08 (2006.01)

(52) B26F 3/08

(54) DISPOSITIVO PARA REMOVER CHAPAS DE AÇO E MÉTODO PARA REMOVER CHAPAS DE AÇO

(71) TERNIUM MEXICO, S.A. DE C.V. (MX)

(72) EFRAÍN GERARDO RODRIGUEZ CHAVARRÍA; LUIS GERARDO CÁRDENAS RODRIGUEZ; MILTON ALBERTO PÉREZ MACÍAS; HORACIO



ZAMARRIPA DAVALOS; YUSSEF NESME MENDOZA

(21) BR 10 2024 016875-5 A2

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

(22) 16/08/2024

(51) A23L 9/20 (2016.01), A23L 27/60 (2016.01), A23L 19/10 (2016.01)

(52) A23L 9/24, A23L 27/60, A23L 19/11

(54) CREME VEGETAL LIVRE DE PROTEÍNA DO LEITE PARA INTOLERANTES E ALÉRGICOS E MÉTODO DE OBTENÇÃO

(71) NC PIZZAS E SORVETES LTDA (BR/PI)

(72) NEURA CARMEM VIEIRA CAVALCANTE

(21) BR 10 2024 016876-3 A2

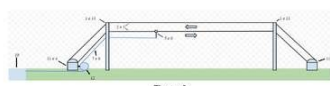


Figura 2

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

(22) 16/08/2024

(51) A01G 25/16 (2006.01), A01G 25/09 (2006.01), A01G 25/00 (2006.01)

(52) A01G 25/16, A01G 25/09, A01G 25/00

(54) SISTEMA DE IRRIGAÇÃO MÓVEL SUSPENSO POR CABOS

(71) RAFAEL VINICIUS SOUZA BARBOSA DA SILVA (BR/PE)

(72) RAFAEL VINICIUS SOUZA BARBOSA DA SILVA

(21) BR 10 2024 016885-2 A2



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

(22) 18/08/2024

(51) B60P 7/06 (2006.01)

(52) B60P 7/06

(54) PLATAFORMA DE TRANSPORTE PARA VEÍCULOS DE DUAS RODAS ACOPLADA AO CHASSI DE AUTOMÓVEIS DE GRANDE PORTE

(71) ANTONIO GERRE ANDRADE SOARES (BR/CE)

(72) ANTONIO GERRE ANDRADE SOARES

(21) BR 10 2024 021194-4 A2

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

(22) 11/10/2024

(30) 08/08/2024 DE 10 2024 207 536.1

(51) G07C 5/08 (2006.01), G01P 3/66 (2006.01), G01C 22/00 (2006.01), G01P 21/02 (2006.01)

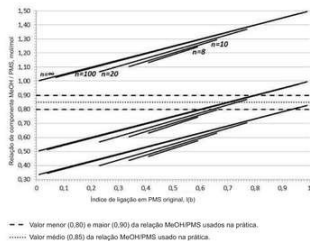
(52) G07C 5/085, G01P 3/66, G01C 22/00, G01P 21/02

(54) MÉTODO PARA CALIBRAR UM DISPOSITIVO DE TACÓGRAFO PARA USO EM UM VEÍCULO E DISPOSITIVO DE CALIBRAÇÃO

(71) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)



(72) IARAN GADOTTI; THIAGO CARVALHO

(21) BR 10 2024 022807-3 A2Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 31/10/2024

(30) 02/11/2023 EA 202300065

(51) C08G 77/16 (2006.01), C08G 77/04 (2006.01), C08G 77/38 (2006.01),
B01J 20/30 (2006.01), B01J 20/26 (2006.01), A61K 47/34 (2017.01)(52) C08G 77/16, C08G 77/04, C08G 77/38, B01J 20/30, B01J 20/265, B01J
20/3085, A61K 47/34(54) POLI-HIDRATO DE POLIMETILSILOXANO TENDO PROPRIEDADES
SUPRAMOLECULARES DE UMA CÁPSULA MOLECULAR, MÉTODO PARA
SUA PRODUÇÃO E SORVENTE CONTENDO O MESMO

(71) BIOLINE PHARMACEUTICAL AG (CH)

(72) ALEKSANDR MYKHAILOVICH MARTYNENKO; EMIL GENNADIEVICH
KADNICHANSKIY; SERGEY VALENTINOVICH BADAEV**(21) BR 10 2024 025252-7 A2**Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 03/12/2024

(30) 02/08/2024 CN 202421874715.5

(51) F23R 3/00 (2006.01), F23M 5/00 (2006.01)

(52) F23R 3/002, F28F 2270/00, F23R 3/00, F23M 5/00

(54) ALOJAMENTO DE CÂMARA DE COMBUSTÃO E AQUECEDOR DE
ÁGUA A GÁS(71) GUANGDONG MIDEA KITCHEN AND BATH APPLIANCES MFG. CO.,
LTD. (CN) ; WUHU MIDEA KITCHEN AND BATH APPLIANCES MFG. CO.,
LTD. (CN)(72) YANG, JINLING; MA, ZHIHAO; SONG, WEI; WANG, XIAONING; LIU,
WENBIAO**(21) BR 10 2025 003904-4 A2**Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado

(22) 27/02/2025

(30) 04/03/2024 DE 10 2024 106 198.7

(51) C03B 9/197 (2006.01), C03B 9/353 (2006.01)

(52) C03B 9/197, C03B 9/353, C03B 9/3537

(54) CONJUNTO DE MOLDE PARA UMA MÁQUINA DE SEÇÕES
INDIVIDUAIS

(71) HEYE INTERNATIONAL GMBH (DE)

(72) DR. BENEDIKT FELGENHAUER; JONAS ULBRICHT; ECKHARD
MÖLLER; MATTHIAS LUNACEK

(21) BR 10 2025 004078-6 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 28/02/2025
(30) 20/03/2024 US 63/567,926; 21/01/2025 US 19/033,471
(51) G06G 7/72 (2006.01)
(52) G06G 7/72
(54) SISTEMA E MÉTODO DE MOTOR ELÉTRICO GÊMEO DE AERONAVE
(71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(72) ALEX MARTINS BARBOSA

(21) BR 10 2025 004433-1 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/03/2025
(30) 08/03/2024 US 63/562,962; 17/02/2025 US 19/055,308
(51) B29C 64/118 (2017.01), B29C 64/194 (2017.01), F16C 7/02 (2006.01), F16L 9/14 (2006.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 80/00 (2015.01), B29L 31/06 (2006.01)
(52) B29C 64/118, B29C 64/194, F16C 7/026, F16L 9/14, B33Y 10/00, B33Y 80/00, B29L 2031/06
(54) ENCAIXES IMPRESSOS EM 3D E MÉTODOS DE FORMAÇÃO DOS MESMOS
(71) AVTECHTYEE, INC. (US)
(72) NICOLAS KARL RAFINER

(21) BR 10 2025 005373-0 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 20/03/2025
(30) 08/08/2024 US 18/797,568
(51) A01D 41/127 (2006.01)
(52) A01D 41/1276
(54) MÁQUINA AGRÍCOLA
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) NIKHIL ANANDWADE; NATHAN R. VANDIKE; PALLAVI BHARGAVA

(21) BR 10 2025 005685-2 A2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 24/03/2025
(30) 26/03/2024 EP 24166313.7
(51) A61K 8/365 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01)
(52) A61K 8/365, A61Q 5/10
(54) COMPOSIÇÃO DE PRÉ-TRATAMENTO (PC) QUE COMPREENDE ÁCIDO MÁLICO E DTPMP PARA UM PROCESSO DE COLORAÇÃO OU DESCOLORAÇÃO DE FIBRAS DE QUERATINA

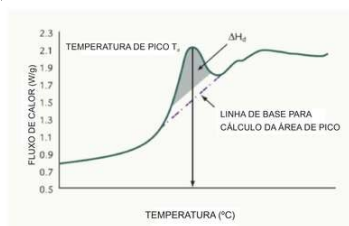


FIG. 1



(71) WELLA GERMANY GMBH (DE)
(72) MARIANNA FORGIONE; ANDREJ GROSS; STEPHANIE
SITTERBERG-MUEHLTHAU; GABRIELE DE WAAL

(21) BR 10 2025 005968-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 26/03/2025
(30) 02/04/2024 EP 24168053.7
(51) G16H 20/17 (2018.01), G16H 40/20 (2018.01), G16H 40/67 (2018.01),
G16H 10/60 (2018.01), G16H 40/63 (2018.01), G06F 3/023 (2006.01), H04L
67/12 (2022.01), H04L 67/55 (2022.01), H04L 67/51 (2022.01), A61M 5/142
(2006.01)
(52) G16H 20/17, G16H 40/20, G16H 40/67, G16H 10/60, G16H 40/63, G06F
3/023, H04L 67/12, H04L 67/55, H04L 67/51, A61M 5/142, A61M 2005/14208
(54) CENTRO DE TRATAMENTO PARA REALIZAÇÃO DE INFUSÕES
MÉDICAS E MÉTODO RELACIONADO
(71) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE)
(72) FELIX KEVER

(21) BR 10 2025 006232-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 28/03/2025
(30) 13/08/2024 US 18/802,918
(51) A01D 41/127 (2006.01)
(52) A01D 41/1273
(54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR, E, SISTEMA
AGRÍCOLA
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) JOHN P. JUST

(21) BR 10 2025 006240-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção
Publicado
(22) 28/03/2025
(30) 06/08/2024 US 18/796,035
(51) F02D 29/00 (2006.01)
(52) F02D 29/00
(54) SISTEMA DE MOTOR DE COMBUSTÍVEL DUPLO, UNIDADE DE
CONTROLE DE MOTOR, E, VEÍCULO DE TRABALHO
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) DANAN DOU; CRAIG W. LOHMANN

(21) BR 10 2025 006424-3 A2

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



Publicado

(22) 31/03/2025

(30) 09/08/2024 US 18/799,632

(51) A01M 7/00 (2006.01), B05B 12/06 (2006.01)

(52) A01M 7/0089, B05B 12/06

(54) MÉTODO, E, MÁQUINA AGRÍCOLA

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) SAMUEL E. MARX; JORDAN J. RUBY; CARY S. HUBNER; DOUGLAS J.

OLSON; MAHESHKUMAR K. BHATOL; PRASHANT KUMAR; MANOJ ISSRANI

(21) BR 10 2025 006939-3 A2

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

Publicado

(22) 08/04/2025

(51) G06F 17/18 (2006.01)

(52) G06F 17/18

(54) SISTEMA PARA MEDIÇÃO DE GASES DE EFEITO ESTUFA EM ÁREAS FLORESTAIS E DE POLUENTES ATMOSFÉRICOS EM AMBIENTES

INDUSTRIAIS, URBANOS, RESIDENCIAIS, DE AGRICULTURA E PECUÁRIA

(66) BR 10 2024 006823-8 08/04/2024

(71) SOUTH BRAZIL MOBILITY LTDA (BR/RS)

(72) ALEXANDRE DE SOUZA TAVARES; ARLINDO SCHILDT

(21) BR 10 2025 007613-6 A2

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

Publicado

(22) 16/04/2025

(30) 02/08/2024 DE 102024002510.3; 27/03/2025 EP 25166764.8

(51) A61B 6/03 (2006.01), A61B 6/00 (2024.01), H01P 1/06 (2006.01), H04B 10/80 (2013.01)

(52) A61B 6/03, A61B 6/56, H01P 1/068, H04B 10/80

(54) SISTEMA DE TRANSMISSÃO DE DADOS PARA TOMÓGRAFOS COMPUTADORIZADOS COM GUIA DE ONDAS

(71) VENTURETEC ROTATING SYSTEMS GMBH (DE)

(72) HARRY SCHILLING; PHILIPP ROSSI; GRIGORII BUBNOV; STEPHAN NEUBAUER

(21) BR 10 2025 007898-8 A2

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

Publicado

(22) 22/04/2025

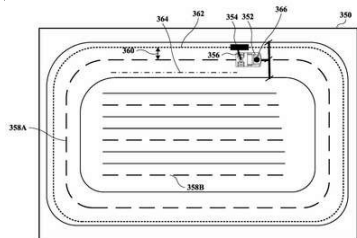
(30) 16/08/2024 US 18/806,977

(51) G05D 1/00 (2024.01), A01D 41/127 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)

(52) G05D 1/0293, G05D 1/0295, A01D 41/1278, A01B 79/005

(54) DEFINIÇÃO DE PLANO DE PERCURSO DA SEGUIDORA COM BASE EM MODELOS DE EQUIPAMENTOS

(71) DEERE & COMPANY (US)



(72) JEREMY JAMES FAUST

(21) BR 10 2025 009017-1 A2

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

(22) 06/05/2025

(51) A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/593 (2006.01)

(52) A61K 9/16, A61K 9/1629, A61K 9/1647, A61K 31/593

(54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA SUBCUTÂNEA DE LIBERAÇÃO LENTA E AÇÃO PROLONGADA PARA LIBERAÇÃO DE VITAMINA D

(66) BR 10 2024 016080-0 06/08/2024

(71) EDSON LUIZ PERACCHI (BR/PR)

(72) EDSON LUIZ PERACCHI

(21) BR 10 2025 009691-9 A2

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

(22) 15/05/2025

(30) 07/08/2024 US 63/680,358

(51) A01B 63/00 (2006.01)

(52) A01B 63/006

(54) IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS E MÉTODOS RELACIONADOS

(71) AGCO CORPORATION (US)

(72) BENJAMIN ANSON FANSHIER

(21) BR 10 2025 010377-0 A2

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

(22) 23/05/2025

(30) 14/08/2024 US 18/804,638

(51) B64D 43/02 (2006.01)

(52) B64D 43/02

(54) SISTEMA PITÔ, AERONAVE, E, MÉTODO

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) SEAN CHRISTIAN WEBB

(21) BR 10 2025 011199-3 A2

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

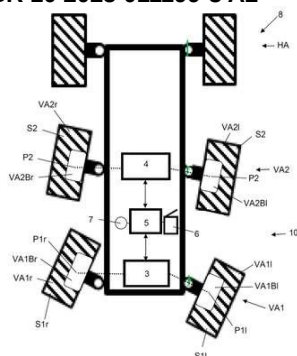
(22) 03/06/2025

(30) 04/06/2024 DE 10 2024 001 809.3

(51) B60T 8/1755 (2006.01), B60T 8/00 (2006.01)

(52) B60T 8/1755, B60T 2240/00, B60T 2270/00, B60T 8/00

(54) SISTEMA DE FREIO DE UM VEÍCULO COM PELO MENOS DOIS EIXOS DIANTEIROS DIRECIONAIS E FREADOS E MÉTODO PARA CONTROLAR OU REGULAR UM SISTEMA DE FREIO



(71) KB INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (DE)

(72) GUNTER HEPPELER; STEFAN HUMMEL

(21) BR 10 2025 011210-8 A2

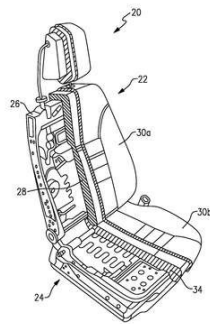


FIG. 1

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

(22) 03/06/2025

(30) 19/06/2024 US 18/747,668

(51) B29C 65/16 (2006.01), B29L 22/02 (2006.01), B29K 507/04 (2006.01)

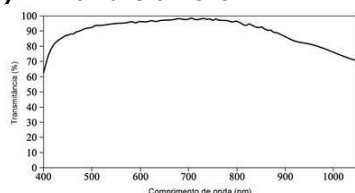
(52) B29C 65/1616, B29C 65/1635, B29L 22/025, B29K 2507/04

(54) ARTIGO SOLDADO A LASER E MÉTODO PARA ISSO

(71) LEAR CORPORATION (US)

(72) SAMUEL BLAIR; DAVID ABDELLA

(21) BR 10 2025 011345-7 A2



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

(22) 04/06/2025

(30) 05/06/2024 US 63/656,197

(51) G02B 13/18 (2006.01), G02B 5/28 (2006.01)

(52) G02B 13/18, G02B 5/28

(54) CONJUNTO DE LENTES ÓPTICAS E DISPOSITIVO ELETRÔNICO

(71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)

(72) PEI-CHI CHANG; WEN-YU TSAI; YU-JIE HONG; KUAN-TING YEH;
CHUN-HUNG TENG

(21) BR 10 2025 011585-9 A2

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

(22) 06/06/2025

(30) 15/08/2024 US 18/805,814

(51) G01S 17/88 (2006.01), G01S 17/933 (2020.01), G01C 23/00 (2006.01),
B64D 43/02 (2006.01), B64D 45/00 (2006.01)

(52) G01S 17/88, G01S 17/933, G01C 23/00, B64D 43/02, B64D 45/00

(54) SISTEMA DE AERONAVE, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO
TRANSITÓRIO, E, MÉTODO PARA DETERMINAR PARÂMETROS DE DADOS
DO AR DURANTE UM VOO DE UMA AERONAVE

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) ROBERT JUSTIN MAYER; CHRISTOPHER HEYRMAN; ROBERT
MICHAEL DOWGWILLO

(21) BR 10 2025 012218-9 A2

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



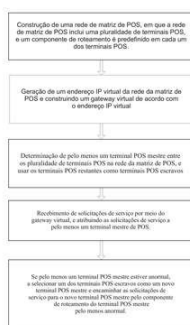


Fig. 1

(22) 13/06/2025

(30) 17/06/2024 CN 2024107760199

(51) H04L 69/40 (2022.01), H04L 41/0654 (2022.01), H04L 45/28 (2022.01), H04L 1/22 (2006.01)

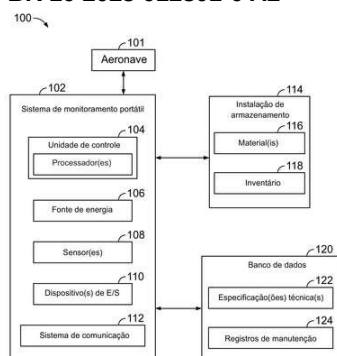
(52) H04L 69/40, H04L 41/0654, H04L 45/28, H04L 1/22

(54) MÉTODO DE PAGAMENTO E TERMINAL POS BASEADOS NO PROTOCOLO DE REDUNDÂNCIA DE ROTEADOR VIRTUAL

(71) FUJIAN WISBO DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) LIQUAN CHEN

(21) BR 10 2025 012301-0 A2



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

(22) 16/06/2025

(30) 24/06/2024 US 63/663,446; 15/01/2025 US 19/022,768

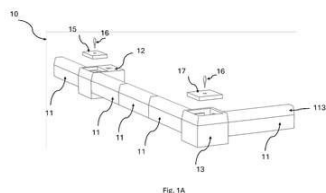
(51) G06Q 10/20 (2023.01)

(52) G06Q 10/20

(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO PORTÁTIL OU VESTÍVEL, E, MÉTODO

(71) THE BOEING COMPANY (US)
(72) ZU SHENG ZONG; MD NAFIZE SADIK; KA MAN LAM; SAKINA NAZARALI; MICHAEL FOUAD; ALAN YING LUN HO; JOHN STEPHENRAJ; ANNI SARAH LANGILLE; ALEXANDER BELLEMARE-DAVIS; KAI-LI TAN

(21) BR 10 2025 012445-9 A2



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

(22) 17/06/2025

(30) 18/06/2024 PT 119533

(51) B60L 53/30 (2019.01)

(52) B60L 53/30

(54) SISTEMA MODULAR E USOS DO SISTEMA MODULAR

(71) SMART ENERGY LAB - ASSOCIATION (PT) ; EDP INOVAÇÃO S.A (PT) ; EDP COMERCIAL-COMERCIALIZAÇÃO DE ENERGIA, S.A (PT) ; WITHUS - INOVAÇÃO E TECNOLOGIA, LDA (PT)
(72) HELDER DANIEL DA ROCHA SANTOS; JOÃO PEDRO PEREIRA PINTO; ANTÓNIO COUTINHO

(21) BR 10 2025 012563-3 A2

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

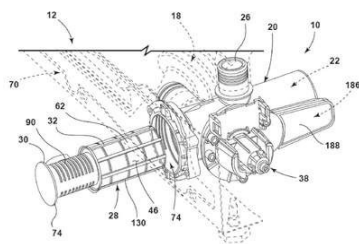
(22) 18/06/2025

(30) 18/06/2024 US 18/747,020

(51) D06F 39/10 (2006.01)

(52) D06F 39/10





(54) FILTRO DE FLUIDO PARA UM APARELHO QUE INCORPORA UM MECANISMO DE DESVIO DINÂMICO

(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)

(72) OMAR RACHID MURAD; BRUNO TORQUATO-RAMASCO; TIBOR BUDICKY

(21) BR 10 2025 012892-6 A2

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

(22) 23/06/2025

(30) 08/08/2024 EP 24382891.0

(51) B65B 11/02 (2006.01)

(52) B65B 11/02

(54) MÁQUINA EMPACOTADORA

(71) ULMA PACKAGING, S.COOP. (ES)

(72) ASIER JORGE GABILONDO; IÑAKI ARZUAGA CORRALES; ARITZ MURGIA MENDIZABAL

(21) BR 10 2025 013473-0 A2

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

(22) 27/06/2025

(30) 12/08/2024 US 18/800,374

(51) B60C 11/03 (2006.01)

(52) B60C 11/03

(54) BANDA DE RODAGEM DE PNEU COM UMA RANHURA INFERIOR E UMA ESTRUTURA DE REFORÇO COM ÂNGULOS

(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)

(72) LIONEL JEAN-MARIE BORTOLET; JULIEN CAROUX; DORIAN BOLUIX

(21) BR 10 2025 013777-1 A2

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

(22) 02/07/2025

(30) 03/07/2024 US 63/667,239

(51) A01C 7/10 (2006.01), A01C 1/06 (2006.01)

(52) A01C 7/105, A01C 1/06

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA CONTROLAR A OPERAÇÃO DE UM IMPLEMENTO DE PLANTIO DE SEMENTES

(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) ; GLOBAL NEIGHBOR, INC. (US)

(72) LORAN STEINLAGE; MICHAEL CHRISTOPHER CONBOY; CHAD M. JOHNSON; DARIAN EUGENE LANDOLT; CHRISTOPHER HOFFMAN; JONATHAN JACKSON; PATRICK JACKSON

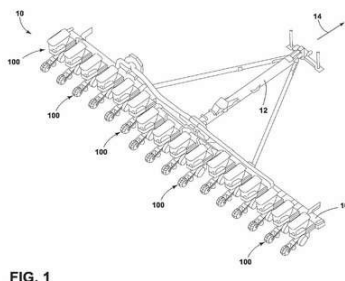


FIG. 1



(21) BR 10 2025 014518-9 A2

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

(22) 14/07/2025

(30) 13/08/2024 KR 1020240108275

(51) F16K 15/18 (2006.01)

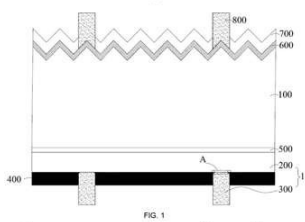
(52) F16K 15/18

(54) MÓDULO DE VÁLVULA PARA BOMBA DE VÁCUO

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

(72) HO-YOUNG CHO

(21) BR 10 2025 014600-2 A2



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

(22) 15/07/2025

(30) 15/07/2024 CN 202410941983.2

(51) H10F 10/14 (2025.01), H10F 19/90 (2025.01)

(52) H10F 10/14, H10F 19/90

(54) ESTRUTURA DE CONTATO METAL-SEMICONDUTOR, CÉLULA SOLAR E MÓDULO FOTOVOLTAICO

(71) TONGWEI SOLAR (CHENGDU) CO., LTD. (CN)

(72) WENXIN LIAO; YANG CHEN; BIN YU; XIAJIE MENG

(21) BR 10 2025 016368-3 A2

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

(22) 04/08/2025

(51) C08G 18/10 (2006.01), C08L 101/16 (2006.01), C08L 75/00 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), C08L 75/14 (2006.01), C08L 91/00 (2006.01), B32B 27/40 (2006.01)

(52) C08G 18/10, C08L 101/16, C08L 75/00, C08L 75/04, C08L 75/14, C08L 91/00, B32B 27/40

(54) PRODUTO LÍQUIDO BASE E PRODUTO LÍQUIDO FORMULADO DE ALTO ÍNDICE DE HIDROXILA PARA PRODUÇÃO DE POLÍMERO BIODEGRADÁVEL, POLÍMERO BIODEGRADÁVEL E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE PRODUTO LÍQUIDO BASE E PRODUTO LÍQUIDO FORMULADO DE ALTO ÍNDICE DE HIDROXILA PARA FORMAÇÃO DE POLÍMERO BIODEGRADÁVEL

(66) BR 10 2024 015906-3 02/08/2024

(71) LEAF CHEMICAL INDÚSTRIA QUÍMICA S.A (BR/SP)

(72) LAURÊNCIO CUEVAS PERLANZA; ARTHUR RIBEIRO CENCI; JONATHAN HERING COSTA

(21) BR 10 2025 016721-2 A2

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

(22) 06/08/2025



(51) B63B 32/22 (2020.01)
 (52) B63B 32/22
 (54) PRANCHA PARA ESPORTES AQUÁTICOS OU LAZER E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA PRANCHA PARA ESPORTES AQUÁTICOS OU LAZER
 (66) BR 20 2024 016195-0 08/08/2024
 (71) FAVO INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/SC)
 (72) MAILYN DE ALMEIDA PRADO DIAS GAMA; CLARA ANDREZZO; USECHE DOS SANTOS INCHAUSPE; PAOLA DE ALMEIDA PRADO DIAS GAMA

(21) BR 10 2025 017009-4 A2

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

(22) 13/08/2025
 (30) 14/08/2024 DE 10 2024 123 300.1
 (51) B01F 23/00 (2022.01)
 (52) B01F 23/041
 (54) MÉTODO E SISTEMA DE AGITAÇÃO PARA A ATIVAÇÃO MECÂNICA DE SUBSTÂNCIAS ORGÂNICAS E/OU INORGÂNICAS E/OU MISTURAS DE SUBSTÂNCIAS EM APLICAÇÕES QUÍMICAS, FARMACÊUTICAS, ACEITÁVEIS EM ALIMENTOS E/OU EM APLICAÇÕES ÚTEIS PARA PROPÓSITOS DE CONSTRUÇÃO
 (71) NETZSCH TROCKENMAHLTECHNIK GMBH (DE)
 (72) ANN-CHRISTIN BRANDT; CLAUS SIMON; MARIO WÜHRL

(21) BR 13 2024 007559-4 E2

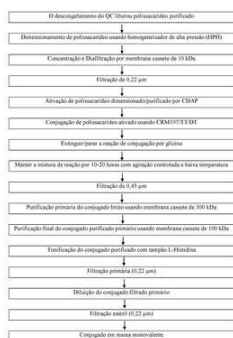


Figura 1

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

(22) 17/04/2024
 (30) 17/04/2023 IN 202323028039
 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/085 (2006.01), A61K 39/09 (2006.01), A61K 39/116 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), C07K 14/315 (2006.01)
 (52) A61K 39/00, A61K 39/085, A61K 39/09, A61K 39/116, A61K 47/36, C07K 14/315
 (54) MÉTODOS PARA MELHORAR A ADSORÇÃO DE CONJUGADOS POLISSACARÍDEO-PROTEÍNA E FORMULAÇÃO DE VACINA MULTIVALENTE OBTIDA DOS MESMOS
 (61) BR 11 2017 026343-2 03/06/2016
 (71) SERUM INSTITUTE OF INDIA PRIVATE LTD. (IN)
 (72) RAJEEV MHALASAKANT DHERE; HITESH KUMAR MALVIYA; SWAPAN KUMAR JANA; ASHA DINESH MALLYA; MANISH MAHESH GAUTAM; CHETAN VILAS JOSHI; CYRUS SOLI POONAWALLA; SHITAL SHANTILAL JAIN; AMOL DATTATRAYA MAHAJAN; GOURAB SHANKAR PAUL; PRATHAMESH PRAKASH KALE; DIPEN JAGDISHBHAI SONI; SUNIL JAGDISH PRASAD GAIROLA; VINAY VIJAY GAVADE; SUSHIL VARDHAMAN



PATNI

(21) BR 20 2024 015856-9 U2

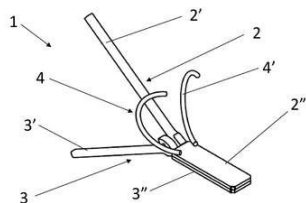


Figura 1

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

Publicado

(22) 02/08/2024

(51) B65G 39/07 (2006.01)

(52) B65G 39/07

(54) DISPOSITIVO PARA EXTRAÇÃO DE ROLOS

(71) VALE S.A. (BR/RJ)

(72) ARLINDO AUGUSTO MOITINHO; AUGUSTO SILVA TRINDADE; DANIEL INÁCIO MOREIRA; HERCOLIS FEITOSA LIMA; LETICIA REIS DE PADUA MARQUES; ROBSON HENRIQUE BORGES

(21) BR 20 2024 015880-1 U2

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

Publicado

(22) 02/08/2024

(51) B07B 4/08 (2006.01)

(52) B07B 4/08

(54) MELHORIA FUNCIONAL APLICADA AO SISTEMA DE SUCÇÃO E EXAUSTÃO E NO CONJUNTO DE MOVIMENTAÇÃO DO EQUIPAMENTO DE PENEIRAMENTO DE GRÃOS

(71) COLHEFORT INDÚSTRIA DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA. (BR/GO)

(72) WANDER FERREIRA MARQUES

(21) BR 20 2024 015914-0 U2

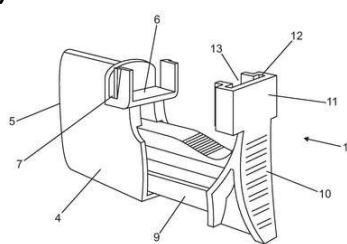


Fig. 1

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

Publicado

(22) 02/08/2024

(51) A61B 17/00 (2006.01)

(52) A61B 17/00

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM DISPOSITIVO REUTILIZÁVEL PARA PERFURAÇÃO DE ORELHA

(71) LUIZ CARLOS M DOS SANTOS (BR/SC)

(72) LUIZ CARLOS M DOS SANTOS

(21) BR 20 2024 015929-8 U2

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

Publicado

(22) 02/08/2024

(51) E04B 2/72 (2006.01)

(52) E04B 2/72

(54) PLACAS PAREDE, PRÉ-FABRICADAS, MISTAS EM CONCRETO



	USINADO E CONCRETO CELULAR (71) JOSE RONI FERREIRA FERNANDES - BASE FORTE (BR/SC) (72) JOSÉ RONI FERREIRA FERNANDES
(21) BR 20 2024 015943-3 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 03/08/2024 (51) A47G 19/22 (2006.01), G01K 1/14 (2021.01) (52) A47G 19/22, G01K 1/14 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE CUIA COM INDICADOR DE TEMPERATURA (71) AGUINALDO DE MELO BRITO (BR/MT) (72) AGUINALDO DE MELO BRITO
(21) BR 20 2024 015949-2 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/08/2024 (51) G01Q 60/38 (2010.01) (52) G01Q 60/38 (54) SUPORTE DE AMOSTRA INTERCAMBIÁVEL PARA ULTRAMICROTOMIA E MICROSCOPIA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) (72) ALICE DA COSTA SILVA; EDSON NORIYUKI ITO; IGOR ZUMBA DAMASCENO; JUCIKLÉCIA DA SILVA REINALDO
(21) BR 20 2024 015968-9 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/08/2024 (51) B60P 3/025 (2006.01) (52) B60P 3/025 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TREM MARIA FUMAÇA PARA REALIZAÇÃO DE ESPETÁCULOS (71) CLÁUDIO VILELA DA COSTA. (BR/MG) (72) HEINE ALLEMAGNE VILARINHO DIAS
(21) BR 20 2024 015983-2 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/08/2024 (51) G01M 5/00 (2006.01) (52) G01M 5/0058 (54) PADRÃO DE REFERÊNCIA PARA CALIBRAÇÃO, VERIFICAÇÃO E AJUSTE DE EQUIPAMENTOS ÓPTICOS PARA MEDIÇÃO DE PARÂMETROS COLORIMÉTRICOS, ESPECTROFOTOMÉTRICOS E DE TURBIDEZ.



	(71) ATEQ SERVIÇOS TÉCNICOS E COMÉRCIO DE PEÇAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP) (72) MICHAEL DOUGLAS GUIMARÃES DA CUNHA
(21) BR 20 2024 016044-0 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/08/2024 (51) A41D 19/015 (2006.01) (52) A41D 19/01517, A41D 19/01523, A41D 19/01582, A41D 2600/20 (54) LUVA PARA PROTEÇÃO DAS MÃOS EM ATIVIDADES INDUSTRIAIS (71) LEONARDO DE MIRANDA ALVES (BR/MG) ; GUSTAVO RODRIGUES PEREIRA (BR/MG) (72) LEONARDO DE MIRANDA ALVES; GUSTAVO RODRIGUES PEREIRA
(21) BR 20 2024 016068-7 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/08/2024 (51) A61F 2/28 (2006.01), B33Y 80/00 (2015.01) (52) A61F 2/28, B33Y 80/00 (54) OSSOS BIOCOMPATÍVEIS IMPRESSOS EM 3D REVESTIDOS DE MATERIAL COMPÓSITO REFORÇADO EM FIBRA (71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) (72) CICERO MARTELLI; MARCOS DINÍS LAVARDA; JEAN CARLOS CARDOZO DA SILVA
(21) BR 20 2024 016079-2 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/08/2024 (51) B60G 21/055 (2006.01) (52) B60G 21/055 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PINO ESFÉRICO DE BIELETA VEICULAR (71) HOLYMAN COMERCIO DE PECAS AUTOMOTIVAS LTDA (BR/SP) (72) JOSE BALDAN
(21) BR 20 2024 016101-2 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 06/08/2024 (51) B62J 7/04 (2006.01) (52) B62J 7/04 (54) BAU MULTIUSO (71) SANDRO MARCHINI DE TOLEDO (BR/SP)



(72) AUGUSTO FEITOZA; SANDRO JOSE MARCHINI DE TOLEDO

(21) BR 20 2024 016142-0 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/08/2024
(51) G01N 33/571 (2006.01)
(52) G01N 33/571
(54) TESTE RÁPIDO IMUNOCROMATOGRÁFICO QUALITATIVO E QUANTITATIVO DE DETECÇÃO SIMULTÂNEA PARA ANTICORPOS TREPONÊMICOS E NÃOTREPONÊMICOS
(71) INSTITUTO EVANDRO CHAGAS (BR/PA)
(72) DANIELA CRISTINA SOARES VIEIRA DA SILVA; LUCIANO CHAVES FRANCO FILHO; JOANA DA FELICIDADE RIBEIRO FAVACHO

(21) BR 20 2024 016155-1 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/08/2024
(51) E04B 1/76 (2006.01)
(52) E04B 1/76
(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM FECHAMENTO HIDRÁULICO COM ENCAIXE CURVILÍNEO
(71) SMART EPS LTDA (BR/SP)
(72) LUIZ ANDRÉ FURLAN FILIPPO

(21) BR 20 2024 016160-8 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/08/2024
(51) A47J 43/07 (2006.01), A47J 43/04 (2006.01)
(52) A47J 43/07, A47J 43/04
(54) APARELHO DE PREPARAÇÃO CULINÁRIA COMPREENDENDO ACOPLADOR PARA TRANSMISSÃO DE MOVIMENTO
(71) SEB DO BRASIL PRODUTOS DOMÉSTICOS LTDA (BR/SP)
(72) JUAN PABLO CUBILLOS RIOS; PABLO EMILIO RODRIGUEZ LARROTA; ARNOL ALEJANDRO FERNANDEZ GAMBOA; FLÁVIO ESPINOSA SILVA; SERGIO FERNANDO NESPOLI; PAULO DE TARSO MONTANI XAVIER

(21) BR 20 2024 016173-0 U2 Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/08/2024
(51) B23B 25/06 (2006.01)
(52) B23B 25/06
(54) DISPOSITIVO DE PARADA RÁPIDA PORTÁTIL APLICÁVEL A INVESTIGAÇÃO DA FORMAÇÃO DE CAVACOS



	(71) INSTITUTO FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) (72) FERNANDO SABINO FONTEQUE RIBEIRO; RICARDO BREGANON; ROGÉRIO BREGANON; UILLIAM NELSON LENDZION TOMAZ ALVES; FELIPE AUGUSTO DE AGUIAR POSSOLI; ANDRÉ LUIZ SALVAT MOSCATO; LUÍS FABIANO BARONE MARTINS; MURILLO GARCIA GENTIL; MARCELA BREVES DE ABREU; LUIZ EDUARDO DE ANGELO SANCHEZ; JOSÉ CLAUDIO LOPES; EDUARDO CARLOS BIANCHI; MARCIO AURELIO FURTADO MONTEZUMA
(21) BR 20 2024 016175-6 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 07/08/2024 (51) A47G 19/22 (2006.01) (52) A47G 19/22 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TAMPA (71) CRISTIANE MENGUE FENIMAN MORITZ (BR/PR) ; DANIELLA LONDERO SILVA BATISTI (BR/PR) ; RICARDO BOTELHO CAMARGO (BR/PR) (72) CRISTIANE MENGUE FENIMAN MORITZ; DANIELLA LONDERO SILVA BATISTI; RICARDO BOTELHO CAMARGO
(21) BR 20 2024 016179-9 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 07/08/2024 (51) B65D 41/22 (2006.01) (52) B65D 41/22 (54) CAPA TÉRMICA E PROTETORA PARA CAIXAS E OUTROS RESERVATÓRIOS DE ÁGUA COM OU SEM TAMPA DE ROSCA (71) MARCOS ANTONIO OLIVEIRA SILVA (BR/RJ) (72) MARCOS ANTONIO OLIVEIRA SILVA
(21) BR 20 2024 016203-5 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 08/08/2024 (51) B05B 1/30 (2006.01) (52) B05B 1/30 (54) VÁLVULA PARA CORREÇÃO NO ESPECTRO DE GOTAS DE PULVERIZAÇÃO AGRÍCOLA (71) RODNEI DA SILVA BALBO (BR/SP) (72) RODNEI DA SILVA BALBO
(21) BR 20 2024 016204-3 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado



	(22) 08/08/2024 (51) A63F 1/00 (2006.01), A63F 13/00 (2014.01), G09B 1/00 (2006.01) (52) A63F 1/00, A63F 13/00, G09B 1/00 (54) JOGO DE CARTAS EDUCATIVO (71) MARCIANO NASCIMENTO (BR/SP) (72) MARCIANO NASCIMENTO
(21) BR 20 2024 016206-0 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 08/08/2024 (51) B21C 37/08 (2006.01), F16L 9/00 (2006.01) (52) B21C 37/08, F16L 9/00 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM FÁBRICA MÓVEL DE TUBO HELICOIDAL (71) IMA - INDUSTRIALIZACAO MECANICA ALBUQUERQUE LTDA (BR/MA) (72) YGOR FLORES ALBUQUERQUE
(21) BR 20 2024 016220-5 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 08/08/2024 (51) A61F 5/01 (2006.01) (52) A61F 5/01 (54) ALONGADOR POSTURAL (71) FÁBIO AUAD PALERMO (BR/SP) (72) FÁBIO AUAD PALERMO
(21) BR 20 2024 016221-3 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 08/08/2024 (51) B29C 43/00 (2006.01) (52) B29C 43/00 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ANILHA COM REVESTIMENTO INTEGRADO PARA USO EM EQUIPAMENTOS DE FISCULTURA (71) MAURO PONTES MUNIZ (BR/SP) (72) MAURO PONTES MUNIZ
(21) BR 20 2024 016342-2 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 09/08/2024 (51) A47K 3/022 (2006.01) (52) A47K 3/022 (54) DISPOSITIVO COMPACTO PARA BANHO DE IMERSÃO COM ÁGUA



	GELADA (71) COMPANHIA DE ÁGUAS ÁRTICAS LTDA (BR/SP) (72) MARC VILA LLIMOS
(21) BR 20 2024 016357-0 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 09/08/2024 (51) E04G 1/15 (2006.01) (52) E04G 1/15 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PLATAFORMA MOVÍVEL PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL (71) JOSE LUIZ TORRESANI (BR/SC) (72) CARLOS ALBERTO GARCIA KOHLER
(21) BR 20 2024 016397-0 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 09/08/2024 (51) A41C 3/00 (2006.01) (52) A41C 3/0064 (54) SOUTIEN DE COMPRESSÃO PÓS-CIRÚRGICO (71) PLIE CONFECÇÕES LTDA (BR/SP) (72) RON HOROVITZ
(21) BR 20 2024 016412-7 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 11/08/2024 (51) A01K 1/00 (2006.01), A01K 1/01 (2006.01) (52) A01K 1/00, A01K 1/01 (54) SOLUÇÃO TECNOLÓGICA SUSTENTÁVEL QUE SUBSTITUI AS AREIAS HIGIÊNICAS CONVENCONAIS DE GATOS: UTILIZAÇÃO DE AGREGADOS SIDERÚRGICOS COM CLASSIFICAÇÃO II INERTES (71) CMAX EMPREENDIMENTOS, CONCRETO E CONSTRUCAO LTDA (BR/RJ) ; V&P CONSTRUTORA, REFORMAS E PROJETOS LTDA (BR/RJ) (72) EVERTON RANGEL BISPO; ALESSANDRO CRUZ GONÇALVES
(21) BR 20 2024 016413-5 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 12/08/2024 (51) A47B 21/04 (2006.01) (52) A47B 21/04 (54) SUPORTE SUSTENTÁVEL DE PAPELÃO, DOBRÁVEL E MONTÁVEL PARA LAPTOP (71) ALPHA TECNOLOGIA E INOVACAO LTDA (BR/PE) ; CAMILIO



	EMPREENHIMENTOS LTDA (BR/PE) (72) OTILIO JOAQUIM DA SILVA FILHO; MARIA CAMILA BARBOSA DA SILVA
(21) BR 20 2024 016414-3 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 12/08/2024 (51) H02S 30/10 (2014.01) (52) H02S 30/10 (54) GRAMPO EXTRATOR DE ÁGUA PARA PAINEL SOLAR FOTOVOLTAICO (71) EVANDRO LUIS BAPTISTELLA (BR/SP) (72) EVANDRO LUIS BAPTISTELLA
(21) BR 20 2024 016415-1 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 12/08/2024 (51) A01K 13/00 (2006.01) (52) A01K 13/00 (54) MESA PARA MANICURE COM COLETOR DE DETRITOS (71) FELIPE ROTA CARAVINA (BR/SP) (72) FELIPE ROTA CAVARINA
(21) BR 20 2024 016420-8 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 12/08/2024 (51) A47J 37/07 (2006.01) (52) A47J 37/07 (54) PLACA DE PROTEÇÃO TÉRMICA APLICADA EM CHURRASQUEIRA (71) FORMAS DO METAL LTDA - EPP (BR/SC) (72) ISMAEL MAIKON JUNCKES
(21) BR 20 2024 016436-4 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 12/08/2024 (51) B65D 47/18 (2006.01) (52) B65D 47/18 (54) DISPOSITIVO DOSADOR PARA GARRAFAS (71) BRILHO XIKE PRODUTOS DE LIMPEZA LTDA ME (BR/SP) (72) KAIQUE DORATIOTTO
(21) BR 20 2024 016475-5 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 12/08/2024 (51) H04M 1/11 (2006.01)



	(52) H04M 1/11 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM SUPORTE MAGNÉTICO PARA TELEFONE CELULAR (71) PAULO TURRI DE CASTRO RIBEIRO (BR/SP) (72) PAULO TURRI DE CASTRO RIBEIRO
(21) BR 20 2024 016476-3 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 12/08/2024 (51) A01F 29/06 (2006.01) (52) A01F 29/06 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PROCESSADOR DE GRÃOS COM CORREIAS NIVELADAS APLICADO EM COLHEDORA DE FORRAGENS (71) NB MÁQUINAS LTDA (BR/SP) (72) WALTER XICRALA BRAIT SILVA
(21) BR 20 2024 016479-8 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 12/08/2024 (51) G09B 27/08 (2006.01), G09B 19/10 (2006.01), A63F 3/04 (2006.01) (52) G09B 27/08, G09B 19/10, A63F 2003/0444 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM GLOBO GEOGRÁFICO COM MONTAGEM ENCAIXÁVEL (71) MARCUS MEIRELES VIEIRA (BR/RJ) (72) MARCUS MEIRELES VIEIRA
(21) BR 20 2024 016498-4 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 12/08/2024 (51) A47L 13/52 (2006.01) (52) A47L 13/52 (54) PAZINHA DE LIXO VAZADA COM CABO ARTICULADO RECARREGÁVEL QUE VIRA LIXEIRA (71) OLIONALDO GOMES PEREIRA (BR/MS) (72) OLIONALDO GOMES PEREIRA
(21) BR 20 2024 016503-4 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 12/08/2024 (51) A63F 9/08 (2006.01) (52) A63F 9/08 (54) BRINQUEDO COMPREENDENDO ESPADA ACOPLADA A UMA COBERTURA E UMA BASE



	(71) MOYSES ELIAS RODRIGUES CASTRO (BR/RJ) (72) MOYSES ELIAS RODRIGUES CASTRO
(21) BR 20 2024 016511-5 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 13/08/2024 (51) B67D 1/08 (2006.01) (52) B67D 1/08 (54) APERFEIÇOAMENTOS EM DISPENSADOR DE BEBIDAS (71) ZERO GRAU INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR) (72) GABRIEL EDUARDO ARNDT
(21) BR 20 2024 016533-6 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 13/08/2024 (51) E04B 2/18 (2006.01), E04C 1/41 (2006.01) (52) E04B 2/18, E04C 1/41 (54) BLOCO DE CIMENTO E ISOPOR TRITURADO COM DUAS ABERTURAS (71) ANTONIO MARCOS DA SILVA (BR/MG) (72) ANTONIO MARCOS DA SILVA
(21) BR 20 2024 016545-0 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 13/08/2024 (51) A23P 20/12 (2016.01) (52) A23P 20/12 (54) DISPOSIÇÃO CONTRUTIVA DE MÁQUINA INJETORA DE GRANULADOS ALIMENTÍCIOS (71) ANDRÉ ABREU CAMPOS (BR/MG) (72) ANDRÉ ABREU CAMPOS
(21) BR 20 2024 016551-4 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 13/08/2024 (51) B65D 5/18 (2006.01) (52) B65D 5/18 (54) CAIXA REDONDA PARA PIZZA COM TRAVA INTEGRADA (71) MAROMBAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PAPELÃO LTDA (BR/SC) (72) AUGUSTHO GRONE; SIDNEI AUGUSTO BOSSARDI DE SOUSA
(21) BR 20 2024 016587-5 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 13/08/2024

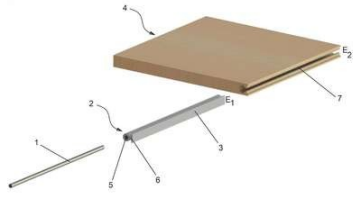


	(51) C02F 11/00 (2006.01) (52) C02F 11/00 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM GRADE ESTÁTICA AUTOLIMPANTE (71) ANDRÉ RICARDO TELLES (BR/SP) (72) ANDRÉ RICARDO TELLES
(21) BR 20 2024 016588-3 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 13/08/2024 (51) B60K 25/06 (2006.01) (52) B60K 25/06 (54) AUXÍLIO ELETRÔNICO PARA CONTROLE DE EMBREAGEM (71) FIRMINIANO JOSÉ DA ROCHA (BR/MG) (72) FIRMINIANO JOSE DA ROCHA
(21) BR 20 2024 016599-9 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/08/2024 (51) F24F 3/00 (2006.01) (52) F24F 3/00 (54) UNIDADE CONDENSADORA (71) HULTER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS PARA REFRIGERAÇÃO LTDA (BR/SP) (72) RICARDO DEL TADESCO
(21) BR 20 2024 016610-3 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/08/2024 (51) A61F 15/00 (2006.01) (52) A61F 15/00 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA PROPORCIONADA A ESTOJO (71) BARROS ADMINISTRADORA DE BENS LTDA (BR/PR) (72) PAULO MIGUEL DA SILVA
(21) BR 20 2024 016644-8 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/08/2024 (51) A43D 25/20 (2006.01) (52) A43D 25/20 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM TRANSPORTADOR APLICADOR DE COLA ADESIVA EM CAIXA DE PAPELÃO (71) IONEI MACHADO SOARES (BR/BA) (72) IONEI MACHADO SOARES



(21) BR 20 2024 016684-7 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/08/2024 (51) B65D 1/26 (2006.01) (52) B65D 1/265 (54) COPO CÔNICO COM BASE SEXTAVADA E ESTAMPA INTERNA (71) KEILA GOMES DOS SANTOS (BR/SP) (72) KEILA GOMES DOS SANTOS
(21) BR 20 2024 016696-0 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/08/2024 (51) C03C 3/16 (2006.01) (52) C03C 3/16 (54) HIDROGEL COM PRINCÍPIO ATIVO DE VIDROS DE BORO FOSFATO COM ATIVIDADE ANTIMICROBIANA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) (72) RICARDO SCHNEIDER; GABRIELLE CAROLINE PEITER; JAQUELINE SARACINI; CLEVERSON BUSSO; MÔNICA LADY FIORESE; ALBERTO YOSHIHIRO NAKANO; FELIPE WALTER DAFICO PFRIMER
(21) BR 20 2024 016703-7 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/08/2024 (51) C10L 9/00 (2006.01), C10L 9/10 (2006.01) (52) C10L 9/00, C10L 9/10 (54) ACENDEDOR ECOLÓGICO DE ALTA DURAÇÃO (71) 36.479.542 JENIFFER BASQUEROTE DE LIZ VARGAS (BR/SC) (72) ISAIAS DE LIZ VARGAS
(21) BR 20 2024 016719-3 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/08/2024 (51) B29C 65/52 (2006.01) (52) B29C 65/52 (54) BLOCO DE CONSTRUÇÃO, MOLDE E EQUIPAMENTO DE FABRICAÇÃO (71) ECOBLOKO EPS LINHARES CONSTRUÇÕES ECOLÓGICAS (BR/ES) (72) DIEGO MANOEL MIRANDA AZEVEDO
(21) BR 20 2024 016746-0 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



	Publicado (22) 15/08/2024 (51) A61G 5/00 (2006.01), B60F 3/00 (2006.01) (52) A61G 5/00, B60F 3/00 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CADEIRA DE RODAS ANFÍBIA (71) ALEXANDRE DOS PASSOS (BR/SP) (72) ALEXANDRE DOS PASSOS
(21) BR 20 2024 016753-3 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/08/2024 (51) B24D 15/08 (2006.01) (52) B24D 15/08 (54) GUIA DE LIMA AJUSTÁVEL (71) VITAL FERREIRA DE PAULA (BR/DF) (72) VITAL FERREIRA DE PAULA
(21) BR 20 2024 016766-5 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 15/08/2024 (51) C10L 5/06 (2006.01), C10L 5/44 (2006.01) (52) C10L 5/06, C10L 5/44 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM BIOMASSA COMPACTADA (71) LUIZ F ZOLET PELLETS BRICOFFEE ME (BR/PR) (72) LUIZ FERNANDO ZOLET
(21) BR 20 2024 016774-6 U2 	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 16/08/2024 (51) B21D 7/06 (2006.01) (52) B21D 7/06 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA PROPORCIONADA EM DISPOSITIVO ANTIEMPENAMENTO (71) MARCOS LUIZ VERONA (BR/RS) (72) MARCOS LUIZ VERONA
(21) BR 20 2024 016780-0 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 16/08/2024 (51) H05K 7/20 (2006.01) (52) H05K 7/20 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM VENTILADOR



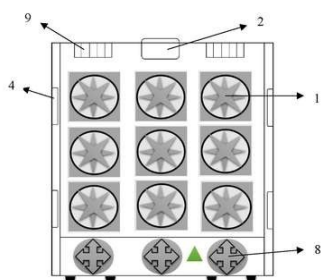
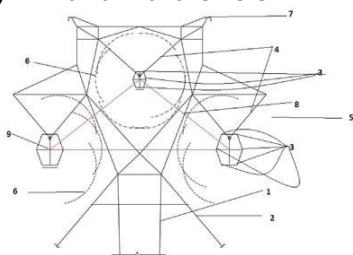


Figura 1

(71) RODRIGO PEDROZA DA SILVA (BR/AP)

(72) RODRIGO PEDROZA DA SILVA

(21) BR 20 2024 016784-3 U2



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

(22) 16/08/2024

(51) H02G 7/20 (2006.01)

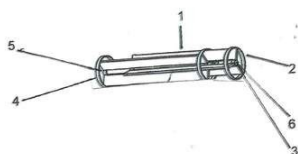
(52) H02G 7/20

(54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM ESTRUTURA MONOMASTRO DE SEIS SUBCONDUTORES PARA LINHAS DE TRANSMISSÃO

(71) MARTE ENGENHARIA LTDA. (BR/RJ)

(72) CLAUDIO DOS SANTOS FONSECA; FELÍCIO FRANCO FELIX; VITOR ROCHA DE ALMEIDA REGO LIMA

(21) BR 20 2024 016790-8 U2



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

(22) 16/08/2024

(51) B22D 41/16 (2006.01)

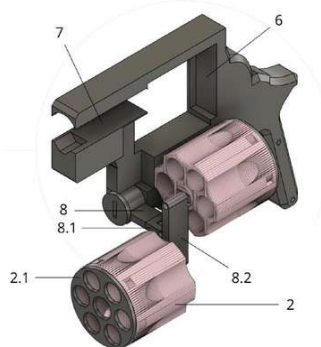
(52) B22D 41/16

(54) DISPOSITIVO METÁLICO CILÍNDRICO PARA UTILIZAÇÃO NO TÉRMINO DO LINGOTAMENTO CONTÍNUO

(71) HENRIQUE ALMEIDA CARNEIRO (BR/RJ)

(72) HENRIQUE ALMEIDA CARNEIRO

(21) BR 20 2024 016816-5 U2



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

(22) 16/08/2024

(51) F41C 3/14 (2006.01)

(52) F41C 3/14

(54) REVÓLVER DE DUPLO TAMBOR COM AÇÃO INTERCAMBIÁVEL E RETENÇÃO DOS CARTUCHOS POR MOON CLIP MAGNÉTICO

(71) RENAN DE MELO POIANI (BR/PR) ; NELSON RODRIGUES DA SILVA (BR/PR)

(72) RENAN DE MELO POIANI



(21) BR 20 2024 016872-6 U2

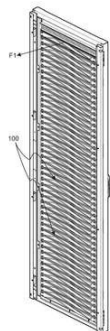


FIG. 6A

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

(22) 16/08/2024

(51) H04L 12/28 (2006.01)

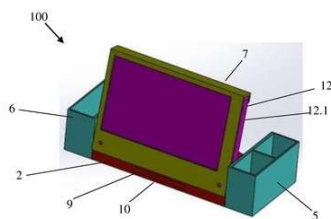
(52) H04L 12/28

(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM TAMPA REMOVÍVEL PARA VENEZIANA DE PORTA DE RACK

(71) M.WAY INDÚSTRIA DE INFRAESTRUTURA LTDA (BR/SP)

(72) FLÁVIO ALBERTINI DIAFÉRIA

(21) BR 20 2024 016883-1 U2



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

(22) 18/08/2024

(51) A47G 19/00 (2006.01), F16M 11/00 (2006.01)

(52) A47G 19/00, F16M 11/00

(54) CARREGADOR DE BATERIA PARA EQUIPAMENTOS PORTÁTIL EM FORMATO DE BASE PARA PRODUTOS DIVERSOS UTILIZADO EM ESPAÇO PÚBLICA CONJUGADO A PORTA GUARDANAPO, PORTA CONDIMENTO, CARDAPIO E MÍDIA DIGITAL

(71) AGNALDO JONAS JUNIOR (BR/ES)

(72) AGNALDO JONAS JUNIOR

(21) BR 20 2025 001993-6 U2

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

(22) 31/01/2025

(30) 14/08/2024 AR AR M20240102155

(51) B65D 5/66 (2006.01)

(52) B65D 5/6664

(54) CAIXA DE PAPELÃO ONDULADO CAPAZ DE SER MONTADA MANUALMENTE OU AUTOMATICAMENTE POR MEIO DE UMA MÁQUINA FORMADORA

(71) CARTOCOR S.A. (AR)

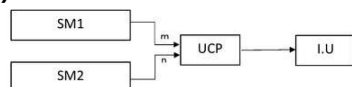
(72) PABLO LUCIO FERREYRA



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

Caso seja solicitado pelo depositante, o INPI publicará o pedido de patente antes do término do prazo de sigilo (18 meses do depósito). Este procedimento está previsto no Art. 30, parágrafo primeiro, da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O depositante ou qualquer interessado pode solicitar o exame do pedido de patente, caso isso ainda não tenha sido feito. O prazo é de 36 (trinta e seis) meses, contados da data do depósito. Para tal, o usuário deverá pagar a guia de recolhimento da união (GRU) de código 203 (Patente de Invenção), 204 (Modelo de Utilidade) ou 205 (Certificado de Adição de Invenção). Se o INPI já examinou o pedido internacional PCT como ISA/IPEA, o código é 284 (Patente de Invenção) ou 285 (Modelo de Utilidade). O pedido será arquivado se o pagamento não for feito no prazo previsto, conforme o Art.33 da Lei nº 9.279/96. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias contatos a partir da data do arquivamento para pagar a GRU de código 209 (Desarquivamento). O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não comprovar, no referido prazo, o pagamento dos dois serviços (desarquivamento e pedido de exame).

(21) BR 10 2025 000728-2 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 15/01/2025

(51) G01W 1/10 (2006.01)

(52) G01W 1/10

(54) CONFIGURAÇÃO E SISTEMA APLICADO EM DISPOSITIVOS ELETRÔNICOS DE MEDIÇÕES METEOROLÓGICAS DE UMIDADE (HIGRÔMETRO), PRESSÃO (BARÔMETRO E LIMNÍMETRO), TEMPERATURA (TERMÔMETRO) E DE MOLHAMENTO FOLIAR, PARA DETERMINAR PERDA DE PRECISÃO DE MEDIÇÃO PELA QUANTIDADE DE USO

(71) DUALBASE TECNOLOGIA ELETRÔNICA LTDA (BR/SC)

(72) FELIPE ALFREDO JAHN; GUSTAVO BECKER VENTURA

(21) BR 10 2025 000732-0 A2

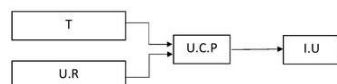


Figura 1

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 15/01/2025

(51) G01W 1/18 (2006.01), G01W 1/02 (2006.01), G01D 21/02 (2006.01)

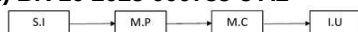
(52) G01W 1/18, G01W 1/02, G01D 21/02

(54) SISTEMA APLICADO EM DISPOSITIVOS SENSORES DE MEDIÇÃO METEOROLÓGICA PARA MEDIÇÃO DE NÍVEL DE ÁGUA (SENSOR DE NÍVEL E SENSOR DE LÂMINA DA ÁGUA), E MEDIÇÃO DE RADIAÇÃO SOLAR (PIRANÔMETRO), PARA DETERMINAR EVENTUAIS ERROS OU MAL FUNCIONAMENTO PELO SEU AUMENTO DE TEMPERATURA INTERNA E/OU UMIDADE RELATIVA INTERNA



(71) DUALBASE TECNOLOGIA ELETRÔNICA LTDA (BR/SC)
(72) FELIPE ALFREDO JAHN; GUSTAVO BECKER VENTURA

(21) BR 10 2025 000735-5 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 15/01/2025

(51) G01W 1/18 (2006.01), G01W 1/02 (2006.01)

(52) G01W 1/18, G01W 1/02

(54) SISTEMA APLICADO EM DISPOSITIVOS SENSORES DE MEDIÇÃO METEOROLÓGICA, TERMO-HIGRÔMETROS, LIMNÍMETROS E PIRANÔMETROS, PARA DETERMINAR ERROS NA MEDIÇÃO PELO MAL POSICIONAMENTO E/OU VIBRAÇÕES

(71) DUALBASE TECNOLOGIA ELETRÔNICA LTDA (BR/SC)

(72) FELIPE ALFREDO JAHN; GUSTAVO BECKER VENTURA

(21) BR 10 2025 005372-1 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 20/03/2025

(51) A23G 9/26 (2006.01), A23G 9/08 (2006.01), A23G 9/22 (2006.01)

(52) A23G 9/26, A23G 9/08, A23G 9/083, A23G 9/22, A23G 2220/10, A23G 2220/12

(54) MOLDE PARA A PRODUÇÃO INSTANTÂNEA DE PICOLÉS

(71) MARINO ARPINO (BR/SP)

(72) MARINO ARPINO

(21) BR 10 2025 005594-5 A2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 21/03/2025

(51) B09B 3/35 (2022.01), B09B 3/40 (2022.01)

(52) B09B 3/35, B09B 3/40

(54) PROCESSO DE RECICLAGEM DE RESÍDUOS ORGÂNICOS, PRODUTO E USO

(71) KAIS ISMAIL MUSA (BR/RS)

(72) KAIS ISMAIL MUSA

(21) BR 20 2025 000274-0 U2

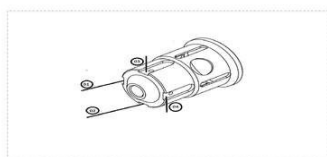


Figura 2

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 08/01/2025

(51) B65G 23/06 (2006.01)

(52) B65G 23/06

(54) PEGA ROLO COM ACOPLAMENTO PARA 4 PRESILHAS DE TRAÇÃO

(71) PACE INDÚSTRIA MECANICA LTDA (BR/SP)

(72) JOSE LAZARO PULCINELLI; GUSTAVO HENRIQUE PULCINELLI; JOAO PAULO PULCINELLI





Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

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

(21) BR 10 2024 016350-8 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

(22) 09/08/2024

(51) B65D 85/82 (2006.01)

(52) B65D 85/82

(54) CARTUCHO MODULAR

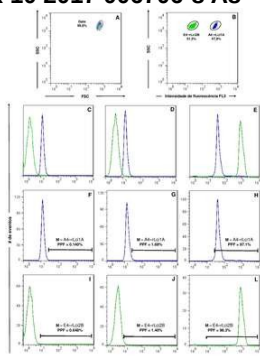
(71) NICHOLAS RODWELL MATIAS (BR/SP) ; RICARDO ANTONIO DE OLIVEIRA MACHADO (BR/SP)

(72) RICARDO ANTONIO DE OLIVEIRA MACHADO; NICHOLAS RODWELL MATIAS



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 2017 006706-8 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 31/03/2017

(51) G01N 33/569 (2006.01), G01N 33/533 (2006.01), C07K 14/44 (2006.01)

(54) TESTE SOROLÓGICO MULTIPLEX POR CITOMETRIA DE FLUXO

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO (BR/MG)

(72) ALEXANDRE BARBOSA REIS; HENRIQUE GAMA KER; ANDREA TEIXEIRA DE CARVALHO; OLINDO ASSIS MARTINS FILHO

Foi retificada a publicação 3.1 da RPI 2495 de 30/10/2018 em relação ao item 72 da mesma, tendo em vista a solicitação de inclusão de inventores incluída na petição nº 870170070460.



Código Pedido de Exame**Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI**

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

(21) BR 10 2023 014207-9 A2

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

(22) 14/07/2023

(71) ELEANDRO SEVERGNINI (BR/RS)



Código Exigências Técnicas e Formais**Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI**

O INPI suspende o andamento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O objetivo é abrir prazo para atendimento ou contestação de exigências. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos corrigidos, conforme solicitado no parecer. Além disso, precisa complementar o pagamento da retribuição de pedido de exame caso o número de reivindicações aumente quando cumprir a exigência. A complementação deverá estar de acordo com o valor estabelecido na tabela de retribuições para a natureza e a quantidade de reivindicações do pedido. O pagamento deverá ser feito por meio da Guia de Recolhimento da União (GRU) da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). Em seguida, a pessoa deverá pagar a GRU de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar via peticionamento eletrônico toda a documentação solicitada, incluindo o comprovante de pagamento da GRU de código 800. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2018 076238-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2018 (71) SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL. (BR/BA) ; NEXA RECURSOS MINERAIS S.A. (BR/MG)
(21) BR 10 2020 003766-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2020 (71) INSTITUTO DE TECNOLOGIA E PESQUISA (BR/SE) ; UNIVERSIDADE TIRADENTES (BR/SE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2020 005342-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2020 (71) CGG SERVICES SAS (FR)
(21) BR 10 2020 006758-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2020 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; FLEURY S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2020 008576-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2020



	(71) COPOBRAS S/A. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS (BR/SC)
(21) BR 10 2020 020438-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/10/2020 (71) RCPLAST INDÚSTRIA DE ARTEFATOS PLASTICOS EIRELLI (BR/SP)
(21) BR 10 2020 020520-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/10/2020 (71) INCESA IND. DE COMPONENTES ELÉTRICOS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 023066-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2020 (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2020 024172-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2020 (71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(21) BR 10 2020 024903-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2020 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2020 025968-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (71) USINAS SIDERÚRGICAS DE MINAS GERAIS S.A. - USIMINAS (BR/MG)
(21) BR 10 2020 026007-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (71) ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2023 013718-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/07/2023 (71) ECO BRASIL BIOPOLIMEROS LTDA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 012269-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/06/2024 (71) ALIANÇA METALURGICA S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2024 013812-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/07/2024 (71) JOSÉ CLÁUDIO DA SILVA (BR/PR) ; ALLYSON DA SILVA BATISTA



(BR/PR) ; MARIA APARECIDA DA SILVA BATISTA (BR/PR)

(21) BR 11 2018 071449-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/03/2017 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 073861-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/05/2017 (71) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US)
(21) BR 11 2018 074045-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/05/2017 (71) WEEDOUT LTD (IL)
(21) BR 11 2019 022146-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/04/2018 (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 010533-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2018 (71) NEXTKIDNEY SA (CH)
(21) BR 11 2020 018293-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/03/2019 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2020 023021-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2019 (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 005986-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/10/2019 (71) STEP PHARMA S.A.S. (FR)
(21) BR 11 2021 010031-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2020 (71) DÜRR SYSTEMS AG (DE)
(21) BR 11 2021 014286-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2020 (71) RPC BRAMLAGE GMBH (DE)



(21) BR 11 2021 014543-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2020 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 014710-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2020 (71) CHENANGO ONE LLC (US) ; KENVUE BRANDS LLC. (US)
(21) BR 11 2021 014842-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2020 (71) RPC BRAMLAGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 015546-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/02/2020 (71) MEGGITT SA (CH)
(21) BR 11 2021 018495-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/03/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2021 019610-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2020 (71) REYNOLDS CONSUMER PRODUCTS LLC (US)
(21) BR 11 2021 019854-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2020 (71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 020047-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2020 (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 021131-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/05/2020 (71) PIERRE FABRE DERMO-COSMETIQUE (FR)
(21) BR 11 2021 025633-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/06/2020 (71) ELASTOTEC PTY LIMITED (AU)
(21) BR 11 2022 000051-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI



	(22) 10/07/2020 (71) SANDERSTROTHMANN GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 000688-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/07/2020 (71) DURAFORCE HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 006917-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2020 (71) PYROTEK, INC. (US)
(21) BR 11 2022 006979-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2020 (71) SIG SERVICES AG (CH)
(21) BR 11 2022 007435-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2020 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 007696-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2020 (71) SIG SERVICES AG (CH)
(21) BR 11 2022 008878-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 019683-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2021 (71) GREIF INTERNATIONAL HOLDING BV (NL)
(21) BR 11 2023 002831-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2021 (71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(21) BR 11 2023 005133-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/09/2020 (71) UPCO S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 007274-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2020 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)



(21) BR 11 2023 016029-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 27/01/2022 (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 023666-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2022 (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(21) BR 11 2024 012807-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 13/10/2022 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2024 024781-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/03/2023 (71) SHANXI JINBO BIO-PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 026049-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/06/2023 (71) TRAWSFYNYDD THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 026897-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2024 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 11 2025 007428-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/10/2023 (71) ANNIKKI GMBH (AT)
(21) BR 11 2025 008398-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/11/2023 (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2025 023536-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/10/2023 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2025 026805-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 12/01/2023 (62) BR 11 2024 012377-4 12/01/2023 (71) DANIMER IPCO, LLC (US)



(21) BR 20 2020 010312-7 U2

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

(22) 22/05/2020

(71) CONSTEC-CONSULTORIA SERVIÇOS GERAIS E TÉCNICOS LTDA
(BR/PA)

(21) BR 20 2021 003993-6 U2

Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI

(22) 02/03/2021

(71) NELY CRISTINA BRAIDOTTI (BR/SP)



Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção devido a pendências que impedem o exame. E abre prazo para o depositante contestar ou atender às exigências. Ele deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. O depositante deverá também anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição), se for devida a complementação de retribuição. Nesse caso também deverá informar o Nosso Número da GRU 800 paga conforme a tabela de retribuições vigente. O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 11 2019 005670-0 A2

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

(22) 22/09/2017

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(21) BR 11 2020 019629-0 A8

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

(22) 28/03/2019

(71) CRODA INTERNATIONAL PLC (GB)

Código 6.21 - Exigência preliminar - Pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido. O objetivo é abrir prazo para o depositante atender ou contestar exigências. Para isso, deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. Se, ao cumprir a exigência, o número de reivindicações aumentar, o depositante deverá complementar o pagamento da retribuição pedido de exame até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso, deverá anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2016 018074-0 A2

Código 6.21 - Exigência preliminar - Pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

(22) 03/08/2016

(51) C07K 14/715 (2006.01), A61K 38/19 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(71) ALX ONCOLOGY INC. (US)

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido. O objetivo é abrir prazo para o depositante contestar ou atender a exigências. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. Também deverá reapresentar o relatório descritivo, o resumo e os desenho(s), além de apresentar novas vias do quadro reivindicatório adequado à legislação vigente. Deverá, ainda, se manifestar sobre o diferencial e as melhorias técnicas da invenção requerida quando comparada com os documentos citados no relatório de busca. Se o número de reivindicações aumentar, o depositante deverá complementar o pagamento da retribuição pedido de exame até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso, deverá anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição). O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 §1º da Lei nº 9.279/96 (LPI).

(21) BR 10 2019 009665-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2019 (51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/86 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (71) JACQUES P. TREMBLAY (CA) ; JOEL ROUSSEAU (CA) ; ANTOINE GUYON (CA) ; MARCELLO BOSSOIS DE MELO FERREIRA (BR/RJ) ; PATRICIA FROZI SCHLINKERT (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 002514-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2021 (51) B01J 7/00 (2006.01), E01C 19/12 (2006.01) (71) LUIS FERNANDO MARTINEZ (BR/SP)
(21) BR 10 2021 002685-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2021 (51) G01V 1/00 (2024.01) (71) CGG SERVICES SAS (FR)

(21) BR 10 2021 002790-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2021 (51) G01C 21/16 (2006.01), G01C 19/00 (2013.01) (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2021 006120-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2021 (51) G01N 21/552 (2014.01), G01N 33/52 (2006.01), G01N 21/00 (2006.01) (71) DG GROUP S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2021 007224-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/04/2021 (51) G01F 23/00 (2022.01), B64D 43/00 (2006.01) (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2021 013295-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/07/2021 (51) C10B 53/00 (2006.01) (71) ANTONIO DELFINO DOS SANTOS NETO (BR/MG)
(21) BR 10 2021 018465-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/09/2021 (51) B23C 5/10 (2006.01) (71) LEDERMANN GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2021 018594-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2021 (51) F16L 37/098 (2006.01), F24C 3/00 (2006.01), F23K 5/00 (2006.01) (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 10 2021 024891-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2021 (51) B03D 1/001 (2006.01), B03D 1/012 (2006.01), B03D 1/002 (2006.01), B03D 1/02 (2006.01), B03D 1/14 (2006.01) (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)



(21) BR 10 2021 025868-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2021 (51) B01J 37/34 (2006.01), B01J 23/28 (2006.01), B01J 27/051 (2006.01), C25B 1/02 (2006.01), C01G 39/06 (2006.01) (71) CNPEM - CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP)
(21) BR 10 2022 003109-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2022 (51) G10D 7/14 (2020.01) (71) HOHNER MUSIKINSTRUMENTE GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 004490-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2022 (51) H01M 4/58 (2010.01), H01M 4/131 (2010.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 005066-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2022 (51) C25B 1/04 (2021.01), C25B 9/65 (2021.01) (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION TOKAI NATIONAL HIGHER EDUCATION AND RESEARCH SYSTEM (JP) ; HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2022 005320-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2022 (51) C25B 1/04 (2021.01), C09K 5/04 (2006.01) (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION TOKAI NATIONAL HIGHER EDUCATION AND RESEARCH SYSTEM (JP) ; HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 10 2022 005707-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2022 (51) C10B 53/00 (2006.01), B01J 7/00 (2006.01) (71) INTEGRAL WTE LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2022 007319-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2022 (51) C03C 17/34 (2006.01), C03C 17/36 (2006.01), C03C 17/00 (2006.01), F24C 15/10 (2006.01) (71) SCHOTT AG (DE)
(21) BR 10 2022 017784-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/09/2022 (51) B01D 69/14 (2006.01), B01D 67/00 (2006.01), B01D 71/70 (2006.01), B01D 69/10 (2006.01) (71) INSTITUTO PRESBITERIANO MACKENZIE (BR/SP)
(21) BR 10 2022 024845-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/12/2022 (51) C10L 10/10 (2006.01), C10L 10/12 (2006.01), C10L 10/08 (2006.01), C10L 1/182 (2006.01), C10L 1/10 (2006.01), B06B 1/00 (2006.01) (71) SINGLE CRAFT S.A. (PA) ; HUGO WIZENBERG (BR/SP)
(21) BR 10 2022 025804-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2022 (51) B01D 67/00 (2006.01), B01D 71/02 (2006.01) (71) INSTITUTO PRESBITERIANO MACKENZIE (BR/SP)
(21) BR 10 2023 001543-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/01/2023 (51) C02F 1/463 (2023.01), C02F 1/52 (2023.01), C02F 1/78 (2023.01) (71) CARLA GEANE BRANDENBURG BRENNER (BR/RS)
(21) BR 10 2023 004476-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2023 (51) C01B 32/15 (2017.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; CATALER CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2023 006635-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/04/2023 (51) G05D 1/00 (2024.01), B64C 13/50 (2006.01)



(71) EMBRAER S.A. (BR/SP)

(21) BR 10 2023 018431-6 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 12/09/2023
(51) B01D 25/02 (2006.01)
(71) WADIH ANTÔNIO GARIOS (BR/MG) ; ARTHUR WADIH DALDEGAN GARIOS (BR/MG) ; ANNA CAROLYNA DALDEGAN GARIOS (BR/MG)

(21) BR 10 2023 018535-5 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 13/09/2023
(51) C10G 9/00 (2006.01), C10B 57/06 (2006.01), C10B 57/04 (2006.01), C10B 55/00 (2006.01), C07C 31/00 (2006.01), C07C 31/02 (2006.01), C07C 31/04 (2006.01), C07C 31/08 (2006.01), C07C 49/08 (2006.01), C01G 49/02 (2006.01), C01G 9/02 (2006.01)
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(21) BR 10 2024 003921-1 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 28/02/2024
(51) H01M 4/48 (2010.01), H01M 4/02 (2006.01)
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA (JP)

(21) BR 10 2024 008454-3 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 29/04/2024
(51) B01D 53/84 (2006.01), F24F 8/175 (2021.01)
(71) LIFE WORK SERVICOS ESPECIALIZADOS LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2024 017223-0 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 22/08/2024
(51) C01B 32/21 (2017.01)
(71) NETZSCH TROCKENMAHLTECHNIK GMBH (DE)

(21) BR 10 2024 018172-7 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 04/09/2024
(51) C22B 1/16 (2006.01), C22B 1/24 (2006.01), C22B 1/242 (2006.01), C22B 1/244 (2006.01), C22B 1/245 (2006.01), B09B 3/20 (2022.01), B09B 3/32 (2022.01)
(71) BINDING SOLUTIONS LTD (GB)



(21) BR 10 2024 026490-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2024 (51) H01M 10/6556 (2014.01), H01M 10/613 (2014.01) (71) ZHEJIANG LEAPMOTOR TECHNOLOGY CO.,LTD (CN) ; ZHEJIANG LEAPENERGY TECHNOLOGY CO.,LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 018879-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2019 (51) A61K 39/12 (2006.01), C12N 7/08 (2006.01) (71) SANOFI PASTEUR (FR)
(21) BR 11 2020 019907-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2019 (51) C07K 16/18 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (71) NGM BIOPHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 019938-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2019 (51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01) (71) SANOFI (US)
(21) BR 11 2020 020369-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2019 (51) C07K 7/08 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01) (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2020 020479-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/04/2019 (51) C12N 15/117 (2010.01), C12N 7/00 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01) (71) CHECKMATE PHARMACEUTICALS (US)
(21) BR 11 2020 020660-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2019 (51) A61K 39/245 (2006.01), A61K 39/145 (2006.01), A61K 39/05 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K



	39/39 (2006.01) (71) AC IMMUNE SA (CH)
(21) BR 11 2020 020787-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/04/2019 (51) A61K 39/12 (2006.01), C07K 16/10 (2026.01), C07K 14/18 (2006.01) (71) WUXI BIOLOGICS IRELAND LIMITED (IE)
(21) BR 11 2020 020887-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/04/2019 (51) C12N 15/86 (2006.01) (71) UMOJA BIOPHARMA, INC (US)
(21) BR 11 2020 021228-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2019 (51) A61K 48/00 (2006.01), C07K 14/705 (2006.01) (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) ; ASCIDIAN THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 022475-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2019 (51) C12P 19/04 (2006.01) (71) DANISCO US INC. (US)
(21) BR 11 2020 022546-0 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2019 (51) C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 022669-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2019 (51) C12N 15/86 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (71) NEURACLE SCIENCE CO., LTD (KR) ; NEURACLE GENETICS (KR)
(21) BR 11 2020 023025-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 10/05/2019 (51) C12N 15/04 (2006.01), C12N 1/16 (2026.01) (71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 023228-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2019 (51) C12P 19/00 (2006.01), C12N 1/21 (2006.01) (71) CHR. HANSEN HMO GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 023296-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/05/2019 (51) C12N 15/10 (2006.01), C04B 20/04 (2006.01), G06F 19/22 (2011.01) (71) TWINSTRAND BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 023316-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/05/2019 (51) C12P 33/02 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 023467-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/05/2019 (51) C12N 1/38 (2006.01), C12N 15/00 (2006.01), C12P 7/40 (2006.01), C12P 7/62 (2022.01), C12N 15/01 (2006.01) (71) MITSUBISHI CHEMICAL UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 023800-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2019 (51) C12N 15/82 (2006.01) (71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2020 023958-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2019 (51) C12N 1/06 (2026.01), C12N 15/10 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), C12P 19/34 (2006.01) (71) VGXI INC. (US)
(21) BR 11 2020 023987-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/05/2019 (51) C12P 19/28 (2006.01), A23L 33/00 (2016.01), C12N 5/10 (2006.01) (71) CHR. HANSEN HMO GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 024153-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/05/2019 (51) C12N 1/15 (2006.01), C12N 9/42 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), C12P 21/02 (2006.01) (71) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 024197-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2019 (51) C12P 7/04 (2006.01), C12P 7/18 (2006.01) (71) FIRMENICH S/A (CH)
(21) BR 11 2020 025346-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/06/2019 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61K 39/00 (2006.01) (71) IMMUNOGEN, INC. (US) ; MACROGENICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 026407-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/07/2019 (51) C12N 1/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (71) CHR. HANSEN A/S (DK)
(21) BR 11 2021 000598-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2019 (51) C12P 7/04 (2006.01), C12P 7/28 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/16 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12N 9/90 (2006.01) (71) GLOBAL BIOENERGIES (FR)
(21) BR 11 2021 000988-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2019 (51) A61K 39/095 (2006.01), C07K 14/22 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01) (71) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)



(21) BR 11 2021 001613-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2019 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01), A61P 31/20 (2006.01) (71) ALNYLAM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 001978-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2019 (51) C12N 15/113 (2010.01) (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(21) BR 11 2021 001980-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2019 (51) C12N 15/113 (2010.01) (71) GENZYME CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 002017-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/08/2019 (51) C12N 15/86 (2006.01), A61K 38/37 (2006.01), C07K 14/755 (2006.01) (71) BIOVERATIV THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2021 002156-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2019 (51) A61K 38/20 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) (71) NIELSEN BIOSCIENCES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 002449-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2019 (51) A61K 38/47 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01) (71) NEW YORK UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2021 002794-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/08/2019 (51) C07K 16/24 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)



(71) AKESO BIOPHARMA, INC. (CN)	
(21) BR 11 2021 002899-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/08/2019 (51) C12N 15/56 (2006.01), A01N 1/02 (2006.01), A61K 35/14 (2015.01), C12N 15/55 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12N 5/078 (2010.01), C12N 9/24 (2006.01), C12P 19/00 (2006.01), C12P 19/14 (2006.01), C12N 9/78 (2006.01) (71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA (CA)
(21) BR 11 2021 002900-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2019 (51) A61K 39/108 (2006.01), A61K 39/08 (2006.01), A61K 39/09 (2006.01), C07K 16/12 (2026.01), A61P 31/04 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 003092-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/08/2019 (51) C12N 5/0797 (2010.01), C12N 15/09 (2006.01) (71) KYOTO UNIVERSITY (JP) ; TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2021 003670-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2019 (51) C07K 14/725 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C12N 5/0789 (2010.01) (71) VOR BIOPHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2021 006597-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/10/2019 (51) C12N 15/67 (2006.01), C12N 15/68 (2006.01) (71) ETHRIS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 022347-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2020 (51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01) (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE)



(21) BR 11 2021 022397-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2020 (51) A61K 31/402 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01) (71) SYNACT PHARMA APS (DK)
(21) BR 11 2021 023035-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2020 (51) A61K 31/593 (2006.01), C07C 401/00 (2006.01) (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2022 002029-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2020 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) PTC THERAPEUTICS MP, INC. (US) ; VIRGINIA COMMONWEALTH UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2022 002143-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2020 (51) A61K 47/59 (2017.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01), C08G 73/02 (2006.01) (71) POLYPLUS TRANSFECTION (FR)
(21) BR 11 2022 003571-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/10/2019 (51) C12N 1/21 (2006.01), C12N 15/31 (2006.01), C07K 14/32 (2006.01), C12P 13/22 (2006.01) (71) NINGXIA EPPEN BIOTECH CO., LTD (CN) ; TIANJIN UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY (CN)
(21) BR 11 2022 004802-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/09/2020 (51) C07D 241/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01), C07D 493/04 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)



(71) DICE ALPHA, INC. (US)	
(21) BR 11 2022 008129-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2020 (51) C12N 5/0783 (2010.01), A61K 35/17 (2025.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01) (71) GI CELL, INC. (KR)
(21) BR 11 2022 008355-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2021 (51) G02B 6/036 (2006.01), G02B 6/028 (2006.01) (71) SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 009979-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2020 (51) C12N 1/21 (2006.01), C12P 13/10 (2006.01), C12R 1/19 (2006.01) (71) NINGXIA EPPEN BIOTECH CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2022 012314-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/01/2021 (51) G01M 11/02 (2006.01) (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2022 012356-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2021 (51) G01N 15/14 (2024.01), G01N 21/64 (2006.01), G01N 15/10 (2024.01) (71) HORIBA ABX SAS (FR)
(21) BR 11 2022 012368-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2020 (51) C07D 417/14 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01) (71) LG CHEM, LTD (KR)
(21) BR 11 2022 013371-5 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 19/00 (2006.01) (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 013552-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2021 (51) H05H 1/14 (2006.01), H05H 1/16 (2006.01), H05H 1/22 (2006.01), G21B 1/05 (2006.01) (71) TAE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 013571-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2021 (51) G01N 21/67 (2006.01) (71) SUBARU CORPORATION (JP) ; KYUSHU INSTITUTE OF TECHNOLOGY (JP)
(21) BR 11 2022 013641-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/01/2021 (51) G01M 17/007 (2006.01), G01M 7/04 (2006.01) (71) BEP EUROPE N.V. (BE)
(21) BR 11 2022 013820-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2021 (51) G01M 13/021 (2019.01), G01N 21/88 (2006.01), G01N 27/90 (2021.01) (71) THOMAS SHUMKA (CA) ; JASON SHUMKA (CA)
(21) BR 11 2022 013855-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/01/2021 (51) G01F 1/66 (2022.01) (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 013901-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/01/2021 (51) G01N 21/64 (2006.01), G01N 33/08 (2006.01), A01K 43/00 (2006.01), A01K 45/00 (2006.01), G01J 3/44 (2006.01) (71) TECHNISCHE HOCHSCHULE OSTWESTFALEN-LIPPE UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES AND ARTS (DE)



(21) BR 11 2022 013904-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2021 (51) G01N 21/78 (2006.01) (71) INTELLEGO TECHNOLOGIES AB (SWEDEN) (SE)
(21) BR 11 2022 014410-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2021 (51) G01F 25/00 (2022.01), G01N 29/02 (2006.01), A61L 2/10 (2026.01), G01F 1/00 (2022.01), G01F 23/26 (2022.01), G05D 7/00 (2006.01), C10N 40/20 (2006.01) (71) QUAKER CHEMICAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 014476-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2021 (51) G01N 21/31 (2006.01), G01N 21/65 (2006.01), A23K 10/00 (2016.01), G01J 3/02 (2006.01), G01N 21/01 (2006.01), G01N 21/359 (2014.01), G01J 3/28 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 014481-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2021 (51) G01N 29/04 (2006.01), E21B 17/01 (2006.01), E21B 19/00 (2006.01), E21B 33/03 (2006.01), E21B 33/038 (2006.01), E21B 43/01 (2006.01) (71) QUEST INTEGRITY GROUP, LLC (US)
(21) BR 11 2022 014841-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2021 (51) G01G 17/08 (2006.01) (71) FARM ROBOTICS AND AUTOMATION SL (ES)
(21) BR 11 2022 014994-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2021 (51) G01N 21/51 (2006.01), G01N 21/47 (2006.01) (71) BIO-RAD LABORATORIES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 015045-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 01/02/2021 (51) H01S 5/10 (2021.01), H01S 5/40 (2006.01), H01S 3/082 (2006.01), H01S 3/083 (2006.01), H01S 3/07 (2006.01) (71) ADIGE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 015262-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/02/2021 (51) G10D 7/14 (2020.01) (71) ALIEN BEATS RECORDS (FR)
(21) BR 11 2022 015801-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2021 (51) H01L 21/8238 (2006.01), H01L 27/092 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 015811-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2021 (51) G01N 21/78 (2006.01), G01N 33/52 (2006.01), G01N 21/29 (2006.01), G01N 33/487 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2022 015853-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/02/2021 (51) G08B 17/00 (2006.01), G08B 17/10 (2006.01), G08B 29/18 (2006.01) (71) DRYAD NETWORKS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 015854-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/02/2021 (51) G08B 17/10 (2006.01), G08B 25/00 (2006.01) (71) DRYAD NETWORKS GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 015920-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/02/2021 (51) G01N 24/08 (2006.01), G01R 33/44 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), G01R 33/465 (2006.01), C07K 1/16 (2006.01) (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)



(21) BR 11 2022 016041-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/02/2021 (51) G01V 1/38 (2006.01), G01V 1/00 (2024.01), G01V 1/28 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01) (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 016102-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/02/2021 (51) G21C 11/08 (2006.01) (71) WESTINGHOUSE ELECTRIC COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2022 016159-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2021 (51) G01N 11/08 (2006.01) (71) NORCE INNOVATION AS (NO)
(21) BR 11 2022 016175-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2021 (51) G01M 17/007 (2006.01), B62D 53/06 (2006.01) (71) IVECO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 016279-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2021 (51) C05G 3/90 (2020.01), C05G 5/35 (2020.01) (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 016281-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/02/2021 (51) G01B 11/02 (2006.01), G01B 11/04 (2006.01), G01V 8/20 (2006.01), G01N 21/89 (2006.01) (71) BARNINI S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 016398-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2021 (51) G10K 11/04 (2006.01), A01C 7/10 (2006.01), G01F 1/66 (2022.01), H04R 1/28 (2006.01)



(71) INTELLIGENT AGRICULTURAL SOLUTIONS LLC (US)	
(21) BR 11 2022 016421-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2021 (51) G10K 11/16 (2006.01), B60R 13/08 (2006.01) (71) ADLER EVO S.R.L. (IT) ; PHONONIC VIBES S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2022 016465-3 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 21/01 (2006.01), G01N 21/25 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01), G01N 33/18 (2006.01), G01N 21/53 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), G01N 21/85 (2006.01), G01N 21/17 (2006.01) (71) ECOLAB USA INC. (US)
(21) BR 11 2022 016578-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2021 (51) H01L 25/065 (2023.01), H01L 21/683 (2006.01), H01L 23/00 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 016663-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/02/2021 (51) G05D 7/01 (2006.01) (71) NETAFIM LTD (IL)
(21) BR 11 2022 016723-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2021 (51) G01N 1/36 (2006.01), G01N 1/00 (2006.01), G01N 1/28 (2006.01), G02B 21/16 (2006.01), G02B 21/34 (2006.01) (71) CLARAPATH, INC. (US)
(21) BR 11 2022 016848-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2021 (51) G01V 8/02 (2006.01), G01V 11/00 (2006.01), G01N 21/552 (2014.01) (71) 9371-0184 QUEBEC INC. (CA)
(21) BR 11 2022 017105-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 17/03/2021 (51) G01N 21/89 (2006.01), G06K 9/36 (2006.01), G01N 21/88 (2006.01) (71) FITESA NÃOTECIDOS S/A (BR/RS)
(21) BR 11 2022 017391-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/03/2021 (51) H01L 23/538 (2006.01) (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 017427-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/03/2021 (51) G01V 1/38 (2006.01), B63B 21/66 (2006.01) (71) SHEARWATER INVEST AS (NO)
(21) BR 11 2022 017499-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/03/2021 (51) G01F 23/34 (2006.01) (71) UNION CARBIDE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 017507-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2021 (51) G01V 1/38 (2006.01), B63B 21/66 (2006.01) (71) SHEARWATER INVEST AS (NO)
(21) BR 11 2022 017618-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2021 (51) G01V 1/38 (2006.01), G01V 1/00 (2024.01), G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/02 (2006.01), G01V 99/00 (2024.01), G01P 15/08 (2006.01), G08C 17/02 (2006.01) (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 017943-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/03/2021 (51) G01D 3/036 (2006.01), G01D 3/08 (2006.01), G01D 18/00 (2006.01), G01C 9/00 (2006.01), G01P 15/00 (2006.01), G01P 21/00 (2006.01), B62J 45/415 (2020.01), B60T 8/17 (2006.01), B60T 8/88 (2006.01) (71) VITESCO TECHNOLOGIES GMBH (DE)



(21) BR 11 2022 018194-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2021 (51) C05C 9/00 (2006.01) (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 018335-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/04/2021 (51) G05B 19/418 (2006.01), B22D 11/126 (2006.01), B22D 11/16 (2006.01) (71) PRIMETALS TECHNOLOGIES AUSTRIA GMBH (AT) ; PRIMETALS TECHNOLOGIES GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 018660-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2021 (51) G01R 22/06 (2006.01), G01R 11/25 (2006.01), G01R 11/24 (2006.01) (71) LANDIS+GYR TECHNOLOGY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 019373-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2021 (51) G01N 21/85 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01), G01N 21/35 (2014.01), G01N 21/3504 (2014.01) (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR) ; UNIVERSITE DE REIMS CHAMPAGNE-ARDENNE (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR)
(21) BR 11 2022 019989-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2021 (51) H01M 4/04 (2006.01), H01M 4/14 (2006.01), H01M 4/20 (2006.01), H01M 4/02 (2006.01) (71) LUKATIT INVESTMENTS 12 (PTY) LTD (ZA)
(21) BR 11 2022 021330-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2021 (51) H05H 1/26 (2006.01), A61N 1/44 (2006.01) (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 022677-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2021 (51) A24D 1/02 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 023787-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/05/2021 (51) G01K 7/30 (2006.01), G01K 13/00 (2021.01) (71) ROYAL HOLLOWAY AND BEDFORD NEW COLLEGE (GB)
(21) BR 11 2022 024693-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2021 (51) G01N 31/22 (2006.01), G01N 21/33 (2006.01) (71) ARCHER DANIELS MIDLAND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 026041-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2021 (51) C05B 17/00 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01) (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 026074-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2021 (51) C05C 9/00 (2006.01) (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 000466-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2021 (51) C05B 19/00 (2006.01), C05C 11/00 (2006.01), C05D 1/00 (2006.01) (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 001858-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/12/2022 (51) B01L 3/00 (2006.01) (71) GENBODY INC. (KR)
(21) BR 11 2023 001975-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 04/08/2021 (51) F16L 13/02 (2006.01), F16L 21/02 (2006.01) (71) LPS IP, LLC (US)
(21) BR 11 2023 002726-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/08/2021 (51) B09B 1/00 (2006.01), E01C 13/08 (2006.01), E04D 11/00 (2006.01), E04D 13/16 (2006.01), E04D 3/32 (2006.01), E04D 3/35 (2006.01) (71) WATERSHED HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2023 003132-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/10/2021 (51) B60C 9/18 (2006.01), B60C 11/03 (2006.01), B60C 9/02 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2023 003453-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2021 (51) B05B 11/00 (2023.01) (71) GUALA DISPENSING S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 003604-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/08/2021 (51) C21D 6/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01) (71) OUTOKUMPU OYJ (FI)
(21) BR 11 2023 003726-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2021 (51) C05C 9/00 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01) (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 004038-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/10/2021 (51) C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/22 (2006.01), C22C 38/24 (2006.01), C22C 38/26 (2006.01), C22C 38/32 (2006.01), D21F 5/02 (2006.01), F26B 13/14 (2006.01), F26B 13/18 (2006.01)



(71) VALMET AKTIEBOLAG (SE)

(21) BR 11 2023 004609-2 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 14/09/2021
(51) C21B 7/20 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01), C21C 5/52 (2006.01), F27D 3/00 (2006.01), F27D 3/10 (2006.01), F27D 19/00 (2006.01)
(71) PAUL WURTH S.A. (LU)

(21) BR 11 2023 004672-6 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 10/09/2021
(51) B08B 3/02 (2006.01)
(71) METSO OUTOTEC USA INC. (US)

(21) BR 11 2023 004753-6 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 23/09/2021
(51) C03B 1/00 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), C03C 1/02 (2006.01), C03C 6/02 (2006.01), C03B 3/00 (2006.01), C03C 13/06 (2006.01)
(71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)

(21) BR 11 2023 004932-6 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 21/10/2021
(51) B05B 15/65 (2018.01), B05B 1/34 (2006.01), B65D 83/14 (2025.01), B65D 83/20 (2025.01)
(71) WEENER PLASTICS GROUP B.V. (NL)

(21) BR 11 2023 005030-8 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 20/09/2021
(51) C21B 13/10 (2006.01), C21B 13/14 (2006.01), C21B 13/00 (2006.01), C22B 5/10 (2006.01), C22B 1/24 (2006.01)
(71) TECHNOLOGICAL RESOURCES PTY. LIMITED (AU)

(21) BR 11 2023 005248-3 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 17/09/2021
(51) B21D 28/34 (2006.01), B23B 31/107 (2006.01)
(71) WILSON TOOL INTERNATIONAL INC. (US)

(21) BR 11 2023 005567-9 A2 Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2021 (51) C10G 3/00 (2006.01), C10B 53/02 (2006.01), C10B 57/10 (2006.01), C10B 57/16 (2006.01), C10G 31/09 (2006.01), C10G 45/08 (2006.01), C10G 45/12 (2006.01), C10G 45/62 (2006.01), C10G 45/64 (2006.01), C10G 49/04 (2006.01), C10G 49/06 (2006.01), C10G 49/08 (2006.01) (71) ABUNDIA BIOMASS-TO-LIQUIDS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 005658-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2021 (51) G01N 33/30 (2006.01), G01N 27/00 (2006.01), G01N 27/02 (2006.01), G01N 27/22 (2006.01) (71) NSK LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 005688-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2021 (51) G01M 13/04 (2019.01), G01K 1/14 (2021.01), G01K 7/34 (2006.01) (71) NSK LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 005694-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2021 (51) B60C 23/04 (2006.01), B29D 30/00 (2006.01), B60C 19/00 (2006.01) (71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 005779-5 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/11/2021 (51) B23B 51/02 (2006.01) (71) MAPAL FABRIK FUR PRAZISIONSWERKZEUGE DR. KRESS KG (DE)
(21) BR 11 2023 005869-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/09/2021 (51) B01J 3/02 (2006.01), B01J 4/00 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), F23C 10/20 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 005913-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2021



	(51) B01J 4/00 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/44 (2006.01), B01J 19/26 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 006149-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/10/2021 (51) F16L 1/12 (2006.01), F16L 1/24 (2006.01), B63B 27/10 (2006.01), B63B 35/03 (2006.01), B25J 9/04 (2006.01), B25J 15/00 (2006.01), B25J 15/02 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01) (71) SAIPEM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 006437-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/10/2021 (51) F16L 1/18 (2006.01), B21C 37/15 (2006.01), B23K 1/00 (2006.01), F16L 1/20 (2006.01), F16L 9/18 (2006.01), F16L 39/00 (2006.01) (71) SUBSEA 7 LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 006535-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2021 (51) B08B 9/20 (2006.01), B08B 9/42 (2006.01), B08B 13/00 (2006.01) (71) KHS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 006695-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/10/2021 (51) C21B 9/02 (2006.01), C21B 9/06 (2006.01), F27B 1/14 (2006.01), F27D 1/04 (2006.01), F28D 17/02 (2006.01) (71) PAUL WURTH S.A. (LU) ; PAUL WURTH DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 007056-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/10/2021 (51) C22B 3/06 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01), C22B 3/22 (2006.01), C22B 3/44 (2006.01), C22B 23/00 (2006.01) (71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA (CA)
(21) BR 11 2023 007156-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2021 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01)



(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)	
(21) BR 11 2023 007223-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2021 (51) C10B 25/16 (2006.01), C10B 25/06 (2006.01) (71) PAUL WURTH S.A. (LU)
(21) BR 11 2023 007337-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/10/2021 (51) F28G 1/12 (2006.01), A61B 1/12 (2006.01), B08B 9/04 (2006.01) (71) GI SCIENTIFIC, LLC (US)
(21) BR 11 2023 007456-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/10/2021 (51) F42D 1/08 (2006.01), E21C 37/12 (2006.01), F42B 3/00 (2006.01), F42D 3/04 (2006.01) (71) LUOSSAVAARA KIIRUNAVAARA AB (SE)
(21) BR 11 2023 007508-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/10/2021 (51) B22C 1/02 (2006.01), B22C 1/16 (2006.01), B22C 1/18 (2006.01), B22C 1/22 (2006.01), B22C 1/26 (2006.01), B22C 3/00 (2006.01), B22C 9/02 (2006.01), B22C 9/10 (2006.01), B22C 1/08 (2006.01), B22C 9/12 (2006.01), B22C 9/04 (2006.01), B22C 1/00 (2006.01), B22D 29/00 (2006.01), B33Y 80/00 (2015.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 70/00 (2020.01), B22D 17/00 (2006.01) (71) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 007751-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/10/2021 (51) B01J 29/40 (2006.01) (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY, SINOPEC (CN)
(21) BR 11 2023 007891-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2021 (51) B01J 37/03 (2006.01), B01J 23/755 (2006.01), B01J 23/78 (2006.01),



	C07C 209/48 (2006.01), C07C 211/27 (2006.01) (71) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; SHANGHAI RESEARCH INSTITUTE OF PETROCHEMICAL TECHNOLOGY, SINOPEC (CN)
(21) BR 11 2023 007958-6 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2021 (51) B01J 12/00 (2006.01), B01J 19/12 (2006.01) (71) NITROCAPT AB (SE)
(21) BR 11 2023 008172-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2021 (51) F27B 1/22 (2006.01), C21B 7/00 (2006.01), F28D 21/00 (2006.01) (71) AMERIFAB, INC. (US)
(21) BR 11 2023 008328-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2021 (51) B01J 21/04 (2006.01), B01J 21/08 (2006.01), B01J 29/04 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), B01J 37/04 (2006.01) (71) ALBEMARLE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 008338-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2021 (51) F16L 21/03 (2006.01), F16L 25/10 (2006.01), F16L 47/06 (2006.01), F16L 47/08 (2006.01) (71) PIPES & FITTINGS EQOFLUIDS S.L. (ES)
(21) BR 11 2023 008346-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/11/2021 (51) C22C 29/08 (2006.01), B22F 5/00 (2006.01) (71) DIAMOND INNOVATIONS, INC. (US) ; HYPERION MATERIALS & TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 009037-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/11/2021 (51) B01J 13/14 (2006.01), G01N 33/566 (2006.01), C08J 7/12 (2006.01), C08J 7/16 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01), C08L 27/06



	(2006.01) (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF COLORADO, A BODY CORPORATE (US)
(21) BR 11 2023 009914-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/11/2021 (51) C21B 13/00 (2006.01), C21B 13/02 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), F27D 3/10 (2006.01), F27D 99/00 (2010.01) (71) HYBRIT DEVELOPMENT AB (SE)
(21) BR 11 2023 010070-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/11/2021 (51) B01J 21/04 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), B01J 23/72 (2006.01), B01J 23/80 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), B01J 35/10 (2006.01), B01J 37/00 (2006.01), B01J 37/03 (2006.01), B01J 37/06 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01) (71) TOPSOE A/S (DK)
(21) BR 11 2023 010237-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2021 (51) C23C 16/34 (2006.01), C22C 29/08 (2006.01), C23C 16/36 (2006.01), C23C 28/04 (2006.01) (71) AB SANDVIK COROMANT (SE)
(21) BR 11 2023 010429-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2021 (51) C22C 38/34 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01) (71) POSCO CO., LTD (KR)
(21) BR 11 2023 010510-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/11/2021 (51) F16L 9/18 (2006.01), F16L 13/02 (2006.01), F16L 39/00 (2006.01), F16L 59/14 (2006.01) (71) TECHNIP N-POWER (FR)
(21) BR 11 2023 010594-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/12/2021 (51) B05B 7/04 (2006.01)



(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)	
(21) BR 11 2023 010725-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/12/2021 (51) B60C 11/03 (2006.01), B60C 11/12 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2023 010872-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2021 (51) B60C 9/00 (2006.01), B60C 9/22 (2006.01), B60C 9/28 (2006.01), B60C 9/20 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2023 011006-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2021 (51) B26B 21/52 (2006.01) (71) BIC VIOLEX SINGLE MEMBER S.A. (GR)
(21) BR 11 2023 011019-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2021 (51) B60C 9/00 (2006.01), B60C 9/28 (2006.01), B60C 9/20 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2023 011226-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2021 (51) B01J 38/30 (2006.01), B01J 8/26 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 011229-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2021 (51) B60C 1/00 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01), C08K 5/11 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08F 210/02 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2023 011240-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2021



	(51) B01J 29/76 (2006.01), B01J 29/14 (2006.01), B01J 29/46 (2006.01), B01J 29/68 (2006.01), B01J 29/24 (2006.01), B01J 29/56 (2006.01), B01J 35/04 (2006.01), B01J 37/02 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01) (71) BASF CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 011293-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2021 (51) B01J 8/12 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/26 (2006.01), C10G 11/18 (2006.01), F16L 27/12 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 011387-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2021 (51) B01J 8/12 (2006.01), B01J 8/18 (2006.01), B01J 8/26 (2006.01), C10G 11/18 (2006.01), F16L 27/12 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 011414-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/11/2021 (51) B05C 5/02 (2006.01), B05C 11/10 (2006.01), B29C 48/255 (2019.01), B29C 48/31 (2019.01), B29C 48/92 (2019.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 011580-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/01/2022 (51) B60C 9/00 (2006.01), B60C 9/18 (2006.01), B60C 9/22 (2006.01), B60C 9/20 (2006.01), B60C 11/03 (2006.01) (71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)
(21) BR 11 2023 011584-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2021 (51) F16G 3/02 (2006.01) (71) LAITRAM, L.L.C. (US)
(21) BR 11 2023 011646-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2021 (51) B01J 21/04 (2006.01), B01J 23/62 (2006.01), B01J 23/96 (2006.01), B01J



	37/02 (2006.01), B01J 38/02 (2006.01), B01J 38/12 (2006.01), C07C 5/32 (2006.01), C07C 11/06 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 011972-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/09/2021 (51) B23K 9/16 (2006.01), B23K 9/32 (2006.01), B23K 10/00 (2006.01) (71) LINDE GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 012618-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2021 (51) C05D 3/00 (2006.01) (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 012845-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2022 (51) C22C 21/06 (2006.01), C22C 21/08 (2006.01), C22F 1/047 (2006.01) (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2023 012940-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/12/2021 (51) C10B 47/30 (2006.01), C10B 53/02 (2006.01), C10B 19/00 (2006.01) (71) BENZI & PARTNERS S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 013066-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/12/2021 (51) C05B 19/02 (2006.01), C05B 17/00 (2006.01), C05D 1/00 (2006.01), C05B 11/04 (2006.01) (71) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 013113-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2021 (51) B01J 21/04 (2006.01), B01J 29/70 (2006.01), B01J 29/74 (2006.01), B01J 29/76 (2006.01), B01J 29/80 (2006.01) (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(21) BR 11 2023 014218-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/01/2022 (51) B01J 29/40 (2006.01) (71) ALBEMARLE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 014226-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/03/2022 (51) C04B 14/10 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01), C04B 103/52 (2006.01) (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH)
(21) BR 11 2023 014231-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/01/2022 (51) B01J 29/40 (2006.01), B01J 29/08 (2006.01) (71) ALBEMARLE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 014240-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/01/2022 (51) B01J 21/08 (2006.01), B01J 21/12 (2006.01), B01J 21/16 (2006.01), B01J 29/40 (2006.01), C10G 11/05 (2006.01), B01J 21/02 (2006.01), C10G 11/18 (2006.01), B01J 29/82 (2006.01) (71) ALBEMARLE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 014493-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/02/2022 (51) B29B 17/00 (2006.01), B29C 49/00 (2006.01), B29C 49/04 (2006.01), B29B 17/02 (2006.01), B29B 17/04 (2006.01), B29K 67/00 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01) (71) ALPLA-WERKE ALWIN LEHNER GMBH & CO. KG (AT)
(21) BR 11 2023 015337-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2022 (51) B32B 27/06 (2006.01), B65D 81/02 (2006.01), C08J 9/32 (2006.01), C09D 7/40 (2018.01), D21H 19/00 (2006.01), D21H 21/54 (2006.01), C09J 129/14 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01) (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 016345-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 15/12/2021 (51) B02C 4/02 (2006.01), B02C 4/28 (2006.01) (71) MASCHINENFABRIK KÖPPER N GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2023 016409-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2022 (51) B27K 3/02 (2006.01), B27K 5/00 (2006.01), F26B 25/22 (2006.01) (71) AVANT WOOD OY (FI)
(21) BR 11 2023 016585-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2021 (51) G02C 7/02 (2006.01), A61F 2/16 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01) (71) VSY BIOTEKNOLOJI VE ILAC SANAYI A.S. (TR)
(21) BR 11 2023 016993-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2022 (51) H01M 4/134 (2010.01), C01B 32/318 (2017.01), H01M 4/136 (2010.01), H01M 4/38 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01), H01M 10/052 (2010.01), H01M 10/0525 (2010.01), H01M 10/0565 (2010.01), H01M 50/434 (2021.01), H01M 50/44 (2021.01) (71) XPONENTIAL BATTERY MATERIALS B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 017411-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/03/2022 (51) A24D 1/20 (2020.01), A24F 1/30 (2006.01), A24F 40/46 (2020.01), A24F 40/50 (2020.01), H05B 6/46 (2006.01), A24F 40/10 (2020.01), A24F 40/20 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2023 017492-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2022 (51) B82Y 40/00 (2011.01) (71) INDER KUMAR GUPTA (IN) ; ISHU SINGHAL (IN) ; KANIKA GUPTA (IN)
(21) BR 11 2023 017502-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2022 (51) H01M 8/04302 (2016.01), H01M 8/04225 (2016.01), H01M 8/04223



	(2016.01), H01M 8/04089 (2016.01), H01M 8/0438 (2016.01), H01M 8/0432 (2016.01), H01M 8/04537 (2016.01), H01M 8/04746 (2016.01), H01M 8/04858 (2016.01), H01M 8/04303 (2016.01), H01M 8/0637 (2016.01), H01M 8/12 (2016.01) (71) CERES INTELLECTUAL PROPERTY COMPANY LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 017507-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/03/2022 (51) C06B 47/14 (2006.01) (71) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
(21) BR 11 2023 018860-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/03/2022 (51) C05F 3/00 (2006.01) (71) TOOPI ORGANICS (FR)
(21) BR 11 2023 019297-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/04/2022 (51) C04B 18/14 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN WEBER FRANCE (FR)
(21) BR 11 2023 020058-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2022 (51) C01B 32/184 (2017.01), C01B 32/19 (2017.01), C01B 32/198 (2017.01), H01M 50/00 (2021.01) (71) BRIGHT DAY GRAPHENE AB (SE)
(21) BR 11 2023 020401-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2022 (51) H01M 4/04 (2006.01), H01M 4/1391 (2010.01), H01M 4/1393 (2010.01), H01M 4/1395 (2010.01), H01M 4/1397 (2010.01), H01M 4/38 (2006.01), H01M 4/62 (2006.01), H01M 10/0525 (2010.01), H01M 4/02 (2006.01) (71) LIVENT USA CORP. (US)
(21) BR 11 2023 022541-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2022 (51) G01V 1/00 (2024.01), G01V 1/28 (2006.01), G01V 1/30 (2006.01), G01V



	99/00 (2024.01), G06K 9/62 (2006.01), G06T 17/00 (2006.01) (71) OHIO STATE INNOVATION FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2023 025779-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/06/2022 (51) H01M 8/16 (2006.01), H01M 14/00 (2006.01) (71) BUGSY SOLAR LLC (US)
(21) BR 11 2023 027142-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/06/2022 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 2/01 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2024 000644-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/06/2022 (51) C01C 1/04 (2006.01), C01B 21/38 (2006.01), C01C 1/18 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01), C01B 21/40 (2006.01), C01B 21/26 (2006.01) (71) CASALE SA (CH)
(21) BR 11 2024 001264-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/07/2022 (51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/24 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 002489-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2022 (51) B26B 19/06 (2006.01) (71) WAHL CLIPPER CORPORATION (US)
(21) BR 11 2024 002908-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/08/2022 (51) H01R 13/02 (2006.01) (71) CHANGCHUN JETTY AUTOMOTIVE TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 003917-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 07/09/2021 (51) C22C 18/04 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), C23C 2/28 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 004966-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2021 (51) B22C 9/00 (2006.01) (71) TUPY S.A. (BR/SC)
(21) BR 11 2024 007490-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/03/2023 (51) C01G 53/10 (2006.01), C22B 3/08 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01), H01M 10/54 (2006.01) (71) KOREA ZINC CO., LTD. (KR) ; KEMCO (KR)
(21) BR 11 2024 008670-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2022 (51) C22B 3/18 (2006.01) (71) ECOBIOME HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2024 009813-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/07/2023 (51) H01M 10/05 (2010.01), H01M 4/70 (2006.01), H01M 10/0525 (2010.01) (71) NINGDE AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2024 010823-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2022 (51) B05D 3/02 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01), B05D 5/06 (2006.01), B05D 7/14 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2024 010884-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/04/2022 (51) C21B 5/06 (2006.01), C21B 7/16 (2006.01) (71) CHANGLI XINGGUO PRECISION PARTS CO., LTD (CN) ; SHANGHAI UNIVERSITY (CN)



(21) BR 11 2024 011436-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2021 (51) C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C21D 8/02 (2026.01), C21D 6/00 (2006.01), C22C 18/00 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01), B32B 15/01 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2024 011749-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2022 (51) B23K 26/322 (2014.01), B23K 26/211 (2014.01), B23K 26/24 (2014.01), B23K 35/30 (2006.01), B23K 101/18 (2006.01), B23K 103/04 (2006.01), B23K 101/34 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2024 011867-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2021 (51) C25C 1/06 (2006.01), C25C 7/00 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2024 011918-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2021 (51) B05C 19/04 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01) (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2024 014320-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2022 (51) F16L 58/04 (2006.01), C08K 3/015 (2018.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 15/08 (2006.01), B32B 15/18 (2006.01), F16L 57/00 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01) (71) CONCRETE SEALANTS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 014466-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2022 (51) B02C 1/02 (2006.01) (71) KABUSHIKI KAISHA EARTHTECHNICA (JP)
(21) BR 11 2024 014480-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2023 (51) B22F 9/08 (2006.01), B33Y 70/00 (2020.01), B33Y 70/10 (2020.01), C22C 33/00 (2006.01), C22C 33/02 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2024 015237-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/01/2023 (51) B01J 20/26 (2006.01) (71) W. L. GORE & ASSOCIATES, INC. (US)
(21) BR 11 2024 016097-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2023 (51) C23C 4/02 (2006.01), B23K 26/00 (2014.01), B32B 15/01 (2006.01), C23C 4/06 (2016.01), C23C 4/08 (2016.01), C23C 4/131 (2016.01), C23C 4/18 (2006.01), C23C 30/00 (2006.01), F16L 13/02 (2006.01) (71) SMS GROUP GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 016159-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2023 (51) C22C 30/00 (2006.01), C22C 19/05 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/40 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/52 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01) (71) VDM METALS INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 016167-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/05/2022 (51) H01M 10/0525 (2010.01), H01M 10/056 (2010.01), H01M 10/0567 (2010.01) (71) NINGDE AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2024 016267-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/05/2023



	(51) C22C 38/00 (2006.01), B21B 1/16 (2006.01), B21B 1/22 (2006.01), B21B 3/00 (2006.01), B21B 19/04 (2006.01), B21B 19/10 (2006.01), C21C 7/00 (2006.01), C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/00 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 016574-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2023 (51) B24C 5/04 (2006.01), B24C 1/00 (2006.01), B05B 7/06 (2006.01), B05B 7/14 (2006.01), B05B 9/00 (2006.01) (71) COLD JET, LLC (US)
(21) BR 11 2024 016640-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2023 (51) C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/40 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/52 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01), C22C 19/05 (2006.01), C22C 30/00 (2006.01) (71) VDM METALS INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 016675-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2023 (51) C23C 2/06 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 016713-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/02/2023 (51) F27D 11/00 (2006.01), F27D 11/08 (2006.01), F27D 99/00 (2010.01), F27B 3/28 (2006.01), H05B 7/144 (2006.01) (71) DANIELI AUTOMATION S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2024 016795-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/02/2023 (51) B22D 11/049 (2006.01), B22D 11/04 (2006.01) (71) WAGSTAFF, INC. (US)
(21) BR 11 2024 016822-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros



	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2023 (51) C23C 2/06 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 016987-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2023 (51) B22D 11/124 (2006.01), B22D 11/128 (2006.01), B22D 11/20 (2006.01), B22D 11/22 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 017103-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/08/2023 (51) H01M 4/133 (2010.01), C01B 32/30 (2017.01), C01B 32/312 (2017.01), C01B 32/318 (2017.01), C01B 32/354 (2017.01), H01G 11/32 (2013.01), H01M 4/62 (2006.01), H01M 4/1393 (2010.01), H01M 10/052 (2010.01) (71) CARBONIP TECHNOLOGIES INC. (CA)
(21) BR 11 2024 017967-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/03/2022 (51) B60B 17/00 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 018129-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/03/2023 (51) B02C 4/32 (2006.01) (71) BUHLER (WUXI) COMMERCIAL CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 018255-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2023 (51) C01B 32/05 (2017.01), C01B 32/40 (2017.01), B01J 23/745 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP) ; TOHOKU UNIVERSITY (JP)
(21) BR 11 2024 018294-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/03/2023 (51) C05F 11/08 (2006.01), C05G 3/00 (2020.01), C09K 17/32 (2006.01), A01B 79/02 (2006.01)



(71) MANEKO, SPOL. S R.O. (CZ)	
(21) BR 11 2024 019168-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/07/2023 (51) B05B 7/14 (2006.01), B05B 7/30 (2006.01) (71) KROSAKIHARIMA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 019488-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/03/2023 (51) C23C 18/12 (2006.01), B82Y 40/00 (2011.01) (71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(21) BR 11 2024 019634-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2023 (51) H01M 8/04082 (2016.01), F16B 33/00 (2006.01), F16L 5/06 (2006.01) (71) ENERVENUE HOLDINGS, LTD. (US)
(21) BR 11 2024 020029-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/03/2022 (51) H01M 4/525 (2010.01), H01M 10/0567 (2010.01) (71) NINGDE AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2024 020052-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2023 (51) C21B 5/00 (2006.01), C21B 7/00 (2006.01) (71) SIMPLE-LABO CO.LTD. (JP)
(21) BR 11 2024 020258-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2023 (51) C23C 22/00 (2006.01), C21D 8/12 (2026.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 020481-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2023 (51) B23K 9/00 (2006.01), B23K 9/025 (2006.01), B23K 9/235 (2006.01), B23K



	31/02 (2006.01), B23K 101/18 (2006.01), B23K 103/04 (2006.01) (71) BERNDORF BAND GMBH (AT)
(21) BR 11 2024 020834-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/05/2023 (51) F16J 15/3204 (2016.01), F16J 15/3208 (2016.01), F16J 15/3212 (2016.01), F16J 15/3244 (2016.01) (71) TRELLEBORG SEALING SOLUTIONS GERMANY GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 021056-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/04/2023 (51) H01B 3/44 (2006.01), C08L 23/08 (2025.01), H01B 7/14 (2006.01), H02K 7/18 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2024 021191-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2023 (51) C21D 8/12 (2026.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C23C 22/00 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 021214-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2023 (51) C21D 8/12 (2026.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C23C 22/00 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 022084-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/07/2022 (51) C04B 35/66 (2006.01), C04B 18/16 (2023.01), C04B 28/04 (2006.01), C04B 28/06 (2006.01), C04B 16/06 (2006.01), C04B 14/36 (2006.01), C04B 103/30 (2006.01), C04B 103/44 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01) (71) BANGSAN CO., LTD (KR) ; JE IL BANG (KR)
(21) BR 11 2024 022113-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/04/2023



	(51) C21C 7/10 (2006.01), C21C 7/00 (2006.01), C21C 7/068 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 022121-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/05/2023 (51) F16L 23/08 (2006.01) (71) OETIKER SCHWEIZ AG (CH)
(21) BR 11 2024 022176-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/03/2023 (51) C22C 38/00 (2006.01), C21D 8/10 (2006.01), C21D 9/08 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 022191-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/02/2023 (51) C01B 3/30 (2006.01), B01J 21/02 (2006.01), B01J 23/74 (2006.01), C01B 3/26 (2006.01) (71) IHI CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 023250-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/03/2023 (51) H01M 4/38 (2006.01), H01M 10/052 (2010.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2024 025237-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/08/2023 (51) C01B 32/05 (2017.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 026168-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2023 (51) C05D 9/02 (2006.01) (71) AGRA GROUP A.S. (CZ)
(21) BR 11 2024 027213-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI



	(22) 04/07/2023 (51) H01M 4/58 (2010.01), H01M 10/052 (2010.01), H01M 50/44 (2021.01), H01M 50/443 (2021.01), H01M 50/437 (2021.01), H01M 50/446 (2021.01), H01M 50/491 (2021.01), H01M 4/02 (2006.01) (71) HE3DA S.R.O. (CZ)
(21) BR 11 2025 001392-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2023 (51) B32B 7/06 (2019.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 27/34 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01), B32B 29/06 (2006.01) (71) AMCOR FLEXIBLES NORTH AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2025 001691-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/10/2023 (51) B32B 15/01 (2006.01), C23C 22/36 (2006.01) (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2024 004282-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/02/2021 (51) C25B 1/04 (2021.01), C02F 1/46 (2023.01), F04B 17/00 (2006.01), B63B 1/00 (2006.01) (71) LONE GULL HOLDINGS, LTD. (US)
(21) BR 12 2025 011430-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/06/2022 (51) H01M 8/16 (2006.01), H01M 14/00 (2006.01) (71) BUGSY SOLAR LLC (US)



Código Ciência de Parecer**Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI**

O INPI suspende o andamento do pedido para o depositante se manifestar sobre parecer técnico de ciência. O depositante deverá acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para a manifestação é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar argumentações sobre melhorias e diferenças em relação ao estado da técnica. Também deverá apresentar correções no pedido em resposta ao posicionamento técnico do parecer. Para isso, deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 281 (manifestação sobre invenção, modelo de utilidade, certificado de adição de invenção em 1ª instância). O INPI indeferirá (negará) o pedido se o depositante não se manifestar no prazo do Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

(21) BR 10 2017 027081-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 14/12/2017
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)

(21) BR 10 2018 068562-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 13/09/2018
	(71) Universidade Federal de Santa Catarina (BR/SC)

(21) BR 10 2018 073347-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 13/11/2018
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)

(21) BR 10 2019 001202-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 22/01/2019
	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE (BR/RN) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS (BR/AM)

(21) BR 10 2019 004398-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 06/03/2019
	(66) BR 10 2018 005203-9 15/03/2018
	(71) TMSA - TECNOLOGIA EM MOVIMENTAÇÃO S.A. (BR/RS)

(21) BR 10 2019 019534-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI
	(22) 19/09/2019

	(71) IVALDO LEAO FERREIRA (BR/PA)
(21) BR 10 2020 008100-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/04/2020 (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2020 017051-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/08/2020 (71) NATOSAFE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2020 017428-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/08/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE)
(21) BR 10 2021 010050-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2021 (71) LUCIANO SALES OLIVEIRA (BR/DF)
(21) BR 10 2021 023038-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2021 (71) JAMES BUENO DOS PASSOS (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 023978-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/11/2021 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
(21) BR 10 2023 008605-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/05/2023 (71) ASPER INDÚSTRIA DE ROCHAS ORNAMENTAIS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 006883-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2024 (71) GIGANTS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 026879-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2024 (71) CICLOAGRO SERVIÇOS AMBIENTAIS E LOGÍSTICA LTDA ME (BR/SC)
(21) BR 10 2025 005441-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2025



(71) IZALTINO MARIA (BR/SP)	
(21) BR 10 2025 010219-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/05/2025 (71) MITO INDUSTRIA METALURGICA LTDA (BR/PR)
(21) BR 11 2018 067523-7 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2017 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2018 071018-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/04/2017 (71) NEUWAVE MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2020 010556-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/10/2018 (71) NEXTKIDNEY SA (CH)
(21) BR 11 2020 013721-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/12/2018 (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2021 019718-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/04/2020 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 019723-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2020 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 019724-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2020 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 019727-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2020 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 019731-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2020 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)



(21) BR 11 2021 021143-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2020 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2021 023203-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/05/2020 (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 023813-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2020 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 023895-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/05/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2021 024171-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2020 (71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 025484-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2020 (71) UNIVERSITY OF SOUTH AFRICA (ZA)
(21) BR 11 2022 023987-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2021 (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES (FR)
(21) BR 11 2024 005527-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2022 (71) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)
(21) BR 11 2025 008514-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/11/2023 (71) VYRNWY THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2021 002607-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2020 (62) BR 10 2020 002049-8 30/01/2020 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP)



(21) BR 12 2021 007274-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/10/2019 (62) BR 11 2020 023021-9 09/10/2019 (71) EDWARDS LIFESCIENCES CORPORATION (US)
(21) BR 12 2023 008108-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/04/2020 (62) BR 11 2021 021391-0 29/04/2020 (71) SIG SERVICES AG (CH)
(21) BR 12 2024 005384-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2020 (62) BR 11 2021 019610-2 06/04/2020 (71) REYNOLDS CONSUMER PRODUCTS LLC (US)
(21) BR 12 2024 016910-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/06/2020 (62) BR 11 2021 024627-4 12/06/2020 (71) AUROTEC GMBH (AT)
(21) BR 12 2024 027109-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/03/2018 (62) BR 11 2019 018590-9 07/03/2018 (71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF AGRICULTURE (US)
(21) BR 20 2021 022416-4 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2021 (71) RESTART INDUSTRIA, COMERCIO, IMPORTACAO, EXPORTACAO DE EQUIPAMENTOS E ACESSORIOS ELETRICOS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 20 2022 026093-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2022 (71) XUEGUO HUO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 001781-7 U2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/01/2024 (71) DHARIO DE OLIVEIRA RODRIGUES (BR/SP)



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 2016 016938-0 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 21/07/2016 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 10ª anuidade (Vide parecer).
(21) BR 10 2020 008520-4 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 29/04/2020 (71) JOSÉ MAXIMIANO FURTADO (BR/MG) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 6ª anuidade (Vide parecer).
(21) BR 10 2021 013693-6 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 12/07/2021

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade (Vide parecer).
(21) BR 10 2023 010750-8 A2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 01/06/2023 (71) SILMO LOURENÇO DE AVILA (BR/RS) ; DANIEL PASCHOAL (BR/RS) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade (Vide parecer).
(21) BR 20 2012 016780-3 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 06/07/2012 (71) INDAB INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 14ª anuidade (Vide parecer).
(21) BR 20 2023 011365-1 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 09/06/2023 (71) ANTONIO RICARDO PACHECO (BR/PR) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade (Vide parecer).
(21) BR 20 2023 011578-6 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 13/06/2023 (71) RICARDO LOPES MOREIRA DA SILVA (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade (Vide parecer).
(21) BR 20 2023 012365-7 U2	Código 8.5 - Exigência de Complementação e Saneamento de Retribuição Anual e Restauração - Art. 84 § 2º da LPI (22) 21/06/2023 (71) CLÁUDIO CALDEIRA CABRAL (BR/MG) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 3ª anuidade (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 2018 008473-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/04/2018 (71) EDGAR BENAVIDES AMORIM (BR/SP) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 10 2020 008065-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/04/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2020 008212-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/04/2020 (71) MAREL BRASIL COMERCIAL E INDUSTRIAL LTDA (BR/RS) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2021 008271-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/04/2021 (71) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY INNOVATION & TECHNOLOGY, S.L. (ES)



	Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2022 007840-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/04/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2022 007900-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/04/2022 (71) WANDERLEY ZIBORDI FILHO (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2022 007965-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/04/2022 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2022 023692-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/11/2022 (71) NOVIOLE COSMETICOS LTDA (BR/RJ) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2023 000773-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/01/2023 (71) OTONIEL FREITAS DA SILVA (BR/AM) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2023 001154-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/01/2023 (71) DANILO VIANA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2023 001180-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/01/2023 (71) 4WBIOTECH PESQUISA, SERVIÇO E DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS LTDA (BR/CE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2023 001349-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/01/2023 (71) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL DA REGIÃO DE JOINVILLE (BR/SC)



	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2023 001378-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/01/2023 (71) TIAGO DE ALMEIDA LANA (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2023 004702-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/03/2023 (66) BR 10 2023 000937-9 18/01/2023 (71) TMSA - TECNOLOGIA EM MOVIMENTAÇÃO S.A. (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2013 027540-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/04/2012 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY (US) ; DEPARTMENT OF VETERANS AFFAIRS (US) Referente à 14ª anuidade.
(21) BR 11 2016 026278-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/04/2015 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2017 023409-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/04/2016 (71) UCL BUSINESS LTD (GB) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2017 023448-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/04/2016 (71) THE STATE OF ISRAEL, MINISTRY OF AGRICULTURE & RURAL DEVELOPMENT, AGRICULTURAL RESEARCH ORGANIZATION (ARO) (VOLCANI CENTER) (IL) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2018 071997-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/04/2017 (71) VIAQUA THERAPEUTICS LTD (IL) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2018 072247-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/04/2017



	(71) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2019 021230-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/04/2018 (71) SHIONOGI & CO., LTD. (JP) ; STEMIRIM INC. (JP) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 021563-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/04/2018 (71) PRECISION PLANTING LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 022356-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/04/2018 (71) JUNO THERAPEUTICS GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 022445-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/04/2018 (71) SEAGEN INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 022515-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/04/2018 (71) TESARO, INC. (US) ; ANAPTYSBIO, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 022643-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/04/2018 (71) NATIONAL CANCER CENTER JAPAN (JP) ; RIN INSTITUTE INC. (JP) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2020 020917-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/04/2019 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 021054-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/04/2019 (71) ETHRIS GMBH (DE) Referente à 7ª anuidade.



(21) BR 11 2020 021692-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/04/2019 (71) BASF SE (DE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 021751-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/04/2019 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; TESIO PHARMACEUTICALS, INC (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 021791-3 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/04/2019 (71) IMMUNE TARGETING INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 021884-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/04/2019 (71) GW RESEARCH LIMITED (GB) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 022234-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/04/2019 (71) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2021 020783-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/04/2020 (71) GOWAN CROP PROTECTION LIMITED (GB) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 020790-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/04/2020 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 020975-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/04/2020 (71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS VI, LLC (US) Referente à 6ª anuidade.



(21) BR 11 2021 021213-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/04/2020 (71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; AC IMMUNE S.A. (CH) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 021216-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/04/2020 (71) MONOSOL, LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 021313-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/04/2020 (71) INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 021502-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/04/2020 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 021508-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/04/2020 (71) SOLENT THERAPEUTICS, LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 021676-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/04/2020 (71) DIRECT BIOLOGICS LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 021720-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/04/2020 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 021792-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/04/2020 (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US) ; AMICUS THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 021804-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/04/2020



	(71) PAEAN BIOTECHNOLOGY INC. (KR) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 023291-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/04/2020 (71) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2022 013406-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/01/2021 (71) INSERM (INSTITUT NATIONAL DE LA SANTÉ ET DE LA RECHERCHE MÉDICALE) (FR) ; ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE LYON (FR) ; UNIVERSITE CLAUDE BERNARD LYON 1 (FR) ; CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; ENYO PHARMA (FR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 020929-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/04/2020 (71) PENTA SCIENCE INDUSTRIES HOLDING B.V. (NL) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2022 021054-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/04/2021 (71) PFIZER INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 021314-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/04/2021 (71) HYDRA-ELECTRIC COMPANY (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 021535-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/04/2021 (71) AVANIR PHARMACEUTICALS INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 021616-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/04/2021 (71) CANDELA CORPORATION (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 021641-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/04/2021



	(71) SEAGEN INC. (US) ; MSD INTERNATIONAL GMBH (CH) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 021647-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/04/2021 (71) LEPRINO PERFORMANCE BRANDS LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 021676-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/04/2021 (71) INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 021731-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/04/2021 (71) NOVARTIS AG (CH) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 021838-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/04/2021 (71) LANZATECH, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 022008-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/04/2021 (71) MC (US) 3 LLC (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 022164-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/04/2021 (71) BAE SYSTEMS CONTROLS INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 022400-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/04/2021 (71) AMGEN INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 022408-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/04/2021 (71) AMGEN INC. (US) Referente à 5ª anuidade.



(21) BR 11 2023 002884-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 28/04/2021
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2023 002906-6 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 28/04/2021
 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
 Referente à 5ª anuidade.

(21) BR 11 2023 022044-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 28/04/2022
 (71) CATERPILLAR INC. (US)
 Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2023 022406-3 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 28/04/2022
 (71) BENOIT PAYARD (FR)
 Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2023 022498-5 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 28/04/2022
 (71) TRIPLECYBER CORP. (US)
 Referente à 4ª anuidade.

(21) BR 11 2024 007982-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 14/11/2022
 (71) BLANCTEC INTERNATIONAL CO., LTD. (JP)
 Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 008180-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 26/10/2022
 (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
 Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 014178-0 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
 (22) 12/01/2023
 (71) TOOLGEN INCORPORATED (KR)
 Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 11 2024 018917-1 A2 Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI



	(22) 06/04/2023 (71) LOCUS SOLUTIONS IPCO, LLC (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 021178-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/04/2023 (71) BEIGENE SWITZERLAND GMBH (CH) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 021669-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/04/2023 (71) LM WIND POWER A/S (DK) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 021676-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/04/2023 (71) TECHNIPFMC SUBSEA FRANCE (FR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 021691-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/04/2023 (71) SUPERNAL, LLC (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 021700-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/04/2023 (71) COTY INC. (US) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 021726-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/04/2023 (71) BEIGENE, LTD. (KY) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 021870-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/04/2023 (71) BEIGENE, LTD. (KY) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 022058-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/04/2023 (71) ARGEX BV (BE)



	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2024 022112-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 14/04/2023 (71) VOLVO AUTONOMOUS SOLUTIONS AB (SE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2025 004162-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/09/2022 (71) LIITA CARE APS (DK) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2014 010304-5 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/04/2014 (71) MARCELO DE MORAIS CURADO (BR/DF) Referente à 12ª anuidade.
(21) BR 20 2016 009267-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/04/2016 (71) EXAUT ENERGIA E AUTOMAÇÃO LTDA. (BR/PR) Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 20 2019 008194-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/04/2019 (71) CRDS DESENVOLVIMENTO E TECNOLOGIA LTDA (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 20 2019 008381-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/04/2019 (71) FERNANDO MENDES DO NASCIMENTO (BR/MG) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 20 2020 008278-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 26/04/2020 (71) DARVIN GIACOMOLLI PEREIRA (BR/RS) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 20 2020 024808-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/12/2020 (71) NORIO NAGASE COMERCIAL LTDA - ME (BR/SP) Não apresentada a guia de cumprimento de exigência.



(21) BR 20 2021 007805-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/04/2021 (71) MARCOLAN & ROCHA LTDA (BR/MT) ; SENAI SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/PA) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2022 007975-2 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/04/2022 (71) METALÚRGICA CROÁCIA EIRELI EPP (BR/PR) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2022 007980-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/04/2022 (71) METALÚRGICA CROÁCIA EIRELI EPP (BR/PR) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2022 014237-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 19/07/2022 (71) MARCELO MONTIEL DA ROCHA (BR/DF) Pagar restauração.
(21) BR 20 2022 022064-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/10/2022 (71) ANDRE TEIXEIRA DE MELLO (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 022266-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/11/2022 (71) WLISSES SANTIAGO RAMOS 08821450457 (BR/PE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 024335-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/11/2022 (71) WAI KIN CHEUNG (HK) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 024823-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/12/2022 (71) RAFAEL ALMEIDA LIMA (BR/GO) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 024824-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/12/2022



	(71) RAFAEL ALMEIDA LIMA (BR/GO) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2022 026288-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 21/12/2022 (71) ANDERSON BUENO DE ARAUJO (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2023 000794-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/01/2023 (71) ALESSANDER CARLOS BEDIN (BR/MS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2023 000992-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 18/01/2023 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO PAMPA (BR/RS) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2023 001172-7 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 23/01/2023 (71) FERNANDA CRISTINA DE OLIVEIRA (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2023 001309-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 24/01/2023 (71) STEFANI FARIAS CORTINA E CAMA LTDA ME (BR/PR) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2023 001400-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 25/01/2023 (71) JOSÉ ABNER MACHADO MUNIZ DE MORAIS (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2023 003186-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 20/02/2023 (71) BODOUT TECNOLOGIA PARA EQUIPAMENTOS ESPORTIVOS (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2023 008132-6 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 27/04/2023 (66) BR 20 2023 001478-5 26/01/2023 (71) M. CRIS COMÉRCIO LTDA (BR/SP)



Referente à 3ª anuidade.

(21) BR 20 2023 010795-3 U2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

(22) 01/06/2023

(71) FUNDAÇÃO UNIVERSITÁRIA DE DESENVOLVIMENTO DO OESTE
(BR/SC)

Arquivado o pedido por falta do cumprimento de exigência em sua totalidade
(Vide parecer).



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 076729-1 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 20/12/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 006019-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 27/03/2019 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DA PARAIBA (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 025988-4 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 09/12/2019 (71) CLEOBERTO AGRA PORTO (BR/PB)
(21) BR 10 2020 016568-2 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 14/08/2020 (71) VITOR AUGUSTO PEREIRA DIAS (BR/MG) Face do depositante ter requerido a restauração dentro do prazo legal.
(21) BR 10 2020 026179-7 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 21/12/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 026253-0 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 21/12/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 003103-4 A2	Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI (22) 19/02/2021 (71) RANDY BALDRESCA (BR/SP)



(21) BR 10 2022 012159-1 A2 Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
 (22) 20/06/2022
 (71) SAMUEL GODINHO MARTINS (BR/SC)
 Face do depositante ter requerido a restauração dentro do prazo legal.

(21) BR 10 2022 014062-6 A2 Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
 (22) 15/07/2022
 (71) ISELI YOSHIMOTO REIS (BR/SP)

(21) BR 10 2022 022462-5 A2 Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
 (22) 04/11/2022
 (71) ALL4LABELS GRÁFICA DO BRASIL LTDA. (BR/SC) ; TECNOVEG
 INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SC)

(21) BR 11 2022 010689-0 A2 Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
 (22) 02/12/2020
 (71) CEMVITA FACTORY, INC. (US)

(21) BR 11 2023 011153-6 A2 Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
 (22) 07/12/2021
 (71) MINDSET PHARMA INC. (CA)

(21) BR 11 2024 009374-3 A2 Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
 (22) 28/10/2022
 (71) CHARLES J. CAUCHY (US)



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 2016 030115-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/12/2016 (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 2017 027765-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/12/2017 (71) ALEXANDRE ALVARES CRUZ (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 027509-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2019 (71) GLOBO COMUNICAÇÃO E PARTICIPAÇÕES S.A. (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2019 027548-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2019 (71) ROLAND VERAS SALDANHA JUNIOR (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 026152-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2020



	(71) JEAN CARLO DE ARAUJO (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 026153-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2020 (71) JEAN CARLO DE ARAUJO (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 026154-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2020 (71) JEAN CARLO DE ARAUJO (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 026155-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2020 (71) JEAN CARLO DE ARAUJO (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 026471-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/12/2020 (71) ANA CLAUDIA PEREIRA (BR/SC) ; JOAO PEDRO SILVA JUNIOR (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 026525-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/12/2020 (71) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 026530-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 23/12/2020
(71) BIOSENSE WEBSTER (ISRAEL) LTD. (IL)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 026614-4 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 23/12/2020
(71) ANDRÉ LUIZ MONTEIRO DE BARROS (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 017446-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 02/09/2021
(71) FERNANDO BERLINCK DUTRA VAZ (BR/PE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2861 de 04-11-2025 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 019973-3 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 05/10/2021
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2861 de 04-11-2025 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 026023-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 21/12/2021
(71) KRONES AG (DE)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 026253-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/12/2021 (71) MURILO LUDWIG (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 026746-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/12/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 013874-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/07/2022 (71) DIEGO FONSECA PEREIRA (BR/GO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 026422-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/12/2022 (71) NANOCEUTICALS (BR/GO) ; PLATEINNOVE BIOTECHNOLOGY PESQUISAS LTDA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2014 010479-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/12/2012 (71) BETTA PHARMACEUTICALS CO., LTD (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2016 008488-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/12/2013



	(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2016 015452-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/12/2014 (71) THE DUN & BRADSTREET CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 2017 001900-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/12/2015 (71) THE SIAM REFRACTORY INDUSTRY CO., LTD (TH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 2017 013107-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/12/2014 (71) STATOIL PETROLEUM AS (NO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 2017 013465-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/12/2015 (71) LG CHEM, LTD (KR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 2017 013834-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/12/2015 (71) NUVASIVE SPECIALIZED ORTHOPEDICS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que



cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 012894-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 22/12/2016
 (71) CRISPR THERAPEUTICS AG (CH)
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2018 013275-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 28/12/2016
 (71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2019 012796-8 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 21/12/2017
 (71) POTENZA THERAPEUTICS, INC. (US)
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2019 013542-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 20/12/2017
 (71) CENTRO DE INGENIERÍA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGÍA (CU)
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012064-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
 (22) 21/12/2018
 (71) KWS SAAT SE & CO. KGAA (DE)
 Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012105-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2018 (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012241-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/12/2018 (71) CODAGENIX INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012463-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/12/2018 (71) ALMAC DISCOVERY LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012464-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/12/2018 (71) ALMAC DISCOVERY LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012510-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2018 (71) COSMO TECHNOLOGIES LTD. (IE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012650-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2018 (71) JOUNCE THERAPEUTICS, INC. (US)



Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012668-3 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 20/12/2018

(71) STERNA BIOLOGICALS GMBH (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 013073-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 28/12/2018

(71) BIOMARIN PHARMACEUTICAL INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 018188-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 21/12/2018

(71) CODAGENIX INC. (US)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 009422-9 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 20/12/2019

(71) CUREVAC AG (DE)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 010989-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

(22) 20/12/2018

(71) BEIJING GUANGHE NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 011753-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/12/2019
(71) ARECOR LIMITED (GB)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 011970-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/12/2019
(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012036-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/12/2019
(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012066-1 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/12/2019
(71) VALERIO THERAPEUTICS (FR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012103-0 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/12/2019
(71) AIM IMMUNOTECH INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012128-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 20/12/2019 (71) TELEFONICA, S.A. (ES) ; GIESECKE+DEVRIENT MOBILE SECURITY GERMANY GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012244-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2019 (71) THE UNIVERSITY OF LIVERPOOL (GB) ; THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012306-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2019 (71) ANTOINE MARCEL PAULUS (CA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012318-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/12/2019 (71) CSL BEHRING LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012482-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/12/2019 (71) GLYCOMIMETICS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012488-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/12/2019



	(71) NIPPON SHINYAKU CO., LTD. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012553-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/12/2019 (71) SUNTORY HOLDINGS LIMITED (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012559-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/12/2019 (71) SUNTORY HOLDINGS LIMITED (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012567-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/12/2019 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012700-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/12/2019 (71) CILAG GMBH INTERNATIONAL (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012715-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/12/2019 (71) SIRNAOMICS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012767-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/12/2019 (71) GENERAL PROBIOTICS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 026800-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/12/2020 (71) ILLUMINA, INC. (US) ; ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB) ; ILLUMINA SINGAPORE PTE. LTD. (SG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 010006-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 24/12/2020 (71) SANTIAGO ROMAN ALBERIONE (ES) ; FRANCO EMMANUEL ALBERIONE (AR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 010544-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/12/2020 (71) INTEL CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 010564-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/12/2020 (71) INTEL CORPORATION (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012179-2 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 22/12/2020
(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012204-7 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 22/12/2020
(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012220-9 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 22/12/2020
(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012222-5 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 22/12/2020
(71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012275-6 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 21/12/2020
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012410-4 A2 Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento



	(22) 23/12/2020 (71) KYMERA THERAPEUTICS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012573-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 25/12/2020 (71) MYTECH CO., LTD. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012630-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/12/2020 (71) CLARA FOODS CO. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012672-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/12/2020 (71) INPARME S.A.S. (CO) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012694-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/12/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012789-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/12/2020 (71) CENTRE FOR CELLULAR AND MOLECULAR PLATFORMS (IN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 013040-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/12/2020 (71) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 013148-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/12/2020 (71) TORNADO SPECTRAL SYSTEMS INC. (CA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 013262-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/12/2020 (71) TORNADO SPECTRAL SYSTEMS INC. (CA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 013748-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/12/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 014899-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/12/2020 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 014973-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/12/2020 (71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 011085-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2021 (71) PFIZER INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012331-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 20/12/2021 (71) MERICHEM COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012338-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 21/12/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 012407-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/12/2021 (71) PHARMOTECH SA (CH) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2024 012481-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 19/12/2022



	(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2024 012767-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/12/2022 (71) CELLAED LIFE SAVER PTY LTD (AU) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 13 2023 021011-1 E2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/10/2023 (61) BR 10 2022 017221-8 27/08/2022 (71) ANDRÉ LUÍS BRAGA DA COSTA (BR/BA) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do certificado de adição, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2020 026369-8 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/12/2020 (71) ROMILDO JOSE DA SILVA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 024639-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 06/12/2021 (71) INFOTEL COMÉRCIO E DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS ELÉTRICOS, TELEFONIA, INFORMÁTICA E COMUNICAÇÃO LTDA (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 024721-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 07/12/2021 (71) INFOTEL COMÉRCIO E DISTRIBUIDORA DE MATERIAIS ELÉTRICOS,



	TELEFONIA, INFORMÁTICA E COMUNICAÇÃO LTDA (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 014048-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/07/2022 (71) L. J. CAMPLEZI CONFECÇÕES LTDA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 019490-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/09/2022 (71) JOÃO PEDRO FIGUEROA RODRIGUES DA SILVA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 019576-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/09/2022 (71) ROBERTA BALDEZ VERDAN (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 019585-0 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/09/2022 (71) ROBERTA BALDEZ VERDAN (BR/RJ) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 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 21 2022 026449-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 05/02/2021 (71) SEÇGIN SERIFOGLU (TR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que



cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



Código Decisão**Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013**

O INPI defere o pedido de patente ou certificado de adição de invenção. O parecer técnico de decisão de deferimento do pedido está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente.

(21) BR 10 2017 010943-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/05/2017 (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA OFTÁLMICA DE BIMATOPROSTA PARA TRATAMENTO DE GLAUCOMA E SEU RESPECTIVO USO (71) BIOTEC BIOLÓGICA INDÚSTRIA FARMACÊUTICA LTDA. - E.P.P. (BR/GO)
(21) BR 10 2017 026429-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/12/2017 (54) MÉTODO DE EXTRAÇÃO SUBSEQUENTE DE ÁCIDOS GRAXOS E DNA GENÔMICO A PARTIR DE DÍPTEROS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2019 025561-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/12/2019 (54) COMPOSIÇÃO PARA FILMES FINOS CERÂMICOS, PROCESSO DE OBTENÇÃO DE RESINA PARA FILMES FINOS CERÂMICOS SOBRE SUBSTRATO DE VIDRO/FTO E FILMES FINOS CERÂMICOS SOBRE SUBSTRATO DE VIDRO/FTO OBTIDOS (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS - UNIFAL-MG (BR/MG)
(21) BR 10 2019 025742-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/12/2019 (54) MÁQUINA DESBASTADORA DE CENOURA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 003823-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/02/2020 (54) DISTRIBUIDOR DE CORRETIVOS, FERTILIZANTES E SEMENTES (71) STARA S/A INDÚSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS)
(21) BR 10 2020 016297-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/08/2020



	(54) BOLSA DE FORRO PARA UM CONTENTOR E MÉTODO PARA CRIAR E PRENDER UMA BOLSA DE FORRO A UM CONTENTOR (71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 10 2020 016764-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/08/2020 (54) FORMA DE DOSAGEM INTRAURETRAL DE MEDICAMENTO; E DISPOSITIVO (66) BR 10 2019 016950-8 15/08/2019 (71) INSTITUTO DE PESQUISA, ENSINO, CIENCIA E TECNOLOGIA APLICADA - INSTITUTO GALZU (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 018483-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/09/2020 (54) DISPOSITIVO MECÂNICO PARA ARRASTE DE CABEÇOTE MÓVEL PARA REALIZAÇÃO DE FUROS, ALARGAMENTOS, ROSCAS COM MACHOS POR INTERMÉDIO DE AUTOMATIZAÇÃO EM TORNOS MECÂNICOS HORIZONTAIS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG)
(21) BR 10 2020 020967-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/10/2020 (54) DESENVOLVIMENTO ELETRODO PARA MEDIÇÃO DA IMPEDÂNCIA ELÉTRICA EM COMPÓSITOS CIMENTÍCIOS (71) SANDRO MARTINI (BR/SP) ; GEDIAEL FELIPE DA SILVA (BR/SP) ; UNIVERSIDADE SÃO JUDAS TADEU (BR/SP)
(21) BR 10 2020 025634-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/12/2020 (54) Composição lubrificante (71) INFINEUM INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 10 2020 026775-2 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/12/2020 (54) MONTAGEM DE PAINEL DE MALHA DE ARAME SOLDADO EUMA OU MAIS ARMAÇÕES, E PAREDE OU TETO REFORÇADOPOR UMA OU MAIS MONTAGENS (71) BELGO BEKAERT ARAMES LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 004908-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/03/2021 (54) EQUIPAMENTO GERADOR DE DIÓXIDO DE CLORO COM PROCESSAMENTO EM ALTA PRESSÃO EM REATOR COM TRÊS ZONAS



	DE OPERAÇÃO PARA TRATAMENTO DE ÁGUAS E EFLUENTES (71) SABARÁ QUÍMICOS E INGREDIENTES S/A (BR/PE)
(21) BR 10 2022 000201-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/01/2022 (54) PROCESSO DE REVESTIMENTO, ESPUMA POLIMÉRICA E PROCESSO DE SORÇÃO (66) BR 10 2021 000812-1 15/01/2021 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2022 023712-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/11/2022 (54) SISTEMA DE MONTAGEM DE ESTRUTURA FLEXÍVEL PARA ESTUFAS AGRÍCOLAS, COM SISTEMA MOLEJANTE DE MOVIMENTAÇÃO EM RELAÇÃO À AÇÃO DOS VENTOS (71) POLITEC INDUSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2023 009702-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/05/2023 (54) DISPOSITIVO PARA ALISAMENTO E APLICAÇÃO DE SUBSTÂNCIA DE TRATAMENTO (71) ANDRITZ KÜSTERS GMBH (DE)
(21) BR 10 2023 013489-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/07/2023 (54) CURATIVO AUTOADESIVO COM ESTRUTURA DE ESPAÇAMENTO PARA PROTEGER A ÁREA DO FERIMENTO (71) SIDNEY RUFCA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 009345-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/05/2024 (54) PROCESSO DE MODIFICAÇÃO DA LIGNINA, LIGNINA MODIFICADA, USOS COMO PRECURSOR DE FIBRAS DE CARBONO E FIBRA DE CARBONO OBTIDA DA MESMA (71) KLABIN S.A. (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 020814-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/10/2024 (54) MÁQUINA SEPARADORA DE PEÇAS CORTADAS COM MICROJUNTAS (71) ODINERTO MONROE LOEWE (BR/RS)
(21) BR 10 2024 026695-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 19/12/2024 (54) ARMADILHA DE LAÇO POR INTERFERÊNCIA PARA JAVALIS E ANIMAIS CONGÊNERES (71) LORENO JOSÉ GUARDA (BR/RS)
(21) BR 11 2016 022470-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/04/2015 (54) INALADOR DE PÓ DE NICOTINA AROMATIZADO E MÉTODO DE INALAÇÃO (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2018 076018-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/08/2017 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SMS NA INTERNET DAS COISAS, ELEMENTO DE REDE DE GERENCIAMENTO DE MOBILIDADE, E DISPOSITIVO TERMINAL (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 002215-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/08/2017 (54) SELEÇÃO DE NÍVEL DE MELHORAMENTO DE COBERTURA BASEADA EM CLASSE DE POTÊNCIA (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2019 002832-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/08/2017 (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE INFORMAÇÃO E DISPOSITIVO DETERMINAL (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 024077-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/05/2019 (54) Derivado de carbamoilpiridona policíclica e composição farmacêutica que o compreende (71) SHIONOGI & CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2020 024987-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/06/2019 (54) MÉTODO, MONTAGEM E SISTEMA PARA PROVER UMA ESTRUTURA DE BASE, MÉTODO INDUSTRIAL, E, BRAÇO MECÂNICO. (71) QLAYERS HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 026077-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013



	(22) 05/07/2019 (54) RECIPIENTE COM ESTRUTURA ENCAIXÁVEL (71) BWAY CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 001128-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/07/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE CIMENTO PARA IMPRESSÃO 3D, MÉTODO DE IMPRESSÃO 3D, KIT PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE CIMENTO PARA IMPRESSÃO 3D E MÉTODO DE IMPRESSÃO 3D IMPLEMENTANDO O KIT (71) VICAT (FR)
(21) BR 11 2021 004021-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/09/2019 (54) MÉTODO E SISTEMA PARA PRODUZIR UM RESÍDUO DE REJEITOS EMPILHÁVEL (71) WEIR MINERALS AUSTRALIA LTD (AU)
(21) BR 11 2021 006890-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/10/2019 (54) DISPOSITIVO DE ENTREGA DE AEROSSOL COM CONECTIVIDADE, FLUXO DE AR E PERCURSOS DE AEROSSOL MELHORADOS. (71) RAI STRATEGIC HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 007479-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/11/2019 (54) DISPERSÃO OLEOSA DE DITIOCARBAMATO, E, MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE PLANTAS, SAFRAS E OU CAMPOS (71) LAMBERTI SPA (IT)
(21) BR 11 2021 008572-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/12/2019 (54) ATOMIZADOR PARA UM SISTEMA DE GERAÇÃO DE AEROSSOL ELETRICAMENTE AQUECIDO, SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL ELETRICAMENTE AQUECIDO E CARTUCHO PARA UM SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 008727-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/11/2019 (54) MÉTODO PARA MONITORAR E CONTROLAR O TRATAMENTO DE UM FLUXO DE ÁGUA RESIDUAL MUNICIPAL OU UM FLUXO DE ÁGUA RESIDUAL INDUSTRIAL E APARELHO PARA TRATAMENTO DE



	MONITORAMENTO E CONTROLE DE UM FLUXO DE ÁGUA RESIDUAL MUNICIPAL OU INDUSTRIAL (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2021 009304-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/12/2019 (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM FUNGO FITOPATOGÊNICO E USO DAS COMPOSIÇÕES (71) BASF AGRO B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 010450-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/12/2019 (54) COPO METÁLICO AFILADO (71) BALL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 013352-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/01/2020 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA ENDIREITAR ARAME OU MATERIAL DE FITA (71) EVG ENTWICKLUNGS- U. VERWERTUNGS-GESELLSCHAFT MBH (AT)
(21) BR 11 2021 013537-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/01/2019 (54) MÉTODO PARA MODELAGEM ESPECÍFICA DE PACIENTE DE PARÂMETROS HEMODINÂMICOS EM ARTÉRIAS CORONÁRIAS (71) HEMOLENS DIAGNOSTICS SP. Z O.O. (PL)
(21) BR 11 2021 014544-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/01/2020 (54) FORMULAÇÃO PESTICIDA QUE COMPREENDE CMF COMO MODIFICADOR DE REOLOGIA (71) AMVAC HONG KONG LIMITED (CN)
(21) BR 11 2021 014592-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/01/2020 (54) COMPOSTOS FOTOSENSIBILIZADORES, MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E APLICAÇÃO EM PLANTAS (71) SUNCOR ENERGY INC. (CA)
(21) BR 11 2021 015158-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/01/2020 (54) COMPOSIÇÕES PESTICIDAS E MÉTODOS (71) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)



(21) BR 11 2021 016426-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/02/2020 (54) COMPOSTOS HERBICIDAS, SEU USO, COMPOSIÇÃO HERBICIDA E MÉTODO PARA CONTROLAR ERVAS DANINHAS (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(21) BR 11 2021 021366-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/04/2020 (54) PROCESSO DE POLIMERIZAÇÃO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; THE TEXAS A&M UNIVERSITY SYSTEM (US)
(21) BR 11 2021 022863-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/05/2020 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA AUMENTAR O DESEMPENHO DE POLINIZAÇÃO DE ABELHAS (71) BEEFLOW CORPORATION (US) ; CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) (AR)
(21) BR 11 2021 023917-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/05/2020 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA REVESTIR UMA SUPERFÍCIE (71) QLAYERS HOLDING B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 025026-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/06/2020 (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UM OLIGONUCLEOTÍDEO (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2021 025876-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/06/2020 (54) UTILIZAÇÃO DE ÁLCOOL BENZÍLICO COMO HERBICIDA (71) INNOVI (FR)
(21) BR 11 2022 001626-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/08/2020 (54) FILME DE EMBALAGEM RESISTENTE A MANCHAS PARA APLICAÇÕES DE RETORTAGEM (71) AMCOR FLEXIBLES NORTH AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2022 001933-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/08/2020



	(54) TANQUE DE ARMAZENAMENTO SUBAQUÁTICO PARA UM LÍQUIDO DE TRABALHO, SISTEMA PARA AVALIAR A INTEGRIDADE FÍSICA DE UM TANQUE SUBAQUÁTICO E MÉTODO PARA DETECTAR UMA PERDA DE INTEGRIDADE FÍSICA DE UM TANQUE DE ARMAZENAMENTO SUBAQUÁTICO (71) SAIPEM S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 002801-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2020 (54) EMBALAGEM E MÉTODO DE FABRICAÇÃO (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 002813-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2020 (54) EMBALAGEM PARA UM OU MAIS SISTEMAS DE ENTREGA (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 003314-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/08/2020 (54) DISPOSITIVO DE PREVENÇÃO DE EXTRUSÃO, ELEMENTO DE VEDAÇÃO PARA UM DISPOSITIVO DE FERRAMENTA DE POÇO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE UM ELEMENTO DE VEDAÇÃO PARA UM DISPOSITIVO DE FERRAMENTA DE POÇO (71) INTERWELL NORWAY AS (NO)
(21) BR 11 2022 003771-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/07/2020 (54) TRANSPORTADOR DE ARTIGO E BLOCO BRUTO PARA O MESMO (71) WESTROCK PACKAGING SYSTEMS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 006301-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/10/2020 (54) RECIPIENTE DE PALETE PARA ARMAZENAR E TRANSPORTAR FLUIDO OU MATERIAIS DE ENCHIMENTO PASSÍVEIS DE FLUIÇÃO (71) MAUSER-WERKE GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 010009-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/11/2020 (54) SISTEMAS E MÉTODOS DE ENCAIXE DE TUBO ESTAMPADO (71) TRINITY BAY EQUIPMENT HOLDINGS, LLC (US)
(21) BR 11 2022 012386-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/12/2020



	(54) PROCESSO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO ALFA (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 012759-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 14/12/2020 (54) FERRAMENTA DE FUNDO DE POÇO, MÉTODO E SISTEMA (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 013461-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/12/2020 (54) FECHAMENTO DESLIZANTE PARA UM RECIPIENTE METALÚRGICO E SEU USO (71) REFRACTORY INTELLECTUAL PROPERTY GMBH & CO. KG (AT)
(21) BR 11 2022 016758-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/02/2021 (54) MÉTODO DE PROVISÃO DE UMA COMPOSIÇÃO SELECIONADA DO GRUPO QUE CONSISTE EM PASTAS AQUOSAS, TINTURAS, TINTAS E FORMULAÇÕES DE REVESTIMENTO COM PROPRIEDADES RETROREFLEXIVAS (71) INK INVENT IP B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 017481-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/03/2021 (54) Formulação para a recuperação de hidrocarbonetos e métodos de recuperação de um hidrocarboneto (71) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 11 2022 019466-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/03/2021 (54) APARELHO PARA COZIMENTO MODULAR E MÉTODO PARA COZINHAR EM UM APARELHO PARA COZIMENTO MODULAR (71) AUTOMATION TECH, LLC (US)
(21) BR 11 2023 003076-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/08/2020 (54) NÃO TECIDO FUNDIDO E SOPRADO FORMADO A PARTIR DE UMA COMPOSIÇÃO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 003952-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/10/2021 (54) Dispositivo de conformação horizontal e máquina de embalagem



(71) SYNTEGON PACKAGING SYSTEMS AG (CH)	
(21) BR 11 2023 004522-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/09/2021 (54) DISPOSITIVO PARA FILTRAGEM DE FUMAÇA E ARTIGO PARA FUMAR (71) ANDREAS SETZER (AT)
(21) BR 11 2023 015894-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 27/01/2022 (54) MÉTODO DE PRODUÇÃO DE FERRO FUNDIDO USANDO FORNO ELÉTRICO INCLUINDO DISPOSITIVO DE VÍDEO (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 004962-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/09/2022 (54) MÉTODO COMPREENDENDO UM COMPONENTE DE SISTEMA CATALISADOR (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US) ; THE SHEPHERD CHEMICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2024 009288-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/11/2022 (54) DISPOSITIVO DE DIFUSÃO PARA DISPERSAR UMA SUBSTÂNCIA, QUE ESTÁ NO ESTADO LÍQUIDO OU SÓLIDO, À TEMPERATURA AMBIENTE, NO AR COMO VAPOR (71) CAELIMP (FR)
(21) BR 11 2024 010685-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2022 (54) Composições de bentonitas sulfatadas e composições catalisadoras de metaloceno (71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (US)
(21) BR 11 2024 018530-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/02/2023 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR NÍVEL DE ESCÓRIA DO ALTO-FORNO, MÉTODO PARA OPERAR ALTO-FORNO E UNIDADE DE CONTROLE (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2024 026496-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/06/2023 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA INIBIR A EXPRESSÃO DE SERINA PROTEASE TRANSMEMBRANAR 6 (TMPRSS6)



	(71) NOVO NORDISK A/S (DK)
(21) BR 11 2025 011041-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2023 (54) DISPOSITIVO PARA INSPEÇÃO DE UM ELEMENTO ROSCADO E MÉTODO DE INSPEÇÃO CORRESPONDENTE (71) VALLOUREC OIL AND GAS FRANCE (FR)
(21) BR 11 2025 024041-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/04/2024 (54) ELEMENTO DE DESPEJAMENTO PARA UMA EMBALAGEM COMPÓSITA E EMBALAGEM COMPÓSITA COM UM ELEMENTO DE DESPEJAMENTO (71) SIG SERVICES AG (CH)
(21) BR 12 2021 002600-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/01/2020 (54) MECANISMO DE ARTICULAÇÃO PARA EQUIPAMENTO AGRÍCOLA, E EQUIPAMENTO AGRÍCOLA (62) BR 10 2020 002049-8 30/01/2020 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP)
(21) BR 12 2021 002606-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/01/2020 (54) CABEÇALHO COM MOVIMENTAÇÃO VERTICAL PARA EQUIPAMENTO AGRÍCOLA, E EQUIPAMENTO AGRÍCOLA (62) BR 10 2020 002049-8 30/01/2020 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S/A (BR/SP)
(21) BR 12 2023 013802-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/12/2019 (54) MÉTODO DE FORMAÇÃO DE UM COPO METÁLICO EMPILHÁVEL (62) BR 11 2021 010450-0 06/12/2019 (71) BALL CORPORATION (US)
(21) BR 12 2025 006471-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/05/2019 (54) DERIVADO DE CARBAMOILPIRIDONA POLICÍCLICA E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O MESMO (62) BR 11 2020 024077-0 30/05/2019 (71) SHIONOGI & CO., LTD. (JP)



(21) BR 20 2020 002278-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/02/2020 (54) CONFIGURAÇÃO APLICADA EM PULVERIZADOR ACOPLÁVEL A IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS PARA PREPARO DE SOLO (71) NB MÁQUINAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2020 004981-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/03/2020 (54) DISPOSIÇÃO APLICADA A CADEIRAS VEICULARES (71) FUNDAÇÃO DE AMPARO Á PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)
(21) BR 20 2020 018088-1 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/09/2020 (54) DISPOSIÇÃO EM VAGÃO DISTRIBUIDOR E TRATADOR DE RAÇÃO COM TRANSMISSÃO OSCILANTE (71) LUIS CARLOS PARISE (BR/RS)
(21) BR 20 2020 021917-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/10/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM SUPORTE PORTA-COPOS (71) INNOVAPACK EMBALAGENS LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2021 004513-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/03/2021 (54) BOMBA INJETORA DE ÓLEO PARA BOMBAS HIDRÁULICAS (71) INDUSTRIAS MECÂNICAS ROCHFER LTDA. (BR/SP)
(21) BR 20 2024 014233-6 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/07/2024 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM BANDEJA PLÁSTICA RÍGIDA PARA CULTIVO DE MUDAS EM RECIPIENTES DE PAPEL BIODEGRADÁVEL (71) PÉRICLES ANTONIO DE CARVALHO (BR/SP)



Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

O INPI republica o deferimento por ter sido efetuado com incorreção. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente.

(21) BR 10 2018 067690-3 A2

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 03/09/2018

(54) NANOCARREADOR, COMPOSIÇÃO, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO DO MESMO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, NUTRACÊUTICA, COSMÉTICA OU COM APLICAÇÃO EM AGROPECUÁRIA

(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

(72) IRENE CLEMES KULKAMP-GUERREIRO; MARIANA DOMINGUES BIANCHIN; FERNANDA POLETO; GERMANO PREBIANCA; MAIRA FRIELINK IMMICH

(21) BR 10 2022 015180-6 B1

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 29/07/2022

(54) SISTEMA E REATOR PARA PIRÓLISE CONTÍNUO HORIZONTAL PARA PRODUÇÃO DE CARVÃO VEGETAL E VÁLVULA ROTACIONAL COMPOSTA POR UMA SEÇÃO CILÍNDRICA OCA, PARA ABASTECER O REATOR COM MADEIRA NAS DIMENSÕES ATÉ 400MM

(71) MDL AMBIENTAL LTDA (BR/MG)

(72) PEDRO VICTOR CRUZ E ZICA; FERNANDO LOPES LATORRE

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. O INPI irá expedir a carta-patente gratuitamente.

(21) BR 11 2023 023937-0 A2

Código 9.1.4 - Retificação

(22) 06/05/2022

(54) COBERTURA SUPERIOR PARA PROTEGER UMA BORDA DE BASE

(71) CATERPILLAR INC. (US)

O INPI retifica a publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Esta



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 027472-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/12/2017 (54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE NANOCOMPÓSITO, NANOCOMPÓSITO E SEU USO (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 068863-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 17/09/2018 (54) APLICAÇÃO DE ANÁLOGOS DE DIIDROPIRIMIDINONAS COMO AGENTES ANTIBACTERIANOS FRENTE À BACTÉRIAS MULTIRRESISTENTES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(21) BR 10 2018 070389-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 03/10/2018 (54) SISTEMA INTERATIVO PARA EXPOSIÇÃO DIGITAL, EM TEMPO REAL, DOS LAUDOS DE CERTIFICADOS DE QUALIDADE DE PRODUTOS E/OU SERVIÇOS EM GERAL COM ACESSO POR MEIO DE CONEXÃO DE INTERNET E APLICATIVOS DE IDENTIFICAÇÃO (71) PUREZA DIGITAL CERTIFICADORA EIRELI - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2019 007019-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 05/04/2019 (54) DISPOSITIVO PARA CARREGAMENTO CONTROLADO E OPERAÇÃO DE VEÍCULOS ELÉTRICOS COMO UNIDADES ARMAZENADORAS DE



	ENERGIAS DESPACHÁVEIS (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(21) BR 10 2019 018956-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/09/2019 (54) DISPOSITIVO MAGNÉTICO PARA RETIRADA DE METAIS EM MATERIAIS NÃO METÁLICOS (71) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2019 022098-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 21/10/2019 (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA FITOTERÁPICA NA FORMA DE CREME CONTENDO A PARTIÇÃO HEXÂNICA DO EXTRATO METANÓLICO DAS FOLHAS DE PERESKIA ACULEATA MILLER (ORA-PRONOBIS) PARA O TRATAMENTO DA PSORÍASE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(21) BR 10 2019 025353-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/11/2019 (54) CORTADOR MECÂNICO PARA COLHEITA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS (71) INSTITUTO AGRÔNOMICO - IAC (BR/SP)
(21) BR 10 2020 003341-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/02/2020 (54) SISTEMA DE ACOPLAMENTO PARA MONTAGEM DE ESTEIRAS TRANSPORTADORAS DE TRAVESSA E RESPECTIVO MÉTODO DE UTILIZAÇÃO (71) PICCIN MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 009734-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 15/05/2020 (54) CONTROLADOR LÓGICO PROGRAMÁVEL COM CONTROLE E MONITORAMENTO BASEADO EM BLOCKCHAIN PARA A INTEGRAÇÃO VERTICAL DA INDÚSTRIA 4.0 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG)
(21) BR 10 2021 009796-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 20/05/2021 (54) ABRIGO MODULAR DESMONTÁVEL (71) RODRIGO TUBBS ISOPPO (BR/RS)



(21) BR 10 2022 003458-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 23/02/2022 (54) MEMBRANA REGENERADORA ÓSSEA A BASE DE CELULOSE BACTERIANA BIODEGRADÁVEL E APATITA DE ESTRÔNCIO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2023 005083-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/03/2023 (54) FORMA DE PAREDE DUPLA FACE EM MÓDULOS DE EPS TIPO DOMINÓ (71) ANGELO FERRAZ BORGES (BR/SP)
(21) BR 10 2025 008100-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 24/04/2025 (54) CONCENTRADOR DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (71) RICARDO QUEIROZ E SILVA (BR/RJ)
(21) BR 11 2018 074406-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 06/06/2017 (54) USO DE UMA DOSE DE CÉLULAS QUE EXPRESSAM UM RECEPTOR DE ANTÍGENO QUIMÉRICO, MÉTODO DE PROGNÓSTICO OU ESTADIAMENTO, PARA PREVER A DURABILIDADE DA RESPOSTA A UMA TERAPIA CELULAR E ARTIGO DE FABRICAÇÃO (71) JUNO THERAPEUTICS INC (US) ; FRED HUTCHINSON CANCER CENTER (US)
(21) BR 11 2019 003594-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 09/08/2017 (54) SISTEMAS DEPOT QUE COMPREENDEM ACETATO DE GLATIRÂMERO (71) MAPI PHARMA LTD (IL)
(21) BR 11 2020 000750-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 12/07/2018 (54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA, MÉTODO DE TRATAMENTO E/OU PREVENÇÃO DE INFECÇÃO POR BACTÉRIAS E/OU FUNGOS E USO DE UMA COMPOSIÇÃO (71) TERMIR, INC. (US)
(21) BR 11 2020 009520-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/11/2018 (54) TRADIPITANT, SEU USO E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (71) VANDA PHARMACEUTICALS INC. (US)



(21) BR 11 2020 022945-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 18/05/2018 (54) TERMINAL (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2021 015826-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/02/2020 (54) MÉTODOS NÃO-TERAPÊUTICOS DE MELHORAMENTO DE UM HUMOR DO INDIVÍDUO E TRATAMENTO DE PELE SENSÍVEL, USOS DE UM EXTRATO DE PHAEODACTYLUM TRICORNUTUM HIDROFÍLICO E COMPOSIÇÃO QUE O COMPREENDE (71) GIVAUDAN SA (CH)
(21) BR 11 2022 009578-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 19/10/2020 (54) SISTEMA DE COMUTAÇÃO DE ENERGIA, MÉTODO DE COMUTAÇÃO E VEÍCULO ELÉTRICO (71) SHARKGULF TECHNOLOGY (SHANGHAI) CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2023 016363-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 16/02/2021 (54) PRÉ-FORMA E RECIPIENTE POLIMÉRICO INCLUINDO CAMADA SEQUESTRANTE DE OXIGÊNIO ATIVO E MATERIAL RECICLADO (71) AMCOR RIGID PACKAGING USA, LLC (US)
(21) BR 11 2023 019778-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 29/03/2022 (54) MÉTODOS PARA PROMOVER BROTAMENTO EM PLANTAS PERENES LENHOSAS, PARA SINCRONIZAR BROTAMENTO EM PLANTAS PERENES LENHOSAS E PARA AUMENTAR O CRESCIMENTO DA PLANTA EM PLANTAS PERENES LENHOSAS (71) VALENT BIOSCIENCES LLC (US)
(21) BR 11 2023 020150-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 08/04/2022 (54) COMPONENTE CATALISADOR PRÉ-POLIMERIZADO, SISTEMA CATALISADOR, E, PROCESSO EM FASE GASOSA (71) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT)
(21) BR 12 2025 002158-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI (22) 22/02/2019 (54) RÉPLICAS DE BEBIDAS ALCOÓLICAS, CONCENTRADO DE RÉPLICA DE BEBIDA ALCOÓLICA OU VINHO E MÉTODOS DE PREPARAÇÃO DOS



MESMOS

(62) BR 11 2020 017084-4 22/02/2019

(71) AVA FOOD LABS, INC. (US)

(21) BR 12 2025 011548-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4º e Art. 212 da LPI

(22) 09/09/2019

(54) SISTEMA E MÉTODO DE LEVANTAMENTO SÍSMICO

(62) BR 11 2022 003540-3 09/09/2019

(71) MAGSEIS FF LLC (US)



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 2019 023499-7 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

(22) 08/11/2019

(54) PROCESSO E APARELHO PARA ELETRO FLOCULAÇÃO E FLOTAÇÃO FORÇADA

(71) ALKEM EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA - ME (BR/SP)

MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL



Código 9.2.4.1 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação da manutenção do indeferimento por ter sido indevida. 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 2023 020540-5 A2

Código 9.2.4.1 - Publicação Anulada

(22) 02/08/2018

(54) USO DE MISTURA DE HERBICIDAS, MISTURA DE PESTICIDAS,
COMPOSIÇÃO PESTICIDA E MÉTODO DE CONTROLE DA VEGETAÇÃO
INDESEJÁVEL

(71) BASF SE (DE)

Anulada a publicação código 9.2.4 na RPI nº 2875 de 10/02/2026 por ter sido indevida.

Código Arquivamento

Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020

O INPI arquivou o pedido pela falta de pagamento de retribuição de pedido de exame dentro do prazo do Artigo 33 da Lei nº 9.279/96 (LPI). O depositante poderá verificar o texto complementar ao despacho na Revista da Propriedade Industrial (RPI). O prazo para o depositante requerer o desarquivamento do pedido é de até 60 (sessenta) dias contados da data desta publicação, conforme o parágrafo único do Artigo 33 da LPI. Para isso, o depositante deverá pagar 1 (uma) Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 209 (desarquivamento do pedido) e outra GRU de código de pedido de exame. O código da GRU de pedido de exame é 203 (invenção), 204 (modelo de utilidade) ou 205 (certificado de adição de invenção). Se o INPI já examinou o pedido internacional como ISA/IPEA o código da GRU de pedido de exame é 284 (invenção) ou 285 (modelo de utilidade). As GRUs 203 e 284 devem ser pagas em valor correspondente à quantidade de reivindicações. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não pagar a GRU de código 209 e a GRU de código de pedido de exame dentro do prazo. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. Se as GRUs forem pagas por intermédio de procurador, este deverá protocolar a procuração do depositante de acordo com os Artigos 216 e 217 da LPI em até 60 (sessenta) dias contados da data do pagamento da GRU 209, caso não tenha protocolado a procuração anteriormente.

(21) BR 10 2023 002650-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 14/02/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

(21) BR 10 2023 002844-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 15/02/2023 (71) 47.704.331 INOVA SIMPLES (I.S) NOME FANTASIA: HIDROENERGY (BR/RS) ; BUMERANGUE COMÉRCIO E SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS AMBIENTAIS LTDA (BR/RS)

(21) BR 10 2023 002852-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 15/02/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)

(21) BR 10 2023 002856-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade



	Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 15/02/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 002889-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 15/02/2023 (71) IRIAMAR COSTA FERNANDES 01740302150 (BR/GO)
(21) BR 11 2024 016211-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 15/02/2023 (71) SWISSPEARL DANMARK HOLDING A/S (DK)
(21) BR 11 2024 016534-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 13/02/2023 (71) ACCENT THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 016626-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 13/02/2023 (71) DANTARI, INC. (US)
(21) BR 11 2024 016694-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 14/02/2023 (71) ADVERUM BIOTECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2024 016738-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 15/02/2023 (71) EPINOVATECH AB (SE)
(21) BR 11 2024 016742-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 14/02/2023 (71) HEMAB APS (DK)
(21) BR 11 2025 005129-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 14/02/2023



(71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)	
(21) BR 11 2025 010569-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 15/02/2023 (71) LENOVO (BEIJING) LIMITED (CN)
(21) BR 20 2023 002753-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 14/02/2023 (71) JESSÉ DOS SANTOS ROCHA (BR/SP)
(21) BR 20 2023 002773-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 15/02/2023 (71) ADAIRTO BISPO SILVA BISPO (BR/BA)
(21) BR 20 2023 002823-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Artigos 33, 216 e 217 da Lei da Propriedade Industrial (LPI), Resolução 94/2014 e Portaria 302/2020 (22) 15/02/2023 (71) LUIS ALBERTO VERZA (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 desarquivamento do pedido dentro do prazo previsto no parágrafo único do Artigo 33 da Lei nº 9.279/96 (LPI) conforme normativos específicos vigentes. Ou seja, o depositante não pagou a retribuição de desarquivamento do pedido e/ou a retribuição de pedido de exame nesse prazo. Este arquivamento definitivo é previsto no parágrafo único do Artigo 33 da LPI e encerra a tramitação do pedido na instância administrativa.

(21) BR 10 2022 024200-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 28/11/2022 (71) MASCHINENFABRIK RIETER AG (CH)

(21) BR 10 2022 024230-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 28/11/2022 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)

(21) BR 10 2022 024240-2 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 28/11/2022 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)

(21) BR 10 2022 024249-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 28/11/2022 (71) VOGELSANG GMBH & CO. KG (DE)

(21) BR 10 2022 024260-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 28/11/2022 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)

(21) BR 10 2022 024336-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/11/2022 (71) ETA GREEN POWER LIMITED (GB)

(21) BR 10 2022 024384-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade

	Industrial (LPI) (22) 29/11/2022 (71) STELLANTIS AUTOMOVEIS BRASIL LTDA. (BR/MG)
(21) BR 10 2022 024387-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/11/2022 (71) DVA AGRO GMBH (DE)
(21) BR 10 2022 024395-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/11/2022 (71) VICENTE ARDITO JUNIOR (BR/SP) ; GABRIEL FREITAS CRUDE (BR/SP)
(21) BR 10 2022 024408-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/11/2022 (71) BLM S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2022 024434-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/11/2022 (71) KOSMUS AUTOMATION DE SISTEMAS DE EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2022 024445-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/11/2022 (71) MARQUES FILHO LOCACAO E ENTRETENIMENTO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2022 024457-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/11/2022 (71) HUGO RAMOS BARBOSA DE OLIVEIRA (BR/GO)
(21) BR 10 2022 024509-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/11/2022 (71) GIOVANNI ARCHIDIACONO (BR/SP)
(21) BR 10 2022 024516-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)



	(22) 30/11/2022 (71) DANILO CORINTO DE MESQUITA (BR/GO)
(21) BR 10 2022 024536-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/11/2022 (71) MARIA CUSTODIA POSSAMAI DELLA - REPRESENTACAO COMERCIAL DE ALIMENTOS (BR/PR)
(21) BR 10 2022 024541-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/11/2022 (71) JOÃO MARCELO OCCHIUCCI (BR/SP)
(21) BR 10 2022 024542-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/11/2022 (71) BLM S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2022 024565-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/11/2022 (71) JONATHAN DANIEL VIEIRA DOS SANTOS (BR/MG)
(21) BR 10 2022 024619-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/12/2022 (71) MIBA SINTER AUSTRIA GMBH (AT)
(21) BR 10 2022 024669-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/12/2022 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 024671-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/12/2022 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 024677-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/12/2022



	(71) CHRISTIANE DIAS MAUÉS (BR/RJ)
(21) BR 10 2022 024736-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/12/2022 (71) SÔNIA HERMINIA MAUAD (BR/SP)
(21) BR 10 2022 024783-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 03/12/2022 (71) JOSE RIBAMAR DO REGO BARROS (BR/RJ)
(21) BR 11 2024 006555-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/12/2022 (71) SEEDLINGS INDIA PRIVATE LIMITED (IN)
(21) BR 11 2024 008269-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/11/2022 (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2024 008609-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/11/2022 (71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 009028-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/11/2022 (71) SHOCKWAVE MEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2024 009192-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/11/2022 (71) TRAILHEAD BIOSYSTEMS INC. (US)
(21) BR 11 2024 009410-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 28/11/2022 (71) BAYER AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)



(21) BR 11 2024 009661-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/12/2022 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2024 009993-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/11/2022 (71) BK GIULINI GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 010256-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 28/11/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 010270-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/11/2022 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 010320-0 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/11/2022 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2024 010392-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/11/2022 (71) BIONTECH SE (DE)
(21) BR 11 2024 010624-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/12/2022 (71) BEIGENE SWITZERLAND GMBH (CH)
(21) BR 11 2024 010652-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/11/2022 (71) ESTETRA SRL (BE)
(21) BR 11 2024 010684-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 28/11/2022



	(71) IRONWOOD PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 010738-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/11/2022 (71) PIONYR IMMUNOTHERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2024 010868-6 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/12/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 010919-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/11/2022 (71) FUJI OIL HOLDINGS INC. (JP)
(21) BR 11 2024 010987-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/12/2022 (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2024 011014-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/12/2022 (71) ZAI LAB (SHANGHAI) CO., LTD. (CN) ; ZAI LAB (US) LLC (US)
(21) BR 11 2024 011021-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/11/2022 (71) SHAPE THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 11 2024 011031-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/12/2022 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2024 011422-8 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/11/2022 (71) BASF SE (DE)



(21) BR 11 2024 011492-9 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/12/2022 (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2024 011682-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/11/2022 (71) KUNSHAN XINYUNDA BIOTECH CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2024 011763-4 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/12/2022 (71) CATERPILLAR INC. (US)
(21) BR 11 2024 011805-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/11/2022 (71) ENERGY VAULT, INC. (US)
(21) BR 11 2024 012790-7 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/12/2022 (71) ALFONS HAAR, INC. (US)
(21) BR 11 2024 014459-3 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/11/2022 (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2024 014556-5 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/12/2022 (71) PERI SE (DE)
(21) BR 11 2024 015077-1 A2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/12/2022 (71) PERI SE (DE)
(21) BR 20 2022 024173-8 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 27/11/2022



(71) KENNYD WILLKER DANTAS FERREIRA (BR/SP)	
(21) BR 20 2022 024293-9 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/11/2022 (71) FELIPE BRUM DE BRITO SOUSA (BR/RS)
(21) BR 20 2022 024312-9 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/11/2022 (71) SOFTWISE POLITECNICA COM E SERV. LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 024377-3 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/11/2022 (71) AINE DAYANE DE OLIVEIRA LIMA (BR/RN)
(21) BR 20 2022 024421-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 30/11/2022 (71) ALEXSSANDRO RODRIGO BIONDO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 024659-4 U2	Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Artigo 33 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/12/2022 (71) VITOR HUGO RIBEIRO BURKO (BR/PR)



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 2021 008703-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 05/05/2021 (71) OSKAR FRECH GMBH + CO. KG (DE)
(21) BR 11 2020 011443-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 13/12/2018 (71) INOVIO PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 026116-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 16/07/2020 (71) SOLTEC INNOVATIONS, SL (ES)
(21) BR 11 2021 026621-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/06/2020 (71) AQUARIUS ENGINES CENTRAL EUROPE SP. Z O.O. (PL)
(21) BR 11 2022 000787-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 10/07/2020 (71) CAPITAL ONE SERVICES, LLC (US)
(21) BR 11 2022 003702-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/09/2020 (71) DENSO THERMAL SYSTEMS S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2022 006478-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 09/07/2020 (71) TIMOTHY A. CARTY (US) ; GREGORY WAYNE CLARKSON (US)



(21) BR 11 2022 011659-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 20/01/2021 (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2022 014622-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/02/2021 (71) ALEXANDER BINZEL SCHWEISSTECHNIK GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 017465-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/03/2021 (71) ASK CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 11 2022 017541-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/03/2021 (71) PHILIP SANDERS (US)
(21) BR 11 2022 018064-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 08/07/2020 (71) THIRD EQUATION LTD (GB)
(21) BR 11 2022 019839-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 31/03/2021 (71) CORNELLCOOKSON, LLC (US)
(21) BR 11 2022 019897-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/03/2021 (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 024473-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 26/03/2021 (71) EJOT SE & CO. KG (DE)
(21) BR 11 2022 024945-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade



	Industrial (LPI) (22) 11/06/2021 (71) ATLAS COPCO (WUXI) COMPRESSOR CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 000261-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 06/07/2020 (71) ENERPARK CO.,LTD (KR) ; JONG HOO PARK (KR) ; HO JIN JEONG (KR) ; GU BOK CHO (KR)
(21) BR 11 2023 001847-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 05/08/2020 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 003418-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 28/08/2020 (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2023 008192-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/10/2021 (71) THE QUEEN'S UNIVERSITY OF BELFAST (GB)
(21) BR 11 2023 009199-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 01/11/2021 (71) FERRME GROUP LIMITED LIABILITY COMPANY (RU)
(21) BR 11 2023 014748-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 02/02/2022 (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2023 015266-6 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 04/02/2022 (71) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2023 017123-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI)



	(22) 21/12/2021 (71) TENSAR INTERNATIONAL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2023 021753-9 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/05/2022 (71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCEDES GEORGES CLAUDE (FR)
(21) BR 11 2024 003243-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 22/08/2022 (71) THYSSENKRUPP STEEL EUROPE AG (DE)
(21) BR 11 2024 003562-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Artigo 36, parágrafo §1º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 26/12/2022 (71) JOINT-STOCK COMPANY "MECHANICAL ENGINEERING PLANT "ZIO-PODOLSK" (RU) ; CHASTNOE UCHREZHDENIE PO OBESPECHENIYU NAUCHNOGO RAZVITIYA ATOMNOJ OTRASLI "NAUKA I INNOVACII" (RU)



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 2020 002897-9 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 11/02/2020 (71) OTTO BAUMGART INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A (BR/SP) ; BRUNO ROUSSENQ BICHELS (BR/SC)

(21) BR 11 2018 006177-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 18/07/2017 (71) CRC-EVANS PIPELINE INTERNATIONAL, INC. (US)

(21) BR 12 2019 021823-4 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 21/03/2008 (62) PI 0809254-0 21/03/2008 (71) OPTIS WIRELESS TECHNOLOGY, LLC (US)

(21) BR 20 2022 015065-1 U2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 29/07/2022 (71) ELIAS MARTINS DOS SANTOS (BR/SP)

(21) PI 0913396-8 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 05/06/2009 (71) SK BIOPHARMACEUTICALS CO., LTD. (KR)

(21) PI 0914773-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Artigo 38, parágrafo §2º, da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 28/04/2009 (71) RÖHM GMBH (DE)

Código 11.14 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação de arquivamento do pedido porque foi indevida. O depositante poderá verificar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) e/ou o texto complementar a este despacho na Revista da Propriedade Industrial (RPI). Não é necessário responder a este despacho. Para tirar dúvidas, poderá escrever para o Fale Conosco no Portal do INPI. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de até 60 (sessenta) dias contados a partir da data desta publicação.

(21) BR 10 2016 023209-0 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 05/10/2016

(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ;
LABORATÓRIO BIOVET S/A (BR/SP)

Anulada a publicação código 11.2 na RPI nº 2874 de 03/02/2026 por ter sido indevida.

(21) BR 10 2019 009365-0 B1

Código 11.14 - Publicação Anulada

(22) 08/05/2019

(71) MONT VALIER PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS LTDA (BR/RS)

Anulada a publicação código 11.4 na RPI nº 2867 de 16/12/2025 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 024626-3 A2

Código 11.20 - Manutenção do arquivamento - Artigo 220 da Lei da Propriedade Industrial (LPI)

(22) 01/12/2017

(71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION (US) ; SANGAMO THERAPEUTICS, INC. (US)



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 067756-0 A8	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 04/09/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; SCIPET SOLUÇÕES EM INOVAÇÃO TECNOLÓGICA LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 026476-2 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 17/12/2024 (66) BR 10 2024 013699-3 03/07/2024 (71) SUFLEX TECNOLOGIA LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2019 011509-9 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 08/12/2017 (71) INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 025659-8 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 04/06/2018 (71) VIKING THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 007820-4 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 25/10/2018



(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)	
(21) BR 11 2020 009855-8 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 22/11/2018 (71) TORQUR AG (CH)
(21) BR 11 2022 020551-1 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 12/07/2021 (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2023 026270-4 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 16/06/2022 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2024 022189-0 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 25/04/2023 (71) CHEMTOR, LP (US)
(21) BR 11 2025 007030-4 A2	Código 12.2 - Recurso contra o Indeferimento - Artigos 212 e 213 da Lei da Propriedade Industrial (LPI) (22) 14/09/2023 (71) KURITA WATER INDUSTRIES LTD. (JP)



Código Outros Referentes a Despachos**Código 15.7 - Petição não Conhecida**

(21) BR 10 2022 014773-6 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 26/07/2022 (71) 46.695.853 INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/SP) A petição de nº 800250452177 de 22/12/2025, referente ao requerimento de restauração do pedido de patente, em virtude do disposto no art. 219, inciso II, da LPI (Lei 9279 / 96) de 14/05/1996, é considerada como Petição Não Conhecida por ter sido apresentada por ELVIBRUNO JOSÉ DE MAGALHÃES e não pelo depositante do pedido de patente em tela: 46.695.853 INOVA SIMPLES (I.S.), indo de encontro ao contido no art. 87, da LPI, o qual dispõe que o pedido de patente pode ser restaurado caso o próprio depositante faça o requeira."Art. 87. O pedido de patente e a patente poderão ser restaurados, se o depositante ou o titular assim o requerer, dentro de 3 (três) meses, contados da notificação do arquivamento do pedido ou da extinção da patente, mediante pagamento de retribuição específica."O interessado dispõe de 60 dias para interpor RECURSO, recolhendo e protocolando GRU 214, contados a partir desta publicação na RPI
(21) BR 10 2024 016451-2 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 12/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) Referente as petições nº 29409162332813361 e 29409162347251623 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 12/02/2026. O pedido será imediatamente publicado.
(21) BR 10 2025 012218-9 A2	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 13/06/2025 (71) FUJIAN WISBO DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) Referente a petição nº 29409162339594304 de 26/06/2025 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 17/12/2025. O pedido será imediatamente publicado.
(21) BR 20 2025 009812-7	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 15/05/2025 (71) ADRIANO FRANÇA CONCEIÇÃO GONZAGA (BR/BA)



Referente a petição 870260009545 de 01/02/2026 com base no Art. 219 III da LPI tendo em vista que o pagamento da taxa correspondente ao serviço não foi realizado.



Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

(21) BR 10 2018 075301-0 Código 15.10 - Mudança de Natureza
 (22) 06/12/2018
 (54) SISTEMA PARA PRESSURIZAÇÃO DE GÁS PARA MOTORES ESTACIONÁRIOS E KIT DE PRESSURIZAÇÃO DE GÁS PARA MOTORES ESTACIONÁRIOS
 (71) ON-HIGHWAY BRASIL LTDA. (BR/MG)
 Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102018075301-0 para BR202018075301-6.

(21) BR 10 2023 006346-2 Código 15.10 - Mudança de Natureza
 (22) 04/04/2023
 (54) SISTEMA DE OXI-SANITIZAÇÃO COM APLICAÇÃO DE PERFUME E EQUIPAMENTO UTILIZADO NO MESMO
 (71) NIVALDO BENASSI (BR/SP)
 Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102023006346-2 para BR202023006346-8.

(21) BR 11 2022 006454-3 Código 15.10 - Mudança de Natureza
 (22) 14/08/2020
 (54) PRODUTO DE HIGIENE USANDO ELEMENTOS DERIVADOS DE PRODUTOS DE HIGIENE USADOS
 (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
 Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR112022006454-3 para BR212022006454-9.



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 2024 027256-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 26/12/2024 (71) CARF AMBIENTAL 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 10 2025 006861-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 07/04/2025 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (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 006866-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 07/04/2025 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (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 008275-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 28/04/2025 (71) ARTUR CAMPOS PEREIRA (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 012054-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 12/06/2025 (71) LUCAS VIANA RODRIGUES (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 012068-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 13/06/2025



	(71) MARIA SANTANA DA SILVA (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 012864-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 20/06/2025 (71) SIMAR LASFIR SOARES FILHO (BR/RN) 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 012874-8	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 22/06/2025 (71) JOÃO BATISTA DA COSTA FILHO (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 012882-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 23/06/2025 (71) ANDRÉ PINTO COELHO 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 012911-6	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 23/06/2025 (71) J.C. FRANCO PRODUTOS NATURAIS E CEREIAS LTDA (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2025 013551-5	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 30/06/2025 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 10 2026 002329-9	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 30/01/2026 (71) PÁTRIA AGRÍCOLA LTDA (BR/SC)



Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de pagamento ou pagamento posterior à data de protocolo da Guia de Recolhimento da União relativa ao serviço solicitado

(21) BR 13 2025 011945-4	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 11/06/2025 (61) BR 10 2025 010719-8 27/05/2025 (71) TIAGO AUGUSTO DERMINIO (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 006809-0	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 05/04/2025 (71) ALEXANDRA MARIA MONTEIRO GRISOLIA (BR/RJ) ; IASMIN LOURENÇO RIBEIRO (BR/RJ) ; ALINE REIS KAUFFMANN (BR/RJ) ; JOSÉ LUIZ MUNIZ BANDEIRA DUARTE (BR/RJ) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 013659-2	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 01/07/2025 (71) INVENTUS AMBIENTAL LTDA (BR/SC) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024
(21) BR 20 2025 020974-3	Código 15.21 - Documentação arquivada e depósito não efetuado (22) 29/09/2025 (71) JOSE ADAO FERNANDES DA SILVA (BR/SP) Documentação arquivada e depósito não efetuado tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 5º §3º da Portaria INPI/DIRPA 14/2024



Código 15.30 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido indevida.

(21) BR 10 2024 024047-2

Código 15.30 - Publicação Anulada

(22) 19/11/2024

(71) LEANDRO JOSE DA SILVA (BR/MG)

Anulada a publicação código 15.21 na RPI nº 2840 de 10/06/2025 por ter sido indevida.



Código 15.35 - Atualização de informações no portal

Atualizadas informações no BuscaWeb para pedido de patente, nos casos onde a DIRPA entende que não há a necessidade de publicar despacho de retificação. Não é necessária manifestação do requerente e tal publicação não implica em alteração de prazos legais.

(21) BR 10 2024 027642-6	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 30/12/2024
	Alteração de dados cadastrais no Inid (0).

(21) BR 11 2022 002291-3 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 02/09/2020

(21) BR 11 2024 016949-9 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 17/02/2023
	Referente ao INID 54

(21) BR 11 2024 017186-8 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 24/02/2023
	Referente ao INID 54

(21) BR 11 2024 017671-1 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 10/03/2023
	Referente ao INID 54

(21) BR 11 2024 017675-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 31/03/2023
	Referente ao INID 54

(21) BR 11 2024 017780-7 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 27/02/2023
	Referente ao INID 54

(21) BR 11 2024 017806-4 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 01/03/2023
	Referente ao INID 54

(21) BR 11 2024 017808-0 A2	Código 15.35 - Atualização de informações no portal
	(22) 22/02/2023
	Referente ao INID 54



(21) BR 11 2024 018232-0 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 06/03/2023
Referente ao INID 54

(21) BR 11 2024 018291-6 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 06/03/2023
Referente ao INID 54

(21) BR 11 2024 018318-1 A2 Código 15.35 - Atualização de informações no portal
(22) 07/03/2023
Referente ao 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 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 BR122026002420-4 protocolo 870260009447 em 30/01/2026 18:52.O pedido foi dividido no BR122026002420-4 protocolo 870260009447 em 30/01/2026 18:52.

(21) BR 11 2018 071283-3 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 20/04/2017

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

O pedido foi dividido no BR122026002520-0 protocolo 870260009884 em 02/02/2026 15:59.O pedido foi dividido no BR122026002520-0 protocolo 870260009884 em 02/02/2026 15:59.

(21) BR 11 2018 071583-2 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 20/04/2017

(71) 4TEEN4 PHARMACEUTICALS GMBH (DE)

O pedido foi dividido no BR122026002225-2 protocolo 870260008754 em 29/01/2026 16:24.O pedido foi dividido no BR122026002225-2 protocolo 870260008754 em 29/01/2026 16:24.

(21) BR 11 2019 027854-0 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 27/06/2018

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)

O pedido foi dividido no BR122026002529-4 protocolo 870260009916 em 02/02/2026 16:24.O pedido foi dividido no BR122026002529-4 protocolo 870260009916 em 02/02/2026 16:24.

(21) BR 11 2020 002317-5 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido

(22) 06/08/2018

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

O pedido foi dividido no BR122025009709-8 protocolo 870250039562 em 15/05/2025 11:57.O pedido foi dividido no BR122025009711-0 protocolo 870250039568 em 15/05/2025 12:07.O pedido foi dividido no BR122025009714-4 protocolo 870250039576 em 15/05/2025 12:19.O pedido

foi dividido no BR122025009709-8 protocolo 870250039562 em 15/05/2025 11:57.

(21) BR 11 2020 013669-7 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 04/01/2019
(71) AZITRA INC (US)
O pedido foi dividido no BR122026002200-7 protocolo 870260008676 em 29/01/2026 15:20.O pedido foi dividido no BR122026002200-7 protocolo 870260008676 em 29/01/2026 15:20.

(21) BR 11 2020 018187-0 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 04/03/2019
(71) ALTRIA CLIENT SERVICES LLC (US)
O pedido foi dividido no BR122026002301-1 protocolo 870260009027 em 30/01/2026 11:37.O pedido foi dividido no BR122026002301-1 protocolo 870260009027 em 30/01/2026 11:37.

(21) BR 11 2020 018918-9 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 22/03/2019
(71) SURFACE ONCOLOGY, LLC (US)
O pedido foi dividido no BR122026001964-2 protocolo 870260007842 em 27/01/2026 16:32.O pedido foi dividido no BR122026001964-2 protocolo 870260007842 em 27/01/2026 16:32.

(21) BR 11 2020 025425-8 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 14/06/2019
(71) PERFUSION TECH APS (DK)
O pedido foi dividido no BR122025027202-7 protocolo 870250112848 em 08/12/2025 18:13.O pedido foi dividido no BR122025027202-7 protocolo 870250112848 em 08/12/2025 18:13.

(21) BR 11 2021 005787-0 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 26/09/2019
(71) FMC CORPORATION (US)
O pedido foi dividido no BR122026002506-5 protocolo 870260009786 em 02/02/2026 14:52.O pedido foi dividido no BR122026002514-6 protocolo 870260009837 em 02/02/2026 15:32.O pedido foi dividido no BR122026002506-5 protocolo 870260009786 em 02/02/2026 14:52.

(21) BR 11 2021 010024-5 A2 Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 26/11/2019
(71) KPR U.S., LLC (US)
O pedido foi dividido no BR122026002531-6 protocolo 870260009924 em



	02/02/2026 16:26.O pedido foi dividido no BR122026002531-6 protocolo 870260009924 em 02/02/2026 16:26.
(21) BR 11 2021 010462-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 03/12/2019 (71) MALLINCKRODT HOSPITAL PRODUCTS IP UNLIMITED COMPANY (IE) O pedido foi dividido no BR122026002394-1 protocolo 870260009351 em 30/01/2026 17:04.O pedido foi dividido no BR122026002394-1 protocolo 870260009351 em 30/01/2026 17:04.
(21) BR 11 2022 006435-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 16/10/2020 (71) EATON INTELLIGENT POWER LIMITED (IE) O pedido foi dividido no BR122026002303-8 protocolo 870260009032 em 30/01/2026 11:46.O pedido foi dividido no BR122026002303-8 protocolo 870260009032 em 30/01/2026 11:46.
(21) BR 11 2022 010166-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/01/2021 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122026002351-8 protocolo 870260009191 em 30/01/2026 15:20.O pedido foi dividido no BR122026002351-8 protocolo 870260009191 em 30/01/2026 15:20.
(21) BR 11 2022 018493-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 15/03/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122025009881-7 protocolo 870250040235 em 16/05/2025 14:57.
(21) BR 11 2022 021620-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 22/04/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122025009986-4 protocolo 870250040731 em 19/05/2025 13:23.O pedido foi dividido no BR122025009986-4 protocolo 870250040731 em 19/05/2025 13:23.
(21) BR 11 2022 021991-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 03/03/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122025009975-9 protocolo 870250040666 em 19/05/2025 11:46.O pedido foi dividido no BR122025009975-9 protocolo 870250040666 em 19/05/2025 11:46.



(21) BR 11 2022 022584-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 30/04/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122025009550-8 protocolo 870250038951 em 13/05/2025 16:51.
(21) BR 11 2023 003134-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/08/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122025009395-5 protocolo 870250038196 em 12/05/2025 13:41.
(21) BR 11 2023 004249-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 15/09/2021 (71) MITSUBISHI TANABE PHARMA CORPORATION (JP) O pedido foi dividido no BR122026002526-0 protocolo 870260009902 em 02/02/2026 16:12.O pedido foi dividido no BR122026002526-0 protocolo 870260009902 em 02/02/2026 16:12.
(21) BR 11 2023 020915-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 12/04/2021 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122025010178-8 protocolo 870250041622 em 21/05/2025 12:29.O pedido foi dividido no BR122025010179-6 protocolo 870250041626 em 21/05/2025 12:37.O pedido foi dividido no BR122025010182-6 protocolo 870250041631 em 21/05/2025 12:46.O pedido foi dividido no BR122025010184-2 protocolo 870250041637 em 21/05/2025 12:52.O pedido foi dividido no BR122025010178-8 protocolo 870250041622 em 21/05/2025 12:29.
(21) BR 11 2023 023918-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 13/05/2022 (71) VONAGE BUSINESS INC. (US) O pedido foi dividido no BR122025009369-6 protocolo 870250037981 em 12/05/2025 07:11.
(21) BR 11 2024 013663-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 08/11/2022 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122025008969-9 protocolo 870250036328 em



06/05/2025 14:41.O pedido foi dividido no BR122025008970-2 protocolo 870250036334 em 06/05/2025 14:46.O pedido foi dividido no BR122025008972-9 protocolo 870250036339 em 06/05/2025 14:48.O pedido foi dividido no BR122025008973-7 protocolo 870250036342 em 06/05/2025 14:51.



Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

Expedição da carta-patente ou do certificado de adição de invenção. O título acha-se à disposição do interessado no setor competente do INPI. Desta data corre o prazo de 6 (seis) meses para interposição de nulidade administrativa por qualquer interessado (Art. 51 da Lei nº 9.279/96). O certificado de adição é acessório da patente, tem a data final de vigência desta e a acompanha para todos os efeitos legais. As Cartas Patentes ou Certificados de Adição de Invenção concedidos de acordo com o Artigo 38 da Lei 9.279/96, por ocasião da expedição da Carta Patente, podem ser acessadas através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 10 2012 006723-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/03/2012 (43) 11/08/2015 (51) B24B 5/36 (2006.01), B29D 30/54 (2006.01), B29D 30/58 (2006.01), B29D 30/68 (2006.01) (54) SISTEMA DE RECAPAGEM DE PNEUS CONSTITUÍDO POR BRAÇO ROBOTIZADO COM MOVIMENTOS DE INTERPOLAÇÃO ANGULAR (73) Lucas Möller (BR/RS) (72) Lucas Möller Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 10 2014 031235-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2014 (30) 12/12/2013 US 61/915,317 (43) 14/07/2015 (51) A01N 43/40 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA CONTROLE SELETIVO PRÉ-EMERGÊNCIA EPÓS-EMERGÊNCIA DE VEGETAÇÃO INDESEJÁVEL EM VINHEDOS OU EM CULTURAS PERENES COM HALAUXIFEN OU ÁCIDO4-AMINO-3-CLORO-5-FLÚOR-6-(4-CLORO-2-FLÚOR-3-METOXIFENIL) PIRIDINA-2-CARBOXÍLICO OU DERIVADOS DOS MESMOS (73) DOW AGROSCIENCES LLC (US) (72) BARAT BISABRI-ERSHADI; RICHARD K. MANN; JAMES P. MUELLER; DEBORAH G. SHATLEY; BYRON B. SLEUGH; MONICA SORRIBAS AMELA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2014, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina



a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 10 2017 000981-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2017 (43) 14/08/2018 (51) A61B 5/22 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), G01L 5/00 (2006.01) (54) DINAMÔMETRO BIOMÉDICO ELETRÔNICO PARA SER UTILIZADO POR PESSOAS DE QUALQUER FAIXA ETÁRIA PARA A MEDIÇÃO, ANÁLISE E REGISTRO DE FORÇAS MANUAIS QUAISQUER REALIZADAS DURANTE EXERCÍCIOS ISOMÉTRICOS, ISOTÔNICOS OU ISOCINÉTICOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL. (BR/MS) (72) JOSIVALDO GODOY DA SILVA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 019851-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/09/2017 (43) 09/02/2021 (51) B01J 19/28 (2006.01), B01J 37/08 (2006.01), B01J 23/745 (2006.01), B01J 8/10 (2006.01), C04B 14/02 (2006.01) (54) REATOR PARA SÍNTESE CONTÍNUA DE NANOTUBOS DE CARBONO SOBRE MATERIAIS CIMENTÍCIOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; INTERCEMENT BRASIL S.A (BR/SP) ; PETROBRAS (BR/RJ) (72) LUIZ ORLANDO LADEIRA; JOSÉ MÁRCIO FONSECA CALIXTO; TARCIZO DA CRUZ COSTA DE SOUZA; PÉTER LUDVIG; LELIA MARIA XIMENES LOWE; LUIZ CLAUDIO DE MARCO MENICONI; ALEXANDER HIROSHI KASAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 025922-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2017 (43) 25/06/2019 (51) F03D 1/04 (2006.01) (54) DIFUSOR PARA TURBINA EÓLICA E TURBINA EÓLICA (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) (72) FERNANDO SILVEIRA XIMENES; LUIS HENRIQUE ALVES CÂNDIDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 007082-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/04/2018



	(43) 22/10/2019 (51) A61B 5/11 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CAPTURA DE MOVIMENTOS (73) FLÁVIO DINI ALVES COUTINHO (BR/MG) (72) FLAVIO DINI ALVES COUTINHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 009464-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2018 (30) 10/05/2017 US 62/504,004; 03/05/2018 US 15/970,223 (43) 19/03/2019 (51) G06Q 30/06 (2023.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA COORDENAÇÃO DE COR PARA PRODUTOS ESCANEADOS (73) BEHR PROCESS CORPORATION (US) (72) DAMIEN REYNOLDS; DOUGLAS MILSOM; CECELIA WREN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 010817-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2018 (43) 10/12/2019 (51) C12N 1/22 (2006.01), C12N 1/14 (2026.01), C12N 9/02 (2006.01), A61K 8/66 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01), C08B 1/00 (2006.01), C12R 1/645 (2006.01) (54) PROCESSO DE ISOLAMENTO DE MICRORGANISMOS PRODUTORES DE ENZIMAS LIGNINOLÍTICAS A PARTIR DE RESÍDUOS AGROINDUSTRIAIS, USO DE LACASE OBTENÍVEL DO DITO PROCESSO E COMPOSIÇÃO COSMÉTICA PARA COLORAÇÃO CAPILAR COMPREENDENDO A REFERIDA LACASE (73) ROSA MARIA TEIXEIRA TAGE BIAGGIO (BR/SP) (72) ROSA MARIA TEIXEIRA TAGE BIAGGIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 068874-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/09/2018 (30) 19/09/2017 US 62/560,653 (43) 16/04/2019 (51) G06F 15/76 (2006.01), G06F 15/82 (2006.01) (54) MÉTODOS E APARELHOS PARA CONTROLE DE COBERTURAS ARQUITETÔNICAS (73) HUNTER DOUGLAS INC. (US)



(72) JAMES BAUGH; MARK PERRY; HENK MEEWIS; DAVID HOOGSTRATE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/09/2018, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 003076-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/02/2019
(30) 22/02/2018 IN 201831006799
(43) 10/09/2019
(51) C05G 3/00 (2020.01), C05G 5/00 (2020.01)
(54) COMPOSIÇÕES FERTILIZANTES
(73) UPL LTD (IN)
(72) RAJAN RAMAKANT SHIRSAT; TALATI PARESH VITHALDAS; JAIDEV RAJNIKANT SHROFF,; VIKRAM RAJNIKANT SHROFF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 005486-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/03/2019
(30) 09/07/2018 IN 201821025603
(43) 04/02/2020
(51) G06N 20/00 (2019.01), G06F 16/907 (2019.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA CLASSIFICAÇÃO DE SÉRIES DE TEMPO MULTIDIMENSIONAIS DE PARÂMETROS
(73) TATA CONSULTANCY SERVICES LIMITED (IN)
(72) PANKAJ MALHOTRA; PRIYANKA GUPTA; LOVEKESH VIG; GAUTAM SHROFF
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/03/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 009313-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/05/2019
(43) 17/11/2020
(51) A01N 43/38 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) USO DE DERIVADOS INDÓLICOS LARVICIDAS PARA CONTROLE DE AEDES AEGYPTI
(73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO (BR/MT)
(72) MARCOS ANTÔNIO SOARES; LUCAS CAMPOS CURCINO VIEIRA; JANAINA ROSA DE SOUSA; BRUNO RODRIGUES FAZOLO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 009365-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/05/2019



	(43) 17/11/2020 (51) B62D 21/18 (2006.01), A01D 75/00 (2006.01) (54) CHASSI PARA VEÍCULO TRACIONADOR DE IMPLEMENTO AGRÍCOLA (73) MONT VALIER PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS LTDA (BR/RS) (72) MARCELO VARIZA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 011895-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/06/2019 (43) 22/12/2020 (51) A61K 36/537 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 15/14 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO FARMACÊUTICA PARA PREVENÇÃO OU TRATAMENTO DE MASTITE BOVINA E USOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) (72) MARISA ALVES NOGUEIRA DIAZ; VÍRGÍNIA RAMOS PIZZIOLO; GISLAINE APARECIDA PURGATO; JEFFERSON VIKTOR DE PAULA BARROS BAETA; GASPAREL DIAZ MUÑOZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 015771-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/07/2019 (30) 01/08/2018 FR 1870890 (43) 18/02/2020 (51) G05B 19/414 (2006.01) (54) SISTEMA DE MOLDAGEM COM SISTEMA DE MONITORAMENTO DE ALINHAMENTO (73) ERMO SAS (FR) (72) PASCAL GIRAULT; LAURENT MAUNOURY; MAURIZIO DEL NEVO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 021479-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2019 (43) 27/04/2021 (51) A61L 2/10 (2006.01), B62K 7/00 (2006.01), B65D 88/74 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA MEDIÇÃO, LEITURA E ARMAZENAMENTO ININTERRUPTOS DE DADOS PARA O GERENCIAMENTO DA TEMPERATURA DE LÍQUIDOS DURANTE O TRANSPORTE (73) UNIVERSIDADE TECNOLÓGICA FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR) (72) DAIANE MARIA DE GENARO CHIROLI; MARIANE BIGARELLI FERREIRA; CASSIANO MORO PIEKARSKI; ANTONIO CARLOS DE



FRANCISCO; FERNANDA CRISTINA CORRÊA; SERGIO MAZUREK
TEBCHERANI; DIEGO SOLAK CASTANHO

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 023348-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 06/11/2019

(30) 06/12/2018 US 16/212,167

(43) 28/07/2020

(51) B64D 13/06 (2006.01), B64D 13/00 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA PRODUIR AR PARA UMA CABINE DE UMA AERONAVE

(73) THE BOEING COMPANY (US)

(72) MARCUS K. RICHARDSON; STEVE G. MACKIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 024378-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/11/2019

(30) 20/11/2018 US 16/195,981

(43) 23/06/2020

(51) B60K 31/00 (2006.01), A01C 7/08 (2006.01), A01B 79/02 (2006.01)

(54) SISTEMA E MÉTODO PARA AJUSTAR PREVENTIVAMENTE OS
PARÂMETROS DE MÁQUINA COM BASE NAS CONDIÇÕES DE CAMPO
PREVISTAS

(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)

(72) CHRISTOPHER SCHOENY; KEVIN M. SMITH; TREVOR STANHOPE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 027045-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 18/12/2019

(43) 29/06/2021

(51) C08K 3/40 (2006.01), C08K 5/5415 (2006.01), G02B 23/02 (2006.01)

(54) MÉTODO ALTERNATIVO PARA CONFECÇÃO DE ESPELHOS DE
TELESCÓPIOS

(73) AUTARQUIA UNIVERSIDADE DO SUDOESTE (BR/BA)

(72) JUTAI ROCHA CHAVES; ROBERTO CLAUDINO FERREIRA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 027195-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/12/2019

(43) 29/06/2021



(51) H01H 35/40 (2006.01), H01H 35/26 (2006.01)

(54) PRESSOSTATO DE AÇÃO RÁPIDA

(73) DURATEX SPE II LTDA (BR/SE)

(72) ANDRÉ LUCAS DE OLIVEIRA SANTOS; MATHEUS CARVALHO DE OLIVEIRA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 027233-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/12/2019

(43) 29/06/2021

(51) A61L 27/02 (2006.01), A61L 27/10 (2006.01), A61L 27/42 (2006.01)

(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COACERVATOS DE POLIFOSFATOS DE CÁLCIO E ESTRÔNCIO COM PROPRIEDADES RADIOACA

(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

(72) DOUGLAS FAZA FRANCO; HÉLIDA GOMES DE OLIVEIRA BARUD; HERNANE DA SILVA BARUD; OSMIR BATISTA DE OLIVEIRA JUNIOR; ANDRÉIA BAGLIOTTI MENEGUIN; SIDNEY JOSE LIMA RIBEIRO; MARCELO NALIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 028082-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/12/2019

(43) 06/07/2021

(51) A61F 2/04 (2013.01), A61M 29/00 (2006.01), A61B 1/307 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO GUIA PASSADOR DE SONDA URINÁRIA

(73) FUNDAÇÃO EDUCACIONAL SEVERINO SOMBRA (BR/RJ)

(72) LÚCIO SERGIO CORREIA ARRAES; TAYNARA FRAGA DA SILVA; EDUARDO TAVARES LIMA TRAJANO; ADAURI SILVEIRA RODRIGUES JÚNIOR

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 004943-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/03/2020

(30) 20/03/2019 EP 19164059.8

(43) 29/09/2020

(51) H01R 43/033 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO PARA CORTAR CONDUTORES DE UM COMPONENTE ELETRÔNICO RADIAL

(73) SALCOMP OYJ (FI)

(72) SIMO VALJUS; KARI SAVOLAINEN; PERTTI KUOSMANEN; PEKKA



HÄRKÄLÄ; JUHA KANTOLA; VESA MÄKELÄ; HENRIK HEIKKINEN; PEKKA NUMMENPÄÄ

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 008211-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 24/04/2020

(30) 03/05/2019 US 16/402,777

(43) 10/11/2020

(51) A01C 5/06 (2006.01), A01C 7/06 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE SULCADOR DE ADUBO DE DISCO SIMPLES MÓVEL EM UMA DIREÇÃO DE TRABALHO PARA ABRIR UMA TRINCHEIRA NO SOLO

(73) DEERE & COMPANY (US)

(72) PABLO PETENON; ROGERIO KROTH; ELIJAH B. GARNER; DNYANESH DHOBAL; KAMALAKANNAN NATARAJAN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 008626-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 30/04/2020

(30) 03/05/2019 US 62/842,567

(43) 10/11/2020

(51) C22B 1/00 (2006.01), C22B 1/14 (2006.01), C22B 1/16 (2006.01)

(54) MATÉRIA-PRIMA PARA FABRICAÇÃO DE FERRO, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DA MESMA, E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE FERRO

(73) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) ; SWINBURNE UNIVERSITY OF TECHNOLOGY (AU)

(72) SUNEETI PUROHIT; GEOFFREY BROOKS; MUHAMMAD AKBAR RHAMDHANI; MARK POWNCEBY

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2020, observadas as condições legais

(11) BR 10 2020 010196-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 21/05/2020

(30) 24/05/2019 DE 102019113948.1

(43) 08/12/2020

(51) F04D 29/58 (2006.01), H02K 5/20 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE BOMBA E BOMBA

(73) FRIDECO AG (CH)

(72) STEVE MEHLHORN; LORENZ SCHNEIDER; MAX WERTHMUELLER

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2020, observadas as condições legais



(11) BR 10 2020 017298-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/08/2020 (43) 08/03/2022 (51) G06M 11/00 (2006.01), G01N 33/49 (2006.01), G01N 21/84 (2006.01), G06T 1/00 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTOS EM CONTADOR DE HEMÁCIAS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) ; AUTARQUIA UNIVERSIDADE DO SUDOESTE (BR/BA) (72) ALEXSANDRA OLIVEIRA ANDRADE; WALI QUEIROZ SANTOS; CLAUDIO LIMA SOUZA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 003894-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/03/2021 (30) 02/03/2020 DE 10 2020 105 525.0 (43) 09/11/2021 (51) B65D 88/16 (2006.01), B65D 77/04 (2006.01), B65D 88/22 (2006.01), B65D 88/54 (2006.01) (54) RECIPIENTE INTERNO PRODUZIDO A PARTIR DE PLÁSTICO, RECIPIENTE DE TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO PARA LÍQUIDOS E MÉTODO PARA DOBRAR UM RECIPIENTE INTERNO (73) PROTECHNA S.A. (CH) (72) UDO SCHÜTZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 005211-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/03/2021 (43) 27/09/2022 (51) B60P 3/04 (2006.01), B62D 35/00 (2006.01), B62D 33/04 (2006.01) (54) DEFLETOR PARA O ARREFECIMENTO DA CARGA NO TRANSPORTE DE ANIMAIS VIVOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) (72) NÍTALO ANDRÉ FARIAS MACHADO; KENIO PATRÍCIO LIMA DE OLIVEIRA; JOSÉ ANTONIO DELFINO BARBOSA FILHO; DANIEL GURGEL PINHEIRO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 007737-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/04/2021 (43) 01/11/2022



(51) G01N 1/28 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01)
 (54) APARATO PARA TESTES DE PRECIPITAÇÃO E INCRUSTAÇÃO DE
 SAIS ASSISTIDO POR ULTRASSOM, E USO DO MESMO
 (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE
 FEDERAL DA BAHIA (BR/BA)
 (72) IURI MUNIZ PEPE; ANDRE LEIBSOHN MARTINS; HELGA ELISABETH
 PINHEIRO SCHLUTER; LUCAS RAMALHO OLIVEIRA; BRUNO BARBOSA
 CASTRO; GEYDISON GONZAGA DEMETINO; LUIZ CARLOS SIMÕES
 SOARES JÚNIOR; MARCUS VINICIUS DUARTE FERREIRA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2021, observadas
 as condições legais

(11) BR 10 2021 010261-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 27/05/2021
 (30) 29/05/2020 JP 2020-094754
 (43) 14/12/2021
 (54) DISPOSITIVO SERVIDOR, SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE
 INFORMAÇÕES, MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO, E
 MÉTODO DE OPERAÇÃO DE SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE
 INFORMAÇÕES
 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
 (72) TSUYOSHI ANDOU; AKITOSHI JIKUMARU; RYOSUKE KOBAYASHI;
 TOMOKAZU MAYA; MASATOSHI HAYASHI
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2021, observadas
 as condições legais

(11) BR 10 2021 010752-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 02/06/2021
 (43) 13/12/2022
 (51) B63B 59/08 (2006.01)
 (54) BANCADA PARA AVALIAÇÃO DE MECANISMOS PARA
 ARRANCAMENTO DE BIOINCRUSTAÇÕES
 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) ; VALE
 S.A. (BR/RJ) ; ASSOCIAÇÃO INSTITUTO TECNOLÓGICO VALE - ITV (BR/RJ)
 (72) PAULO HENRIQUE VIEIRA MAGALHÃES; PHILIP VON PRITZELWITZ;
 ANA LETÍCIA PILZ DE CASTRO; RODRIGO SOUZA GUEDES; VINÍCIUS
 CARVALHO TELES
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2021, observadas
 as condições legais

(11) BR 10 2021 013835-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 13/07/2021
 (43) 17/01/2023
 (51) A01K 47/00 (2006.01)



	(54) COLMEIA PARA ABELHAS CONFECCIONADA COM MATERIAL RECICLÁVEL E COM ENCAIXES DESMONTÁVEIS (73) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) (72) CLAUDENIR ANTONIO FRANCISCO SACHETTO; CELSO DA COSTA CARRER; JULIANO FIORELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 020663-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/10/2021 (43) 25/04/2023 (51) F23N 5/08 (2006.01), G01J 5/60 (2006.01), F23G 7/08 (2006.01), F23N 1/08 (2006.01) (54) MÉTODO DE AVALIAÇÃO DA QUALIDADE DA QUEIMA DOS GASES NA TOCHA E AJUSTE NA VAZÃO DE VAPOR DE FORMA CONTÍNUA E CONSTANTE (73) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; FACULDADES CATÓLICAS (BR/RJ) (72) ANDRÉ DAVYS CARVALHO MELO DE OLIVEIRA; PEDRO HENRIQUE LOPES TORRES; WOLFGANG KOSTEKE SCHWANER; BRUNO ITAGYBA PARAVIDINO; CRISTIANE SALGADO PEREIRA; PATRICK NIGRI HAPP; ANDRE SEICHI RIBEIRO KURAMOTO; WILLIAM PAULO DUCCA FERNANDES; HÉLIO CÔRTEZ VIEIRA LOPES; SIDNEY COMANDULLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 021492-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2021 (43) 01/02/2022 (51) B60P 3/42 (2006.01), B60P 3/36 (2006.01) (54) SISTEMA DE TROCA DE CONFIGURAÇÃO DE CARGA EM VEÍCULOS UTILITÁRIOS E CONJUNTO DE GAVETASREMOVÍVEIS COM COMPONENTES INSTALÁVEIS (73) ARROW PROJECT OFFICE LTDA (BR/RS) (72) JOÃO PAULO DA SILVA DE VARGAS; JOCELEI ANDRÉ SALVADOR; JÚLIO CÉSAR BALBINOT JÚNIOR; MARCELO SIMON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2021, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 023661-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2021 (43) 30/05/2023 (51) E01B 5/16 (2006.01), E01B 11/14 (2006.01) (54) CONJUNTO DE DISPOSITIVOS MECANICOS DE SARJENTO PARA



CORREÇÃO DE BITOLA POR PATIM APLICADO NA MANUTENÇÃO DE LINHAS FÉRREAS

(73) MÁRCIO XAVIER GONTIJO JÚNIOR (BR/MG)

(72) MÁRCIO XAVIER GONTIJO JÚNIOR

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2021, observadas as condições legais

(11) BR 10 2021 024485-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/12/2021

(43) 06/09/2022

(51) B63B 59/06 (2006.01)

(54) ROBÔ SUBAQUÁTICO PARA REMOÇÃO DE BIOINCRUSTAÇÃO MARINHA DE CASCOS DE UNIDADES FLUTUANTES E SISTEMA DE LIMPEZA DE BIOINCRUSTAÇÕES EM CASCOS DE UNIDADES FLUTUANTES

(66) BR 10 2020 027018-4 30/12/2020

(73) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL, DEPARTAMENTO REGIONAL DA BAHIA - SENAI/DR/BA (BR/BA) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)

(72) MARCELO LUIZ LIGEIRO BARBOSA; EDISIENE DE SOUZA CORREIA; LUCAS SARMENTO NEVES DA ROCHA; EDNA DOS SANTOS ALMEIDA; MATEUS DOS SANTOS DE MENESES; CARLOS EDUARDO DA SILVA JORGE; FREDERICO GARCIA DE OLIVEIRA; LUIS CARLOS MORENO LEDEZMA; ALEXANDRO QUIRINO DA SILVA; JOAQUIM RANYERE SANTANA DE OLIVEIRA; VALTER ESTEVÃO BEAL; SAULO QUEIROZ FIGLIUOLO; DANILO MARQUES FERREIRA; GUSTAVO DOS SANTOS CUNHA; ÉRIKA DURÃO VIEIRA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/12/2021, observadas as condições legais

(11) BR 10 2021 026191-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/12/2021

(43) 04/07/2023

(51) G05B 23/02 (2006.01), G05F 1/10 (2006.01), G05F 1/66 (2006.01)

(54) MÉTODO DE PROTEÇÃO ADAPTATIVA DE SOBRECORRENTE PARA SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP)

(72) FERNANDA CASEÑO TRINDADE ARIOLI; FELIPE BAYMA BARBOSA ROLIM; MARCOS JULIO RIDER FLORES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/12/2021, observadas as condições legais

(11) BR 10 2022 001776-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/01/2022



	(30) 17/02/2021 JP 2021-023650 (43) 23/08/2022 (51) B60L 53/10 (2019.01), B60L 53/36 (2019.01), B60L 53/37 (2019.01), B60L 53/60 (2019.01), B60L 53/67 (2019.01), B60L 58/13 (2019.01) (54) MÉTODO, DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO E MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) ATSUSHI OKUBO; KENTO NITTA; TAKAAKI KATO; DAIKI KANEICHI; MINORU NAKADORI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 001908-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/02/2022 (43) 08/08/2023 (51) B65G 39/10 (2006.01) (54) ESTEIRA DE ROLOS COM ELEMENTO DE CORTE DE ATUAÇÃO ORTOGONAL, COM ESPERA PARA ENGATE RÁPIDO EM RALADOR INDUSTRIAL ROTATIVO (73) BLUME ENGENHARIA E TECNOLOGIA DE PRODUÇÃO LTDA (BR/SC) (72) ELCIONI ALUISIO DE SOUSA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/02/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 001952-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/02/2022 (43) 15/08/2023 (51) E04B 2/02 (2006.01), E04B 2/14 (2006.01), B28B 7/18 (2006.01), B28B 7/34 (2006.01) (54) FERRAMENTA PARA A PRODUÇÃO DE ELEMENTOS VAZADOS OU PARCIALMENTE VAZADOS (73) HELOISA VASCONCELOS COSTA SANTANA (BR/DF) (72) HELOISA VASCONCELOS COSTA SANTANA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/02/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 003339-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2022 (30) 24/02/2021 IN 202141007740 (43) 06/09/2022 (51) G01R 31/08 (2020.01), G01R 19/165 (2006.01), H02H 3/24 (2006.01), H02H 7/26 (2006.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR E SISTEMA DE DETECÇÃO E GERENCIAMENTO DE FALHAS PARA O GERENCIAMENTO



	DE UMA FALHA DE CIRCUITO ABERTO EM UMA LINHA DE DISTRIBUIÇÃO AÉREA E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE) (72) SHIBU JOLLY; MAYUR MAHAMBREY; VENGATASUBRAMANIAN MUTHURAMAN; VIVEK SHARMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 007897-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/04/2022 (43) 31/10/2023 (51) A61K 36/28 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO FITOTERÁPICA EM GEL CONTENDO EXTRATO DESPILANTHES ACMELLA PARA DISFUNÇÕES SEXUAIS (73) VALERIA DOS SANTOS COZZOLINO YUGUE (BR/SP) ; ADRIANA SCHULZ DOS SANTOS (BR/SP) (72) VALERIA DOS SANTOS COZZOLINO YUGUE; ADRIANA SCHULZ DOS SANTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 017723-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/09/2022 (43) 01/11/2022 (51) A01N 37/06 (2006.01), A01N 65/28 (2009.01), A01N 65/22 (2009.01), A01N 65/08 (2009.01), A01N 65/44 (2009.01), A01P 7/04 (2006.01) (54) FERTILIZANTE ORGÂNICO FOLIAR INDUTOR DE RESISTÊNCIA SISTÊMICA, PROCESSO DE OBTENÇÃO E USO (73) BEEOTEC S/A (BR/PR) (72) FRANCISCO EDUARDO DE CARVALHO COSTA; CAROLINA PASSARELLI GONÇALVES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/09/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 017812-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2022 (43) 19/03/2024 (51) E04H 4/06 (2006.01), E04H 4/08 (2006.01) (54) DISPOSITIVO FLUTUANTE SALVA VIDA PARA PISCINA (73) MAURICIO KAZUTO MURAYAMA (BR/SP) (72) MAURICIO KAZUTO MURAYAMA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/09/2022, observadas as condições legais



(11) BR 10 2022 021775-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2022 (30) 27/10/2021 DE 102021127909.7 (43) 09/05/2023 (51) B60T 13/66 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01), B60T 8/18 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE VÁLVULA PARA SISTEMA PARA VEÍCULO E SISTEMA PARA VEÍCULO (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) MICHAEL BELLING-HOFFMANN; ALEXANDER MATT; CHRISTIAN KAUFMANN; DOMINIKUS DRAYSS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 022181-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/10/2022 (30) 02/11/2021 DE 102021128434.1 (43) 08/08/2023 (51) H04L 9/40 (2022.01), H04L 67/12 (2022.01), H04L 69/04 (2022.01), H04L 69/28 (2022.01), H04L 9/32 (2006.01), H04W 4/48 (2018.01), H04L 12/40 (2006.01) (54) PROCESSO E DISPOSITIVO PARA A OPERAÇÃO DE UMA COMUNICAÇÃO DE DADOS PROTEGIDA ENTRE UNIDADES FUNCIONAIS PARA UM VEÍCULO, UNIDADE FUNCIONAL PARA VEÍCULO, E MEIO DE ARMAZENAMENTO QUE PODE SER LIDO POR MÁQUINA (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) CHRISTIAN KRAEMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2022 022811-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/11/2022 (43) 20/06/2023 (51) A45D 19/00 (2006.01), B01F 33/84 (2022.01), B01F 101/30 (2022.01), B01F 33/841 (2022.01), A45D 44/02 (2006.01), B01F 35/88 (2022.01), B01F 35/22 (2022.01), G05B 15/02 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA CUSTOMIZAÇÃO E PRODUÇÃO INSTANTÂNEA DE TINTURA CAPILAR OXIDATIVA (73) NO TUBE YES COLOR INOVACAO EM COSMETICOS S.A. (BR/SP) (72) ALEXANDRE NUNES FERRAZ; RODRIGO NUNES FERRAZ; RAFAEL APARECIDO ANDRADE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/11/2022, observadas as condições legais



(11) BR 10 2022 025665-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/12/2022 (43) 05/09/2023 (51) E04H 13/00 (2006.01) (54) SISTEMA CONSTRUTIVO DE CEMITÉRIO VERTICAL COM ESTRUTURA DE AÇO TIPO PORTA-PALETES, COM EMPREGO DE LÓCULOS DE POLIETILENO (73) FELIPE ALVES BADOTTI (BR/RS) (72) FELIPE ALVES BADOTTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/12/2022, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 019267-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2023 (43) 05/12/2023 (51) F16D 3/74 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO POLIMÉRICA EM ELEMENTOS DE ACOPLAMENTO DE TRANSMISSÃO DE POTÊNCIAS MECÂNICAS (73) JOSÉ ROBERTO RODRIGUES MARTINS FILHO (BR/SP) (72) JOSÉ ROBERTO RODRIGUES MARTINS FILHO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 022218-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/10/2023 (30) 31/10/2022 US 63/381,628 (43) 11/02/2025 (51) B29D 30/08 (2006.01) (54) APARELHOS PARA CONSTRUÇÃO DE PNEUS (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US) (72) THOMAS ALAN MURRAY; LUIS ANTONIO CABRERA; DAVID LEE BAIR; CRISTIAN ANDRE MORA AZOCAR; QINA ZHOU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2023, observadas as condições legais
(11) BR 10 2023 026373-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2023 (43) 20/02/2024 (51) B60T 17/18 (2006.01), B60T 17/22 (2006.01) (54) APARELHO MONITOR DE FREIOS PARA VEÍCULOS DE CARGAS E PASSAGEIROS (73) AUTO MECÂNICA ROBINHO E FILHO LTDA (BR/MG) (72) ROBSON PESSOA



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2023, observadas as condições legais

(11) BR 10 2024 020981-8 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2024
(43) 20/05/2025
(51) B21D 43/00 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO AUTOMÁTICO PARA ALIMENTAÇÃO DE PRENSAS OU GUILHOTINAS, PARA CORTE E CONFORMAÇÃO DE CHAPAS
(73) PAULO SERGIO RODRIGUES CASTELO BRANCO (BR/SP)
(72) PAULO SERGIO RODRIGUES CASTELO BRANCO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2024, observadas as condições legais

(11) BR 10 2024 021933-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/10/2024
(43) 25/11/2025
(51) A01M 29/32 (2011.01), H02G 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ANTININHO
(73) CPFL TRANSMISSÃO S.A. (BR/RS)
(72) NILTON CESAR VIEGAS DA SILVA; MARCELO FANK FRAGA; CRISTIAN HANS CORREA; HERBER CUADRO FONTOURA; CHARLES LEONARDO ISRAEL; DIEGO DARCI LANGARO; LEONARDO VIEIRA PERES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2024, observadas as condições legais

(11) BR 11 2012 030704-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/06/2011
(30) 04/06/2010 EP 10384002.1
(51) A61K 9/20 (2006.01), C07C 59/64 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61K 31/415 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA DE COCRISTAIS E PROCESSO PARA SUA PRODUÇÃO
(73) ESTEVE PHARMACEUTICALS, S.A. (ES)
(72) Luis Soler Ranzani; Albert Falivene Aldea
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2013 019469-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/01/2012
(30) 31/01/2011 MY PI2011000489
(51) B01D 53/00 (2006.01)



	(54) SISTEMA DE SEPARAÇÃO DE GÁS E LÍQUIDO (73) PETROLIAM NASIONAL BERHAD (PETRONAS) (MY) ; NGLTECH SDN. BHD (MY) (72) ZAINAL ABIDIN, SHAHRUL, AZMAN, B; JOTHY, ARUL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2015 011774-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/11/2013 (30) 22/11/2012 EP 12193723.9; 30/08/2013 EP 13182466.6 (51) A01N 43/50 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 43/88 (2006.01), A01N 47/02 (2006.01), A01N 47/22 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01N 63/02 (1980.01), A01N 25/00 (2006.01), A01N 37/42 (2006.01) (54) MISTURA SINÉRGICA, KIT PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO PESTICIDA UTILIZÁVEL, COMPOSIÇÃO PESTICIDA, MÉTODO DE PROTEÇÃO DE MATERIAL DE PROPAGAÇÃO VEGETAL E SEMENTEREVESTIDA (73) BASF CORPORATION (US) (72) LUTZ BRAHM; BURGHARD LIEBMANN; MARKUS GEWEHR; RONALD WILHELM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/11/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2018 001202-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2016 (30) 21/07/2015 US 62/194,957; 31/12/2015 US 62/273,657; 31/03/2016 US 62/316,310 (51) C07K 16/36 (2006.01) (54) ANTICORPO MONOCLONAL E SEU USO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) (72) SHAUNA MASON; JON A. KENNISTON,; ANDREW NIXON; DANIEL J. SEXTON; STEPHEN, R COMEAU; BURT ADELMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009854-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/11/2015 (51) F16J 3/06 (2006.01), F04B 53/14 (2006.01), F16F 9/48 (2006.01), F16J 10/00 (2006.01), F15B 15/14 (2006.01) (54) COMBINAÇÃO DE PISTÃO E CÂMARA



	(73) NVB PROPULSION INTERNATIONAL LTD (GB) ; NICOLAAS VAN DER BLOM (CH) (72) VAN DER BLOM, NICOLAAS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/11/2015, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 11 2018 015901-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/01/2017 (30) 04/02/2016 US 62/291,393; 06/12/2016 US 15/370,599 (51) H04W 64/00 (2009.01) (54) MÉTODOS E SISTEMAS PARA UM PROTOCOLO DE ALCANCE (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) SANTOSH VAMARAJU; CARLOS HORACIO ALDANA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 067522-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2017 (30) 01/03/2016 US 62/301,727; 21/07/2016 US 62/364,924 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) ANTICORPO MONOCLONAL ISOLADO E SUA VARIANTE, SEQUÊNCIA DE POLINUCLEOTÍDEOS, PLASMÍDEO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USO DA MESMA (73) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM LTD. (IL) ; UNIVERSITY OF RIJEKA FACULTY OF MEDICINE (HR) (72) OFER MANDELBOIM; NOA S. KAYNAN; PINCHAS TSUKERMAN; STIPAN JONJIC Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 067990-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/03/2017 (30) 09/03/2016 EP 16159474.2 (51) G01N 33/574 (2006.01) (54) USO IN VITRO DE CROMOGRANINA A COMO UM MARCADOR PROGNÓSTICO PARA CÂNCER DE BEXIGA, MÉTODO PARA PROGNÓSTICO, AVALIAÇÃO DE RISCO, ESTRATIFICAÇÃO DE RISCO, MONITORAMENTO E/OU CONTROLE TERAPÊUTICO DO CÂNCER DE BEXIGA, USO DE ANTICORPOS ESPECÍFICOS PARA CROMOGRANINA A, E KIT DIAGNÓSTICO (73) CEZANNE S.A.S. (FR) (72) BÉNÉDICTE JARDIN-WÄTELET; NICOLAS BOURGOIN; TIBOR



SZARVAS

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 068558-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 20/02/2017

(30) 18/03/2016 US 62/310,087; 07/10/2016 US 15/288,416

(51) G01S 19/11 (2010.01), G01S 19/48 (2010.01)

(54) MÉTODO E RECEPTOR MÓVEL PARA DETERMINAR UMA POSIÇÃO PRECISA

(73) DEERE & COMPANY (US)

(72) LIWEN L. DAI; SOON SIK HWANG

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 070819-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 31/03/2017

(30) 11/04/2016 EP 16164645.0

(51) A61K 38/07 (2006.01), A61K 36/746 (2006.01), A61K 36/87 (2006.01), A61K 36/9066 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), A61K 36/23 (2006.01), A61K 36/63 (2006.01), A61P 17/14 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, NUTRACÊUTICA OU VETERINÁRIACOMPREENENDO PEPTÍDEOS E USO DE UMA COMPOSIÇÃOFARMACÊUTICA, NUTRACÊUTICA OU VETERINÁRIA PARA PREVENÇÃO E/OUTRATAMENTO DE QUEDA DE CABELO

(73) VYTRUS BIOTECH, S.L (ES)

(72) OSCAR EXPÓSITO TARRÉS; ALBERT JANÉ FONT; SARA LAPLANA LASIERRA; MARIA MAS DUARTE; TARIK RUIZ MEDINA; ANA GALLEGRO PALACIOS; ANA BELEN SABATER JARA

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 073201-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 10/05/2017

(30) 10/05/2016 VE 2016-000212

(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 39/04 (2006.01), A61K 31/115 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER, MÉTODO DE PREPARAÇÃO E USO DA MESMA

(73) JACINTO CONVIT WORLD ORGANIZATION INC. (US) ; FUNDACION JACINTO CONVIT (VE)

(72) JACINTO CONVIT

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2017, observadas as condições legais



(11) BR 11 2018 073562-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2017 (30) 17/05/2016 US 62/337,555 (51) F16C 17/02 (2006.01), F16C 17/24 (2006.01), F16C 32/04 (2006.01), F16C 33/10 (2006.01), H02K 7/08 (2006.01), B21K 1/76 (2006.01) (54) ROLAMENTO AUTOLUBRIFICANTE INTEGRADO E MÉTODO DE SUPORTE DE UM EIXO PARA MOVIMENTO ROTATIVO (73) ALY EL-SHAFEI (US) (72) ALY EL-SHAFEI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 073658-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/05/2017 (30) 18/05/2016 US 15/158,080; 18/05/2016 US 15/158,063; 18/05/2016 US 15/158,104; 18/05/2016 US 15/158,090 (51) G06F 16/435 (2019.01), G06F 16/487 (2019.01) (54) MÉTODO PARA FORNECER RECOMENDAÇÕES DE CONTEÚDO COM BASE NAS TRAJETÓRIAS DO USUÁRIO (73) ADEIA GUIDES INC. (US) (72) MILAN PATEL; IMRAN KHALIQ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074562-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2017 (30) 28/06/2016 US 62/355,643 (51) H04L 7/02 (2006.01), H04L 29/06 (2006.01) (54) DISPOSITIVOS E MÉTODOS (73) INTEL CORPORATION (US) (72) JONATHAN SEGEV; BENNY ABRAMOVSKY; ROBERT STACEY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 074754-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2017 (30) 02/06/2016 US 15/171,809 (51) G01S 7/40 (2006.01), G01S 7/41 (2006.01), G01S 13/95 (2006.01) (54) SISTEMA DE COMPUTAÇÃO E MÉTODO PARA GERAR RADAR COM BASE EM ERROS DE ESTIMATIVA DE PRECIPITAÇÃO COM BASE EM MEDIÇÕES DE INDICADOR DE PRECIPITAÇÃO (73) CLIMATE LLC (US) (72) FRANCISCO ALVAREZ; VALLIAPPA LAKSHMANAN



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2017, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 076429-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2017 (30) 01/07/2016 DK PA201670485 (51) C12N 15/01 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/85 (2006.01) (54) MÉTODO PARA RASTREAR UM MUTANTE DENTRO DE UMA POPULAÇÃO DE ORGANISMOS APLICANDO UMA ABORDAGEM DE AGRUPAMENTO E DIVISÃO (73) CARLSBERG A/S (DK) (72) TONI WENDT; OLE OLSEN; SØREN KNUDSEN; HANNE CECILIE THOMSEN; ALEXANDER STRIEBECK; BIRGITTE SKADHAUGE; MAGNUS WOHLFAHRT RASMUSSEN; MASSIMILIANO CARCIOFI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 076536-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/06/2017 (30) 21/06/2016 EP 16175589.7 (51) H04W 12/06 (2021.01), H04L 29/06 (2006.01) (54) ACESSO A SERVIÇOS LOCAIS POR USUÁRIOS NÃO AUTENTICADOS (73) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI) (72) BRUNO LANDAIS; PETER LEIS; KEITH DRAGE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001046-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/07/2017 (30) 21/07/2016 EP 16305933.0 (51) H04N 13/00 (2018.01), H04N 19/597 (2014.01), G06T 15/20 (2011.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA GERAR DADOS DE PROFUNDIDADE EM CAMADAS DE UMA CENA E APARELHO PARA GERAR DADOS DE PROFUNDIDADE EM CAMADAS DE UMA CENA (73) INTERDIGITAL VC HOLDINGS, INC. (US) (72) DIDIER DOYEN; GUILLAUME BOISSON; SYLVAIN THIEBAUD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001712-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/07/2017 (30) 29/07/2016 US 62/368,182 (51) A61K 48/00 (2006.01), G01N 33/48 (2006.01), G01N 33/483 (2006.01),



	G01N 33/50 (2006.01) (54) USO DE UM BIOMARCADOR, E, MÉTODO PARA AVALIAR SE O INDIVÍDUO TEM UM CARCINOMA (73) TAIPEI MEDICAL UNIVERSITY (CN) (72) HUNG-CHENG LAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 002655-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/05/2018 (30) 15/05/2017 BR 102017010169-0; 11/10/2017 BR PCT/BR2017/050314 (51) C07K 5/093 (2006.01), C07K 5/113 (2006.01), C07K 7/06 (2006.01), A61K 38/06 (2006.01), A61K 38/07 (2006.01), A61K 38/08 (2019.01), G01N 33/68 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 3/14 (2006.01), A61P 5/00 (2006.01), A61P 5/14 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA NEUROMODULADORA E USO DE UM COMPOSTO (73) PROTEIMAX BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/SP) ; REMER CONSULTORES ASSESSORIA EMPRESARIAL LTDA. (BR/RJ) (72) RICARDO AMARAL REMER; ANDREA STERMAN HEIMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/05/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 003199-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/08/2017 (30) 18/08/2016 US 62/376.885 (51) A61N 1/04 (2006.01), A61N 1/06 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01) (54) APARELHO PARA USO EM CONJUNTO COM UM GERADOR DE SINAL AC (73) NOVOCURE GMBH (CH) (72) MICHAEL KRINITSKY; MIKHAIL SHTOTLAND; VICTOR KAIKOV; YORAM WASSERMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006706-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/10/2017 (30) 03/10/2016 US 62/403,293; 06/02/2017 US 62/455,269 (51) G01N 33/573 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA AVALIAR O ESTADO DA PROTEÍNA GLIAL FIBRILAR ÁCIDA E PARA MEDIR PRODUTO DE DECOMPOSIÇÃO DE PROTEÍNA GLIAL FIBRILAR ÁCIDA EM AMOSTRAS BIOLÓGICAS DE INDIVÍDUOS



	(73) ABBOTT LABORATORIES (US) (72) SAUL DATWYLER; BETH MCQUISTON; ELAINE BRATE; JOHN RAMP; DAVID PACENTI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 006838-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2017 (30) 05/10/2016 US 62/404,719; 04/10/2017 US 15/725,052 (51) H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/537 (2014.01) (54) PREDIÇÃO DE VETOR DE MOVIMENTO PARA MODELOS DE MOVIMENTO AFIM EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) YI-WEN CHEN; WEI-JUNG CHIEN; LI ZHANG; YU-CHEN SUN; JIANLE CHEN; MARTA KARCZEWICZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 007843-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2017 (30) 18/10/2016 US 62/409,816; 14/11/2016 US 62/422,028; 16/03/2017 US 62/472,525; 25/08/2017 US 62/550,426 (51) C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA PREVENÇÃO DE EVENTOS CARDIOVASCULARES ATRAVÉS DA REDUÇÃO DE PROTEÍNA PRÓ-PROTEÍNA CONVERTASE SUBTILISINA/QUEXINA TIPO 9 (PCSK9) (73) NOVARTIS AG (CH) (72) PETER WIJNGAARD; DAVID KALLEND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008958-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/11/2017 (30) 04/11/2016 CN PCT/CN2016/104617 (51) H04W 24/10 (2009.01), H04W 24/00 (2009.01), H04B 17/00 (2015.01) (54) MÉTODO E APARELHO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) YU ZHANG; WANSI CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 017325-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 25/01/2018 (30) 23/02/2017 US 62/462,872; 02/11/2017 US 15/802,398 (51) H04L 5/00 (2006.01) (54) UTILIZAÇÃO DE ÍNDICE DE BLOCOS DE SINAL DE SINCRONIZAÇÃO EM NOVO RÁDIO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) TAO LUO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 019054-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2017 (51) H04W 28/00 (2009.01), H04W 28/02 (2009.01), H04W 28/10 (2009.01), H04W 48/00 (2009.01), H04W 60/00 (2009.01), H04W 76/00 (2018.01) (54) TEMPORIZADOR DE RETARDO PARA RECONEXÃO DE REDE (73) NOKIA SOLUTIONS AND NETWORKS OY (FI) (72) HANNU PETRI HIETALAHTI; JUSSI-PEKKA KOSKINEN; JENNIFER LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 020605-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2018 (30) 27/10/2017 US 62/577,962 (51) A61K 49/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), C07D 241/20 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E SISTEMAS PARA DETERMINAÇÃO DA FUNÇÃO RENAL (73) MEDIBEACON INC. (US) (72) MARTIN P. DEBRECZENY; RAGHAVAN RAJAGOPALAN; RICHARD B. DORSHOW; WILLIAM L. NEUMANN; THOMAS E. ROGERS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 025135-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/05/2018 (30) 02/06/2017 US 62/514,458; 02/10/2017 US 15/722,827 (51) H04L 1/00 (2006.01), H04L 1/18 (2023.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA MITIGAR IMPACTO DE SOLICITAÇÃO DE REPETIÇÃO AUTOMÁTICA HÍBRIDA (HARQ) EM PORTADORES SENSÍVEIS A ATRASOS (73) HUGHES NETWORK SYSTEMS, LLC (US) (72) BENAMMAR, NASSIR; RAVISHANKAR, CHANNASANDRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/05/2018, observadas as condições legais



(11) BR 11 2019 026878-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/06/2018 (30) 16/06/2017 ES 17176398.0 (51) H04B 17/10 (2015.01) (54) MÉTODOS E SISTEMAS DE MEDIÇÃO PARA AVALIAR PRECISAMENTE UM DISPOSITIVO SOB TESTE (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) (72) PAUL SIMON HOLT LEATHER; RAMEZ ASKAR; KEI SAKAGUCHI; THOMAS HAUSTEIN; LESZEK RASCHKOWSKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/06/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002291-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/08/2017 (51) H04W 74/08 (2024.01) (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO, APARELHO DE ESTAÇÃO BASE E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO (73) NTT DOCOMO, INC. (JP) (72) TOMOYA OHARA; HIROKI HARADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/08/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 002764-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/08/2018 (30) 10/08/2017 US 62/543,488 (51) G06F 9/451 (2018.01), G06F 16/21 (2019.01), G06F 40/263 (2020.01), G06F 40/58 (2020.01) (54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA FORNECER CARACTERÍSTICAS DE GLOBALIZAÇÃO EM UMA INTERFACE DE APLICATIVO DE GERENCIAMENTO DE SERVIÇO (73) CHERWELL SOFTWARE, LLC (US) (72) ADRIAN DEKLERK; ARLEN SANDER FELDMAN; BRYAN CAREY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 003789-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2018 (30) 25/08/2017 US 15/687,197 (51) G06K 19/02 (2006.01), G06K 19/07 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01) (54) CARTÃO DE TRANSAÇÕES DE INTERFACE DUPLA E MÉTODO PARA PRODUZIR UMA PLURALIDADE DE CARTÕES DE TRANSAÇÕES (73) CPI CARD GROUP - COLORADO, INC. (US)



	(72) BARRY MOSTELLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004086-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/09/2018 (30) 21/09/2017 JP 2017-181801 (51) G03G 15/08 (2006.01) (54) RECIPIENTE DE SUPRIMENTO DE REVELADOR E SISTEMA DE SUPRIMENTO DE REVELADOR (73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) AYATOMO OKINO; HIROMASA KATAYAMA; NOBUYUKI YOMODA; MASATO YAMAOKA; AKIHITO KAMURA; KOJI KATAYAMA; TSUKASA MINE; KATSUYA MURAKAMI; KEISUKE ISOBE; SHOGO YAMASAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005363-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2018 (30) 21/09/2017 IN 201711033555 (51) A61K 31/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) SIEGFRIED GSCHLIESSER (TW) ; BHUSHAN DHRUVKUMAR DESAI (IN) ; ANYA BIOPHARM INC. (CN) (72) SIEGFRIED GSCHLIESSER; BHUSHAN DHRUVKUMAR DESAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 014199-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2019 (30) 10/01/2018 US 62/615,862; 14/02/2018 US 62/630,566; 04/04/2018 US 62/652,815 (51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/00 (2023.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR UMA UNIDADE DE TRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO, E, UNIDADE DETRANSMISSÃO/RECEPÇÃO SEM FIO (73) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US) (72) AHMAD REZA HEDAYAT; OGHENEKOME OTERI; HANQING LOU; MAHMOUD TAHERZADEH BOROJENI; XIAOFEI WANG; RUI YANG; SHAHROKH NAYEB NAZAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2019, observadas as condições legais



(11) BR 11 2021 005424-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/10/2019 (30) 18/10/2018 EP 18201322.7 (51) A23J 3/14 (2006.01), A23J 3/30 (2006.01), A23K 20/147 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01), A23L 33/18 (2016.01), A23L 33/185 (2016.01) (54) COMPOSIÇÕES ALIMENTARES PARA ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO PARA CONTROLE DE PESO EM ANIMAIS DE ESTIMAÇÃO COM REAÇÕES ADVERSAS A ALIMENTOS (73) MARS, INCORPORATED (US) (72) BENEDICTE GARZINO; MARIE-ANNE HOURS; HELENE CHARLES; MATTHIEU FILIPPINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007103-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/11/2019 (30) 10/12/2018 DK PA201800979 (51) A22C 5/00 (2006.01), A22C 17/00 (2006.01), A22C 18/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO PARA FORMAR UM LOTE DE UM PRODUTO DE CARNE (73) FOSS ANALYTICAL A/S (DK) (72) STEFAN LINN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007125-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/10/2020 (30) 02/04/2020 CN 202010256071.3 (51) H02G 5/06 (2006.01), H01B 17/42 (2006.01) (54) ISOLADOR DO TIPO SUPORTE E DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO DE POTÊNCIA EM CORRENTE CONTÍNUA (73) SINOMA ADVANCED MATERIALS CO., LTD. (CN) ; NORTH CHINA ELECTRIC POWER UNIVERSITY (CN) ; SINOMA JIANGXI INSULATOR AND ELECTRICITY CO., LTD. (CN) ; STATE GRID CORPORATION OF CHINA (CN) (72) LICHENG LU; FAQIANG YAN; BO QI; ZHIYI CHONG; CHENGRONG LI; ZHIJUN GUO; XIAO YANG; YANXIA DING Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007208-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2019 (30) 16/10/2018 IT 102018000009481 (51) G05B 19/19 (2006.01), B26D 7/26 (2006.01), B65H 23/182 (2006.01) (54) MÁQUINA PARA O ENROLAMENTO DE UM MATERIAL DE MANTA EM



	UMA PLURALIDADE DE BOBINAS SECUNDÁRIAS E MÉTODO PARA O ENROLAMENTO DE UM MATERIAL DE MANTA (73) ITALIA TECHNOLOGY ALLIANCE S.R.L. (IT) (72) GIUSEPPE ACCIARI; FERNANDO BARSACCHI; FILIPPO GELLI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008373-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/10/2019 (30) 30/10/2018 EP 18203554.3; 12/07/2019 IT 102019000011541 (51) G07F 13/06 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01), G07F 9/02 (2006.01) (54) SISTEMA ELETRÔNICO PARA REMOTAMENTE HABILITAR E CONTROLAR LOCALMENTE O USO DE LEITE LÍQUIDO NA PREPARAÇÃO DE BEBIDAS BASEADAS EM, OU CONTENDO, LEITE LÍQUIDO, EM MÁQUINA AUTOMÁTICA PARA PREPARAÇÃO DE BEBIDAS OU EM MÁQUINA DE VENDA AUTOMÁTICA DE BEBIDAS (73) EVOCA S.P.A. (IT) (72) ALBERTO CAPOBIANCO; ALESSANDRO MAGNO; SAMUEL VAN DEN DRIESSCHE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008645-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2020 (30) 31/10/2019 US 16/670,628; 31/10/2019 US PCT/US2019/059283 (51) E03F 5/10 (2006.01) (54) RAMPA DE EXTREMIDADE ALARGADA PARA GERENCIAR O FLUXO DE MATERIAL EM UMA CÂMARA DE ÁGUAS PLUVIAIS E APARELHO QUE COMPREENDE A RAMPA DE EXTREMIDADE ALARGADA (73) ADVANCED DRAINAGE SYSTEMS, INC. (US) (72) GREGORY SPIRES; BRIAN RUSTIA; EVAN GENO; MICHAEL KUEHN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008755-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/11/2019 (30) 05/11/2018 US 62/755,866 (51) A01N 25/02 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), C07D 239/47 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÕES E MISTURA COMPREENDENDO 5-FLUORO-4-IMINO-3-METIL-1-TOSIL-3,4-DIHDROPIRIMIDIN-2-ONA, MÉTODOS, USOS, PROCESSOS, PLANTA, SEMENTE, MUDA, EMBALAGEM E ADJUVANTE



	(73) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL) (72) SAMI SHABTAI; NOAM SHEFFER; JENNY LERNER YARDENI; JAMES SLOAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013800-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2020 (30) 16/01/2019 SE 1950055-2 (51) E04H 12/04 (2006.01), F03D 13/20 (2016.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 5/12 (2006.01), B32B 21/13 (2006.01), B32B 21/14 (2006.01), E04C 3/12 (2006.01) (54) TORRE DE MADEIRA LAMINADA E MÉTODO PARA A MONTAGEM DE UMA TORRE DE MADEIRA LAMINADA (73) MODVION AB (SE) (72) DAVID OLIVEGREN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 016216-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/03/2020 (30) 01/03/2019 EP 19160375.2 (51) A61L 27/16 (2006.01), A61L 27/34 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01) (54) MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM BIOTÊXTIL COMPÓSITO PARA USO EM UM IMPLANTE MÉDICO, BIOTÊXTIL COMPÓSITO E IMPLANTE MÉDICO (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) NICOLAES HUBERTUS MARIA DE BONT; NOEL L. DAVISON; MANDY MARIA JOZEFINA WIERMANS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026143-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/06/2020 (30) 27/06/2019 JP 2019-119924 (51) A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/55 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 1/02 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO COSMÉTICO PARA UMA SUBSTÂNCIA DE QUERATINA (73) L'OREAL (FR) (72) TOMOMI HAMAZAKI; TORU KOIKE; NOZOMI TAKAHASHI; TAKEHIKO KASAI; TATSUSHI ISOJIMA; TOSHIFUMI SHIROYA; HIDEHIKO ASANUMA



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 026223-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/06/2020 (30) 24/06/2019 EP 19181948.1 (51) G01N 21/359 (2014.01), G06F 16/2458 (2019.01), G01N 21/3563 (2014.01), A23K 40/00 (2016.01) (54) MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA PREDIZER UM PRODUTO ALIMENTÍCIO E/OU MATÉRIA-PRIMA DE PRODUTO ALIMENTÍCIO E SISTEMA PARA PREDIZER UMA MATÉRIA-PRIMA DE PRODUTO ALIMENTÍCIO E/OU PRODUTO ALIMENTÍCIO (73) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE) (72) INGOLF REIMANN; JOACHIM REISING; CHRISTOPH MÜLLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026601-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/06/2020 (30) 05/07/2019 EP 19184762.3 (51) A47J 36/32 (2006.01), A47J 37/12 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE COZIMENTO E MÉTODO DE COZIMENTO (73) VERSUNI HOLDING B.V. (PB) (72) JAN VAUPOT; STEFAN HANS SAUER; CHRISTIAN MIKULA; CHRISTIAN EGGER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026648-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/07/2020 (30) 30/07/2019 EP 19189236.3; 17/09/2019 DE 102019214138.2 (51) C07B 37/04 (2006.01), C07B 43/04 (2006.01), C07D 213/127 (2006.01), C07D 217/24 (2006.01), C07D 409/04 (2006.01), C07F 15/04 (2006.01) (54) COMPLEXOS DE Ni(0)-OLEFINA ESTÁVEIS AO AR, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO E SEU USO COMO CATALISADORES OU PRÉ-CATALISADORES (73) STUDIENGESELLSCHAFT KOHLE MBH (DE) (72) JOSEP CORNELLA; LUKAS NATTMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026785-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2020



	(30) 03/07/2019 US 62/870,248 (51) G01R 29/08 (2006.01), G01W 1/10 (2006.01) (54) SENSOR DE DETECÇÃO DE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (73) EARTH NETWORKS, INC. (US) (72) MICHAEL STOCK; JEFF LAPIERRE; RICHARD SONNENFELD; CURTIS GENEROUS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 026909-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/08/2020 (30) 16/08/2019 EP 19192182.4 (51) B65D 5/66 (2006.01), B65D 85/10 (2006.01) (54) RECIPIENTE COM TAMPA DESLIZANTE E MECANISMO DE BLOQUEIO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM RECIPIENTE COM TAMPA DESLIZANTE E MECANISMO DE BLOQUEIO (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) (72) ONUR DAYIOGLU; ROSS LANGE; JULIE POLIER; DIGVIJAY SINGH; LUIZ ANDRE RODRIGUES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 000909-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/07/2020 (30) 22/07/2019 IT 102019000012498 (51) B64G 1/36 (2006.01), B64G 1/66 (2006.01), G01S 3/786 (2006.01) (54) MÓDULO DE SATÉLITE PARA DETERMINAÇÃO DE ATITUDE, E SATÉLITE (73) D-ORBIT S.P.A. (IT) (72) LORENZO FERRARIO; MARCO BEVILACQUA; LUCA ZORZI; GIORGIO GRIMOLDI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 002343-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/08/2019 (51) G05B 19/404 (2006.01) (54) MÉTODO PARA MONITORAR, EM UMA BOBINA REVESTIDA METÁLICA SENDO ENROLADA, A HOMOGENEIDADE DA ESPESSURA DO REVESTIMENTO E ESTAÇÃO DE BOBINAGEM (73) ARCELORMITTAL (LU) (72) DAVID SLOAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/08/2019, observadas as condições legais



as condições legais

(11) BR 11 2022 002843-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/09/2020 (30) 06/09/2019 CN 201910841636.1 (51) D02G 3/44 (2006.01) (54) FIO TORCIDO DE MÚLTIPLAS CAMADAS, TECIDO RESISTENTE AO CORTE E PRODUTO DE PROTEÇÃO (73) DUPONT SAFETY & CONSTRUCTION, INC. (US) (72) YINGXIANG HU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003028-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/03/2021 (30) 02/04/2020 KR 10-2020-0040521 (51) C08K 5/12 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE PLASTIFICANTE E COMPOSIÇÃO DE RESINA INCLUINDO A MESMA (73) LG CHEM, LTD. (KR) (72) HYUN KYU KIM; JEONG JU MOON; SEOK HO JEONG; WOO HYUK CHOI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/03/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 003036-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/10/2020 (30) 15/10/2019 EP 19203445.2; 15/10/2019 EP 19203444.5; 16/10/2019 EP 19203634.1 (51) C08L 91/06 (2006.01) (54) OXIDADOS DE CERA DE FARELO DE ARROZ COM BAIXOS ÍNDICES DE ACIDEZ (73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD (CH) (72) PHILIPP KRATZER; MANUEL BROEHMER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 009194-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/11/2020 (30) 13/11/2019 EP 19382997.5 (51) C12N 15/67 (2006.01) (54) SEQUÊNCIA DE NUCLEOTÍDEO ISOLADA, VETOR E CÉLULA HOSPEDEIRA, SEUS USOS E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE dsRNA



	ESPECÍFICO PARA UM GENE ALVO (73) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS (ES) ; UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA (ES) (72) DARÓS ARNAU, JOSÉ ANTONIO; ORTOLÁ NAVARRO, BELTRÁN; CORDERO CUCART, MARÍA TERESA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 024241-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2021 (30) 30/05/2020 CN 202010480698.7 (51) H04B 7/0456 (2017.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 24/08 (2009.01) (54) MÉTODOS E APARELHOS DE MEDIÇÃO DE CANAL (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) BO FAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 11 2022 025079-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/07/2020 (30) 08/06/2020 CN 202010509706.6 (51) C23C 2/12 (2006.01), C22C 21/02 (2006.01), C23C 2/02 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/38 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO REVESTIDA COM FINO REVESTIMENTO DE LIGA DE ALUMÍNIO E MÉTODO PARA O SEU REVESTIMENTO (73) EASYFORMING TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) HONGLIANG YI; SHU ZHOU; XIAOCHUAN XIONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/07/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 019214-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2022 (30) 30/03/2021 JP 2021-056887 (51) B60R 3/00 (2006.01), B62D 25/20 (2006.01), B62D 25/22 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE CARROCERIA DE VEÍCULO (73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) HIROKI YAMANISHI; YORITO TAKEMOTO; ISAHIRO IMAMURA; SHOJI MASUDA; MOTOSHI ITO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 019696-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/11/2022



	(30) 10/11/2021 DE 20 2021 106 132-4 (51) F16D 65/12 (2006.01), B61H 5/00 (2006.01), F16D 65/06 (2006.01), F16D 65/02 (2006.01) (54) ANEL DE FRICÇÃO PARA UMA RODA DE TRILHO DE UM VEÍCULO FERROVIÁRIO, RODA DE TRILHO DE UM VEÍCULO FERROVIÁRIO, E VEÍCULO FERROVIÁRIO (73) FAIVELEY TRANSPORT BOCHUM GMBH (DE) (72) MONTUA, SEBASTIAN; RADTKE, NORBERT; SCHULTE-FARWIG, LASSE; BECKMANN, WOLFGANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2023 022468-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2022 (30) 27/04/2021 BE 2021/5326; 27/04/2021 DE 10 2021 204 176.0 (51) F27B 1/02 (2006.01), C04B 2/12 (2006.01), F27B 1/10 (2006.01), F27D 17/00 (2025.01), F27B 1/00 (2006.01) (54) FORNO DE CUBA REGENERATIVO DE CONTRACORRENTE DE CORRENTE CONTÍNUA E MÉTODO PARA A QUEIMA DE ROCHAS CARBONÁTICAS (73) MAERZ OFENBAU AG (CH) ; THYSSENKRUPP AG (DE) (72) HANNES PIRINGER; PATRICK BUCHER; ROGER WALLIMANN; DIRK SCHEFER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 002363-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/08/2022 (30) 06/08/2021 DE 102021120539.5 (51) G08B 19/00 (2006.01) (54) PERIFÉRICO DE ALARME (73) VERISURE SÀRL (CH) (72) PIEDBOIS, JULIEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/08/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 006920-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/10/2022 (30) 12/10/2021 EP 21202268.5 (51) H05K 7/20 (2006.01) (54) DISPOSITIVO REFRIGERANTE PARA ELEMENTOS ÓPTICOS E/OU ELETRÔNICOS (73) TOMRA SORTING GMBH (DE) (72) DIRK BALTHASAR; MICHAEL WALDORF; NILS NOACK; NILS



BRINKMANN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/10/2022, observadas as condições legais

(11) BR 11 2024 008701-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 03/11/2022

(30) 03/11/2021 US 63/275,348

(51) H04W 76/23 (2018.01), H04W 92/18 (2009.01)

(54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, PROCESSADOR PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO E MÉTODO REALIZADO POR EQUIPAMENTO DE USUÁRIO

(73) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG)

(72) JOACHIM LÖHR; KARTHIKEYAN GANESAN; PRATEEK BASU MALLICK

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2022, observadas as condições legais

(11) BR 11 2024 009209-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 11/11/2022

(30) 20/12/2021 SE 2151557-2

(51) B62D 55/088 (2006.01)

(54) DISPOSIÇÃO DE DEFLEXÃO PARA UM VEÍCULO COM LAGARTAS E VEÍCULO COM LAGARTAS

(73) BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG (SE)

(72) ANDERS BODIN; GÖRAN WESTMAN; ULF WIBERG; ASSAR CHRISTENSEN; ANDERS VESTIN

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2022, observadas as condições legais

(11) BR 11 2024 010329-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 19/12/2022

(30) 21/12/2021 EP 21216616.9

(51) A47J 31/36 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CÁPSULA DE BEBIDAS COM COLETOR DE CÁPSULA

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

(72) DIDIER VUAGNIAUX; ALEXANDRE KOLLEP; RETO MARKUS ZÜRCHER; ALEX EISENBART

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2022, observadas as condições legais

(11) BR 11 2024 010781-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 02/12/2022

(30) 03/12/2021 IN 202121056140

(51) E21B 17/07 (2006.01), F16D 3/74 (2006.01), F16D 3/76 (2006.01), F16D



	3/64 (2006.01) (54) SUBCONJUNTO PARA UMA UNIDADE DE PERFURAÇÃO DE ROCHA E PLATAFORMA DE PERFURAÇÃO DE ROCHA (73) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION TOOLS AB (SE) (72) VITTHAL CHAVAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/12/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 017885-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2023 (30) 18/03/2022 US 63/321,441 (51) H04L 1/1607 (2023.01), H04L 1/1867 (2023.01) (54) PRIMEIRO EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E PROCESSADOR PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO (73) LENOVO (SINGAPORE) PTE. LTD. (SG) (72) KARTHIKEYAN GANESAN; JOACHIM LÖHR; ALEXANDER GOLITSCHKE EDLER VON ELBWART; RAVI KUCHIBHOTLA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 019927-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2022 (30) 30/03/2022 US 63/325,554 (51) A61K 38/46 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), C12N 9/14 (2006.01) (54) USO DE UM COMPOSTO PARA MELHORAR E/OU PREVENIR A HIPEROSTOSE ESQUELÉTICA IDIOPÁTICA DIFUSA (DISH) (73) YALE UNIVERSITY (US) (72) DEMETRIOS BRADDOCK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2022, observadas as condições legais
(11) BR 11 2024 026916-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/07/2023 (30) 18/07/2022 DE 10 2022 117 866.8 (51) A01J 5/007 (2006.01), A01J 5/01 (2006.01), A01J 5/04 (2006.01) (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA MONITORAR UM PROCESSO DE ORDENHA (73) GEA FARM TECHNOLOGIES GMBH (DE) (72) OTTO KRONE; OLAF SUHR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/07/2023, observadas as condições legais



(11) BR 11 2025 000843-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2023 (30) 21/07/2022 US 63/391,085 (51) C09D 11/101 (2014.01), C09D 11/033 (2014.01), C09D 11/037 (2014.01) (54) MODIFICADORES DE VISCOSIDADE PARA TINTAS CURÁVEIS POR ENERGIA (73) SUN CHEMICAL CORPORATION (US) (72) RAMASAMY KRISHNAN; DAVID KLEIN; ILCA WEBSTER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/07/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2025 001421-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2023 (30) 21/11/2022 CN 202211454022.6 (51) F03D 1/06 (2006.01), F03D 13/10 (2016.01) (54) LÂMINA E TURBINA EÓLICA (73) SINOMA WIND POWER BLADE CO LTD (CN) (72) SU, CHENGGONG; LU, XIAOFENG; ZHANG, YANMING; WANG, XIANGDONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/06/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2025 002384-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2023 (30) 19/12/2022 CN 202211632217.5; 10/04/2023 CN 202310375021.0 (51) D05B 47/04 (2006.01), D05C 11/10 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE AUTOBALANCEAMENTO DE TENSÃO DE LINHA E MÉTODO DE AUTOBALANCEAMENTO (73) SHANGHAI FUSHAN PRECISE MACHINERY TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) (72) HANJIE CHEN; SHENGHUA FANG; ZHIHUI DAI; GAOFENG ZHANG; HAO LIU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2023, observadas as condições legais
(11) BR 11 2025 008520-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2024 (30) 25/08/2023 KR 10-2023-0112131; 21/06/2024 KR 10-2024-0080945 (51) C22B 3/08 (2006.01), C22B 3/06 (2006.01), C22B 3/10 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01), C22B 1/02 (2006.01), C22B 5/12 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PREPARAR SOLUÇÃO AQUOSA DE SULFATO DE NÍQUEL A PARTIR DE MATÉRIA-PRIMA CONTENDO NÍQUEL (73) KOREA ZINC CO., LTD. (KR) ; KEMCO (KR) (72) HEON SIK CHOI; JE JOONG LEE



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2024, observadas as condições legais

(11) BR 11 2025 017614-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/02/2024
(30) 21/02/2023 JP 2023-025650
(51) B23K 35/26 (2006.01), B23K 35/22 (2006.01), C22C 13/00 (2006.01), C22C 13/02 (2006.01)
(54) LIGA DE SOLDA, ESFERA DE SOLDA, PASTA DE SOLDA E JUNTA DE SOLDA
(73) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
(72) TAKAHIRO YOKOYAMA; SHUNSAKU YOSHIKAWA; SHIGETO SUZUKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/02/2024, observadas as condições legais

(11) BR 12 2020 013634-0 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/12/2008
(30) 07/12/2007 US 61/012,181; 30/10/2008 US 61/109,573
(51) C07D 213/73 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA PRODUÇÃO DE ÁCIDOS BENZOICOS DECICLOALQUILCARBOXAMIDO-PIRIDINA
(62) PI 0820902-2 04/12/2008
(73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED (US)
(72) DAVID SIESEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 12 2022 015135-3 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/01/2020
(30) 10/01/2019 DE 10 2019 100 531.0
(51) A61B 17/12 (2006.01)
(54) SISTEMA DE INSERÇÃO DE OCLUSOR
(62) BR 11 2021 013203-1 09/01/2020
(73) QATNA MEDICAL GMBH (DE)
(72) CENTOLA, MARCOS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/01/2020, observadas as condições legais

(11) BR 12 2022 025369-5 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/06/2019
(30) 22/06/2018 US 62/689,006; 05/12/2018 US 62/775,787; 11/12/2018 US 62/778,192; 19/06/2019 US 16/446,181; 19/06/2019 US 16/446,190



	(51) A61C 9/00 (2006.01) (54) APARELHO PARA ESCANEAMENTO INTRAORAL (62) BR 11 2020 025649-8 21/06/2019 (73) ALIGN TECHNOLOGY, INC. (US) (72) OFER SAPHIER; YOSSEF ATIYA; ARKADY RUDNITSKY; NIR MAKMEL; SERGEI OZEROV; TAL VERKER; EREZ LAMPERT; AVI KOPELMAN; TAL LEVY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2024 003748-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2019 (30) 05/12/2018 DE 102018009551.8; 13/02/2019 DE 102019001063.9; 17/07/2019 DE 102019005000.2; 21/10/2019 DE 202019004331.4 (43) 02/07/2024 (51) D06F 39/02 (2006.01), A47J 31/40 (2006.01), A47J 31/42 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA DOSAGEM DE DETERGENTE, UNIDADE, RECIPIENTE COMBINADO, SISTEMA CORRESPONDENTE E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR (62) BR 11 2021 010860-2 05/12/2019 (73) SMIICS GMBH (DE) (72) STEFAN SCHLACK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2025 000034-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2022 (30) 01/10/2021 US 63/251,469; 09/05/2022 US 63/339,597; 31/08/2022 US 63/402,835 (43) 24/04/2025 (51) A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/048 (2006.01), C07D 491/147 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01) (54) INIBIDORES DE AZETIDINA E PIRROLIDINA PARP1, COMPOSIÇÕES QUE OS COMPREENDEM, E USOS DOS MESMOS (62) BR 11 2024 005058-0 30/09/2022 (73) XINTHERA, INC. (US) (72) ROBERT L. HOFFMAN; QING DONG; STEPHEN W. KALDOR (FALECIDO); LYNNIE TRZOSS; PORINO JINJO VA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2022, observadas as condições legais

(11) BR 12 2025 000829-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



(22) 20/09/2019
 (30) 21/09/2018 KR 10-2018-0114342; 21/09/2018 KR 10-2018-0114343;
 21/09/2018 KR 10-2018-0114344
 (43) 24/04/2025
 (51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01),
 H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N
 19/86 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/513 (2014.01)
 (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE VÍDEO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO
 DE VÍDEO, DECODIFICADOR DE VÍDEO E CODIFICADOR DE VÍDEO
 (62) BR 11 2021 004922-3 20/09/2019
 (73) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.
 (CN)
 (72) BAE KEUN LEE
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2019, observadas
 as condições legais

(11) BR 12 2025 009902-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 13/05/2016
 (30) 19/05/2015 US 62/163,837
 (43) 17/06/2025
 (51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/195 (2006.01)
 (54) POLIPEPTÍDEO IPD073 ISOLADO, POLINUCLEOTÍDEO
 RECOMBINANTE, CÉLULA HOSPEDEIRA MICROBIANA, MÉTODO DE
 OBTENÇÃO DE UMA CÉLULA HOSPEDEIRA TRANSGÊNICA, CONSTRUTO
 DE DNA, COMPOSIÇÃO, MÉTODO PARA CONTROLAR UMA POPULAÇÃO
 DE PRAGA DE INSETO, MÉTODO DE INIBIÇÃO DE CRESCIMENTO OU DE
 EXTERMÍNIO DE UMA PRAGA DE INSETO, MÉTODO DE CONTROLE DE
 UMA INFESTAÇÃO DE INSETOS, USO DO POLIPEPTÍDEO IPD073,
 MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UMA PLANTATRANSGÊNICA, E MÉTODO DE
 OBTENÇÃO DE UMA CÉLULA DE PLANTA TRANSGÊNICA
 (62) BR 11 2017 024948-0 13/05/2016
 (73) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
 (72) HEATHER KOZY; JARRED ORAL; UTE SCHELLENBERGER; JUN-ZHI
 WEI; WEIPING XIE; XIAOHONG ZHONG; GENHAI ZHU
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/05/2016, observadas
 as condições legais

(11) BR 12 2025 014327-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 16/07/2021
 (30) 27/07/2020 US 16/934,263
 (43) 05/08/2025
 (51) A01N 43/38 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 45/00 (2006.01), A01N
 43/12 (2006.01), A01P 21/00 (2006.01)
 (54) MÉTODO PARA MELHORAR O CRESCIMENTO DA PLANTA



(62) BR 11 2023 001124-8 16/07/2021
 (73) WINFIELD SOLUTIONS, LLC (US)
 (72) MARCUS JONES; CLIFF WATRIN
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/07/2021, observadas as condições legais

(11) BR 12 2025 022842-7 B1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 19/01/2023
 (30) 19/01/2022 US 63/300,696
 (43) 25/11/2025
 (51) C07C 29/09 (2006.01), C07C 29/74 (2006.01), C07C 29/153 (2006.01), B01J 19/00 (2006.01)
 (54) COMPOSIÇÃO PRODUTORA DE MATÉRIA
 (62) BR 11 2024 014517-4 19/01/2023
 (73) T.EN PROCESS TECHNOLOGY, INC. (US)
 (72) THOMAS P. BINDER; LOUIS KAPICAK
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/01/2023, observadas as condições legais

(11) BR 13 2017 015142-4 F1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 14/07/2017
 (43) 05/02/2019
 (51) A41F 1/00 (2006.01)
 (54) FECHO REGULÁVEL PARA BERMUDAS, CALÇAS E SHORTS
 (61) BR 10 2017 012664-1 13/06/2017
 (73) SEAWAY CONFECÇÕES LTDA (BR/PE)
 (72) EDUARDO D'AMORIM TEIXEIRA
 Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2017, observadas as condições legais

(11) BR 13 2019 024447-9 F1 Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
 (22) 20/11/2019
 (43) 01/06/2021
 (51) A01K 29/00 (2006.01), G01G 17/08 (2006.01)
 (54) APERFEIÇOAMENTO DO MÉTODO DE PESAGEM AUTOMÁTICA, VOLUNTÁRIA COMPREENDENDO SISTEMA DE MONITORAMENTO E GESTÃO DE ANIMAIS E APARELHO
 (61) BR 10 2017 006913-3 04/04/2017
 (73) PRO-EFICIÊNCIA SOLUÇÃO AGRONEGÓCIOS S/A (BR/MG)
 (72) TOBIAS FIRMINO SOARES; MARCELO NEVES RIBAS; ALEXANDRE MUCCI DOS SANTOS; LUCAS MISSON ZERLOTINI; LEONARDO AUGUSTO BRAGA SILVA; PEDRO HENRIQUE SANTOS; CLEBER MAGALHÃES GONÇALVES; LUIGI FRANCIS LIMA CAVALCANTI; LUCAS DUARTE LACERDA



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/04/2017, observadas as condições legais

(11) BR 20 2012 024436-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/09/2012 (43) 27/05/2014 (51) A21C 3/02 (2006.01), A21C 11/24 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM CONJUNTO PARA LAMINAR E CORTAR MASSAS (73) Lourenço Stangherlin (BR/RS) (72) Lourenço Stangherlin Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/09/2012, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.
(11) BR 20 2018 015774-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2018 (43) 04/02/2020 (51) B42B 5/12 (2006.01), B42F 17/26 (2006.01) (54) CADERNO PROVIDO COM SUPORTE ACOPLADO CONTENDO DISPOSITIVO RETRÁTIL PARA ADAPTAÇÃO DE APARELHO CELULAR E/OU TABLET E FOLHAS DE PAPEL, DIVISORES E PORTA UTENSÍLIOS DIVERSOS (73) CRISTIANE BARROZO RIBEIRO (BR/SP) (72) CRISTIANE BARROZO RIBEIRO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 01/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 003039-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/02/2020 (43) 24/08/2021 (51) B24B 13/04 (2006.01), B24B 13/02 (2006.01), G02B 5/08 (2006.01) (54) MÁQUINA PARA CONFECÇÃO DE ESPELHOS PARA TELESCÓPIOS. (73) AUTARQUIA UNIVERSIDADE DO SUDOESTE (BR/BA) (72) MURILO DE OLIVEIRA FLORENCIO; ROBERTO CLAUDINO FERREIRA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 13/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 003415-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/02/2020 (43) 31/08/2021 (51) A61F 2/07 (2013.01) (54) STENT VENOSO COM SISTEMAS ANTI-IMIGRAÇÃO



	(73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO TOCANTINS (BR/TO) (72) SILVIO ALVES DA SILVA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 011248-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/06/2020 (43) 14/12/2021 (51) A47G 19/24 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM SECA TEMPEROS POR MEIO DE GERAÇÃO DE CALOR POR CIRCUITO ELETROELETRÔNICO (73) GILMAR GONÇALVES DE SOUZA (BR/SP) (72) GILMAR GONÇALVES DE SOUZA; JOHN HOYTT DAVIS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 04/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 019504-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/09/2020 (43) 16/03/2021 (51) A61G 3/06 (2006.01), A61G 3/02 (2006.01) (54) AUTOMAÇÃO PARA TRANSFORMAÇÃO DA POSIÇÃO DE DEGRAU PARA A DE PLATAFORMA OU VICE-VERSA EM ELEVADOR TIPO ESCADA-PLATAFORMA (73) FOCA MOBILIDADE DO BRASIL LTDA. (BR/RS) (72) GABRIEL STUMPF Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/09/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2020 022095-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/10/2020 (43) 09/08/2022 (51) B62B 3/02 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM ASSENTO ACOPLADO EM CARRINHOS PARA BAGAGENS DE AEROPORTOS (73) MARIANA OLIVEIRA VIOTTO (BR/SP) (72) MARIANA OLIVEIRA VIOTTO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 28/10/2020, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 008532-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/05/2021 (43) 28/12/2021 (51) F25D 3/08 (2006.01), B65D 81/38 (2006.01), A47J 41/00 (2006.01)



	(54) RECIPIENTE TÉRMICO PARA UMA GARRAFA DE CERVEJA (73) PAULO MARCELO DA SILVEIRA LOPES (BR/RJ) (72) PAULO MARCELO DA SILVEIRA LOPES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 02/05/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 026053-5 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/12/2021 (43) 10/05/2022 (51) A61G 3/06 (2006.01), B60P 1/44 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM RAMPA BASCULANTE APLICADA NA PLATAFORMA ELEVATÓRIA VEICULAR (73) MADAL PALFINGER S/A (BR/RS) (72) PEDRO BOITO SOMACAL; MARCELO WUNSCH Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 22/12/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 009043-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2022 (43) 14/11/2023 (51) A01F 12/50 (2006.01), B65B 1/32 (2006.01), B65B 1/46 (2006.01) (54) ENSACADEIRA COM MECANISMO DE PRÉ-PESAGEM (73) GRANTEC COMÉRCIO DE BALANÇAS LTDA (BR/MS) (72) GUSTAVO BORTOLOZO; WESLEY ANDRE BORTOLOZO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 10/05/2022, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 020529-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/10/2022 (43) 20/12/2022 (51) A01G 3/02 (2006.01) (54) ALICATE DE CORTE COM MECANISMO DE ACIONAMENTO POR CREMALHEIRA E ENGRENAGENS (73) MARCOS TAVARES PORSCH (BR/RS) (72) MARCOS TAVARES PORSCH Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 10/10/2022, observadas as condições legais
(11) BR 20 2022 024862-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/12/2022 (43) 14/03/2023 (51) E05B 1/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MECANISMO DE



	ACIONAMENTO DE MAÇANETA (73) VOLARE INDÚSTRIA DE COMPONENTES DE METAL LTDA. (BR/RS) (72) ROBERTA CASTELLAN Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/12/2022, observadas as condições legais
(11) BR 20 2023 004809-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2023 (43) 24/09/2024 (51) A61C 7/12 (2006.01), A61C 7/36 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM APARELHO PROTRATOR DE PRÉ-MAXILA E DE EXPANSÃO TRIDIMENSIONAL (73) SILVIA JOSÉ CHEDID (BR/SP) (72) SILVIA JOSE CHEDID Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 15/03/2023, observadas as condições legais
(11) BR 20 2023 009036-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/05/2023 (43) 24/09/2024 (51) A47B 31/02 (2006.01), A47F 10/06 (2006.01), A47J 36/24 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM MONTAGEM DE SISTEMA HÍBRIDO QUENTE-FRIO (73) SONIA FACCHINA MENDOZA HARRELL (BR/SP) (72) SONIA FACCHINA MENDOZA HARRELL Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/05/2023, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 004489-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/03/2024 (43) 28/05/2024 (51) F16L 21/06 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUIDO EM ANEL DE VEDAÇÃO COM JUNTA INTEGRADA TRAVADA (73) COARBOTEC INDUSTRIA E COMERCIO DE ARTEFATOS DE BORRACHA LTDA (BR/PR) (72) VANDERLEI APARECIDO MOSNA; MARCELO REGIS DOS SANTOS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/03/2024, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 007493-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/04/2024 (43) 25/02/2025



	(51) B60Q 1/30 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM LANTERNA VEICULAR DOTADA DE DISPOSITIVOS LUMINOSOS MODULARES (73) MAURICIO BALBINOT (BR/RS) (72) MAURICIO BALBINOT Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/04/2024, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 012450-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/06/2024 (43) 12/11/2024 (51) B60R 11/06 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CAIXA DE ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE PARA USO EM VEÍCULOS (73) RODRIGO GODOY FINGER (BR/RS) ; PAULO FINGER (BR/RS) (72) PAULO FINGER; RODRIGO GODOY FINGER Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 19/06/2024, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 014228-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2024 (43) 22/10/2024 (51) F23D 14/72 (2006.01) (54) DISPOSITIVO INTERCAMBIÁVEL PARA AJUSTE DE FLUXO GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL (73) GNV & GLP ENVIRONMENT LTDA (BR/RJ) (72) HANDERSON FIGUEIREDO DOS SANTOS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/07/2024, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 015092-4 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/07/2024 (43) 17/12/2024 (51) E06B 3/46 (2006.01) (54) PERFIL BIPARTIDO AJUSTÁVEL PARA VIDROS DE PARAPEITO (73) MARIA JOSE MARTINS RIBEIRO DOIA (BR/SP) (72) MARIA JOSE MARTINS RIBEIRO DOIA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 23/07/2024, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 025739-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2024 (43) 27/05/2025



	(51) A63H 33/00 (2006.01) (54) ESPADA DE LUZ PANTOGRÁFICA COM LUZ QUE ENTRA E SAI DO CABO AUTOMATICAMENTE (73) MARCO ANTONIO MARQUES DE SOUZA (BR/SP) (72) MARCO ANTONIO MARQUES DE SOUZA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 10/12/2024, observadas as condições legais
(11) BR 20 2025 004517-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/03/2025 (43) 27/05/2025 (51) A61C 15/04 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM DISPOSITIVO DE HIGIENIZAÇÃO INTERDENTAL (73) VALDECI VALADÃO DE SOUZA (BR/ES) (72) VALDECI VALADÃO DE SOUZA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 10/03/2025, observadas as condições legais
(11) BR 20 2025 004650-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/03/2025 (43) 02/09/2025 (51) E03D 5/08 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM MECANISMO DE DESCARGA PARA VASOS SANITÁRIOS, ACIONADO ATRAVÉS DE PEDAL (73) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE) (72) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA; KARLOS FREDERICO CASTELO BRANCO SANCHO; LUCAS MATOS FERREIRA; JOSÉ JOSAFÁ REBOUÇAS DE LIMA; LUCAS BUFFAT SALES; SILVANY ARAUJO DANTAS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/03/2025, observadas as condições legais
(11) BR 20 2025 005355-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/03/2025 (43) 16/09/2025 (51) B08B 3/06 (2006.01) (54) EQUIPAMENTO ROTATIVO PARA LIMPEZA DE EQUIPAMENTOS (73) ADEMIR BOLLIS (BR/SC) (72) ADEMIR BOLLIS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 20/03/2025, observadas as condições legais
(11) BR 20 2025 008860-1 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção



	(22) 05/05/2025 (43) 29/07/2025 (51) E05D 15/06 (2006.01), E06B 3/46 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CARRINHO DE ROLAGEM PARA PORTAS DESLIZANTES (73) ROBERTO LUIZ MAFRA JUNIOR (BR/PR) (72) ROBERTO LUIZ MAFRA JUNIOR Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 05/05/2025, observadas as condições legais
(11) BR 20 2025 011804-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/06/2025 (43) 21/10/2025 (51) E05B 27/00 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM FECHADURA CILÍNDRICA PARA ALAVANCAS DE DESTRAVAMENTO DE AUTOMATIZADORES (73) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP) (72) FLÁVIO APARECIDO PERES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 10/06/2025, observadas as condições legais
(11) BR 20 2025 013355-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/06/2025 (43) 28/10/2025 (51) E05F 15/611 (2015.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ELEMENTO DE CONEXÃO PARA ACOPLAMENTO CENTRALIZADO ENTRE MOTORREDUTOR E FUSO DO TRILHO DE ACIONAMENTO DE PORTÃO BASCULANTE (73) FLÁVIO APARECIDO PERES (BR/SP) (72) FLÁVIO APARECIDO PERES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 27/06/2025, observadas as condições legais
(11) PI 0820657-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/12/2008 (30) 11/12/2007 EP 07023937.1 (51) C07C 231/12 (2006.01), C07C 251/24 (2006.01), C07C 237/08 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE 2-[4-(3- OU 2-FLUOROBENZILÓXI)BENZILAMINO]PROPANAMIDAS COM ALTOGRAU DE PUREZA (73) NEWRON PHARMACEUTICALS S.P.A. (IT) (72) ELENA BARBANTI; PATRICIA SALVATI; RENATO CANEVOTTI; FRANCESCO PONZINI; LAURA FARAVELLI



Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/12/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 0913949-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/05/2009

(30) 28/05/2008 US 61/130,269

(51) G01N 33/53 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO PROTEÍNAS INIBIDORAS INTER-ALFA PURIFICADAS

(73) PROTHERA BIOLOGICS, INC. (US)

(72) YOW-PIN LIM; EDWARD S. SIRYA; PETER BRNE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1005695-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 04/02/2010

(30) 06/02/2009 EP 09001660.1

(51) C07D 213/61 (2006.01), C07D 213/89 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)

(54) COMPOSTOS, PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UM COMPOSTO, COMBINAÇÃO DE UM COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USOS DE UM COMPOSTO, DISPOSITIVO E KIT

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

(72) ELISABETTA ARMANI; GABRIELE AMARI; MAURIZIO DELCANALE

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) PI 1016173-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 22/04/2010

(30) 22/04/2009 EP 09158498.7

(51) C12N 15/86 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PARTÍCULAS DE VETORES POLIOMAVIRAL RECOMBINANTES, E COMPOSIÇÃO

(73) AMARNA HOLDING B.V. (NL)

(72) WALTER GERHARDUS DE VRIES

Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2010, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.





Código 16.3 - Retificação

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

(11) BR 11 2019 019982-9 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 24/03/2017

(45) 07/05/2024

(51) C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01)

(54) COMPOSTO DE PIRROLOPIRIDINA, COMPOSIÇÃO ANTIVIRAL QUE COMPREENDE O DITO COMPOSTO E USO DO COMPOSTO PARA O TRATAMENTO DE HIV

(73) ST PHARM CO., LTD. (KR)

(72) BONG JIN KIM; ILL YOUNG LEE; JAE HAK KIM; HONG SUK SHIN; JONG CHAN SON; CHONG-KYO LEE; KYUNGJIN KIM; UK-IL KIM; HWA JUNG NAM
REFERENTE A RPI 2783 DE 07/05/2024, QUANTO AO ITEM [72] NOME DO INVENTOR.

(11) BR 11 2019 023828-0 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 07/05/2018

(30) 12/05/2017 US 62/505,408

(45) 05/11/2024

(51) C09J 7/50 (2018.01), C09J 7/24 (2018.01)

(54) FITA ADESIVA

(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)

(72) JEFFREY O. EMSLANDER; ANN R. FORNOF; RAFAEL GARCIA-RAMIREZ; JAY M. KRIEGER; GREGG A. PATNODE; ROBERT B. ROSNER; CHRISTOPHER J. ROTHER; JOSE P. DE SOUZA; JACOB D. YOUNG

REFERENTE A RPI 2809 DE 05/11/2024, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.

(11) BR 11 2020 007589-2 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 18/10/2018

(30) 19/10/2017 US 62/574,465; 14/05/2018 US 62/671,090

(45) 27/01/2026

(51) A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/50 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), C07D 487/00 (2006.01), C07D 487/02 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01)

(54) INIBIDORES DA ATIVIDADE DE PROTEÍNA CANAL RECEPTOR DE POTENCIAL TRANSIENTE 6 (TRPC6) OU SEU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL, SEU USO, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(73) TEIJIN PHARMA LIMITED (JP)

(72) MICHAEL D. BARTBERGER; NAGASREE CHAKKA; HUA GAO; ANGEL GUZMAN-PEREZ; DANIEL B. HORNE; ZIHAO HUA; MADELEINE KIEFFER; DANIEL C. H. LIN; BENJAMIN CHARLES MILGRAM; JANE PANTELEEV; LAURIE SCHENKEL; JOHN STELLWAGEN; MATTHEW WEISS; RYAN D. WHITE; WEI ZHAO

Ref. RPI 2873 de 27/01/2026 quanto ao quadro reivindicatório.

(11) BR 11 2022 018809-9 B8

Código 16.3 - Retificação

(22) 26/05/2020

(45) 23/12/2025

(51) C08L 95/00 (2006.01)

(54) CONDICIONADOR DE MISTURA ASFÁLTICA, MISTURA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA CONDICIONADA, SEUS PROCESSOS DE PREPARAÇÃO, SEUS USOS EM SUPERFÍCIES DE PAVIMENTAÇÃO E SUPERFÍCIES PAVIMENTADAS

(73) ASFALTO LIQUIDO TECNOLOGIA EXTREMA ALTEX SOCIEDAD ANONIMA (CR)

(72) ROMHER GERARDO DELGADO BARROETA

Ref. RPI 2868 de 23/12/2025 quanto ao endereço.



Código Nulidade Administrativa

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da Lei nº 9.279/96). O depositante poderá obter cópia da petição de nulidade através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

(11) BR 11 2020 012465-6 B1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

(45) 12/08/2025

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

Requerente da nulidade: ASSOCIAÇÃO BRAS DAS INDÚSTRIAS DE
QUÍMICA FINA - ABIFINA. - Petição 870250091945, de 08/10/2025



Código Notificação de Decisão Judicial

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

(11) BR 11 2013 032080-0 B1	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 11/01/2022 (73) VIOL CO., LTD. (KR) Processo INPI nº 52402.004250/2025-56 @ 12ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5027929-74.2025.4.02.5101/RJ @ AUTOR: ENDYMED MEDICAL, LTDA. @ RÉU: VIOL CO. LTD. @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ SENTENÇA: Ante o exposto, HOMOLOGO a renúncia à pretensão formulada na ação, extinguindo o processo com resolução de mérito, nos termos do art. 487, III, alínea 'c', do CPC. Transitado em Julgado.
(11) PI 0404834-2 B1	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 27/01/2009 (73) IPB-GR Indústria Mecânica Ltda. (BR/RJ) Processo INPI nº 52400.218004/2017-90 @ 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 0216556-31.2017.4.02.5101/RJ @ AUTOR: SIAO PETROLEO S.A @ RÉU: IPB-GR INDUSTRIA MECANICA LTDA @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ SENTENÇA: Ante o exposto, JULGO IMPROCEDENTE O PEDIDO DA PARTE AUTORA, nos termos do artigo 487, inciso I, do CPC. Transitou em julgado no dia 09 de fevereiro de 2026.



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 009777-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/04/2020 (73) Interroll Holding AG (CH) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 10 2012 009833-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/04/2020 (73) INTERROLL HOLDING AG (CH) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 10 2013 010204-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/12/2014 (73) ER-BR - ENERGIAS RENOVÁVEIS LTDA. (BR/PR) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 10 2013 010449-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/07/2021 (73) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 10 2014 009681-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/12/2021 (73) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2014 009688-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/03/2021 (73) ROCKWELL AUTOMATION TECHNOLOGIES, INC (US)



Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 10 2014 009943-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/12/2021 (73) ADALBERTO FLÁVIO FONTANA (BR/RS) ; ROBERTO EVANDRO FONTANA (BR/RS) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2014 010087-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/03/2022 (73) FISE - FECHOPLAST INDÚSTRIA DE SISTEMAS PARA ESQUADRIAS LTDA. (BR/SP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2014 010138-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/01/2022 (73) MAN TRUCK & BUS AG (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2014 010262-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/01/2022 (73) DURATEX S.A. (BR/SP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 10 2015 009469-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/09/2023 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2015 009510-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/01/2019 (73) HEROS DE CAMPOS FONSECA (BR/SP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2015 009593-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/05/2023 (73) C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI (IT) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 10 2016 009464-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/02/2024 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)



Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 10 2017 008655-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/07/2023 (73) DEERE & COMPANY (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2017 008657-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/09/2025 (73) FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2018 008417-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/01/2025 (73) JOACIRTON ROSSO (BR/SC) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2018 008536-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/03/2023 (73) DEERE & COMPANY (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2019 008456-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/07/2023 (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2012 026880-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/03/2021 (73) LYSANDO AG (LI) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 027578-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/06/2021 (73) C.R.F. SOCIETÀ CONSORTILE PER AZIONI (IT) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 027708-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/03/2021 (73) DFINE, INC. (US) Referente à 15ª anuidade.



(11) BR 11 2012 028258-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/02/2020 (73) Societe Lorraine de Construction Aeronautique (FR) ; Arts & Metiers Paris Tech (FR) ; Pole de Plasturgie de L'Est (FR) ; Ateliers Cini (FR) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2012 028259-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/04/2020 (73) SOCIETE LORRAINE DE CONSTRUCTION AERONAUTIQUE (FR) ; Art & Metiers Paris Tech (FR) ; Ateliers Cini (FR) ; Polie de Plasturgie de L'Est (FR) Referente à 15ª anuidade.
(11) BR 11 2013 026227-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/01/2021 (73) WELLTEC MANUFACTURING CENTER COMPLETIONS APS (DK) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 026895-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/01/2022 (73) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 027351-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/03/2022 (73) YOURBIO HEALTH, INC. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 027423-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/12/2020 (73) STATOIL PETROLEUM AS (NO) ; GENERAL ELECTRIC CAMPANY (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 027444-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/02/2022 (73) ANDRITZ AG (AT) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 027490-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/04/2019 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 14ª anuidade.



(11) BR 11 2013 027781-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 18/12/2018
(73) BASF SE (DE)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 027789-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 02/03/2021
(73) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH (DE)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 027811-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 18/01/2022
(73) PCL, INC. (KR)
Referente à 15ª anuidade.

(11) BR 11 2013 027892-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 07/04/2020
(73) G FORCE (FR)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 027894-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 21/06/2022
(73) BANGLADESH JUTE RESEARCH INSTITUTE (BD)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 027897-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 01/09/2020
(73) SGS NORTH AMERICA INC. (US)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 028150-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 09/02/2021
(73) N2 APPLIED AS (NO)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2013 028954-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 02/04/2019
(73) SATAKE CORPORATION (JP)
Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2014 008595-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 23/05/2023 (73) FOCKE & CO. (GMBH & CO. KG) (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2014 024925-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/11/2020 (73) L'OREAL (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 025324-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/04/2021 (73) ROHM AND HAAS ELECTRONIC MATERIALS CMP HOLDINGS INC. (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 026365-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/02/2021 (73) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 026391-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/12/2021 (73) TOSHIBA CARRIER CORPORATION (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 026400-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/04/2021 (73) MOURIK INTERNATIONAL B.V. (NL) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 026404-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/04/2021 (73) MOURIK INTERNATIONAL B.V. (NL) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 026407-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/12/2020 (73) BHARAT BIOTECH INTERNATIONAL LIMITED (IN) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 026494-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/05/2021 (73) MICHIGAN BIOTECHNOLOGY INSTITUTE (US)



Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2014 026523-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/03/2021 (73) ROCKWOOD LITHIUM GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 026742-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/07/2023 (73) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 026864-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/12/2020 (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V. (NL) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 027061-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/09/2020 (73) ANHEUSER-BUSCH INBEV S.A. (BE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 027299-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/12/2021 (73) CESKA ZBROJOVKA A.S. (CZ) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2015 002712-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/06/2021 (73) KHS GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2015 009813-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/01/2018 (73) JFE Steel Corporation (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 019585-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/06/2021 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 12ª anuidade.



(11) BR 11 2015 026150-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/02/2022 (73) SCHATTDECOR AG (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 026610-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/04/2024 (73) JANSSEN VACCINES & PREVENTION B.V. (NL) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 026883-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/10/2020 (73) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 027006-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/10/2022 (73) PERMASCAND AB (SE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 027071-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/12/2021 (73) KUREHA CORPORATION (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 027156-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/01/2021 (73) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 027450-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/01/2022 (73) GRIPPLE LIMITED (GB) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 027480-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/10/2022 (73) BASF SE (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 027630-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/02/2023 (73) SHIBAURA INSTITUTE OF TECHNOLOGY (JP)



Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 028073-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 20/10/2020
(73) SAFRAN (FR) ; SNECMA (FR)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 028304-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 18/05/2021
(73) EVONIK SUPERABSORBER GMBH (DE)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 029383-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 06/10/2020
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (NL)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2015 031535-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 21/09/2021
(73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 020707-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 23/11/2021
(73) HAAS FOOD EQUIPMENT GMBH (AT)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 021285-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 30/08/2022
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
Referente à 12ª anuidade.

(11) BR 11 2016 022016-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 13/07/2021
(73) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (CH)
Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2016 022346-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 13/04/2021
(73) HENN GMBH & CO KG. (AT)
Referente à 11ª anuidade.



(11) BR 11 2016 023564-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2021 (73) BASF SE (DE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 024302-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/08/2019 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2016 024583-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/05/2022 (73) ELEMENTZ LLC (GB) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 024773-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/02/2022 (73) DEPUY SYNTHES PRODUCTS, INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 024779-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/03/2023 (73) BEIJING DIDI INFINITY TECHNOLOGY AND DEVELOPMENT CO., LTD. (CN) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 024809-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2022 (73) NISSAN MOTOR CO. LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2016 024867-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/11/2022 (73) PONSSE OYJ (FI) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 024889-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/09/2022 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 024955-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/01/2022



	(73) NISSAN MOTOR CO. LTD. (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2016 026392-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/05/2021 (73) TECSSENSE GMBH (AT) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2017 020683-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/01/2023 (73) DENTSPLY SIRONA INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 020877-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/12/2020 (73) HALDOR TOPSØE A/S (DK) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 022775-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/11/2023 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2017 022815-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/07/2022 (73) LAWRENCE CARLSON (US) ; TIMOTHY HOEL (US) ; LAWRENCE ADLOFF (US) ; STEVEN WURZBURGER (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 023057-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/03/2023 (73) BSN MEDICAL GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 023662-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/06/2022 (73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 024403-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/03/2022 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)



Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2017 025175-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 30/08/2022
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2017 025372-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 06/12/2022
(73) VELCRO IP HOLDINGS LLC (US)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2017 025491-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 24/01/2023
(73) VELCRO IP HOLDINGS LLC (US)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2017 025607-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 30/08/2022
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2017 027402-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 10/05/2022
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2017 027405-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 10/05/2022
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2018 000313-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 30/08/2022
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2018 069637-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 17/11/2020
(73) OPTON (SHUNCHANG) OPTICS CO., LTD. (CN)
Referente à 9ª anuidade.



(11) BR 11 2018 070575-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/09/2022 (73) CLARIANT PLASTICS & COATINGS LTD (CH) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 071602-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/02/2024 (73) IOMET PHARMA LTD. (GB) ; MERCK SHARP & DOHME LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 071642-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/05/2023 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 071752-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/07/2023 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 071797-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/05/2022 (73) NESTE OYJ (FI) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 071804-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/05/2023 (73) STEALTH BODY FITNESS LLC (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 071988-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/03/2023 (73) RHODIA OPERATIONS (FR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 072213-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/04/2024 (73) BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2019 005796-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/01/2023 (73) JIANGSU FAVORED NANOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)



Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2019 010010-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 16/05/2023
(73) JIANGSU FAVORED NANOTECHNOLOGY CO., LTD (CN)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2019 010229-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 03/05/2022
(73) L'OREAL (FR)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2019 013067-5 B8 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 08/03/2022
(73) ADVANCED NEW TECHNOLOGIES CO., LTD. (KY)
Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2019 021012-1 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 14/12/2021
(73) TOYO AEROSOL INDUSTRY CO., LTD. (JP)
Referente à 9ª anuidade.

(11) BR 11 2019 022203-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 26/12/2023
(73) PORIFERA INC. (US)
Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2019 022521-8 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 25/04/2023
(73) SUN CHEMICAL CORPORATION (US)
Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2019 022730-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 02/04/2024
(73) SYNGENTA PARTICIPATIONS AG (CH)
Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2019 023016-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 03/01/2023
(73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG (DE)
Referente à 8ª anuidade.



(11) BR 11 2019 023152-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/10/2023 (73) DISCOVERY PURCHASER CORPORATION (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2020 019350-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/09/2024 (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 020729-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/08/2024 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW CHEMICAL KOREA LIMITED (KR) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2020 020763-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/01/2025 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW CHEMICAL KOREA LIMITED (KR) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2020 021025-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/08/2023 (73) NV BEKAERT SA (BE) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 021902-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/02/2024 (73) LIVING PROOF, INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 022026-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/06/2024 (73) W.M. BARR & COMPANY, INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 023802-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/10/2023 (73) POLA CHEMICAL INDUSTRIES, INC. (JP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2014 009722-3 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI



	(45) 02/07/2019 (73) MARLUCE RODRIGUES DE ALMEIDA (BR/RJ) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 20 2014 009762-2 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/02/2020 (73) AM REPRESENTAÇÕES COMERCIAIS, INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA (BR/SP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 20 2016 009257-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/08/2021 (73) FRANCISCO JOSÉ DEFAVERI (BR/RS) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 20 2017 008436-7 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/11/2022 (73) PAULO ISSAO TSUMURA (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2017 008547-9 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/01/2020 (73) MILTON GOMES DA SILVA (BR/SP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2017 008926-1 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/08/2022 (73) MULTIFLON REVESTIMENTOS ANTIADERENTES LTDA. (BR/RS) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2017 028047-6 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/10/2019 (73) VALMOR SPANHOL 39327809068 (BR/PR) Extinta a patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 8ª retribuição anual e pelo recolhimento com valor menor do que o devido da 7ª anuidade efetuado através da GRU 29409162322986808, uma vez que a anuidade foi recolhida com valor de Certificado de adição (R\$ 294,00) sendo que o correto é o de patente de modelo de utilidade no prazo extraordinário (R\$ 1.920,00). Para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, o titular deverá, no prazo de 3 (três) meses, proceder com: ? Pagamento da GRU serviço 208, referente à taxa de restauração da patente. ? Pagamento de 1 (uma) GRU, serviço 245, referente à anuidade em questão, no valor



extraordinário, conforme tabela vigente segundo o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96.- Recolher GRU cód. 800, referente à complementação da 7ª anuidade contendo a diferença faltante conforme especificado anteriormente.Caso não haja pagamento conjunto, dentro do prazo legal, das retribuições supracitadas, será mantida a extinção da patente, através do despacho 24.10, conforme o disposto no artigo 17 da portaria 52/2023.

(11) BR 20 2021 007785-4 Y1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 17/10/2023
(73) GERVASIO COSTA (BR/SP)
Referente à 5ª anuidade.

(11) MU 9100758-5 Y1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 20/03/2018
(73) ASSOCIAÇÃO VIVA MELHOR MULHERES MASTECTOMIZADAS DE SANTO ANDRÉ (BR/SP)
Referente à 15ª anuidade.

(11) PI 0002390-6 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 29/08/2017
(73) DSM IP Assets B.V. (NL)
Referente à 26ª anuidade.

(11) PI 0309639-4 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 08/10/2019
(73) WESTLAKE LONGVIEW CORPORATION (US)
Referente à 23ª anuidade.

(11) PI 0311352-3 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 22/11/2016
(73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
Referente à 23ª anuidade.

(11) PI 0312212-3 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 05/12/2017
(73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US)
Referente à 23ª anuidade.

(11) PI 0504092-2 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 25/07/2017
(73) Cira Ferreira Costa (BR/MA)
Referente à 21ª anuidade.



(11) PI 0509667-7 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 26/11/2019

(73) AIC246 AG & CO. KG (DE)

Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0509827-0 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 03/11/2020

(73) UNIVERSIDAD DE NAVARRA (ES)

Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0509828-9 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 13/07/2021

(73) UNIVERSIDAD DE NAVARRA (ES)

Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0510170-0 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 18/12/2018

(73) GLAXO GROUP LIMITED (GB)

Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0510209-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 13/03/2018

(73) REXAM DISPENSING SMT (FR)

Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0510239-1 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 13/10/2021

(73) Basell Polyolefine GmbH (DE)

Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0510274-0 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 03/11/2020

(73) BTG INTERNATIONAL LIMITED (GB)

Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0510477-7 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 17/01/2023

(73) ANGIOTECH BIOMATERIALS CORPORATION (US)

Referente à 21ª anuidade.

(11) PI 0510500-5 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 24/04/2019

(73) VECTURA LIMITED (GB)



	Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0510584-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/03/2018 (73) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC. (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0510604-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/05/2020 (73) WARNER-LAMBERT COMPANY LLC (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0510638-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/08/2019 (73) DIVERSEY, INC. (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0510756-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/01/2019 (73) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS (FR) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0510888-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2021 (73) Changshu Tianyn Electromechanical Co., Ltd (CN) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0510982-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/06/2018 (73) N.V. Bekaert S.A. (BE) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0511170-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/03/2019 (73) Qualcomm Incorporated (US) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0601469-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/02/2016 (73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US) Referente à 20ª anuidade.



(11) PI 0601509-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/07/2018 (73) Fras-Le S/A (BR/RS) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0601567-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/08/2015 (73) Satake Corporation (JP) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0603164-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/06/2019 (73) NTT DOCOMO, INC. (JP) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0605588-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/04/2018 (73) REFLECTION MARINE NORGE AS (NO) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0610155-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/07/2015 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0610254-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/03/2017 (73) SOLVAY SOLEXIS S.P.A. (IT) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0610765-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/04/2017 (73) ATOTECH DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0610831-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/04/2018 (73) CARGILL, INCORPORATED (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0610893-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/11/2015 (73) TESSENDERLO KERLEY, INC. (US)



Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0611160-2 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 10/04/2018
(73) Torus Pak Research and Development S.À.R.L. (LU)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0611177-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 28/08/2018
(73) GLV FINANCE HUNGARY KFT. (LU)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0611380-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 17/07/2018
(73) FABIO PERINI S.P.A. (IT)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0612229-9 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 14/03/2017
(73) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0621611-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 18/08/2015
(73) Gharda Chemicals Limited (IN)
Referente à 20ª anuidade.

(11) PI 0702010-4 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 17/11/2020
(73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA (JP)
Referente à 19ª anuidade.

(11) PI 0709621-6 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 06/02/2018
(73) Solvay Solexis S.p.A. (IT)
Referente à 19ª anuidade.

(11) PI 0710360-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 28/09/2021
(73) UNIVERSITAT DE GIRONA (ES)
Referente à 19ª anuidade.



(11) PI 0710384-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/03/2018 (73) SABIC SK NEXLENE COMPANY PTE. LTD (SG) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0710870-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/04/2018 (73) UHDENORA S.P.A. (IT) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0710942-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/05/2018 (73) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD. (JP) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0711062-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/01/2020 (73) TENCENT TECHNOLOGY (SHENZHEN) COMPANY LIMITED (CN) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0711458-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/04/2018 (73) WOEHNER GMBH & CO. KG ELEKTROTECHNISCHE SYSTEME (DE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0801856-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/03/2016 (73) Promag Indústria e Comércio Ltda (BR/SP) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0809776-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/08/2018 (73) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0810394-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/04/2020 (73) Proma S.P.A. (IT) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0810715-7 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/01/2021 (73) ALLERGAN, INC. (US)



Referente à 18ª anuidade.

(11) PI 0810798-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 24/03/2020
(73) Atotech Deutschland GMBH (DE)
Referente à 18ª anuidade.

(11) PI 0810912-5 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 07/04/2020
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Referente à 18ª anuidade.

(11) PI 0811070-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 10/07/2018
(73) Gea Wiegand Gmbh (DE)
Referente à 18ª anuidade.

(11) PI 0821147-7 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/09/2020
(73) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)
Referente à 18ª anuidade.

(11) PI 0821152-3 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 15/09/2020
(73) CONTINENTAL AUTOMOTIVE TECHNOLOGIES GMBH (DE)
Referente à 18ª anuidade.

(11) PI 0907662-0 B8 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 05/11/2019
(73) DCNS (FR)
Referente à 17ª anuidade.

(11) PI 0910530-1 B8 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 11/02/2020
(73) NERRE THERAPEUTICS LIMITED (GB)
Referente à 17ª anuidade.

(11) PI 0911640-0 B1 Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 30/10/2018
(73) VMI HOLLAND B.V. (NL)
Referente à 17ª anuidade.



(11) PI 0911668-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/08/2020 (73) TOPPAN PRINTING CO., LTD (JP) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0911836-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/12/2019 (73) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0912707-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/12/2020 (73) APPLE INC. (US) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0913022-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/07/2019 (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 1001164-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/08/2021 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1001205-2 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/05/2020 (73) SOCIEDADE BENEFICENTE ISRAELITA BRASILEIRA HOSPITAL ALBERT EINSTEIN (BR/SP) ; FÁBIO MEDAGLIA SOCCOL (BR/SP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1001322-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/01/2018 (73) Semeato S/A Indústria e Comércio (BR/RS) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1001325-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/10/2020 (73) HONDA MOTOR CO., LTD (JP) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1006628-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/04/2019



	(73) INTERNATIONAL N&H DENMARK APS (DK) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1007733-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/10/2019 (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1009917-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/02/2021 (73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1011876-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/03/2020 (73) AMARIN PHARMACEUTICALS IRELAND LIMITED (APIL) (IE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1014279-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/03/2020 (73) ICEUTICA PTY LTD (AU) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1014886-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/02/2020 (73) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1015279-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/11/2019 (73) AVEMIS (FR) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1015311-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/01/2024 (73) MERZ PHARMA GMBH & CO. KGAA (DE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 1015375-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/01/2017 (73) LANZATECH NZ, INC. (US) Referente à 16ª anuidade.



(11) PI 1016219-4 B8

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 01/09/2020

(73) GLAXO GROUP LIMITED (GB)

Referente à 16ª anuidade.

(11) PI 1101578-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

(45) 13/04/2021

(73) Amaury da Graça Dos Reis Rosa (BR/RJ)

Referente à 15ª 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 2016 005562-8 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 30/03/2021 (66) BR 10 2015 005708-3 13/03/2015 (73) FUNDAÇÃO VALE DO TAQUARI DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL (BR/RS) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2871 de 13/01/2026 por ter sido indevida.
(11) BR 10 2016 005564-4 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 02/08/2022 (66) BR 10 2015 005706-7 13/03/2015 (73) FUNDAÇÃO VALE DO TAQUARI DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL (BR/RS) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2871 de 13/01/2026 por ter sido indevida.
(11) BR 10 2016 005609-8 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 16/11/2022 (66) BR 10 2015 005714-8 13/03/2015 (73) FUNDAÇÃO VALE DO TAQUARI DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL - FUVATES (BR/RS) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2871 de 13/01/2026 por ter sido indevida.
(11) BR 10 2016 005617-9 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 08/02/2022 (66) BR 10 2015 005707-5 13/03/2015 (73) FUNDAÇÃO VALE DO TAQUARI DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL (BR/RS) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2871 de 13/01/2026 por ter sido indevida.
(11) BR 10 2022 007197-7 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 05/12/2023 (73) FELISBERTO BARBOSA (BR/SP) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2875 de 10/02/2026 por ter sido indevida.



(11) BR 11 2012 022458-1 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 10/11/2020 (73) Engineering Center Steyr GMBH & Co KG. (AU) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2868 de 23/12/2025 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2013 025755-5 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 16/06/2020 (73) ARJO HOSPITAL EQUIPMENT AB (SE) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2873 de 27/01/2026 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2016 021050-6 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 30/11/2021 (73) DANDONG MINGCHENG ENVIRONMENTAL PROTECTION PRODUCTS CO., LTD (CN) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2875 de 10/02/2026 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2017 022208-6 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 17/10/2023 (73) APIFIX LTD. (IL) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2875 de 10/02/2026 por ter sido indevida.
(11) BR 11 2019 019815-6 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 05/09/2023 (73) BAKER HUGHES, A GE COMPANY, LLC (US) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2875 de 10/02/2026 por ter sido indevida.
(11) PI 0409357-7 B8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 06/02/2018 (73) INTERNATIONAL N&H USA, INC. (US) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2875 de 10/02/2026 por ter sido indevida.



Código Anuidade de Patente**Código 24.4 - Restauração**

Notificação quanto à restauração da patente.

(11) BR 10 2015 005554-4 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 04/10/2022 (73) APARECIDO DO CARMO (BR/SP)
(11) BR 10 2017 027727-5 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 06/06/2023 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(11) BR 10 2018 075320-7 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 03/10/2023 (73) NELSON CARLOS NARDY (BR/SP)
(11) BR 11 2016 012849-4 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 28/09/2021 (73) SAMMI INDUSTRIAL CO. (KR)
(11) BR 11 2018 011178-3 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 16/07/2024 (73) BIOSIGHT LTD. (IL)
(11) BR 11 2018 011785-4 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 20/09/2022 (73) AVISHTech, LLC (US)
(11) BR 20 2014 005246-7 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 03/03/2022 (73) CARLOS ALBERTO DE AGRELA RODRIGUES CAMPANARIO (BR/SP)
(11) BR 20 2019 025686-4 Y1	Código 24.4 - Restauração (45) 08/10/2024 (73) SERGIO ALEXANDRINO PESSOA 50752367153 (BR/GO)
(11) PI 0214680-0 B1	Código 24.4 - Restauração (45) 18/09/2018 (73) Biocontrol Systems, Inc. (US)



(11) PI 0720802-2 B1

Código 24.4 - Restauração

(45) 19/10/2021

(73) BRIEFCAM, LTD. (IL)



Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2013 032958-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/08/2021 (73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 033429-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/05/2022 (73) SAMSUNG ELETRONICS CO., LTD. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 032459-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/02/2022 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 030077-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/12/2022 (73) STARBREEZE PARIS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 027712-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/07/2023 (73) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 028014-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 31/01/2023
(73) GATEWAY PLASTICS, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 2020 026388-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/11/2021
(73) JOSOE FERNANDO DA SILVA (BR/PR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015033-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/11/2020
(73) PROBI AB (SE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015114-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 10/01/2023
(73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015133-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/01/2021
(73) SONY CORPORATION (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015147-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 10/05/2022 (73) ETHRIS GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015151-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2021 (73) CINOBY GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015314-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/09/2019 (73) VALMET TECHNOLOGIES OY (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015367-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/12/2020 (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015601-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/07/2020 (73) Fisher & Paykel Healthcare Limited (NZ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015638-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/04/2020 (73) Volvo Lastvagnar Ab (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015642-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/05/2019

(73) VOLVO LASTVAGNAR AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015801-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/10/2018

(73) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017123-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 20/07/2021

(73) ARRAY BIOPHARMA INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017732-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 17/12/2019

(73) BAKER HUGHES INCORPORATED (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018803-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/09/2021

(73) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013872-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/05/2021 (73) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015116-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/03/2019 (73) NV BEKAERT SA (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015168-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2020 (73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015610-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/11/2020 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016142-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/10/2019 (73) AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016177-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/04/2020



	(73) AGY HOLDING CORP. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016334-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/09/2020 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 016592-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/03/2022 (73) UNIVERSITÄT FÜR BODENKULTUR WIEN (AT) ; GUANGZHOU INSTITUTE OF BIOMEDICINE AND HEALTH (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017170-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/02/2022 (73) WELLNESS & PREVENTION, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 029262-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/09/2021 (73) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013770-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/06/2021 (73) WELLTEC A/S (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 014294-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 27/10/2020

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 014616-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/09/2020

(73) DENTSPLY IH AB (SE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 014863-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/12/2020

(73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015157-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 24/08/2021

(73) MITSUBISHI CHEMICAL UK LIMITED (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015189-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/04/2021

(73) REFINE TECHNOLOGY, LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015651-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 20/04/2021
(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015794-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 30/03/2021
(73) DAIKIN INDUSTRIES, LTD. (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017112-2 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/03/2022
(73) CORNING RESEARCH & DEVELOPMENT CORPORATION (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 007584-3 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/07/2021
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013091-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/03/2022
(73) ZUIKO CORPORATION (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013761-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 06/12/2022 (73) LANTIQ ISRAEL LTD. (IL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 014145-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/12/2020 (73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 014339-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/08/2021 (73) CARGILL, INCORPORATED (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 014343-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/03/2022 (73) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 014532-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/08/2021 (73) AQUA BIO TECHNOLOGY ASA (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 014563-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/08/2021 (73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 014872-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/02/2024

(73) UCB BIOPHARMA SRL (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 014955-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/11/2020

(73) PRECISION PLANTING LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 014995-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/05/2022

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015198-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/09/2023

(73) ALTIMMUNE UK LIMITED (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015468-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/10/2021

(73) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015752-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/07/2021 (73) GE OIL & GAS PRESSURE CONTROL LP (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 017329-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/10/2019 (73) DAIHACHI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 003662-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/01/2022 (73) UNICHARM CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 008075-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2021 (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 011256-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/07/2022 (73) INTEL CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 011399-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2021



	(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013960-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/03/2023 (73) GENENTECH, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 014923-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2022 (73) ILLUMINA, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015023-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/08/2022 (73) ETHICON ENDO-SURGERY, LLC (PR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015096-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/03/2023 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015161-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/12/2020 (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 015746-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/01/2022

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

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 024267-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/11/2022

(73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 025239-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/05/2022

(73) ECO RESEARCH INSTITUTE LTD. (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 012546-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/04/2024

(73) YISHENG BIOPHARMA (SINGAPORE) PTE LTD (SG)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 012553-6 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 04/07/2023

(73) GENENTECH, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 012595-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/08/2022 (73) ESSILOR INTERNATIONAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 012598-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/05/2022 (73) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013186-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/03/2021 (73) PURAC BIOCHEM B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013282-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/06/2021 (73) BASF BEAUTY CARE SOLUTIONS FRANCE SAS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013311-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/05/2022 (73) VERTICAL PHARMACEUTICALS, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013418-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/03/2021 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013457-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 31/05/2022

(73) GYROGEAR LIMITED (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013565-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 28/12/2021

(73) FERROSAN MEDICAL DEVICES A/S (DK)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013617-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 23/05/2023

(73) DANZIGER "DAN" FLOWER FARM (IL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013629-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/11/2022

(73) INNOVATE PHARMACEUTICALS LIMITED (GB)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013714-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/06/2021

(73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013758-5 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 23/11/2021
(73) CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013832-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/06/2021
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 014243-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 30/08/2022
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 018285-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/11/2021
(73) FRAMIS ITALIA S.P.A. (IT)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 012120-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/09/2021
(73) L'OREAL (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 012531-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



(45) 25/04/2023

(73) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 012655-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/11/2022

(73) VIKING GENETICS FMBA (DK)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 012791-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 29/03/2022

(73) GLAXOSMITHKLINE BIOLOGICALS S.A. (BE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 012872-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/07/2022

(73) BOREALIS AG (AT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 012879-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/04/2022

(73) BOREALIS AG (AT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013037-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/03/2022

(73) MOOG INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013131-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/10/2021

(73) DEGUDENT GMBH (DE) ; DENTSPLY SIRONA INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013652-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 19/07/2022

(73) CATERPILLAR INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 075417-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/03/2023

(73) ILLUMINA, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 004215-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/03/2023

(73) ILLUMINA, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 007213-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/12/2022

(73) SERGII ANATOLIYOVYCH SOLODOVNIK (UA) ; OLEG ANATOLIYOVYCH VIETROV (UA)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 011449-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/11/2022
(73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 011791-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/09/2023
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 012385-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 25/10/2022
(73) L'OREAL (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 012389-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/09/2022
(73) L'OREAL (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 012711-9 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 06/12/2022
(73) S.P.C.M. SA (FR) ; POWELTEC (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 012780-1 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 01/11/2022 (73) L'OREAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013024-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/03/2023 (73) ASK CHEMICALS GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013608-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/09/2022 (73) L'OREAL (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013635-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/02/2023 (73) STELLANTIS AUTO SAS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 013808-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2023 (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 009250-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/08/2023 (73) DEMETA (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 012081-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/04/2023

(73) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo 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 011123-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 25/06/2024

(73) L'OREAL (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2022 012373-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 07/05/2024

(73) NUTCRACKER THERAPEUTICS, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2012 033571-4 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 11/06/2019

(73) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 20 2013 023376-0 Y1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/12/2019

(73) OTTO RIBEIRO REZENDE (BR/RJ)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2861 de 04-11-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 030636-4 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020 (73) PAULO ROBERTO MACHADO (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2861 de 04-11-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 030531-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/11/2021 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 028061-1 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/11/2022 (73) SOFTMEC EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, 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 072137-8 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/12/2022 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2861 de 04-11-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 21 2012 016569-6 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/05/2020 (73) VÄLINGE INNOVATION AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 8902932-1 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/06/2024



(73) CESAR MENOTTI DA SILVA (BR/MG) ; DENILSON NELSON DE SOUZA (BR/MG)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0215412-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 09/05/2017

(73) Ormat Industries Ltd (IL)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0306765-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 13/06/2017

(73) OMRON HEALTHCARE BRASIL INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS MÉDICOS LTDA. (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0317780-7 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 21/11/2018

(73) CENTRO DE INGENIERÍA GENÉTICA Y BIOTECNOLOGÍA (CU)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0405685-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 16/10/2018

(73) Universidade Estadual de Campinas - UNICAMP (BR/SP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0417193-4 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 08/01/2019

(73) Morphochem Ag Fuer Kombinatorische Chemie (DE)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0417272-8 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 18/08/2020

(73) Janssen Sciences Ireland UC (IE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0418139-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/04/2022

(73) Samsung Electronics Co., Ltd. (KR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0418216-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 14/06/2022

(73) TRIVIDIA HEALTH, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0506014-1 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 26/06/2018

(73) Magneti Marelli Powertrain S.P.A (IT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0519197-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 22/08/2017

(73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0519350-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 10/07/2018
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0519466-0 B8 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 20/10/2020
(73) PIERRE FABRE MEDICAMENT (FR)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0519793-7 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 05/09/2017
(73) BAY MATERIALS, LLC (US)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0520224-8 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/10/2018
(73) COMBA TELECOM TECHNOLOGY (GUANGZHOU) LTD. (CN)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0520226-4 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 10/09/2019
(73) COMBA TELECOM TECHNOLOGY (GUANGZHOU) LTD. (CN)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0605375-0 B1 Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI



	(45) 28/08/2018 (73) Magneti Marelli Powertrain SpA (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0605523-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/09/2018 (73) Honda Motor CO., Ltd. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0619399-4 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/07/2019 (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0620447-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/12/2018 (73) GRUNDFOS NONOX A/S (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0620889-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/07/2017 (73) Akzo Nobel Coatings International B. V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0620935-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/01/2019 (73) DANISH MEDICAL RESEARCH APS (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando



ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0620991-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 03/07/2018

(73) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0621116-0 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 05/12/2017

(73) COVATION INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0621118-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 30/01/2018

(73) COVATION INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0621256-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/02/2018

(73) FRAMATOME GMBH (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0621272-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 06/02/2018

(73) Borealis Technology OY (FI)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0706264-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/02/2019 (73) WAHL CLIPPER CORPORATION (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0716298-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/07/2018 (73) BAYER CROPSCIENCE LTD. (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0720609-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/12/2020 (73) Robotic Technologies Limited (NZ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0722069-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/01/2019 (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0722220-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/09/2018 (73) SOREMARTEC S.A. (LU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0722325-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/07/2018



	(73) Siemens Aktiengesellschaft (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0805615-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/02/2019 (73) HONDA MOTOR CO., LTD (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0812683-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/05/2019 (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0821407-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/03/2019 (73) Philip Morris Products S.A. (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0821518-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/08/2019 (73) EMERSON ELECTRIC CO. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0821841-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/07/2019 (73) Bridgestone Corporation (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0821891-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/03/2021

(73) Lenzing Aktiengesellschaft (AT)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0821948-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/08/2019

(73) Bridgestone Corporation (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0905144-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/01/2018

(73) IFP (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0905584-3 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 13/04/2021

(73) Universidade Federal de Minas Gerais (BR/MG)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0906923-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 02/10/2018

(73) NEOVIA NUTRIÇÃO E SAÚDE ANIMAL LTDA (BR/MG)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0911278-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/06/2019 (73) VÄLINGE INNOVATION AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0918364-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/12/2019 (73) THE SURGICAL COMPANY INTERNATIONAL B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0918369-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/06/2019 (73) ARTEMIS INTELLIGENT POWER LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0918672-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/07/2020 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0919981-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0919989-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/01/2021 (73) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA (FR)



Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0923157-9 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 28/12/2021
(73) BIOGEN INTERNATIONAL NEUROSCIENCE GMBH (CH) ; UNIVERSITY OF ZÜRICH (CH)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0923161-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/01/2019
(73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0923298-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/12/2021
(73) PANASONIC CORPORATION (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0923680-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 28/01/2020
(73) BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0923735-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 04/06/2019
(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0923748-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 09/04/2019

(73) Metabolic Explorer (FR)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0923758-5 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/07/2018

(73) BAYER CROPSOURCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0924502-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 27/10/2020

(73) ZTE CORPORATION (CN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 0924555-3 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 10/11/2020

(73) ZTE CORPORATION (CN)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1105388-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 16/06/2020

(73) VETCO GRAY, INC. (US)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos 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 1106239-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(45) 01/06/2021

(73) FUNDAÇÃO HOSPITALAR DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FHEMIG (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG)

Em virtude da extinção publicada na RPI 2860 de 28-10-2025 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.



Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção**Código 25.1 - Transferência Deferida**

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2012 017472-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/07/2012 (45) 03/03/2020 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(11) BR 11 2013 028786-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/05/2012 (45) 02/07/2019 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) BR 11 2013 030068-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/05/2012 (45) 24/12/2019 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) BR 11 2014 028431-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/05/2013 (45) 11/01/2022 (71) FORMOSA PHARMACEUTICALS, INC. (TW)
(11) BR 11 2015 006952-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/10/2013 (45) 25/05/2021 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(11) BR 11 2015 023238-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/03/2014 (45) 03/03/2022 (71) CARBICRETE INC. (CA)
(11) BR 11 2016 003767-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/08/2014 (45) 28/06/2022 (71) CARBICRETE INC. (CA)



(11) BR 11 2016 008007-6 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 15/10/2013
(45) 27/07/2021
(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(11) BR 11 2016 008310-5 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 15/10/2013
(45) 27/07/2021
(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(11) BR 11 2016 010001-8 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 17/11/2014
(45) 21/09/2021
(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(11) BR 11 2016 010002-6 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 17/11/2014
(45) 21/09/2021
(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(11) BR 11 2016 010004-2 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 17/11/2014
(45) 14/12/2021
(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(11) BR 11 2016 010112-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 17/11/2014
(45) 07/12/2021
(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(11) BR 11 2016 010358-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 07/11/2014
(45) 26/07/2022
(71) FORMOSA PHARMACEUTICALS, INC. (TW)

(11) BR 11 2016 011610-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 03/12/2013
(45) 10/08/2021
(71) ARKEMA FRANCE (FR)

(11) BR 11 2016 011611-9 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 03/12/2013 (45) 28/09/2021 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(11) BR 11 2016 011766-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/11/2014 (45) 21/09/2021 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(11) BR 11 2016 024609-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/05/2015 (45) 11/01/2022 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(11) BR 11 2017 002432-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/08/2015 (45) 17/05/2022 (71) CARBICRETE INC. (CA)
(11) BR 11 2017 009229-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/11/2015 (45) 10/05/2022 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(11) BR 11 2017 012610-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/12/2015 (45) 03/03/2022 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(11) BR 11 2017 012915-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/11/2015 (45) 05/10/2021 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(11) BR 11 2017 014061-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/12/2015 (45) 20/07/2021 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) BR 11 2017 015514-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/01/2016 (45) 30/08/2022



	(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) BR 11 2017 024000-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/05/2016 (45) 11/07/2023 (71) FORMOSA PHARMACEUTICALS, INC. (TW)
(11) BR 11 2017 024888-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/05/2016 (45) 04/04/2023 (71) ASAHI KASEI CONSTRUCTION MATERIALS CORPORATION (JP) ; ASAHI KASEI HOMES CORPORATION (JP) ; CARBICRETE INC. (CA)
(11) BR 11 2017 028520-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/05/2016 (45) 28/12/2021 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(11) BR 11 2018 006395-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/10/2015 (45) 31/05/2022 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(11) BR 11 2018 011417-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/09/2016 (45) 20/09/2022 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(11) BR 11 2018 012378-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/12/2016 (45) 20/12/2022 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) BR 11 2018 012390-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 16/12/2016 (45) 14/03/2023 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) BR 11 2018 013821-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/01/2017 (45) 19/07/2022 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)



(11) BR 11 2018 069664-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/03/2016 (45) 04/10/2022 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(11) BR 11 2018 069669-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/03/2016 (45) 02/08/2022 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(11) BR 11 2019 005963-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/09/2017 (45) 21/03/2023 (71) CARBICRETE INC. (CA)
(11) BR 11 2019 019789-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/03/2018 (45) 21/05/2024 (71) ASAHI KASEI HOMES CORPORATION (JP) ; ASAHI KASEI CONSTRUCTION MATERIALS CORPORATION (JP) ; CARBICRETE INC. (CA)
(21) BR 11 2021 021565-4 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/05/2020 (71) MAGNUM IP HOLDINGS B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 006827-1 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 09/10/2020 (71) CARBICRETE INC, (CA)
(11) BR 12 2014 007966-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/08/2002 (45) 07/11/2017 (62) PI 0212170-0 27/08/2002 (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) BR 12 2021 004312-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/04/2015 (45) 08/02/2022 (62) BR 11 2016 025076-1 30/04/2015 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)



(11) BR 12 2022 003603-1 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 18/06/2015
 (45) 22/11/2022
 (62) BR 11 2016 030443-8 18/06/2015
 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(11) BR 13 2017 017677-0 F1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 17/08/2017
 (45) 18/06/2024
 (61) BR 10 2015 028372-5 11/11/2015
 (71) BIOLOGIX SISTEMAS S.A. (BR/SP)

(11) BR 20 2018 009531-0 Y1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 11/05/2018
 (45) 02/05/2023
 (71) BIOLOGIX SISTEMAS S.A. (BR/SP)

(11) PI 0308811-1 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 21/03/2003
 (45) 18/07/2017
 (73) SYNGENTA LIMITED (GB) ; SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(11) PI 0313686-8 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 18/08/2003
 (45) 02/02/2016
 (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(11) PI 0315775-0 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 23/10/2003
 (45) 28/03/2017
 (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(11) PI 0414811-8 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 24/09/2004
 (45) 01/03/2016
 (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(11) PI 0416537-3 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida
 (22) 30/11/2004
 (45) 02/05/2017
 (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(11) PI 0416669-8 B1 Código 25.1 - Transferência Deferida



	(22) 16/11/2004 (45) 21/11/2018 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) PI 0418622-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/03/2004 (45) 28/01/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) PI 0505322-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/11/2005 (45) 07/06/2016 (73) ARKEMA FRANCE (FR)
(11) PI 0606641-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/03/2006 (45) 05/11/2019 (71) THE TEXAS A & M UNIVERSITY SYSTEM (US) ; SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) PI 0606861-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/02/2006 (45) 11/08/2015 (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) PI 0606976-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/02/2006 (45) 08/12/2015 (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) PI 0610372-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/05/2006 (45) 12/11/2019 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) PI 0612583-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/06/2006 (45) 11/08/2015 (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) PI 0613157-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/06/2006 (45) 29/12/2015



	(73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) PI 0616206-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/09/2006 (45) 14/11/2017 (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) PI 0616593-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/08/2006 (45) 27/06/2017 (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) PI 0616596-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/08/2006 (45) 01/12/2015 (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) PI 0618545-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/11/2006 (45) 13/10/2015 (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) PI 0619629-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/12/2006 (45) 01/03/2016 (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) PI 0619789-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/12/2006 (45) 04/08/2015 (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) PI 0621268-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/12/2006 (45) 27/10/2015 (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) PI 0708035-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 07/02/2007 (45) 26/12/2017 (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)



(11) PI 0709195-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/03/2007 (45) 01/09/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) PI 0710305-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 04/04/2007 (45) 22/08/2017 (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) PI 0712958-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 18/06/2007 (45) 26/12/2017 (73) SYNGENTA LIMITED (GB) ; SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) PI 0718053-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/10/2007 (45) 28/04/2015 (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) PI 0805283-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/12/2008 (45) 29/05/2018 (73) ARKEMA FRANCE (FR)
(11) PI 0809352-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/03/2008 (45) 28/03/2017 (73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) PI 0811174-0 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/04/2008 (45) 26/05/2020 (71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(11) PI 1000333-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/02/2010 (45) 10/12/2019 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(11) PI 1014272-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/04/2010 (45) 04/11/2025



(71) EMS.S.A. (BR/SP)

(11) PI 9814318-2 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida

(22) 21/12/1998

(45) 18/04/2017

(73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)

(11) PI 9816263-2 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida

(22) 29/05/1998

(45) 16/08/2016

(62) PI 9809899-3 29/05/1998

(73) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)



Código 25.2 - Transferência Indeferida

Notificação do indeferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(21) BR 11 2019 019790-7 A2

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 22/03/2018

(71) SOLIDIA TECHNOLOGIES, INC. (US)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870260009065 de 30/01/2026, pois o pedido se encontra com a instância administrativa encerrada com o despacho de arquivamento definitivo publicado na RPI nº 2779, de 09/04/2024.



Código 25.3 - Transferência em Exigência

Exigência referente ao pedido de transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da transferência.

(21) BR 10 2022 010703-3 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 01/06/2022

(71) HELOISA ELENA TYRONI (BR/SP)

A fim de atender a transferência, requerida através das petições nº 870230004683 de 17/01/2023 e 870230050785 de 14/06/2023, é necessário apresentar uma petição, com GRU código 248, referente a alteração de nome ocorrida pela empresa cessionária, visto que o documento de cessão apresentado cede os direitos da titular do pedido para o nome antigo da empresa. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

(11) BR 11 2019 023631-7 B1

Código 25.3 - Transferência em Exigência

(22) 11/05/2017

(45) 13/09/2022

(71) ROHM AND HAAS COMPANY (US) ; DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)

A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870250119771 de 26/12/2025, é necessário apresentar uma petição de alteração de sede, visto que o endereço de uma das titulares do processo está diferente no documento de cessão que consta na petição de transferência. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.



Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

Notificação do deferimento da alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

(11) BR 10 2015 028792-5 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 17/11/2015
(45) 14/11/2023
(71) TRIMBLE BRASIL LTDA (BR/SP)

(21) BR 10 2023 021090-2 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 10/10/2023
(61) BR 10 2021 010904-1 04/06/2021
(71) MICROBIOL INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/SP)

(11) BR 11 2017 018727-2 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 03/03/2016
(45) 13/12/2022
(71) TECHNIPFMC NORGE AS (NO)

(11) BR 11 2018 011699-8 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 15/12/2016
(45) 04/10/2022
(71) TECHNIPFMC NORGE AS (NO)

(21) BR 11 2018 013334-5 A2 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 20/06/2017
(71) ADEIA GUIDES INC. (US)

(11) BR 11 2019 025972-4 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 06/06/2018
(45) 27/06/2023
(71) TECHNIPFMC NORGE AS (NO)

(11) BR 11 2020 000614-9 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 20/06/2018
(45) 27/06/2023
(71) TECHNIPFMC NORGE AS (NO)

(11) BR 11 2020 004237-4 B1 Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 31/08/2018
(45) 02/04/2024



	(71) TECHNIPFMC NORGE AS (NO)
(11) BR 11 2020 007111-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/09/2018 (45) 28/11/2023 (71) TECHNIPFMC NORGE AS (NO)
(11) BR 11 2020 011857-5 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/12/2018 (45) 06/06/2023 (71) TECHNIPFMC NORGE AS (NO)
(11) BR 11 2020 013338-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 11/01/2019 (45) 18/06/2024 (71) TECHNIPFMC NORGE AS (NO)
(11) BR 11 2020 013732-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 02/01/2019 (45) 03/09/2024 (71) TECHNIPFMC NORGE AS (NO)
(11) BR 11 2020 025988-8 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/06/2019 (45) 22/10/2024 (71) TECHNIPFMC NORGE AS (NO)
(11) BR 11 2021 002767-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/08/2019 (45) 21/05/2024 (71) TECHNIPFMC NORGE AS (NO)
(11) BR 11 2022 003172-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/08/2020 (45) 09/12/2025 (71) TECHNIPFMC NORGE AS (NO)
(11) BR 11 2022 004295-7 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 09/09/2020 (45) 09/12/2025 (71) TECHNIPFMC NORGE AS (NO)



(11) BR 11 2022 009314-4 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/11/2020 (45) 23/12/2025 (71) TECHNIPFMC NORGE AS (NO)
(21) BR 11 2022 015880-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/02/2021 (71) TECHNIPFMC NORGE AS (NO)
(21) BR 11 2022 016320-7 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 17/02/2021 (71) TECHNIPFMC NORGE AS (NO)
(21) BR 11 2022 019186-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 25/03/2021 (71) TECHNIPFMC NORGE AS (NO)
(21) BR 11 2022 019634-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/03/2021 (71) TECHNIPFMC NORGE AS (NO)
(21) BR 11 2023 023145-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 24/06/2022 (71) TECHNIPFMC NORGE AS (NO)
(11) BR 12 2015 028547-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/08/1999 (45) 21/11/2017 (62) PI 9913180-3 20/08/1999 (73) ADEIA GUIDES INC. (US)
(21) BR 12 2025 013826-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 13/11/2020 (62) BR 11 2022 009314-4 13/11/2020 (71) TECHNIPFMC NORGE AS (NO)
(21) BR 20 2021 010870-9 U8	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/06/2021 (71) BIOSOLUTION AGROSCIENCE LTDA (BR/SP)
(11) PI 0812364-0 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/05/2008



	(45) 06/02/2018 (73) TECHNIPFMC NORGE AS (NO)
(11) PI 1008250-6 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 19/04/2010 (45) 22/10/2019 (71) GE INFRASTRUCTURE SENSING, LLC. (US)
(11) PI 9913180-3 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 20/08/1999 (45) 21/03/2017 (73) ADEIA GUIDES INC. (US)
(11) PI 9917898-2 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/07/1999 (45) 04/07/2017 (62) PI 9917877-0 16/07/1999 (73) ADEIA GUIDES INC. (US)



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 10 2024 026197-6

Código 25.5 - Alteração de Nome Indeferida

(22) 13/12/2024

(71) KUCMAQ AUTOMAÇÃO AGROINDUSTRIAL LTDA (BR/PR)

Indeferido o pedido de alteração de nome contido na petição 870250001646 de 08/01/2025, em virtude do esclarecimento feito na petição 870250002047 de 09/01/2025 que já foi publicado em RPI.



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 2019 013324-4 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 26/06/2019
(45) 08/10/2024
(71) LC ELETRO ELETRONICA LTDA (BR/PR)

(11) BR 11 2012 000365-8 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 08/07/2010
(45) 09/07/2019
(71) CADBURY UK LIMITED (GB)

(11) BR 11 2012 021439-0 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 25/02/2011
(45) 10/05/2022
(71) CADBURY UK LIMITED (GB)

(11) BR 11 2012 021443-8 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 25/02/2011
(45) 24/07/2018
(73) CADBURY UK LIMITED (GB)

(11) BR 11 2013 003766-0 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 16/08/2011
(45) 24/08/2021
(71) CEVEC PHARMACEUTICALS GMBH (DE)

(11) BR 11 2013 024407-0 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 22/03/2012
(45) 07/05/2019
(71) CADBURY UK LIMITED (GB) ; KRAFT FOODS SCHWEIZ HOLDING GMBH (CH)

(11) BR 11 2013 027172-8 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 25/04/2012
(45) 11/05/2021
(71) CADBURY UK LIMITED (GB)

(11) BR 11 2015 016332-7 B1 Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida



	(22) 07/01/2014 (45) 17/08/2021 (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(11) BR 11 2015 016334-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/01/2014 (45) 24/08/2021 (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(11) BR 11 2015 027424-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/05/2014 (45) 30/11/2021 (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(11) BR 11 2015 029317-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/05/2014 (45) 30/11/2021 (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(11) BR 11 2015 032165-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/06/2014 (45) 21/12/2021 (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(11) BR 11 2016 007003-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/08/2014 (45) 27/12/2022 (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(11) BR 11 2016 029109-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/06/2015 (45) 16/08/2022 (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(11) BR 11 2017 005302-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/09/2015 (45) 30/08/2022 (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(11) BR 11 2017 005304-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/09/2015 (45) 11/10/2022



	(71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(11) BR 11 2017 010036-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/11/2015 (45) 03/05/2022 (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(11) BR 11 2017 026592-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/06/2016 (45) 06/12/2022 (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(11) BR 11 2018 000143-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/06/2016 (45) 06/12/2022 (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(11) BR 11 2018 009151-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 03/11/2016 (45) 06/09/2022 (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(11) BR 11 2018 009429-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/11/2016 (45) 19/10/2021 (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(11) BR 11 2018 067514-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/02/2017 (45) 13/06/2023 (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(11) BR 11 2018 072572-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 02/05/2017 (45) 17/01/2023 (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(21) BR 11 2018 075800-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/06/2017 (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(21) BR 11 2019 004873-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida



	(22) 20/06/2017 (71) TENEOBIO, INC. (US)
(11) BR 11 2019 005272-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/09/2017 (45) 11/07/2023 (71) FMC KONGSBERG SUBSEA AS (NO)
(21) BR 11 2020 005404-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 18/09/2018 (71) CEVEC PHARMACEUTICALS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 004336-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/11/2019 (71) NOVOCURE GMBH (CH)
(11) BR 11 2022 022055-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/11/2021 (45) 06/08/2024 (71) CEVEC PHARMACEUTICALS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 010682-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 20/12/2021 (71) CEVEC PHARMACEUTICALS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 013841-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/02/2022 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(11) BR 11 2024 000090-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/07/2021 (45) 04/02/2025 (71) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A. (IT) ; SHINAGAWA REFRA CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2024 017518-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 01/03/2023 (71) CEVEC PHARMACEUTICALS GMBH (DE)
(21) BR 11 2025 008214-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 05/07/2023 (71) XPANCEO RESEARCH ON NATURAL SCIENCE L.L.C S.O.C (AE)



(21) BR 20 2021 013308-8 U2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

(22) 06/07/2021

(71) SOMMA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)



Código Códigos para Trâmite Prioritário**Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado**

Notifica o requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 11 2022 020493-0 A2	Código 28.10.26 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de tecnologia disponibilizada no mercado (22) 09/04/2021

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2023 005528-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/03/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870260010973, de 04/02/2026.

(21) BR 10 2025 004727-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 12/03/2025 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870260012255, de 09/02/2026.

(21) BR 11 2024 003149-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/07/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870260013284, de 11/02/2026.

(21) BR 11 2024 015112-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 07/02/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870260012031, de 06/02/2026.

(21) BR 11 2024 015330-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 25/01/2023



	Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870260012581, de 09/02/2026.
(21) BR 11 2024 015354-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/02/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870260010936, de 04/02/2026..
(21) BR 11 2024 016441-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 09/02/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870260012402, de 09/02/2026.
(21) BR 11 2024 017514-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/02/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870260012994, de 10/02/2026.
(21) BR 11 2024 018572-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 29/03/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870260013939, de 12/02/2026.
(21) BR 11 2024 023363-4 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/05/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870260012090, de 08/02/2026.
(21) BR 11 2024 027243-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/06/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870260011815, de 06/02/2026.
(21) BR 11 2025 009154-9 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/10/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870260013471, de 11/02/2026.
(21) BR 11 2025 009186-7 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 11/10/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870260013474, de 11/02/2026.



(21) BR 11 2025 020241-3	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 23/03/2023 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870260010942, de 04/02/2026..
(21) BR 11 2025 025338-7	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 21/05/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870260013723, de 12/02/2026.
(21) BR 11 2025 029401-6	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 30/07/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870260013174, de 11/02/2026.
(21) BR 11 2026 001823-2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 29/07/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870260011206, de 05/02/2026
(21) BR 11 2026 002336-8	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 17/09/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870260013741, de 12/02/2026.
(21) BR 11 2026 002769-0	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 03/09/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870260013822, de 12/02/2026.
(21) BR 11 2026 003062-3	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 06/08/2024 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870260013163, de 11/02/2026.

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 2020 015508-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/07/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260006231, de 22/01/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 021317-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/10/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260007085, de 26/01/2026, 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 2021 022319-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/11/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260012174, de 09/02/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 022535-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/11/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260006531, de 23/01/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 025314-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/12/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260006153, de 22/01/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 001024-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/01/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260009430, de 30/01/2026, 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 007464-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/04/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260006157, de 22/01/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 008121-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido



	(22) 28/04/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260007624, de 27/01/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 010421-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/05/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260002253, de 09/01/2026, 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 2022 013310-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/07/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260006355, de 22/01/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2022 022419-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/11/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260012177, de 09/02/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 001413-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/01/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260006606, de 23/01/2026, 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 004233-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/03/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260007431, de 26/01/2026, 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 016848-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/08/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260002947, de 13/01/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 000598-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/01/2024



	Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250103028, de 11/11/2025, 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 008267-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/04/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260010878, de 04/02/2026, 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 010453-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/05/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260006329, de 22/01/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 014063-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/07/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260001727, de 08/01/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 21, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2025 006914-8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/04/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260003097, de 13/01/2026, 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 008401-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/04/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260008013, de 28/01/2026, 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 018409-5	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/08/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260002994, de 13/01/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2026 000283-6	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 06/01/2026 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260002356, de



	09/01/2026, 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 11 2019 027271-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/01/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250121504, de 30/12/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2020 017163-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/02/2019 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250121514, de 30/12/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2021 018838-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/03/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250121491, de 30/12/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2022 002099-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/06/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250121519, de 30/12/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2022 002364-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/08/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250121484, de 30/12/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2022 021332-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/04/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260006311, de 22/01/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2022 021386-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/06/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260010132, de 03/02/2026, 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 021865-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/06/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260010127, de 03/02/2026, 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 004970-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/11/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260006572, de 23/01/2026, 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 011188-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/11/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260006541, de 23/01/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 011251-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/11/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260006145, de 22/01/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 011491-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/09/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260006374, de 22/01/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 019198-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/03/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260009942, de 02/02/2026, 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 021492-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/04/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260007485, de 26/01/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.



(21) BR 11 2024 002279-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/08/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260005271, de 19/01/2026, 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 003745-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/08/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260008850, de 29/01/2026, 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 007264-9 A8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/06/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250052887, de 24/06/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2024 007633-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 16/11/2022 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870260009983, de 02/02/2026.
(21) BR 11 2024 008604-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/01/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250104569, de 14/11/2025, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2024 010417-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/10/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260005709, de 21/01/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2024 011387-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/10/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260005715, de 21/01/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2024 012907-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido



	(22) 28/03/2024 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260006728, de 23/01/2026, 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 014821-1 A8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/01/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260005630, de 21/01/2026, 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 015222-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 06/02/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260005566, de 21/01/2026, 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 015364-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/02/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260009321, de 30/01/2026, 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 018888-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 13/03/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260007576, de 27/01/2026, 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 020328-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/01/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260005773, de 21/01/2026, 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 022607-7 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/05/2023 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260009088, de 30/01/2026, 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 010207-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/11/2023



	Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260007956, de 27/01/2026, 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 020168-9	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/03/2024 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260008897, de 30/01/2026, 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 022089-6	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 09/04/2024 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260009983, de 02/02/2026, 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 024918-5	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/05/2024 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260006388, de 22/01/2026, 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 025305-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/05/2024 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260005935, de 22/01/2026, 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 2026 001087-8	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/08/2024 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260007326, de 26/01/2026, 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 2022 022233-4 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/11/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260001318, de 07/01/2026, 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 2023 009904-7 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/05/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260011147, de



05/02/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 20 2024 001984-4 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/01/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260001824, de 08/01/2026, haja vista que atende ao disposto no art. X, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 006036-4 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 26/03/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260003120, de 13/01/2026, haja vista que atende ao disposto no art. 16, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 024254-3 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/11/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260000272, de 03/01/2026, 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 008391-0 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 29/04/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260003091, de 13/01/2026, 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 20 2025 028173-8 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/12/2025 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870260000796, de 06/01/2026, 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 10 2024 020782-3 A2	Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido (22) 07/10/2024 Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº



870250104826, de 17/11/2025, haja vista que não atendeu à exigência formulada na RPI nº 2866, de 09/12/2025, no prazo estipulado no art. 22, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2025 024172-2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 05/11/2025

Não foi admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870250106440, de 19/11/2025, haja vista que não atendeu à exigência formulada na RPI nº 2865, de 02/12/2025, no prazo estipulado no art. 22, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 11 2022 020493-0 A2

Código 28.40 - Trâmite prioritário não admitido

(22) 09/04/2021

A petição nº 870250089145, 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 11 2022 020493-0 A2

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

(22) 09/04/2021

Anulada a publicação 28.40 publicada na RPI 2860 de 28/10/2025.

