INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Revista da Propriedade Industrial

Nº 2799
27 de Agosto de 2024

Patentes

Seção VI

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente

Luiz Inácio Lula da Silva

MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA, COMÉRCIO E SERVIÇOS

Ministro do Desenvolvimento, Indústria, Comércio e Serviços

Geraldo José Rodrigues Alckmin Filho

INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Presidente

Julio Cesar Castelo Branco Reis Moreira

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

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

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

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

PATENTES

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

Índice Geral:

Código Presidência - Recurso....7
Código 121 - Exigência....7
Código 130 - Recurso Prejudicado....8
Código Presidência - Nulidade....9
Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente....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....56
Código 1.3.1 - Retificação....209
Código 1.3.2 - Publicação Anulada....210
Código 1.4 - Restabelecimento de Direito à Entrada na Fase Nacional do PCT Concedido....211
Código 1.5 - Exigências Diversas....212
Código 1.5.1 - Publicação Anulada....219
Código 1.5.3 - Exigência Anulada....220
Código Depósito....221
Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado....221
Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado....241
Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar....247
Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido....278
Código Publicação do Pedido....309
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado....309
Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada....359
Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente....361
Código 3.8 - Retificação....363
Código Pedido de Exame....364
Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI....364
Código Exigências Técnicas e Formais....365
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI....365
Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI....372
Código 6.9 - Publicação Anulada....373
Código 6.10 - Republicação - Arts. 34 e 36 da LPI....374
Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI 375
Código Ciência de Parecer....416
Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI....416
Código 7.2 - Publicação Anulada....426
Código Anuidade do Pedido....427
Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI....427
Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI....437
Código 8.8 - Despacho Anulado....439
Código 8.10 - Republicação....440
Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento....441
Código Decisão....457
Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013....457
Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013....477
Código 9.1.4 - Retificação....478
Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI....480
Código 9.2.2 - Publicação Anulada....488
Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI....489
Código Desistência....497
Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI....497
Código Arquivamento....498

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI....498
Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI....503
Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI....504
Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI....507
Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI....508
Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI....509
Código 11.14 - Publicação Anulada....510
Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI....511
Código 11.20 - Manutenção do arquivamento....512
Código Recurso....513
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento....513
Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento....517
Código 12.6 - Outros Recursos....518
Código Outros Referentes a Despachos....519
Código 15.7 - Petição não Conhecida....519
Código 15.9 - Perda de Prioridade....520
Código 15.10 - Mudança de Natureza....521
Código 15.11 - Alteração de Classificação....522
Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial....525
Código 15.21 - Numeração Anulada....528
Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida....535
Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada....536
Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”....537
Código 15.35 - Atualização de informações no portal....538
Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido....539
Código Concessão de Patente e Certificado de Adição de Invenção....544
Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção....544
Código 16.3 - Retificação....620
Código Nulidade Administrativa....622
Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa....622
Código Caducidade....623
Código 18.4 - Caducidade Indeferida....623
Código Notificação de Decisão Judicial....624
Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial....624
Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção....625
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI....625
Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI....635
Código 21.8 - Despacho Anulado....654
Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção....655
Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”....655
Código Anuidade de Patente....656
Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual....656
Código 24.4 - Restauração....657
Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI....658
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....684
Código 25.1 - Transferência Deferida....684
Código 25.2 - Transferência Indeferida....692
Código 25.3 - Transferência em Exigência....693
Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida....694
Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência....698
Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida....700
Código 25.12 - Publicação Anulada....706
Código Códigos para Trâmite Prioritário....707
Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH....707
Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido....708
Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada....713

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) PI 0921652-9 A2

Código 121 - Exigência
(22) 26/11/2009
(71) Snecma (FR)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) PI 1002061-6 A2

Código 121 - Exigência
(22) 15/06/2010
(71) Hsiao Chieh Yang (BR/AM)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

---

(21) PI 1106965-1 A2

Código 121 - Exigência
(22) 20/12/2011
(71) Net-Fit Tecnologia da Informação Ltda (BR/SP)
Recorrente: O depositante.
Despacho: Cumpra as exigências do parecer no prazo de 60 (sessenta) dias.
[121]

Código 130 - Recurso Prejudicado

(21) BR 11 2013 002125-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 30/06/2011 (71) Shanghai Hengrui Pharmaceutical CO. LTD. (CN) ; Jiangsu Hengrui Medicine Co., Ltd. (CN) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2581 de 23/6/2020, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2797, de 13/8/2024. [130]
(21) BR 11 2013 033475-4 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 28/06/2012 (71) CTC BIO, INC. (KR) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2666 de 8/2/2022, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2797, de 13/8/2024. [130]
(21) BR 11 2015 032939-0 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 02/07/2014 (71) KLOX TECHNOLOGIES INC. (CA) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2592 de 8/9/2020, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2797, de 13/8/2024. [130]
(21) BR 11 2017 000112-8 A2	Código 130 - Recurso Prejudicado (22) 29/06/2015 (71) BASF SE (DE) Prejudicado o recurso publicado na RPI 2666 de 8/2/2022, por perda de objeto, já que o pedido foi definitivamente arquivado por falta de pagamento de retribuição anual, sendo a notificação de tal ato efetuada na RPI 2797, de 13/8/2024. [130]

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 11 2019 019992-6 B1

Código 205 - Intimação para manifestação por parte do titular e do requerente
(45) 11/07/2023
(73) COMPAGNIE LAITIERE EUROPEENNE (FR)
Requerente da Nulidade: ANANDA PALAZZIN DE ALMEIDA Despacho: Intimação para manifestação por parte do Titular e do Requerente no prazo comum de 60 (sessenta) dias. [205]

Código Pedido Internacional PCT/BR Designado ou Eleito

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

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

---

(21) BR 11 2023 016202-5

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 05/01/2023 IN 202321000822
(51) B65B 7/04 (2006.01)
(86) PCT IB2023/055482 de 29/05/2023
(87) WO 2024/147034 de 11/07/2024

---

(21) BR 11 2023 020310-4

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) B65H 18/02 (2006.01)
(86) PCT US2021/024924 de 30/03/2021
(87) WO WO/2022/211792 de 06/10/2022

---

(21) BR 11 2024 007400-5

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 27/12/2022 KR 10-2022-0185269
(51) G09B 21/00 (2006.01), G09B 19/06 (2006.01), G09B 1/04 (2006.01)
(86) PCT KR2023/002644 de 24/02/2023
(87) WO 2024/143698 de 04/07/2024

---

(21) BR 11 2024 016622-8

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/04/2022 DE 10 2022 204 080.5 (51) B65G 47/08 (2006.01), B65G 54/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/052517 de 02/02/2023 (87) WO 2023/208428 de 02/11/2023
(21) BR 11 2024 016623-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/02/2022 EP 22156843.9; 05/07/2022 EP 22183172.0 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 8/00 (2006.01), A61K 47/42 (2017.01), A61Q 19/10 (2006.01), A61P 13/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/053647 de 14/02/2023 (87) WO 2023/156389 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016625-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 EP 22157245.6 (51) C12N 1/20 (2006.01), A61K 35/741 (2015.01), C12N 1/36 (2006.01), C12N 15/01 (2006.01) (86) PCT EP2023/052625 de 03/02/2023 (87) WO 2023/156217 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016626-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/02/2022 US 63/309,810 (51) A61K 47/60 (2017.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/61 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/062457 de 13/02/2023 (87) WO 2023/154907 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 016627-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 EP 22157248.0 (51) C12N 1/20 (2006.01), A61K 35/742 (2015.01) (86) PCT EP2023/052626 de 03/02/2023 (87) WO 2023/156218 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016629-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 EP 22382129.9 (51) A01N 25/12 (2006.01), A01N 35/02 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01N 65/28 (2009.01), A01P 3/00 (2006.01), A01G 13/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/053722 de 15/02/2023

	(87) WO 2023/156435 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016631-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/02/2022 DE 10 2022 103 658.8 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 31/165 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01) (86) PCT EP2023/053129 de 08/02/2023 (87) WO 2023/156275 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016632-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/02/2022 US 63/310,454; 22/06/2022 US 17/846,217 (51) C10G 57/02 (2006.01) (86) PCT US2023/013093 de 15/02/2023 (87) WO 2023/158665 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016634-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/03/2022 US 63/318,595 (51) C25C 3/24 (2006.01), C25C 1/00 (2006.01), C25C 3/12 (2006.01), C25C 3/18 (2006.01) (86) PCT US2023/014946 de 10/03/2023 (87) WO 2023/172717 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 016635-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/02/2022 EP 22305210.1; 27/04/2022 EP 22305628.4 (51) C07D 401/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), C07D 495/10 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/472 (2006.01) (86) PCT EP2023/054501 de 23/02/2023 (87) WO 2023/161317 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016636-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G06F 7/00 (2006.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01), H04N 19/517 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01) (86) PCT RU2022/000076 de 14/03/2022 (87) WO 2023/177317 de 21/09/2023

(21) BR 11 2024 016640-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/04/2022 DE 10 2022 110 384.6 (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) (86) PCT DE2023/100283 de 20/04/2023 (87) WO 2023/208278 de 02/11/2023
(21) BR 11 2024 016643-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/03/2022 US 63/362,229 (51) A61M 25/02 (2006.01), A61F 9/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/053016 de 27/03/2023 (87) WO 2023/187609 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 016645-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/02/2022 US 63/310,379 (51) B02C 19/18 (2006.01), B02C 23/12 (2006.01), B02C 23/06 (2006.01), B02C 25/00 (2006.01) (86) PCT US2023/012893 de 13/02/2023 (87) WO 2023/158604 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016649-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/02/2022 US 63/310,349; 13/02/2023 US 18/109,227 (51) H04W 4/50 (2018.01), H04W 84/12 (2009.01) (86) PCT CN2023/076196 de 15/02/2023 (87) WO 2023/155804 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016650-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 US 63/314,257 (51) C07D 231/14 (2006.01), C07D 241/04 (2006.01), C07D 271/08 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/08 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01), A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

	(86) PCT US2023/013710 de 23/02/2023 (87) WO 2023/164057 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016653-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G08G 5/00 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01), G06Q 50/30 (2012.01), H04W 4/02 (2018.01), H04W 24/08 (2009.01), H04W 24/10 (2009.01) (86) PCT US2022/016496 de 15/02/2022 (87) WO 2023/158422 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016654-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) G08G 5/00 (2006.01), G06F 3/048 (2013.01), G06Q 50/30 (2012.01), H04W 4/02 (2018.01), H04W 24/08 (2009.01), H04W 24/10 (2009.01) (86) PCT US2022/016497 de 15/02/2022 (87) WO 2023/158423 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016656-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/02/2022 GB 2202072.1 (51) B01J 20/08 (2006.01), B01J 20/26 (2006.01), B01J 20/28 (2006.01), B01J 20/30 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01), C02F 1/28 (2023.01) (86) PCT EP2023/053985 de 16/02/2023 (87) WO 2023/156572 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016658-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/02/2022 US 63/309,869 (51) A01N 43/60 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/000148 de 09/02/2023 (87) WO 2023/152569 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 016659-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 EP 22157498.1 (51) C07C 303/16 (2006.01), C07C 309/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/053713 de 15/02/2023 (87) WO 2023/156430 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016661-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 EP 22157545.9 (51) C12N 15/82 (2006.01)

	(86) PCT EP2023/053094 de 08/02/2023 (87) WO 2023/156270 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016663-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/02/2022 US 63/309,907 (51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01), A01N 47/24 (2006.01) (86) PCT IB2023/000074 de 09/02/2023 (87) WO 2023/152566 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 016666-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 08/03/2022 EP 22382214.9 (51) C08L 5/10 (2006.01), C08L 89/00 (2006.01), C08L 99/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/055750 de 07/03/2023 (87) WO 2023/170064 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 016669-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 56/00 (2009.01) (86) PCT CN2022/076257 de 14/02/2022 (87) WO 2023/151100 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 016670-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/02/2022 US 63/310,534; 15/02/2022 US 63/310,542 (51) H04N 19/577 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01) (86) PCT KR2023/002204 de 15/02/2023 (87) WO 2023/158212 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016671-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/02/2022 US 63/309,732; 17/03/2022 EM 22162780.5; 15/08/2022 EM 22190437.8; 15/08/2022 US 63/398,015; 15/08/2022 US 63/398,042; 15/08/2022 US 63/398,037 (51) C09D 5/00 (2006.01), C09D 5/02 (2006.01) (86) PCT US2023/012991 de 14/02/2023 (87) WO 2023/077174 de 04/05/2023
(21) BR 11 2024 016672-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 15/02/2022 GB 2202018.4 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/16 (2013.01) (86) PCT EP2023/052139 de 30/01/2023 (87) WO 2023/156176 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016673-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 07/03/2022 US 17/688,607 (51) G06F 13/42 (2006.01) (86) PCT US2023/062719 de 16/02/2023 (87) WO 2023/172809 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 016674-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 48/20 (2009.01), H04W 64/00 (2009.01) (86) PCT EP2022/054692 de 24/02/2022 (87) WO 2023/160798 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016675-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 JP 2022-024939 (51) C23C 2/06 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01) (86) PCT JP2023/006105 de 21/02/2023 (87) WO 2023/157973 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016677-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/02/2022 US 63/268,051; 18/11/2022 US 63/426,589 (51) A61K 31/454 (2006.01), A61K 45/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/062661 de 15/02/2023 (87) WO 2023/159066 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016678-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/11/2022 KR 10-2022-0144633; 08/12/2022 KR 10-2022-0170467; 01/11/2023 KR 10-2023-0148961 (51) C08L 23/08 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01), C08F 210/14 (2006.01), B29C 55/12 (2006.01) (86) PCT KR2023/017372 de 02/11/2023 (87) WO 2024/096612 de 10/05/2024
(21) BR 11 2024 016679-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 14/02/2022 US 63/267,993 (51) H04L 9/32 (2006.01), G06F 21/31 (2013.01), G06Q 20/36 (2012.01), G06F 21/34 (2013.01), G06N 20/00 (2019.01), G06V 40/50 (2022.01) (86) PCT US2023/062532 de 14/02/2023 (87) WO 2023/154940 de 17/08/2023
(21) BR 11 2024 016683-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/03/2022 FR FR2202215 (51) C23C 8/50 (2006.01), C23C 8/56 (2006.01), C23C 8/80 (2006.01), C23C 22/05 (2006.01), C23C 22/08 (2006.01), C23C 22/18 (2006.01), C23C 8/58 (2006.01) (86) PCT FR2023/050087 de 20/01/2023 (87) WO 2023/175249 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 016687-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 SE 2250295-9 (51) H02H 3/05 (2006.01), H02H 3/087 (2006.01), H02H 7/18 (2006.01), H02G 5/00 (2006.01) (86) PCT SE2023/050178 de 28/02/2023 (87) WO 2023/167620 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 016689-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 EP 22157203.5 (51) F26B 17/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/053334 de 10/02/2023 (87) WO 2023/156300 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016690-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 US 63/311,582 (51) C07D 519/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01) (86) PCT US2023/062779 de 17/02/2023 (87) WO 2023/159153 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016691-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 63/268,624 (51) A61F 9/007 (2006.01) (86) PCT IB2023/051728 de 24/02/2023

	(87) WO 2023/161869 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016692-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 JP 2022-032222 (51) G02C 7/06 (2006.01) (86) PCT JP2022/047024 de 21/12/2022 (87) WO 2023/166822 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 016693-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/04/2022 US 63/327,069 (51) H04W 74/08 (2024.01) (86) PCT IB2023/053434 de 04/04/2023 (87) WO 2023/194914 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 016694-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/02/2022 US 63/310,865; 04/03/2022 US 63/316,705 (51) A61K 48/00 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C07K 14/475 (2006.01) (86) PCT US2023/062531 de 14/02/2023 (87) WO 2023/158990 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016695-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 06/04/2022 CN 202210373675.5 (51) G06F 16/954 (2019.01) (86) PCT CN2023/082331 de 17/03/2023 (87) WO 2023/193590 de 12/10/2023
(21) BR 11 2024 016697-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 JP 2022-040350 (51) A61C 5/70 (2017.01), A61C 13/00 (2006.01), A61C 13/083 (2006.01) (86) PCT JP2023/009694 de 13/03/2023 (87) WO 2023/176792 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 016698-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2022/088933 de 25/04/2022 (87) WO 2023/205995 de 02/11/2023

(21) BR 11 2024 016699-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2022 CN 202210331892.8; 04/07/2022 CN 202210777625.3 (51) H04B 10/27 (2013.01) (86) PCT CN2023/078199 de 24/02/2023 (87) WO 2023/185339 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 016702-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 US 63/315,417; 30/01/2023 US 18/161,706 (51) H04W 12/03 (2021.01), H04W 4/46 (2018.01), H04W 4/90 (2018.01) (86) PCT US2023/061672 de 31/01/2023 (87) WO 2023/168148 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 016704-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 CN PCT/CN2022/078568 (51) G06T 15/40 (2011.01), A63F 7/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/077572 de 22/02/2023 (87) WO 2023/165385 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 016707-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 GR 20220100189 (51) H04W 76/28 (2018.01), H04W 64/00 (2009.01), H04W 76/23 (2018.01) (86) PCT US2023/060017 de 03/01/2023 (87) WO 2023/168135 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 016710-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 CN 202210151609.3 (51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61K 31/7088 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) (86) PCT CN2023/076665 de 17/02/2023 (87) WO 2023/155862 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016711-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 US 63/311,567 (51) A23C 20/00 (2006.01), A23L 19/12 (2016.01), A23L 27/12 (2016.01), A23P 30/10 (2016.01) (86) PCT US2023/062643 de 15/02/2023

(87) WO 2023/159053 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016712-7

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 16/02/2022 US 63/311,006
(51) C12N 5/074 (2010.01), C12N 9/22 (2006.01)
(86) PCT US2023/013245 de 16/02/2023
(87) WO 2023/158755 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016713-5

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 15/02/2022 IT 102022000002756
(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)
(86) PCT IT2023/050043 de 13/02/2023
(87) WO 2023/157034 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016714-3

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(51) B61B 13/08 (2006.01), B61B 13/10 (2006.01), E01B 25/30 (2006.01), E01D 18/00 (2006.01), E01D 19/00 (2006.01), E01D 21/00 (2006.01), E01D 21/06 (2006.01), F16L 1/024 (2006.01), F16L 1/036 (2006.01), F16L 1/10 (2006.01), F16L 3/26 (2006.01)
(86) PCT IB2022/051728 de 28/02/2022
(87) WO 2023/161682 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 016715-1

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 18/02/2022 EP PCT/EP2022/054125
(51) H04S 7/00 (2006.01), H03G 5/16 (2006.01)
(86) PCT EP2023/053119 de 08/02/2023
(87) WO 2023/156274 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016716-0

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 09/03/2022 GB 2203264.3
(51) C07C 29/149 (2006.01), C07C 29/88 (2006.01), C07C 31/20 (2006.01)
(86) PCT GB2023/050543 de 08/03/2023
(87) WO 2023/170409 de 14/09/2023

(21) BR 11 2024 016720-8

Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida
(30) 18/02/2022 CN 202210152866.9

	(51) A61K 47/52 (2017.01), A61K 47/60 (2017.01), A61K 47/69 (2017.01), A61K 38/12 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), A61K 38/06 (2006.01), A61K 38/19 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/076660 de 17/02/2023 (87) WO 2023/155861 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016721-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 IT 102022000003005 (51) H04R 5/04 (2006.01), H04S 7/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/051399 de 16/02/2023 (87) WO 2023/156928 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016723-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/02/2022 US 63/310,527; 30/08/2022 US 17/823,231 (51) H04L 45/02 (2022.01), H04W 40/02 (2009.01) (86) PCT US2023/062172 de 08/02/2023 (87) WO 2023/158947 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016724-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 US 63/320,724 (51) C11D 1/825 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/33 (2006.01) (86) PCT US2023/015239 de 15/03/2023 (87) WO 2023/177701 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 016726-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/02/2022 US 63/310,840 (51) C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 11/06 (2006.01) (86) PCT IB2023/050810 de 31/01/2023 (87) WO 2023/156863 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016728-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B61B 13/08 (2006.01), B61B 13/10 (2006.01), E01B 25/30 (2006.01), E01D 18/00 (2006.01), E01D 19/00 (2006.01), E01D 21/06 (2006.01), F16L 1/024 (2006.01)

	(86) PCT IB2022/051729 de 28/02/2022 (87) WO 2023/161683 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016729-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 US 63/311,463; 24/08/2022 US PCT/US2022/075421 (51) A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/4162 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (86) PCT US2023/062771 de 16/02/2023 (87) WO 2023/159148 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016730-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/02/2022 GB 2202069.7 (51) H04L 67/025 (2022.01), H04L 67/12 (2022.01), G07C 5/00 (2006.01), G07C 5/08 (2006.01), H04L 67/125 (2022.01), H04L 67/141 (2022.01), H04L 67/562 (2022.01) (86) PCT GB2023/050250 de 03/02/2023 (87) WO 2023/156757 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016733-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B61B 13/08 (2006.01), B61B 13/10 (2006.01), E01B 25/30 (2006.01), E01D 18/00 (2006.01), E01D 19/00 (2006.01), E01D 21/00 (2006.01), E01D 21/06 (2006.01) (86) PCT IB2022/051730 de 28/02/2022 (87) WO 2023/161684 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016734-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 CN PCT/CN2022/077351 (51) A01H 1/04 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), A01H 1/08 (2006.01), A01H 5/08 (2018.01) (86) PCT US2023/062691 de 16/02/2023 (87) WO 2023/164393 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016735-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 US 63/311,905; 22/02/2022 US 63/312,650 (51) A61K 31/665 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 47/04 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01) (86) PCT US2023/012935 de 13/02/2023

	(87) WO 2023/158616 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016736-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 EP 22382134.9 (51) A61K 31/454 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01) (86) PCT EP2023/053959 de 16/02/2023 (87) WO 2023/156559 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016737-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 63/314,753; 14/02/2023 US 63/484,905 (51) A61K 31/40 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01) (86) PCT EP2023/055052 de 28/02/2023 (87) WO 2023/161533 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016738-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 EP 22157544.2 (51) H01L 33/00 (2010.01), H01L 33/04 (2010.01), H01L 33/06 (2010.01), H01L 33/32 (2010.01), H01S 5/183 (2006.01), H01S 5/20 (2006.01), H01S 5/30 (2006.01), H01S 5/32 (2006.01), H01S 5/343 (2006.01), H01S 5/42 (2006.01), H01L 33/14 (2010.01), H01S 5/34 (2006.01), H01S 5/02 (2006.01) (86) PCT EP2023/053710 de 15/02/2023 (87) WO 2023/156428 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016739-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/02/2022 US 63/313,695 (51) H04W 28/18 (2009.01), H04W 88/06 (2009.01), H04W 88/08 (2009.01) (86) PCT IB2023/051623 de 22/02/2023 (87) WO 2023/161819 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016741-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 US 63/311,869 (51) C07F 9/38 (2006.01), A61K 31/662 (2006.01), A61P 1/16 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), C07C 215/08 (2006.01) (86) PCT US2023/012898 de 13/02/2023 (87) WO 2023/158607 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016742-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/02/2022 US 63/268,040; 08/03/2022 US 63/269,000 (51) C07K 16/36 (2006.01), A61P 7/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/053681 de 14/02/2023 (87) WO 2023/156409 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016743-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 JP 2022-022717 (51) C07C 45/35 (2006.01), C07C 47/22 (2006.01), C07C 51/215 (2006.01), C07C 57/05 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/005198 de 15/02/2023 (87) WO 2023/157870 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016744-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 EP 22157510.3 (51) H04S 7/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/054103 de 17/02/2023 (87) WO 2023/156631 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016747-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/02/2022 CN 202210137766.9 (51) G06F 16/957 (2019.01), G06F 3/0484 (2022.01) (86) PCT CN2023/075130 de 09/02/2023 (87) WO 2023/155728 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016748-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/02/2022 US 17/673,567 (51) G01V 5/06 (2006.01), G01N 9/24 (2006.01) (86) PCT US2023/013251 de 16/02/2023 (87) WO 2023/158759 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016749-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 NO 20220220 (51) G01V 1/22 (2006.01), G01V 1/38 (2006.01) (86) PCT NO2023/050038 de 17/02/2023 (87) WO 2023/158321 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016750-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2022 CN 202210310749.0 (51) B07C 5/34 (2006.01), B07C 5/02 (2006.01), B07C 5/36 (2006.01) (86) PCT CN2023/080759 de 10/03/2023 (87) WO 2023/185417 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 016751-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 US 63/311,316 (51) H04L 27/26 (2006.01), H04J 11/00 (2006.01), H04L 25/03 (2006.01) (86) PCT US2023/013209 de 16/02/2023 (87) WO 2023/158735 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016754-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 31/10/2022 JP 2022-174505 (51) A61M 5/32 (2006.01) (86) PCT JP2023/038364 de 24/10/2023 (87) WO 2024/095831 de 10/05/2024
(21) BR 11 2024 016755-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 IN 202231008347 (51) F01N 13/14 (2010.01), F01N 3/28 (2006.01), F01N 1/24 (2006.01) (86) PCT US2023/013204 de 16/02/2023 (87) WO 2023/158733 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016756-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 US 63/311,762 (51) A61B 1/00 (2006.01), A61B 18/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/051461 de 17/02/2023 (87) WO 2023/156965 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016757-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 30/03/2022 JP 2022-054884 (51) C07D 207/16 (2006.01), C07F 15/02 (2006.01) (86) PCT JP2023/011815 de 24/03/2023 (87) WO 2023/190156 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 016758-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 17/02/2022 US 63/311,276 (51) C07D 401/04 (2006.01), A01N 43/00 (2006.01) (86) PCT US2023/013268 de 17/02/2023 (87) WO 2023/158771 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016760-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 CN 202210153210.9 (51) G06F 3/04883 (2022.01), G06F 3/14 (2006.01) (86) PCT CN2023/076331 de 16/02/2023 (87) WO 2023/155822 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016761-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 US 63/311,057 (51) C12N 15/87 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01), G16B 25/10 (2019.01), G16B 30/00 (2019.01) (86) PCT IL2023/050173 de 17/02/2023 (87) WO 2023/157007 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016762-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 EP 22160036.4 (51) C12P 5/00 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/19 (2006.01), C12R 1/685 (2006.01) (86) PCT US2023/063547 de 02/03/2023 (87) WO 2023/168315 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 016764-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 CN 202210166821.7; 18/10/2022 CN 202211272746.9; 14/02/2023 CN 202310115154.4 (51) C07D 519/00 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 31/4035 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/4164 (2006.01), A61K 31/4188 (2006.01), A61K 31/4355 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (86) PCT CN2023/077638 de 22/02/2023 (87) WO 2023/160577 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016770-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 GB 2202216.4 (51) A01N 31/02 (2006.01), A01N 33/12 (2006.01), A01N 47/44 (2006.01)

	(86) PCT GB2023/050258 de 06/02/2023 (87) WO 2023/156758 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016771-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/02/2022 GB 2202070.5; 06/09/2022 GB 2212967.0 (51) A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 223/02 (2006.01), C07D 239/00 (2006.01), C07D 239/72 (2006.01), C07D 241/06 (2006.01), C07D 241/40 (2006.01) (86) PCT EP2023/053638 de 14/02/2023 (87) WO 2023/156386 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016773-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 CN PCT/CN2022/076619 (51) C07K 14/005 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01) (86) PCT CN2023/076389 de 16/02/2023 (87) WO 2023/155828 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016779-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 AU 2022900340 (51) A61K 31/336 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 33/243 (2019.01), A61N 5/10 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT AU2023/050108 de 17/02/2023 (87) WO 2023/154984 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016781-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/05/2022 US 17/736,845 (51) E21B 47/002 (2012.01), E21B 47/12 (2012.01), E21B 47/01 (2012.01), G01V 1/40 (2006.01), G06N 20/00 (2019.01) (86) PCT US2022/028752 de 11/05/2022 (87) WO 2023/214979 de 09/11/2023
(21) BR 11 2024 016782-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 14/01/2022 EP 22151559.6 (51) A61M 5/24 (2006.01), A61M 5/315 (2006.01) (86) PCT IB2023/050295 de 12/01/2023 (87) WO 2023/135555 de 20/07/2023

(21) BR 11 2024 016783-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 FR FR2201388 (51) C07D 313/08 (2006.01), C07B 37/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/053766 de 15/02/2023 (87) WO 2023/156461 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016785-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 CN PCT/CN2022/076606 (51) C07K 16/28 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/076131 de 15/02/2023 (87) WO 2023/155796 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016786-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 FR FR2201378 (51) A01N 43/16 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/053769 de 15/02/2023 (87) WO 2023/156464 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016787-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 US 63/311,536 (51) A61K 31/724 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01) (86) PCT IB2023/051467 de 17/02/2023 (87) WO 2023/156970 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016788-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 EP 22158793.4 (51) C22B 3/06 (2006.01), B01D 53/34 (2006.01), B01D 53/56 (2006.01), B01D 53/78 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01), B01D 53/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/054231 de 20/02/2023 (87) WO 2023/161196 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016791-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 IN 202221008648; 18/02/2022 IN 202221008650; 18/02/2022 IN 202221008651 (51) C07D 213/63 (2006.01) (86) PCT IB2023/051350 de 15/02/2023

	(87) WO 2023/156905 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016792-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 US 63/311,661 (51) C08L 5/16 (2006.01), C08B 37/16 (2006.01), A61K 31/715 (2006.01), A61K 31/724 (2006.01) (86) PCT IB2023/051462 de 17/02/2023 (87) WO 2023/156966 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016793-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 US 63/311,230 (51) C04B 41/65 (2006.01), C04B 41/50 (2006.01), C04B 41/45 (2006.01), C04B 41/00 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C04B 103/00 (2006.01), C04B 111/72 (2006.01) (86) PCT US2023/013183 de 16/02/2023 (87) WO 2023/158717 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016794-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/07/2022 US 63/392,948 (51) C07D 405/06 (2006.01), A61K 31/4025 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 39/00 (2006.01) (86) PCT CA2023/051019 de 28/07/2023 (87) WO 2024/020696 de 01/02/2024
(21) BR 11 2024 016795-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 US 17/651,708 (51) B22D 11/049 (2006.01), B22D 11/04 (2006.01) (86) PCT US2023/062022 de 06/02/2023 (87) WO 2023/158939 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016796-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 US 63/311,111; 16/02/2023 US 18/110,584 (51) B21C 37/15 (2006.01), B32B 1/08 (2006.01), B32B 15/082 (2006.01), B32B 15/092 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01), B32B 15/18 (2006.01), B32B 15/20 (2006.01), C23C 28/00 (2006.01), F16L 9/14 (2006.01) (86) PCT US2023/013295 de 17/02/2023 (87) WO 2023/158790 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016798-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 US 17/685,278 (51) H04N 7/14 (2006.01), A61B 5/16 (2006.01), G06V 40/16 (2022.01), H04M 3/56 (2006.01) (86) PCT US2023/013237 de 16/02/2023 (87) WO 2023/167788 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 016799-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 US 63/311,276 (51) C07D 401/04 (2006.01) (86) PCT US2023/013266 de 17/02/2023 (87) WO 2023/158769 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016800-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/02/2022 US 63/310,581; 03/05/2022 US 63/337,828; 30/01/2023 US 63/482,200 (51) A61K 31/135 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/343 (2006.01), A61K 31/381 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01) (86) PCT US2023/013098 de 15/02/2023 (87) WO 2023/158668 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016801-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 28/02 (2009.01) (86) PCT CN2022/076632 de 17/02/2022 (87) WO 2023/155096 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016804-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 DE 20 2022 000 423.0 (51) B01D 63/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/053867 de 16/02/2023 (87) WO 2023/156509 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016805-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 US 63/311,127 (51) E21B 43/38 (2006.01), E21B 43/12 (2006.01), B01D 19/00 (2006.01) (86) PCT US2023/013326 de 17/02/2023

	(87) WO 2023/158811 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016806-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 GR 20220100151; 06/04/2022 EP 22167032.6; 10/06/2022 EP 22178413.5 (51) C07D 495/16 (2006.01) (86) PCT EP2023/054043 de 17/02/2023 (87) WO 2023/156599 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016807-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 CN 202210137155.4; 25/03/2022 CN 202210284775.0; 09/11/2022 CN 202211396761.4 (51) A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/4353 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 487/22 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 487/12 (2006.01), C07D 471/22 (2006.01), C07D 471/02 (2006.01), C07D 471/12 (2006.01), C07D 401/02 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/076700 de 17/02/2023 (87) WO 2023/155866 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016808-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 AU 2022900361; 10/08/2022 AU 2022902243 (51) A01J 5/01 (2006.01), A01J 5/013 (2006.01), A01J 5/16 (2006.01), A01J 7/00 (2006.01), G01N 1/20 (2006.01), G01N 33/04 (2006.01) (86) PCT NZ2023/050018 de 17/02/2023 (87) WO 2023/158323 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016810-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2022/089534 de 27/04/2022 (87) WO 2023/206135 de 02/11/2023
(21) BR 11 2024 016811-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 US 63/311,276 (51) C07D 401/04 (2006.01), A01N 43/00 (2006.01) (86) PCT US2023/013267 de 17/02/2023 (87) WO 2023/158770 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016812-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 GB 2202232.1; 11/03/2022 GB 2203423.5; 09/05/2022 GB 2206777.1; 26/08/2022 GB 2212470.5; 26/09/2022 GB 2214036.2; 18/10/2022 GB 2215418.1; 10/02/2023 GB 2301959.9 (51) C07K 16/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/054109 de 17/02/2023 (87) WO 2023/156636 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016813-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/02/2022 EP 22157033.6 (51) C22B 3/08 (2006.01), C22B 7/00 (2006.01), C22B 3/00 (2006.01), C22B 26/12 (2006.01) (86) PCT EP2023/053742 de 15/02/2023 (87) WO 2023/156448 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016814-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 IT 102022000003167 (51) F01D 17/08 (2006.01), F02C 9/00 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01), F01D 21/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/025076 de 17/02/2023 (87) WO 2023/156074 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016815-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 US 63/311,621 (51) A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61K 31/04 (2006.01) (86) PCT US2023/013314 de 17/02/2023 (87) WO 2023/158802 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016817-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 US 63/311,671; 29/09/2022 US 63/377,631 (51) C12Q 1/6883 (2018.01) (86) PCT US2023/013486 de 21/02/2023 (87) WO 2023/158869 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016818-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/02/2022 US 63/312,029 (51) A61M 25/10 (2013.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 25/04 (2006.01),

	A61B 17/12 (2006.01), A61M 1/16 (2006.01) (86) PCT EP2023/054105 de 17/02/2023 (87) WO 2023/156632 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016822-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 JP 2022-024940 (51) C23C 2/06 (2006.01), C22C 18/04 (2006.01), C23C 2/12 (2006.01) (86) PCT JP2023/006113 de 21/02/2023 (87) WO 2023/157974 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016824-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 GB 2202150.5 (51) H04W 52/02 (2009.01) (86) PCT EP2023/053395 de 10/02/2023 (87) WO 2023/156309 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016825-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) D21H 19/04 (2006.01), D21H 19/82 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01), B32B 15/12 (2006.01), B32B 29/00 (2006.01) (86) PCT TR2022/050138 de 16/02/2022 (87) WO 2023/158393 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016826-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/03/2022 US 63/318,080; 06/10/2022 US 63/413,719 (51) H04S 7/00 (2006.01), G10L 19/008 (2013.01) (86) PCT EP2023/055380 de 02/03/2023 (87) WO 2023/169934 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 016827-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 GB 2202227.1 (51) C01B 3/24 (2006.01) (86) PCT GB2023/050370 de 17/02/2023 (87) WO 2023/156792 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016829-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 US 17/678,539 (51) C09K 8/03 (2006.01), C09K 8/60 (2006.01), C01G 45/02 (2006.01)

	(86) PCT US2023/012604 de 08/02/2023 (87) WO 2023/163856 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016830-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 EP 22315038.4 (51) C07C 7/04 (2006.01), C07C 7/20 (2006.01), C07C 15/46 (2006.01), C07C 5/333 (2006.01), B01D 3/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/054298 de 21/02/2023 (87) WO 2023/161222 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016832-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A22C 21/06 (2006.01) (86) PCT EP2022/063045 de 13/05/2022 (87) WO 2023/217386 de 16/11/2023
(21) BR 11 2024 016833-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/03/2022 BE BE2022/5180; 10/06/2022 BE BE2022/5453; 14/06/2022 BE BE2022/5471 (51) F04C 29/04 (2006.01), F04D 29/58 (2006.01), F04B 39/06 (2006.01), F04B 39/12 (2006.01), F04B 39/16 (2006.01) (86) PCT IB2023/051985 de 03/03/2023 (87) WO 2023/175433 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 016834-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 DE 10 2022 104 130.1 (51) F16H 57/08 (2006.01) (86) PCT EP2023/050939 de 17/01/2023 (87) WO 2023/160903 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016835-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 JP 2022-043018 (51) B29C 44/44 (2006.01), B29C 44/00 (2006.01), C08J 9/22 (2006.01) (86) PCT JP2023/009245 de 10/03/2023 (87) WO 2023/176712 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 016836-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 JP 2022-025405

	(51) C23C 2/06 (2006.01), C22C 18/00 (2006.01), C23C 2/26 (2006.01) (86) PCT JP2023/006599 de 22/02/2023 (87) WO 2023/163075 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016837-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/06/2022 JP 2022-099507 (51) G01N 21/71 (2006.01), C23C 2/00 (2006.01), C23C 2/06 (2006.01), G01N 21/63 (2006.01), G01N 33/205 (2019.01) (86) PCT JP2023/022918 de 21/06/2023 (87) WO 2023/249048 de 28/12/2023
(21) BR 11 2024 016838-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 CN 202210150559.7 (51) C07K 14/605 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), A61K 9/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01) (86) PCT CN2022/136262 de 02/12/2022 (87) WO 2023/155545 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016840-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 27/04/2022 DE 10 2022 204 079.1 (51) B65B 25/14 (2006.01), B65G 54/02 (2006.01), B65B 1/32 (2006.01), B65B 57/16 (2006.01) (86) PCT EP2023/052516 de 02/02/2023 (87) WO 2023/208427 de 02/11/2023
(21) BR 11 2024 016842-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/02/2022 IN 202241008234 (51) B60W 10/04 (2006.01), B60R 16/023 (2006.01) (86) PCT IN2022/050975 de 07/11/2022 (87) WO 2023/157012 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016843-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 US 17/676,033 (51) C09K 15/20 (2006.01), C10M 101/00 (2006.01), H01B 3/18 (2006.01), H01G 4/22 (2006.01), H02N 1/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/051466 de 17/02/2023 (87) WO 2023/156969 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016845-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 US 63/268,789; 27/02/2023 US 18/175,282 (51) H04N 19/105 (2014.01), H04N 19/137 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/583 (2014.01) (86) PCT US2023/063456 de 01/03/2023 (87) WO 2023/168251 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 016846-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 US 63/311,757 (51) A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/33 (2006.01), A61K 31/405 (2006.01) (86) PCT US2023/062882 de 17/02/2023 (87) WO 2023/159225 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016847-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 CN 202210148889.2 (51) H04W 12/122 (2021.01) (86) PCT CN2023/075033 de 08/02/2023 (87) WO 2023/155721 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016848-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/02/2022 CN 202210172397.7; 01/08/2022 CN 202210916833.7; 27/09/2022 CN 202211183393.5 (51) C07K 16/36 (2006.01), A61K 47/68 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/078127 de 24/02/2023 (87) WO 2023/160651 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016849-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 US 63/311,227; 09/02/2023 US 18/107,568 (51) H04L 5/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/076633 de 16/02/2023 (87) WO 2023/155859 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016850-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/04/2022 EP 22170979.3 (51) C09C 1/50 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C09D 5/00 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01), B29B 17/00 (2006.01), C09C 1/48

	(2006.01), B29B 17/04 (2006.01) (86) PCT EP2023/060008 de 18/04/2023 (87) WO 2023/208654 de 02/11/2023
(21) BR 11 2024 016851-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 JP 2022-043019 (51) B29C 44/60 (2006.01), B29C 44/00 (2006.01), B29C 44/54 (2006.01), C08J 9/22 (2006.01) (86) PCT JP2023/009246 de 10/03/2023 (87) WO 2023/176713 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 016854-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/02/2022 US 63/310,819 (51) B65D 81/26 (2006.01), A45C 11/00 (2006.01), A45C 13/02 (2006.01), A45C 15/00 (2006.01), H04B 1/3888 (2015.01) (86) PCT US2023/013232 de 16/02/2023 (87) WO 2023/158746 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016855-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 16/02/2022 US 17/673.339 (51) E05D 15/24 (2006.01) (86) PCT US2023/013106 de 15/02/2023 (87) WO 2023/158673 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016856-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 US 63/311,855 (51) A61K 31/517 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61M 31/00 (2006.01) (86) PCT US2023/062871 de 17/02/2023 (87) WO 2023/159216 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016858-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61K 47/68 (2017.01), A61K 38/05 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (86) PCT KR2022/002358 de 17/02/2022 (87) WO 2023/157989 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016860-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 03/03/2022 US 63/316,070 (51) G06T 9/00 (2006.01), H04N 19/91 (2014.01) (86) PCT JP2023/002431 de 26/01/2023 (87) WO 2023/166888 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 016863-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 EP 22160106.5 (51) F01N 3/28 (2006.01) (86) PCT US2023/063712 de 03/03/2023 (87) WO 2023/168428 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 016864-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 GB 2202445.9 (51) G05D 1/02 (2020.01), A01B 69/00 (2006.01), G01C 21/00 (2006.01) (86) PCT IB2023/050169 de 09/01/2023 (87) WO 2023/161730 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016866-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 US 63/311,220 (51) C10G 1/10 (2006.01), C10B 53/02 (2006.01), C10B 49/02 (2006.01) (86) PCT US2023/062575 de 14/02/2023 (87) WO 2023/159014 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016867-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 IN 202211009181 (51) A61K 9/20 (2006.01) (86) PCT IB2023/051532 de 20/02/2023 (87) WO 2023/156979 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016882-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 EP 22157535.0 (51) G08B 13/24 (2006.01), G08B 29/18 (2006.01), G08B 25/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/087991 de 29/12/2022 (87) WO 2023/156056 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016886-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 EP 22157532.7

	(51) G08B 29/18 (2006.01), G08B 13/196 (2006.01) (86) PCT EP2023/050763 de 13/01/2023 (87) WO 2023/156096 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016888-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 EP 22157889.1 (51) C08G 18/16 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08J 11/28 (2006.01), C08G 18/20 (2006.01), C08J 9/12 (2006.01), C08J 11/14 (2006.01) (86) PCT EP2023/054376 de 22/02/2023 (87) WO 2023/161253 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016893-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 US 63/312,697 (51) A61K 38/20 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61K 35/12 (2015.01), A61K 35/17 (2015.01) (86) PCT US2023/063062 de 22/02/2023 (87) WO 2023/164503 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016894-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 EP 22315036.8 (51) C07D 495/14 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01) (86) PCT EP2023/054138 de 20/02/2023 (87) WO 2023/156643 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016895-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 US 17/686,336 (51) G02B 27/00 (2006.01), G02B 27/01 (2006.01) (86) PCT US2023/013239 de 16/02/2023 (87) WO 2023/167789 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 016897-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 HU P2200041 (51) C07J 31/00 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01), A61K 31/568 (2006.01) (86) PCT HU2023/050005 de 17/02/2023 (87) WO 2023/156803 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016901-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 IN 202241011422 (51) G06F 16/783 (2019.01) (86) PCT US2023/013252 de 16/02/2023 (87) WO 2023/167791 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 016903-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 US 63/312,659 (51) D21J 3/00 (2006.01), B65D 1/00 (2006.01), C08L 1/02 (2006.01), D21H 19/52 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01), D21J 1/08 (2006.01), D21H 19/34 (2006.01) (86) PCT US2023/013169 de 15/02/2023 (87) WO 2023/163888 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016905-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/02/2022 US 63/311,805; 23/09/2022 US 63/409,537 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT US2023/062815 de 17/02/2023 (87) WO 2023/159178 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016909-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B61B 13/08 (2006.01), B61B 13/10 (2006.01), E01B 25/30 (2006.01), E01D 18/00 (2006.01), E01D 19/00 (2006.01), E01D 21/00 (2006.01), E01D 21/06 (2006.01) (86) PCT IB2022/051723 de 28/02/2022 (87) WO 2023/161678 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016911-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 IT 102022000003209 (51) B01J 21/06 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01) (86) PCT IT2023/050054 de 21/02/2023 (87) WO 2023/157041 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016912-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 US 63/313,840 (51) C12N 15/10 (2006.01) (86) PCT US2023/063247 de 24/02/2023

	(87) WO 2023/164631 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016915-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 US 63/313,929; 09/12/2022 US 63/431,609 (51) A61F 13/534 (2006.01), D04H 1/407 (2012.01), D04H 1/4382 (2012.01), D21F 11/04 (2006.01) (86) PCT US2023/013808 de 24/02/2023 (87) WO 2023/164126 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016918-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 IT 102022000003599 (51) F01D 17/16 (2006.01), F01D 5/14 (2006.01) (86) PCT EP2023/025082 de 20/02/2023 (87) WO 2023/160875 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016920-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/03/2022 FI 20225186 (51) C08B 1/08 (2006.01), C08B 3/08 (2006.01), C08B 3/20 (2006.01), C08B 37/00 (2006.01), C08F 251/02 (2006.01), C08H 8/00 (2010.01), D01F 2/02 (2006.01), D06M 13/228 (2006.01) (86) PCT FI2023/050111 de 27/02/2023 (87) WO 2023/166243 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 016922-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 US 63/312,712; 22/02/2022 US 63/312,714; 27/09/2022 US 63/377,312 (51) A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/28 (2006.01), A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (86) PCT US2023/013614 de 22/02/2023 (87) WO 2023/163988 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016923-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01) (86) PCT BR2022/050213 de 10/06/2022 (87) WO 2023/235942 de 14/12/2023

(21) BR 11 2024 016926-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) F04D 29/28 (2006.01), F01D 5/28 (2006.01), F02B 39/00 (2006.01) (86) PCT JP2022/012183 de 17/03/2022 (87) WO 2023/175822 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 016927-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 GR 20220100173 (51) H04L 45/302 (2022.01), H04M 15/00 (2024.01), H04W 8/18 (2009.01) (86) PCT EP2022/061213 de 27/04/2022 (87) WO 2023/160832 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016928-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 CN 202210157037.X; 21/02/2022 CN 202210156042.9 (51) C07K 19/00 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01) (86) PCT CN2023/077365 de 21/02/2023 (87) WO 2023/155918 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016931-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/03/2022 DE 10 2022 105 786.0 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/10 (2006.01), B01D 46/52 (2006.01) (86) PCT EP2023/053891 de 16/02/2023 (87) WO 2023/169796 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 016933-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 NL 2031334 (51) B65D 83/20 (2006.01), B29C 45/26 (2006.01), B65D 83/40 (2006.01) (86) PCT EP2023/056547 de 15/03/2023 (87) WO 2023/174973 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 016934-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 36/00 (2009.01) (86) PCT CN2022/081241 de 16/03/2022 (87) WO 2023/173333 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 016935-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 16/03/2022 US 63/320,486 (51) G08B 13/24 (2006.01), G08B 21/00 (2006.01), G07C 5/00 (2006.01), G07C 5/08 (2006.01), G06Q 50/30 (2012.01) (86) PCT US2023/015425 de 16/03/2023 (87) WO 2023/177826 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 016936-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 US 63/312,809 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01) (86) PCT US2023/062965 de 21/02/2023 (87) WO 2023/164440 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016938-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/03/2022 GB 2203700.6 (51) B01J 8/06 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01) (86) PCT GB2023/050614 de 16/03/2023 (87) WO 2023/175330 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 016939-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B61B 13/08 (2006.01), B61B 13/10 (2006.01), E01B 25/30 (2006.01), E01D 18/00 (2006.01), E01D 19/00 (2006.01), E01D 21/00 (2006.01), E01D 21/06 (2006.01) (86) PCT IB2022/051722 de 28/02/2022 (87) WO 2023/161677 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016940-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 US 63/316,548 (51) C08G 18/70 (2006.01), C08G 18/72 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/06 (2006.01) (86) PCT US2023/014064 de 28/02/2023 (87) WO 2023/167843 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 016941-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 US 63/313,887 (51) C03B 7/094 (2006.01), C03B 7/14 (2006.01), C03B 7/16 (2006.01) (86) PCT US2023/013827 de 24/02/2023 (87) WO 2023/164138 de 31/08/2023

(21) BR 11 2024 016944-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 03/03/2022 US 63/268,844; 29/03/2022 US 63/362,118; 01/03/2023 US 18/176,863 (51) H04N 19/91 (2014.01), H04N 19/196 (2014.01), H04N 19/174 (2014.01), H04N 19/172 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01) (86) PCT US2023/014372 de 02/03/2023 (87) WO 2023/167997 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 016945-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/05/2022 US 63/337,443; 27/04/2023 US 18/308,079 (51) E21B 34/08 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01), E21B 43/04 (2006.01), E21B 43/08 (2006.01) (86) PCT US2023/020361 de 28/04/2023 (87) WO 2023/215188 de 09/11/2023
(21) BR 11 2024 016946-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/03/2022 US 63/322,240 (51) A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (86) PCT US2023/015625 de 20/03/2023 (87) WO 2023/183226 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 016948-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 DE 10 2022 104 030.5 (51) H02J 3/28 (2006.01), H02J 15/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/054286 de 21/02/2023 (87) WO 2023/156677 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016949-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 17/02/2022 US 63/311,160 (51) F22B 1/30 (2006.01) (86) PCT US2023/013329 de 17/02/2023 (87) WO 2023/158814 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016950-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 CN PCT/CN2022/077113 (51) C07K 16/32 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01),

	C07K 19/00 (2006.01), C12N 15/02 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/077493 de 21/02/2023 (87) WO 2023/155925 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016952-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 24/03/2022 DE 10 2022 202 930.5 (51) G10K 11/178 (2006.01) (86) PCT DE2023/200057 de 14/03/2023 (87) WO 2023/179828 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 016953-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 15/03/2022 US 63/319,872; 13/10/2022 US 63/415,705 (51) B65D 1/26 (2006.01), B65D 6/34 (2006.01), B65D 21/02 (2006.01), B31B 70/26 (2017.01), B31B 70/02 (2017.01), B31B 170/20 (2017.01) (86) PCT US2023/015156 de 14/03/2023 (87) WO 2023/177647 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 016955-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) A61F 13/511 (2006.01), A61F 13/84 (2006.01), A61L 15/16 (2006.01), A61L 15/20 (2006.01) (86) PCT EP2022/055679 de 07/03/2022 (87) WO 2023/169647 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 016958-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 EP 22160327.7 (51) D06M 13/00 (2006.01), C07D 307/50 (2006.01), B29B 17/02 (2006.01), C08J 11/06 (2006.01), C08J 11/08 (2006.01), C07D 307/48 (2006.01) (86) PCT EP2023/055303 de 02/03/2023 (87) WO 2023/166122 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 016959-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 US 63/315,569 (51) H04R 17/02 (2006.01), G01P 15/09 (2006.01), H10N 30/30 (2023.01) (86) PCT US2023/063616 de 02/03/2023 (87) WO 2023/168361 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 016961-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de

	Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 IL 290829 (51) G06Q 20/00 (2012.01), G06Q 20/02 (2012.01) (86) PCT IL2023/050085 de 25/01/2023 (87) WO 2023/161919 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016963-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 WO PCT/EP2022/055009 (51) A01H 1/04 (2006.01), A01H 6/20 (2018.01) (86) PCT EP2023/054819 de 27/02/2023 (87) WO 2023/161466 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016964-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 20/02/2022 US 63/312,044 (51) H04B 7/185 (2006.01) (86) PCT US2023/013499 de 21/02/2023 (87) WO 2023/158872 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016966-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2022 CN 202210315627.0 (51) B07C 5/34 (2006.01), B07C 5/36 (2006.01) (86) PCT CN2023/080757 de 10/03/2023 (87) WO 2023/185416 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 016969-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/03/2022 US 17/654,295 (51) G11C 5/02 (2006.01), G11C 7/18 (2006.01) (86) PCT US2023/013903 de 26/02/2023 (87) WO 2023/172398 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 016974-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 GB 2202303.0 (51) A01N 47/34 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01) (86) PCT GB2023/050377 de 20/02/2023 (87) WO 2023/156795 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016980-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida

	(30) 22/02/2022 EP 22158005.3 (51) A61N 5/10 (2006.01) (86) PCT NL2023/050085 de 21/02/2023 (87) WO 2023/163589 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016982-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 US 63/312,789; 29/06/2022 US 17/853,163 (51) A01H 4/00 (2006.01), C12G 3/02 (2019.01), C12G 3/00 (2019.01), C12P 7/06 (2006.01) (86) PCT US2022/038195 de 25/07/2022 (87) WO 2023/163747 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 016987-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/03/2022 JP 2022-051592 (51) B22D 11/124 (2006.01), B22D 11/128 (2006.01), B22D 11/20 (2006.01), B22D 11/22 (2006.01) (86) PCT JP2023/011463 de 23/03/2023 (87) WO 2023/190018 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 016989-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 DE 10 2022 103 969.2 (51) A01C 5/06 (2006.01), A01C 7/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/054124 de 20/02/2023 (87) WO 2023/156641 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016991-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 19/04/2022 DE 10 2022 203 817.7 (51) B65B 1/16 (2006.01), B65B 1/28 (2006.01), B65B 31/02 (2006.01), B65B 39/04 (2006.01), B65B 39/12 (2006.01), B65B 39/14 (2006.01), B65B 25/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/057227 de 21/03/2023 (87) WO 2023/202832 de 26/10/2023
(21) BR 11 2024 016994-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 US 63/312,114 (51) B65D 71/36 (2006.01), B65D 5/72 (2006.01) (86) PCT US2023/062922 de 21/02/2023 (87) WO 2023/159243 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 016995-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 JP 2022-043359; 29/11/2022 JP 2022-190422 (51) C07D 409/14 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01) (86) PCT JP2023/010575 de 17/03/2023 (87) WO 2023/176957 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 016996-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 09/03/2022 MX MX/a/2022/002905 (51) A01N 59/06 (2006.01), A01N 59/00 (2006.01), A01N 59/20 (2006.01), C05D 1/00 (2006.01), C05D 1/04 (2006.01), C05D 3/00 (2006.01), C05D 3/02 (2006.01), C05D 5/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01) (86) PCT MX2022/050058 de 11/07/2022 (87) WO 2023/172121 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 016997-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 13/04/2022 GB 2205486.0 (51) A23P 30/10 (2016.01), B26D 3/26 (2006.01), B26D 5/22 (2006.01), A22C 7/00 (2006.01), A22C 17/00 (2006.01) (86) PCT GB2023/050977 de 12/04/2023 (87) WO 2023/199052 de 19/10/2023
(21) BR 11 2024 016998-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 GB 2202297.4 (51) A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/513 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61L 2/00 (2006.01) (86) PCT GB2023/050372 de 20/02/2023 (87) WO 2023/156794 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 016999-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 EP 22158720.7; 01/11/2022 EP 22204950.4 (51) A23L 33/135 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01), A61K 31/70 (2006.01), A61K 31/702 (2006.01), A61K 31/716 (2006.01), A61K 31/718 (2006.01), A61K 31/732 (2006.01), A61K 35/745 (2015.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/12 (2006.01), A61P 1/14 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01) (86) PCT EP2023/054736 de 24/02/2023

	(87) WO 2023/161444 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017000-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/04/2022 US 63/326,590 (51) A01C 7/04 (2006.01), A01B 49/00 (2006.01), A01B 49/04 (2006.01), A01B 49/06 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01), A01B 79/02 (2006.01), A01C 7/00 (2006.01), A01C 7/08 (2006.01) (86) PCT US2023/017206 de 31/03/2023 (87) WO 2023/192644 de 05/10/2023
(21) BR 11 2024 017001-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 IT 102022000004073 (51) F04D 17/12 (2006.01), C01B 3/02 (2006.01), C01C 1/04 (2006.01), F04B 25/00 (2006.01), F04B 27/02 (2006.01), F04D 23/00 (2006.01), F04D 25/16 (2006.01), F25B 1/10 (2006.01) (86) PCT EP2023/025099 de 02/03/2023 (87) WO 2023/165739 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017002-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 29/04/2022 EP 22170980.1 (51) C09C 1/48 (2006.01), B29B 17/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C09C 1/50 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01) (86) PCT EP2023/060747 de 25/04/2023 (87) WO 2023/208892 de 02/11/2023
(21) BR 11 2024 017004-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 12/68 (2021.01), H04W 12/50 (2021.01) (86) PCT EP2022/054211 de 21/02/2022 (87) WO 2023/156011 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 017005-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) F24C 7/08 (2006.01), F24C 15/02 (2006.01), F25D 29/00 (2006.01) (86) PCT EP2022/054197 de 21/02/2022 (87) WO 2023/156009 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 017006-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 US 63/268,572

	(51) A01G 22/55 (2018.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/82 (2006.01) (86) PCT US2023/063133 de 23/02/2023 (87) WO 2023/164553 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017007-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B67D 1/04 (2006.01), B67D 1/08 (2006.01), B67D 1/12 (2006.01) (86) PCT DE2022/200028 de 23/02/2022 (87) WO 2023/160740 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017008-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 CA 3150178 (51) C22B 1/00 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01), B01D 46/02 (2006.01), B02C 19/06 (2006.01), C22B 3/04 (2006.01), C22B 3/22 (2006.01), C22B 26/12 (2006.01), C22B 59/00 (2006.01) (86) PCT CA2023/050238 de 24/02/2023 (87) WO 2023/159318 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017010-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 EP 22158043.4 (51) C05C 3/00 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01), C05C 1/00 (2006.01), C07C 273/14 (2006.01) (86) PCT EP2023/054323 de 21/02/2023 (87) WO 2023/161232 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017015-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 CN 202210164137.5 (51) H04W 72/04 (2023.01) (86) PCT CN2022/136245 de 02/12/2022 (87) WO 2023/160106 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017017-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 01/04/2022 GB 2204765.8 (51) C10G 2/00 (2006.01), B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/86 (2006.01), C01B 3/52 (2006.01), C01B 3/56 (2006.01) (86) PCT GB2023/050624 de 16/03/2023 (87) WO 2023/187314 de 05/10/2023

(21) BR 11 2024 017018-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 US 17/653,481 (51) H01L 29/423 (2006.01), H01L 21/28 (2006.01), H01L 29/417 (2006.01), H01L 29/786 (2006.01) (86) PCT US2023/060378 de 10/01/2023 (87) WO 2023/168138 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017019-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 CN 202210163877.7 (51) H04J 14/02 (2006.01), H04Q 11/00 (2006.01) (86) PCT CN2023/071224 de 09/01/2023 (87) WO 2023/160279 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017020-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 GB 2202454.1 (51) H01M 4/131 (2010.01), H01M 4/1391 (2010.01), H01M 4/36 (2006.01), H01M 4/48 (2010.01), H01M 10/052 (2010.01), H01M 10/054 (2010.01), H01M 4/02 (2006.01) (86) PCT GB2023/050416 de 23/02/2023 (87) WO 2023/161641 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017021-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 EP 22157981.6 (51) A61K 9/48 (2006.01) (86) PCT EP2023/054164 de 20/02/2023 (87) WO 2023/161177 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017024-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 US 63/312,352 (51) A61M 31/00 (2006.01), A61J 3/07 (2006.01) (86) PCT US2023/013276 de 17/02/2023 (87) WO 2023/158776 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 017025-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 US 63/312,387; 17/06/2022 US 63/353,482 (51) A61K 31/165 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)

	(86) PCT US2023/062847 de 17/02/2023 (87) WO 2023/159200 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 017026-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 23/02/2022 US 63/313,035 (51) C07D 403/12 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/541 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 498/04 (2006.01) (86) PCT CA2023/050223 de 23/02/2023 (87) WO 2023/159307 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017029-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 US 63/312,354 (51) A61M 31/00 (2006.01), A61J 3/07 (2006.01) (86) PCT US2023/013278 de 17/02/2023 (87) WO 2023/158778 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 017031-4	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 US 63/312,355 (51) A61M 31/00 (2006.01) (86) PCT US2023/013382 de 18/02/2023 (87) WO 2023/158837 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 017032-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 18/03/2022 GB 2203823.6 (51) B63B 1/10 (2006.01), B63B 1/12 (2006.01), B63B 35/44 (2006.01) (86) PCT EP2023/056973 de 17/03/2023 (87) WO 2023/175188 de 21/09/2023
(21) BR 11 2024 017034-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 GR 20220100203 (51) G01S 13/84 (2006.01) (86) PCT US2023/062131 de 07/02/2023 (87) WO 2023/168157 de 07/09/2023

(21) BR 11 2024 017035-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/03/2022 US 63/322,246 (51) C09D 5/02 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01), C09D 7/63 (2018.01), C09D 7/65 (2018.01) (86) PCT US2023/064759 de 21/03/2023 (87) WO 2023/183797 de 28/09/2023
(21) BR 11 2024 017036-5	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 US 63/268,312; 16/03/2022 US 63/269,430; 03/06/2022 US 63/365,824; 16/08/2022 US 63/407,369 (51) A61P 21/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/054065 de 17/02/2023 (87) WO 2023/156614 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 017037-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 IT 102022000003821 (51) A61B 17/68 (2006.01), A61F 2/28 (2006.01) (86) PCT IT2023/050059 de 22/02/2023 (87) WO 2023/166537 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017039-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 04/03/2022 US 17/686,805 (51) H04N 7/14 (2006.01) (86) PCT US2023/060046 de 03/01/2023 (87) WO 2023/168136 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017040-3	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 25/02/2022 US 63/313,860 (51) C04B 20/10 (2006.01), B05D 1/02 (2006.01), C23C 18/12 (2006.01) (86) PCT US2023/062990 de 22/02/2023 (87) WO 2023/164461 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017041-1	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 11/03/2022 EP 22161725.1 (51) A61K 9/00 (2006.01) (86) PCT EP2023/055945 de 08/03/2023

	(87) WO 2023/170184 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017042-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 28/02/2022 US 17/682,240 (51) C09D 201/00 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01), C09D 7/65 (2018.01) (86) PCT US2023/063349 de 27/02/2023 (87) WO 2023/164692 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017047-0	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 16/28 (2009.01) (86) PCT CN2022/078615 de 01/03/2022 (87) WO 2023/164805 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017049-7	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 21/02/2022 EP 22157663.0 (51) A61K 39/39 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61P 37/04 (2006.01), A61K 39/04 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/118 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), A61P 31/06 (2006.01) (86) PCT EP2023/054284 de 21/02/2023 (87) WO 2023/156676 de 24/08/2023
(21) BR 11 2024 017051-9	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 10/03/2022 JP 2022-036855 (51) B22D 11/16 (2006.01), G01B 17/00 (2006.01) (86) PCT JP2023/005639 de 17/02/2023 (87) WO 2023/171311 de 14/09/2023
(21) BR 11 2024 017057-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 US 63/312,769 (51) H04L 67/52 (2022.01), H04W 4/029 (2018.01), H04W 76/50 (2018.01), H04W 4/90 (2018.01) (86) PCT US2023/013046 de 14/02/2023 (87) WO 2023/163875 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017058-6	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 02/03/2022 SG 10202202082T (51) H04B 7/0417 (2017.01), H04W 24/10 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01)

	(86) PCT SG2023/050087 de 15/02/2023 (87) WO 2023/167634 de 07/09/2023
(21) BR 11 2024 017060-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 GB 2202427.7 (51) C09D 123/08 (2006.01), C09D 123/14 (2006.01) (86) PCT EP2023/054339 de 21/02/2023 (87) WO 2023/161238 de 31/08/2023
(21) BR 11 2024 017063-2	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (30) 22/02/2022 EP 22158044.2 (51) C05C 3/00 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01), C07C 273/14 (2006.01) (86) PCT EP2023/054332 de 21/02/2023 (87) WO 2023/161236 de 31/08/2023
(21) BR 21 2023 026206-8	Código 1.1 - Pedido Internacional PCT Publicado. Petição de Requerimento de Entrada na Fase Nacional Recebida (51) B42D 9/00 (2006.01) (86) PCT BR2023/050447 de 12/12/2023 (87) WO 2024/130361 de 27/06/2024

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

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

---

(21) BR 11 2012 025828-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/03/2011
(30) 13/07/2010 EP 10169432.1
(51) G10L 19/00 (2013.01), G10L 19/04 (2013.01)
(54) CODIFICADOR DE ÁUDIO, DECODIFICADOR DE ÁUDIO E MÉTODOS RELACIONADOS PARA O PROCESSAMENTO DO SINAL DE ÁUDIO DE MÚLTIPLOS CANAIS USANDO PREDIÇÃO COMPLEXA
(71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FORDERUNG DER AGEWANDDTEN FORSCHUNG E.V. (DE) ; DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(72) HEIKO PURNHAGEM; PONTUS CARLSSON; LARS VILLEMOES; JULIEN ROBILLARD; SASCHA DISCH; MATTHIAS NEUSINGER; CHRISTIAN HELMRICH; JOHANNES HILPERT; NIKOLAUS RETTELBACH; BERND EDLER
(85) 09/10/2012
(86) PCT EP2011/054485 de 23/03/2011
(87) WO 2011/124473 de 13/10/2011

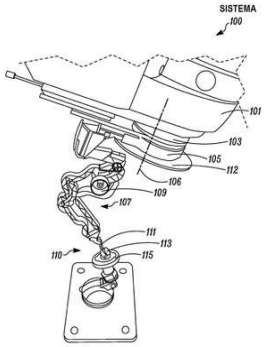
---

(21) BR 11 2023 004739-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/09/2021
(30) 16/09/2020 EP 20196363.4
(51) A23L 5/20 (2016.01), A23L 13/40 (2023.01), A23L 13/60 (2016.01), A23L 29/262 (2016.01), A23L 33/21 (2016.01), A23L 33/24 (2016.01), A23L 33/00 (2016.01)
(54) COMPOSIÇÃO, PRODUTO ALIMENTÍCIO, PROCESSO PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO, E, USO DA COMPOSIÇÃO
(71) CARGILL, INCORPORATED (US)
(72) BARIS OZALP; YAMAN CAN SARACLAR; BURÇAK TASKIN
(85) 14/03/2023
(86) PCT US2021/050684 de 16/09/2021

(87) WO 2022/060992 de 24/03/2022

(21) BR 11 2023 005271-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/09/2021

(30) 22/09/2020 US 63/081,469

(51) A61B 3/13 (2006.01), A61B 3/125 (2006.01), A61B 3/10 (2006.01), A61B 90/20 (2016.01)

(54) APARELHO PARA FIXAR UMA LENTE A UM MICROSCÓPIO COM UM ACESSÓRIO ÓPTICO, SISTEMA E MÉTODO PARA USAR UM ACESSÓRIO ÓPTICO PARA POSICIONAR UMA LENTE EM RELAÇÃO A UM MICROSCÓPIO

(71) OCULUS OPTIKGERÄTE GMBH (DE)

(72) MICHAEL ANNEN; STEFFEN ADAMOWICZ

(85) 22/03/2023

(86) PCT US2021/051508 de 22/09/2021

(87) WO 2022/066738 de 31/03/2022

(21) BR 11 2023 011029-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/10/2022

(51) A01N 63/20 (2020.01), A01N 63/22 (2020.01), A01N 63/27 (2020.01), A01N 63/32 (2020.01), C05F 11/08 (2006.01), C05F 17/20 (2020.01)

(54) SOLUÇÃO AGRÍCOLA COMPOSTA POR BACTÉRIAS, FUNGOS E COMPOSTOS NATURAIS COM AÇÃO CONDICIONADORA E/OU DESCOMPACTADORA DE SOLO E PROMOTORA DE CRESCIMETO DE PLANTAS DE IMPORTÂNCIA AGRÍCOLA, PROCESSO INDUSTRIAL E USO DA MESMA

(71) TOTAL BIOTECNOLOGIA INDÚSTRIA E COMERCIO S.A (BR/PR)

(72) JOSIANE FUKAMI; DOUGLAS FABIANO GOMES; JULIANA MARCOLINA GOMES; JONAS HIPOLITO DE ASSIS FILHO

(85) 05/06/2023

(86) PCT BR2022/050408 de 21/10/2022

(87) WO 2024/082037 de 25/04/2024

(21) BR 11 2023 015944-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/02/2022

(30) 09/02/2021 US 63/147,737; 08/02/2022 US PCT/US2022/015627

(51) A01N 1/02 (2006.01)

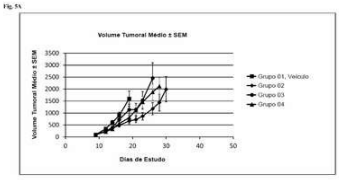
(54) MÉTODOS DE CRIOPRESERVAÇÃO DE CÉLULAS IMUNES, DE DESCONGELAMENTO DE CÉLULAS IMUNES CRIOPRESERVADAS E DE MUDANÇA DE TEMPERATURA DE UMA AMOSTRA CONTENDO CÉLULAS IMUNES

(71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)

(72) SHUXIA ZHOU; LAN CAO; DAYONG GAO; QIONG XUE; JIUSONG SUN; HUANG ZHU
(85) 08/08/2023
(86) PCT US2022/015870 de 09/02/2022
(87) WO 2022/173867 de 18/08/2022

---

(21) BR 11 2023 020086-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/03/2022
(30) 29/03/2021 US 63/167,419
(51) A61K 47/34 (2017.01), A61K 38/20 (2006.01), C07K 14/55 (2006.01)
(54) CONJUGADOS DE PROTEÍNA-MACROMOLÉCULA E MÉTODOS PARA USO DOS MESMOS
(71) OD THERAPEUTICS LIMITED (CN)
(72) YUNTAO SONG; HUI LI
(85) 02/10/2023
(86) PCT US2022/022328 de 29/03/2022
(87) WO 2022/212362 de 06/10/2022

---

(21) BR 11 2023 025217-2 A2

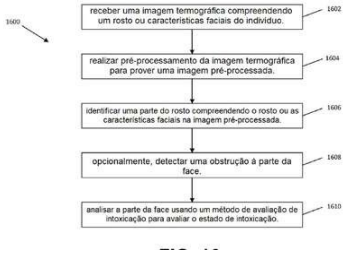
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/06/2022
(30) 21/06/2021 EP 21180497.6
(51) A23F 5/32 (2006.01), A23L 2/14 (2006.01)
(54) PÓ DE CAFÉ SOLÚVEL
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) ULRICH KESSLER; XIAOPING FU; JEREMIE CARTIER; JULIEN DUPAS; HANS JÖRG WERNER LIMBACH
(85) 30/11/2023
(86) PCT EP2022/066192 de 14/06/2022
(87) WO 2022/268577 de 29/12/2022

---

(21) BR 11 2023 025533-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/06/2022
(30) 11/06/2021 GB 2108379.5
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAR DERMATITE ATÓPICA E DISTÚRBIOS RELACIONADOS
(71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(72) THOMAS MARK; LISE SOLDBRO; CHRISTIAN BJERREGAARD ØLAND
(85) 05/12/2023
(86) PCT EP2022/065851 de 10/06/2022
(87) WO 2022/258814 de 15/12/2022

(21) BR 11 2023 026063-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/06/2022
(30) 11/06/2021 EP 21386034.9; 30/06/2021 US 63/216,916
(51) A61B 5/16 (2006.01), A61B 5/01 (2006.01), A61B 5/18 (2006.01), B60K 28/06 (2006.01), G06V 40/16 (2022.01)
(54) DETECÇÃO DE INTOXICAÇÃO SEM CONTATO E MÉTODOS E SISTEMAS DA MESMA
(71) DISPENSION INDUSTRIES INCORPORATED (CA)
(72) GEORGIA KOUKIOU; VASSILIS ANASTASSOPOULOS; CARL GOODWIN; MATTHEW MICHAELIS; COREY YANTHA; ROB MCINTYRE
(85) 11/12/2023
(86) PCT CA2022/050936 de 10/06/2022
(87) WO 2022/256943 de 15/12/2022

(21) BR 11 2023 026613-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/06/2022
(30) 16/06/2021 US 63/211,095
(51) C07C 69/732 (2006.01), C07C 211/21 (2006.01), C07C 217/28 (2006.01), C07C 229/26 (2006.01), C07C 233/38 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)
(54) COMPOSTOS SALINOS DE ÁCIDO GRAXO POLIMÉRICO PARA O TRATAMENTO DE SUBSTRATOS FIBROSOS À BASE DE AMINOÁCIDOS, ESPECIALMENTE, O CABELO
(71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS GMBH (DE)
(72) ROLAND WAGNER; KATHARINA STREICHER; LAURA ROHMANN; CHRISTIAN WENSKE; SHRUTISAGAR DATTATRAYA HAVELI
(85) 15/12/2023
(86) PCT EP2022/066337 de 15/06/2022
(87) WO 2022/263525 de 22/12/2022

(21) BR 11 2024 001618-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/07/2022
(30) 30/07/2021 US 63/227,806
(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTI-CD36 E USOS DOS MESMOS NO TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) ONA THERAPEUTICS S.L. (ES)
(72) SALVADOR AZNAR BENITAH; VALERIE VANHOOREN; MERCÈ DE FRIAS SÁNCHEZ; BEATRIZ MORANCHO ARMISEN; SALVADOR GUARDIOLA BAGÁN; GEOFFREY HALE; IAN WILKINSON
(85) 26/01/2024
(86) PCT IB2022/057098 de 29/07/2022

(87) WO 2023/007472 de 02/02/2023

---

(21) BR 11 2024 002608-6 A2

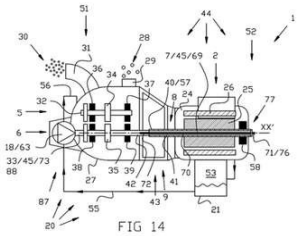


FIG 14

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/07/2022
(30) 12/08/2021 BE BE2021/5642; 30/03/2022 BE 2022/5228; 30/03/2022 BE 2022/5229; 23/05/2022 BE 2022/5398
(51) F04C 18/10 (2006.01), F04C 18/16 (2006.01), F04C 29/00 (2006.01), F04C 29/02 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE COMPRESSOR
(71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(72) THOMAS LUC SWERTS; TOM RAYMOND JOZEF HENDRIK DE VLOO
(85) 08/02/2024
(86) PCT EP2022/069934 de 15/07/2022
(87) WO 2023/016751 de 16/02/2023

---

(21) BR 11 2024 003419-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/08/2022
(30) 25/08/2021 US 63/236,875
(51) A61K 31/05 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA PREVENIR OU REDUZIR O RISCO DE SÍNDROME METABÓLICA
(71) GARCÍA SADA, FERNANDO (MX)
(72) GOJÓN ZORRILLA, GABRIEL; GOJÓN ROMANILLOS, GABRIEL; GARCÍA ALANIS, EDUARDO
(85) 21/02/2024
(86) PCT MX2022/000001 de 24/08/2022
(87) WO 2023/027570 de 02/03/2023

---

(21) BR 11 2024 004337-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/09/2022
(30) 09/09/2021 US 63/242,405; 13/06/2022 US 63/351,786
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/14 (2017.01), A61K 9/06 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS INJETÁVEIS DE ALTA CONCENTRAÇÃO E MÉTODOS DE FABRICAÇÃO E USO DAS MESMAS
(71) XERIS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) MARTIN DONOVAN; STEVEN PRESTRELSKI; SCOTT COLEMAN; BRIAN SLOAT; DIANA BOWMAN; RICHARD FITCH
(85) 05/03/2024
(86) PCT US2022/076212 de 09/09/2022
(87) WO 2023/039531 de 16/03/2023

---

(21) BR 11 2024 004651-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

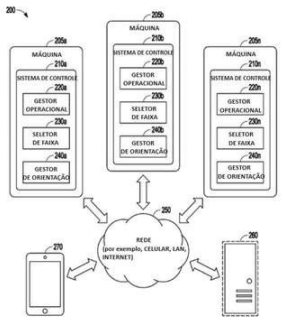


FIG. 2

(22) 09/09/2022
(30) 10/09/2021 US 63/242,953
(51) G05D 1/02 (2020.01), G05D 1/00 (2024.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS DE COORDENAÇÃO DE MÚLTIPLOS VEÍCULOS PARA OPERAÇÕES AGRÍCOLAS NO CAMPO
(71) RAVEN INDUSTRIES, INC. (US)
(72) DEAN RUSSELL KERTAI; JOSHUA JAMES DALBERT FRIEDRICK; CALEB VAUGHN FRIEDRICK; THOMAS DEAN CHADWICK; THOMAS ANTONY; ANDREW DAVID STELTER; JARED ERNEST KOCER
(85) 08/03/2024
(86) PCT US2022/043106 de 09/09/2022
(87) WO 2023/039190 de 16/03/2023

---

(21) BR 11 2024 004681-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/09/2022
(30) 27/09/2021 US 63/248,566; 29/10/2021 US 63/273,422; 01/07/2022 US 63/367,546
(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE IMIDAZOPIRIDAZINA INIBIDORES DE IL-17, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, E SEUS USOS
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(72) DEANE GORDON; STEVEN A. LOSKOT; STEFAN MCCARVER; STEVEN P. MEDUNA; TIMOTHY B. RHORER; KRISTEN SONG; ALEXANDER E. VALDES; DONGPEI WU; XIAOHUA XUE; LUKE E. HANNA; DOUGLAS C. BEHENNA; STEVEN D. GOLDBERG
(85) 08/03/2024
(86) PCT US2022/077001 de 26/09/2022
(87) WO 2023/049887 de 30/03/2023

---

(21) BR 11 2024 005451-9 A2

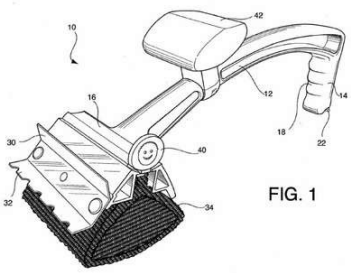


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/02/2023
(30) 15/02/2022 US 63/310,220
(51) A46B 15/00 (2006.01), A46B 5/02 (2006.01), A46B 17/08 (2006.01), A47L 13/34 (2006.01), A47J 37/07 (2006.01)
(54) ESCOVA PARA CHURRASQUEIRA
(71) SCRUB DADDY, INC. (US)
(72) AARON C. KRAUSE; JOHN O'BRIEN; ALEKSANDRS TITOVS
(85) 19/03/2024
(86) PCT US2023/012662 de 09/02/2023
(87) WO 2023/158585 de 24/08/2023

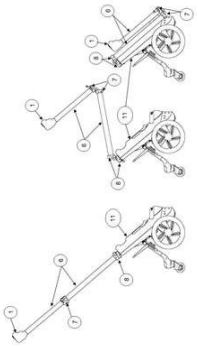
(21) BR 11 2024 006124-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/09/2022
(30) 18/02/2022 US 63/268,221; 20/04/2022 US 63/363,277; 20/04/2022 US 17/659,973
(51) G01S 19/21 (2010.01), G01S 19/36 (2010.01), G01S 19/37 (2010.01), G01S 19/13 (2010.01), G01S 19/33 (2010.01), H04B 1/00 (2006.01), H04B 1/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE RECEPTOR COM REJEIÇÃO DE INTERFERÊNCIA
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) WEI YU; RICHARD G. KEEGAN; MARK P. KAPLAN; BRIAN C. GOODRICH; DAVID M. LI
(85) 27/03/2024
(86) PCT US2022/076183 de 09/09/2022
(87) WO 2023/158506 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 006141-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/09/2022
(30) 18/02/2022 US 63/268,221; 20/04/2022 US 63/363,277; 29/04/2022 US 17/661,487
(51) G01S 19/21 (2010.01), G01S 19/36 (2010.01), G01S 19/37 (2010.01), G01S 19/13 (2010.01), G01S 19/33 (2010.01), G01S 19/29 (2010.01), G01S 19/30 (2010.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA RECEBER UM SINAL DE SATÉLITE COM REJEIÇÃO DE INTERFERÊNCIA
(71) DEERE & COMPANY (US)
(72) WEI YU; RICHARD G. KEEGAN; MARK P. KAPLAN; BRIAN C. GOODRICH; DAVID M. LI
(85) 27/03/2024
(86) PCT US2022/076207 de 09/09/2022
(87) WO 2023/158508 de 24/08/2023

(21) BR 11 2024 006369-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/10/2021
(51) A61H 3/06 (2006.01), A61F 9/08 (2006.01), G01C 21/00 (2006.01), G01C 21/34 (2006.01)
(54) CÃO GUIA ROBÔ PARA AUXÍLIO A LOCOMOÇÃO DE PESSOAS COM DEFICIÊNCIA VISUAIS OU COM MOBILIDADE REDUZIDA E PROCESSO DE MAPEAMENTO E COMPARTILHAMENTO DE TRAJETOS.
(71) N DE ARAUJO SELLIN DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS LTDA (BR/ES)
(72) NEDINALVA DE ARAÚJO SELLIN; HUDSON RODRIGUES DA SILVA; KAIO ENÉAS RIBEIRO GOMES; THIAGO MACHADO DE OLIVEIRA

(85) 01/04/2024
(86) PCT BR2021/050428 de 02/10/2021
(87) WO 2023/049976 de 06/04/2023

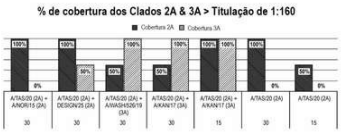
---

(21) BR 11 2024 006423-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/09/2022
(30) 01/10/2021 US 63/251,514
(51) C07D 471/08 (2006.01), C07D 403/06 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) FORMA SÓLIDA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO DE TRATAMENTO DE CÂNCER, PROCESSO PARA PREPARAR A FORMA, FORMA CRISTALINA, COMPOSTO
(71) NUVALENT, INC. (US)
(72) SIBAO CHEN; CHRISTOPHER COOPER G. F.; BAUDOUIN GERARD; JOSHUA COURTNEY HORAN; JASON T. KROPP; BENJAMIN STEPHEN LANE; DAVID JAMES PEARSON
(85) 01/04/2024
(86) PCT US2022/077323 de 30/09/2022
(87) WO 2023/056405 de 06/04/2023

---

(21) BR 11 2024 006625-8 A2

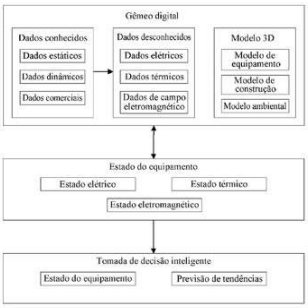


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/10/2022
(30) 08/10/2021 US 63/253,986; 10/11/2021 US 63/277,848
(51) A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01), G16H 50/80 (2018.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) VACINAS MULTIVALENTES CONTRA INFLUENZA
(71) SANOFI PASTEUR INC. (US)
(72) TIMOTHY ALEFANTIS; MARIO BARRO; ANTHONY BYERS; PHILIP DAVIDSON; MARYANN GIEL-MOLONEY; PHILIPPE-ALEXANDRE GILBERT; HAROLD KLEANTHOUS; ARMAGHAN NAIK; KONSTANTIN PUGACHEV; SARANYA SRIDHAR; WILLIAM WARREN; KONSTANTIN ZELDOVICH
(85) 04/04/2024
(86) PCT US2022/045992 de 07/10/2022
(87) WO 2023/059857 de 13/04/2023

---

(21) BR 11 2024 006655-0 A2

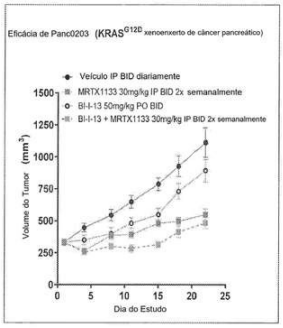
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/09/2022
(30) 04/01/2022 CN 202210014397.4
(51) G06F 30/23 (2020.01), G06F 113/08 (2020.01), G06F 119/08 (2020.01)
(54) MÉTODO, SISTEMA, DISPOSITIVO E MEIO DE ARMAZENAMENTO PARA ANÁLISE DO ESTADO DO TRANSFORMADOR
(71) NR ELECTRIC CO., LTD (CN) ; NR ENGINEERING CO., LTD (CN)



(72) YIN, KAI; JIN, YANLEI; WANG, YANGUO; LU, XIN
(85) 04/04/2024
(86) PCT CN2022/119246 de 16/09/2022
(87) WO 2023/130763 de 13/07/2023

---

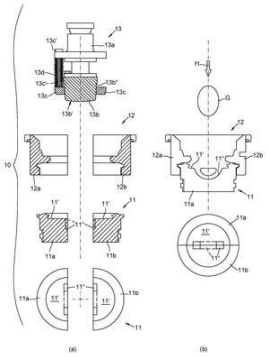
(21) BR 11 2024 006677-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/10/2022
(30) 05/10/2021 US 63/252,569
(51) A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), C07D 471/06 (2006.01)
(54) TERAPIAS DE COMBINAÇÃO DE INIBIDORES DE KRAS G12D COM INIBIDORES DE SOS1
(71) MIRATI THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) JILL HALLIN; JAMES GAIL CHRISTENSEN; VICKIE BOWCUT; PETER OLSON
(85) 04/04/2024
(86) PCT US2022/045622 de 04/10/2022
(87) WO 2023/059597 de 13/04/2023

---

(21) BR 11 2024 006772-6 A2

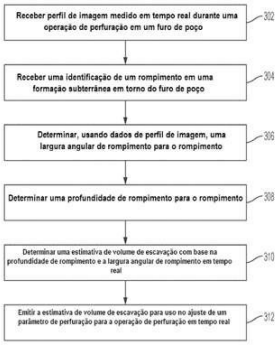


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/02/2023
(30) 21/02/2022 IT 102022000003137
(51) C03B 11/05 (2006.01), A47B 1/00 (2006.01), C03B 11/10 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A MOLDAGEM E PRODUÇÃO DE VIDRO OCO, EM PARTICULAR DE UMA TAMPA DE VIDRO COM UMA PROTUBERÂNCIA FORMADA E APARELHO DE MOLDAGEM CORRESPONDENTE
(71) VETRERIA DI BORGONOVO SPA (IT)
(72) PIER FRANCESCO PICCIONI
(85) 05/04/2024
(86) PCT IT2023/050052 de 19/02/2023
(87) WO 2023/157040 de 24/08/2023

---

(21) BR 11 2024 007724-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 27/12/2021 US 17/562,359
(51) E21B 47/12 (2012.01), E21B 44/02 (2006.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO



(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) YONGGUI GUO; CLAUDIA LUCIA BONIN DE OLIVEIRA; DALE E. JAMISON
(85) 19/04/2024
(86) PCT US2022/051485 de 01/12/2022
(87) WO 2023/129327 de 06/07/2023

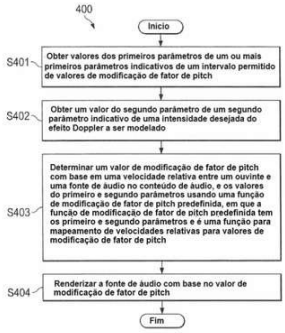
---

(21) BR 11 2024 008011-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/10/2022
(30) 25/10/2021 EP 21204520.7; 07/04/2022 EP 22167146.4; 21/07/2022 EP 22186200.6
(51) C07D 239/70 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 403/04 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 498/02 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/537 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/538 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE BENZO[H]QUINAZOLINA-4-AMINA PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) REDONA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) SVEN WEILER; BÉRANGÈRE GAUCHER; FLORIAN RICHALET; THOMAS RADIMERSKI; ANDREA ALOIA
(85) 24/04/2024
(86) PCT EP2022/079738 de 25/10/2022
(87) WO 2023/072913 de 04/05/2023

---

(21) BR 11 2024 008044-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/10/2022
(30) 29/10/2021 US 63/273,185; 01/11/2021 EP 21205769.9
(51) H04S 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS, APARELHO E SISTEMAS PARA CONTROLAR MODELAGEM DE EFEITO DOPPLER
(71) DOLBY INTERNATIONAL AB (IE)
(72) RODRIGO ANDRES GUTIERREZ; LEON TERENTIV; PANJI SETIAWAN; DANIEL FISCHER; CHRISTOF FERSCH
(85) 24/04/2024
(86) PCT EP2022/080117 de 27/10/2022
(87) WO 2023/073120 de 04/05/2023

---

(21) BR 11 2024 008402-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/11/2022
(30) 05/11/2021 EP 21206745.8

(51) C12Q 1/6806 (2018.01), C12Q 1/686 (2018.01)
(54) MICROESFERA COMPREENDENDO UM PRIMEIRO MATERIAL E UM SEGUNDO MATERIAL, USO DE UMA PLURALIDADE DE MICROESFERAS EM UM ENSAIO PARA A DETECÇÃO DE MÚLTIPLOS ANALITOS DE ÁCIDOS NUCLEICOS E PARA A DETECÇÃO DE UM ÚNICO ANALITO DE ÁCIDO NUCLEICO EM MÚLTIPLAS AMOSTRAS, MÉTODO PARA CAPTURAR E/OU ENRIQUECER E PARA AMPLIFICAR UM ÁCIDO NUCLEICO OU ÁCIDOS NUCLEICOS DE UMA AMOSTRA E FASE LÍQUIDA IMISCÍVEL COM ÁGUA E SOLUÇÕES AQUOSAS
(71) BLINK AG (DE)
(72) EUGEN ERMANTRAUT; THOMAS ELLINGER; OLIVER LEMUTH; KATRIN STEINMETZER; SUSANNE KLINGNER; LEA KANITZ
(85) 29/04/2024
(86) PCT EP2022/080978 de 07/11/2022
(87) WO 2023/079140 de 11/05/2023

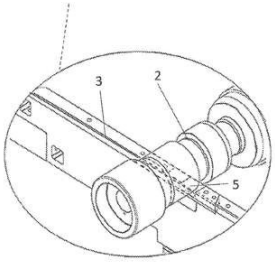
---

(21) BR 11 2024 008406-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/10/2022
(30) 04/11/2021 US 63/275,488
(51) A61K 31/165 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07C 327/44 (2006.01)
(54) ISÔMERO TRANS SUBSTANCIALMENTE PURO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, MÉTODO DE TRATAMENTO DE CÂNCER, USO DE UM ISÔMERO TRANS SUBSTANCIALMENTE PURO, E, MÉTODO PARA IMPEDIR A CONVERSÃO DO ISÔMERO TRANS SUBSTANCIALMENTE PURO
(71) TYRNOVO LTD. (IL)
(72) HADAS REUVENI
(85) 29/04/2024
(86) PCT IL2022/051052 de 03/10/2022
(87) WO 2023/079545 de 11/05/2023

---

(21) BR 11 2024 008410-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/10/2022
(30) 16/11/2021 SE 2130309-4
(51) G01G 17/02 (2006.01), G01G 19/04 (2006.01), D21G 9/00 (2006.01), B65H 16/06 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO, SISTEMA E MÉTODO PARA PESAR UM ROLO DE MATERIAL DE FOLHA CONTÍNUA EM UM CARRETEL
(71) VALMET AB (SE)
(72) PATRIC EKEGREN; JOHANNA PIHL; MICKEY LINDEWALL; OLA ADAMSSON; LARS P HELLSTRÖM
(85) 29/04/2024
(86) PCT EP2022/079680 de 25/10/2022
(87) WO 2023/088642 de 25/05/2023

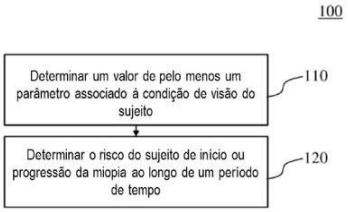
(21) BR 11 2024 008411-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/10/2022
(30) 02/11/2021 EP 21206017.2
(51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 43/16 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/653 (2006.01), A01N 37/46 (2006.01), A01N 51/00 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/78 (2006.01), A01N 43/713 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO AGROQUÍMICA DE CERA MICRONIZADA E SILICONE
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) NICOLA GIRI; RUFAI IBRAHIM; JINSONG LEE
(85) 29/04/2024
(86) PCT EP2022/079860 de 26/10/2022
(87) WO 2023/078743 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008414-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/11/2022
(30) 03/11/2021 US 63/275,425; 14/06/2022 US 63/352,158
(51) C12N 9/22 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01)
(54) POLINUCLEOTÍDEOS, COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA EDIÇÃO DE GENOMA
(71) INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) SABIN MULEPATI; LINDSEY JEAN STRETZ
(85) 29/04/2024
(86) PCT US2022/079124 de 02/11/2022
(87) WO 2023/081689 de 11/05/2023

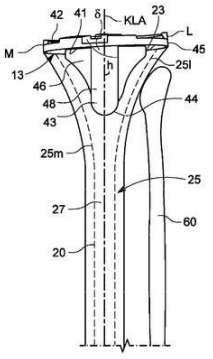
(21) BR 11 2024 008538-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/11/2022
(30) 04/11/2021 EP 21306550.1
(51) G16H 50/30 (2018.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETERMINAR O RISCO DE INÍCIO OU PROGRESSÃO DA MIOPIA
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(72) GILDAS MARIN; BJORN DROBE
(85) 30/04/2024
(86) PCT EP2022/080715 de 03/11/2022
(87) WO 2023/079019 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008541-4 A2

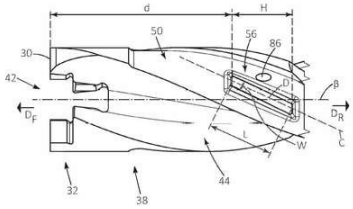
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/11/2022



(30) 19/11/2021 US 63/264,332; 07/11/2022 US 18/053,196
(51) A61F 2/30 (2006.01), A61B 17/17 (2006.01), A61F 2/38 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01)
(54) COMPONENTE TIBIAL DE UM IMPLANTE DE JOELHO ENDOPROTÉTICO, COMPONENTE TIBIAL, QUILHA MODULAR, E, CONJUNTO DE INSTRUMENTO
(71) MICROPORT ORTHOPEDICS HOLDINGS INC. (US)
(72) BRIAN R. HARRIS JR.
(85) 30/04/2024
(86) PCT US2022/079430 de 08/11/2022
(87) WO 2023/091863 de 25/05/2023

---

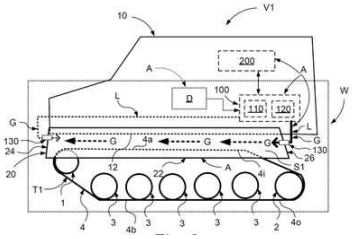
(21) BR 11 2024 008544-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/11/2022
(30) 13/12/2021 US 63/288,672
(51) B23B 51/00 (2006.01), B23B 51/02 (2006.01), B23D 77/00 (2006.01), B33Y 80/00 (2015.01), B22F 7/06 (2006.01), B22F 5/00 (2006.01), B22F 10/18 (2021.01), B22F 10/28 (2021.01), B23B 51/06 (2006.01)
(54) PEÇA DE FERRAMENTA DE CORTE, FERRAMENTA DE CORTE ROTATIVO, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA PEÇA DE FERRAMENTA DE CORTE
(71) ISCAR LTD. (IL)
(72) MARTIN ULRICH ZETTLER; NIKOLAOS POUSSIOS; HENNER MICHAEL DZIUBAS
(85) 30/04/2024
(86) PCT IL2022/051211 de 14/11/2022
(87) WO 2023/112015 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 008545-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/11/2022
(30) 24/11/2021 SE 2151433-6
(51) B60F 3/00 (2006.01), B62D 55/00 (2006.01)
(54) ARRANJO PARA VEÍCULO ANFÍBIO COM LAGARTAS
(71) BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG (SE)
(72) TOM SUNDELIN
(85) 30/04/2024
(86) PCT SE2022/051056 de 11/11/2022
(87) WO 2023/096549 de 01/06/2023

---

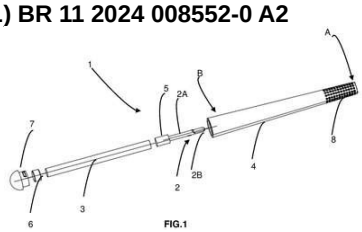
(21) BR 11 2024 008546-5 A2

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

(30) 30/11/2021 US 63/284,021
(51) C08L 23/16 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE PELE ELASTOMÉRICA, E, PRODUTO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) MARK P. ALLEN; MATTHEW A. STEMPKI; LENA T. NGUYEN
(85) 30/04/2024
(86) PCT US2022/051173 de 29/11/2022
(87) WO 2023/101936 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 008552-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/12/2022
(30) 15/12/2021 CN PCT/CN2021/138370; 19/01/2022 EP 22152172.7
(51) A46B 5/00 (2006.01)
(54) MANÍPULO (1) PARA UM IMPLEMENTO DE HIGIENE BUCAL
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) YU GUO; STELLA ROMANUCCI; NISHIT MUKESH THAKKAR
(85) 30/04/2024
(86) PCT EP2022/085434 de 12/12/2022
(87) WO 2023/110768 de 22/06/2023

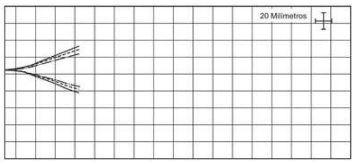
---

(21) BR 11 2024 008557-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/11/2022
(30) 03/11/2021 PL P.439405
(51) G01N 33/542 (2006.01), G01N 33/573 (2006.01), G01N 33/574 (2006.01)
(54) COMPOSTO, MARCADOR DE DIAGNÓSTICO PARA CÂNCER DE FÍGADO, MÉTODO PARA DETECTAR ATIVIDADE ENZIMÁTICA, MÉTODO PARA DIAGNÓSTICO DE CÂNCER DE FÍGADO, KIT QUE COMPREENDE O COMPOSTO E USOS DO COMPOSTO E MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER DE FÍGADO
(71) URTESTE S.A. (PL)
(72) ADAM LESNER; NATALIA GRUBA
(85) 30/04/2024
(86) PCT PL2022/050074 de 02/11/2022
(87) WO 2023/080800 de 11/05/2023

---

(21) BR 11 2024 008560-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/11/2022
(30) 03/11/2021 US 63/275,209
(51) A61L 24/00 (2006.01), A61L 24/04 (2006.01), A61L 24/10 (2006.01)
(54) HEMOSTATO CIRÚRGICO SINTÉTICO
(71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH)
(72) PRASAD DANDE
(85) 30/04/2024

(86) PCT US2022/079111 de 02/11/2022
(87) WO 2023/081677 de 11/05/2023

---

(21) BR 11 2024 008562-7 A2

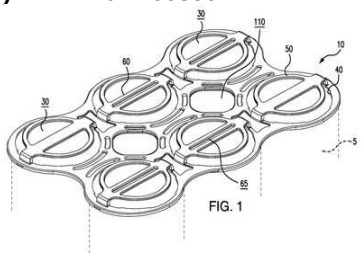


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/11/2022
(30) 05/11/2021 US 63/276,280; 03/06/2022 US 63/348,612; 04/11/2022 US 17/981,081
(51) B65D 71/50 (2006.01)
(54) TRANSPORTADOR DE RECIPIENTE
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(72) GRIFFIN E. RUSTAD; CHRISTOPHER J. SAMARAS; HYUNCHUL KIM; JACOB M. FORNOF
(85) 30/04/2024
(86) PCT US2022/049124 de 07/11/2022
(87) WO 2023/081460 de 11/05/2023

---

(21) BR 11 2024 008568-6 A2

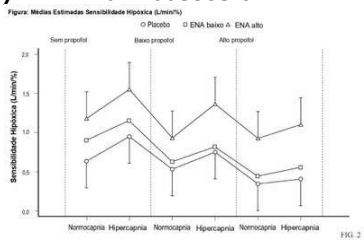
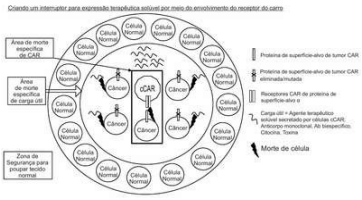


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/11/2022
(30) 02/11/2021 US 63/274,722
(51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/53 (2006.01), C07D 251/54 (2006.01), C07D 473/16 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 23/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA TRATAR DEPRESSÃO RESPIRATÓRIA MODULADA POR UM AGENTE NÃO OPIOIDE
(71) ENALARE THERAPEUTICS INC. (US)
(72) JOSEPH PERGOLIZZI; THOMAS MILLER; ALFRED SCHWEIKERT
(85) 30/04/2024
(86) PCT US2022/048669 de 02/11/2022
(87) WO 2023/081185 de 11/05/2023

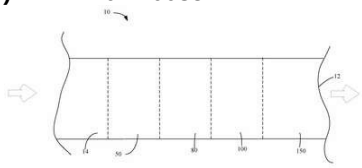
---

(21) BR 11 2024 008570-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/11/2022
(30) 04/11/2021 US 63/275,752
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), C07K 19/00 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DESENVOLVIMENTO DE CONSTRUTOS INDUZÍVEIS DE RECEPTOR DE ANTÍGENO QUIMÉRICO DE AGRUPAMENTO (CCAR)
(71) DANA-FARBER CANCER INSTITUTE, INC. (US)
(72) JENS G. LOHR; BIRGIT KNOECHEL
(85) 30/04/2024
(86) PCT US2022/079218 de 03/11/2022
(87) WO 2023/081754 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008572-4 A2

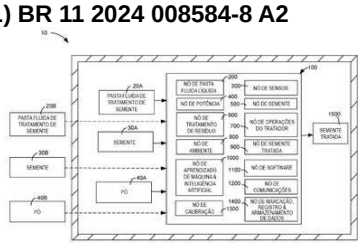


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/11/2022
(30) 02/11/2021 US 63/274,594
(51) A01C 1/06 (2006.01)
(54) TRATADOR DE SEMENTES DE FLUXO CONTÍNUO
(71) AGINNOVATION LLC (US)
(72) MARKS, PETER
(85) 30/04/2024
(86) PCT US2022/079161 de 02/11/2022
(87) WO 2023/081712 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008578-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/11/2022
(30) 08/11/2021 EP 21206921.5
(51) G06V 10/82 (2022.01), G06V 20/10 (2022.01), G06V 20/17 (2022.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA COLETAR DADOS EM UM CAMPO USADO PARA AGRICULTURA
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) MATTHIAS TEMPEL; JOSEF EXLER
(85) 30/04/2024
(86) PCT EP2022/080785 de 04/11/2022
(87) WO 2023/079063 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008584-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/11/2022
(30) 02/11/2021 US 63/274,604
(51) A01C 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA AQUISIÇÃO DE DADOS DE TRATADOR DE SEMENTES DE FLUXO CONTÍNUO, COMERCIALIZAÇÃO E USO
(71) AGINNOVATION LLC (US)
(72) MARKS, PETER
(85) 30/04/2024
(86) PCT US2022/079135 de 02/11/2022
(87) WO 2023/081696 de 11/05/2023

(21) BR 11 2024 008585-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/11/2022
(30) 12/11/2021 AU 2021903639
(51) A61K 31/19 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA RUPTURA DE BIOFILME
(71) NEOLIXIR LIMITED (AU)
(72) ANGELA FONCECA; WILL DITCHAM; GAVIN FLEMATTI; MARK EVERARD; ANDREW BARKER
(85) 30/04/2024
(86) PCT AU2022/051347 de 11/11/2022
(87) WO 2023/081974 de 19/05/2023

---

(21) BR 11 2024 008589-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2022
(30) 24/11/2021 US 63/282,790
(51) C07F 7/18 (2006.01), C08G 77/04 (2006.01)
(54) COMPOSTOS ORGANOMODIFICADOS SILILADOS
(71) MOMENTIVE PERFORMANCE MATERIALS INC. (US)
(72) CHENG DIAO; MONJIT PHUKAN; NEAL PATEL
(85) 30/04/2024
(86) PCT US2022/050200 de 17/11/2022
(87) WO 2023/096809 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 008592-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/11/2022
(30) 02/11/2021 EP 21205899.4
(51) A61K 9/51 (2006.01), C07D 241/04 (2006.01), A61K 47/24 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/28 (2006.01), C07D 295/15 (2006.01)
(54) NANOPARTÍCULAS LIPÍDICAS PARA ENTREGA DE OLIGONUCLEOTÍDEOS
(71) ZIPHIUS NV (BE)
(72) SOPHIE VALEMBOIS; ASHIQUL HAQUE AKM; ITISHRI SAHU; SÉAN MC CAFFERTY; CHRISTIAAN CARDON
(85) 30/04/2024
(86) PCT EP2022/080576 de 02/11/2022
(87) WO 2023/078946 de 11/05/2023

---

(21) BR 11 2024 008594-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/11/2022
(30) 02/11/2021 EP 21205904.2; 16/06/2022 EP 22179399.5
(51) A61K 9/51 (2006.01), C07D 241/04 (2006.01), A61K 47/24 (2006.01), A61K 47/22 (2006.01), A61K 47/28 (2006.01), C07D 295/15 (2006.01)
(54) NANOPARTÍCULAS LIPÍDICAS PARA ENTREGA DE OLIGONUCLEOTÍDEOS
(71) ZIPHIUS NV (BE)
(72) ASHIQUL HAQUE AKM; SOPHIE VALEMBOIS; SÉAN MC CAFFERTY; ITISHRI SAHU; CHRISTIAAN CARDON
(85) 30/04/2024

(86) PCT EP2022/080581 de 02/11/2022
(87) WO 2023/078950 de 11/05/2023

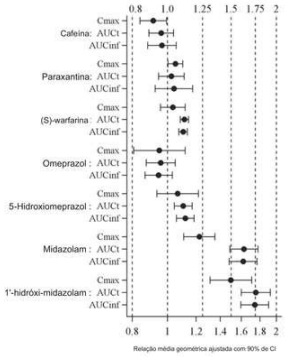
---

(21) BR 11 2024 008599-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/11/2022
(30) 08/11/2021 US 63/276,921
(51) B01D 71/02 (2006.01), B01D 71/82 (2006.01), B01D 67/00 (2006.01), B01D 15/36 (2006.01), C02F 1/42 (2023.01), C02F 1/44 (2023.01), C02F 101/10 (2006.01), C02F 1/00 (2023.01), C01D 15/00 (2006.01), C01G 45/02 (2006.01), C01G 45/12 (2006.01), C01G 23/00 (2006.01), C01G 23/04 (2006.01), B01D 71/06 (2006.01), B01D 71/26 (2006.01), B01D 71/28 (2006.01), B01D 71/30 (2006.01), B01D 71/38 (2006.01), B01D 71/40 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA EXTRAÇÃO SELETIVA DE LÍTIO
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(72) DAVID JASSBY; ERIC M. HOEK; JINGBO WANG; GAURAV N. SANT
(85) 30/04/2024
(86) PCT US2022/049102 de 07/11/2022
(87) WO 2023/081448 de 11/05/2023

---

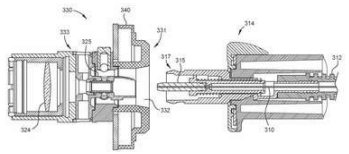
(21) BR 11 2024 008601-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 04/11/2022
(30) 05/11/2021 US 63/276,498; 06/12/2021 US 63/286,461; 17/12/2021 US 63/291,191
(51) A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/17 (2006.01), A61K 31/4196 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE ADMINISTRAÇÃO DE VOXELOTOR
(71) GLOBAL BLOOD THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) CARLA B. WASHINGTON
(85) 30/04/2024
(86) PCT US2022/079277 de 04/11/2022
(87) WO 2023/081801 de 11/05/2023

---

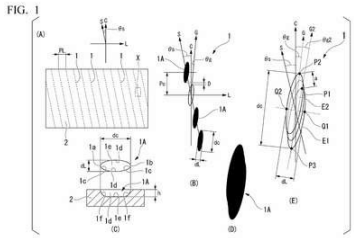
(21) BR 11 2024 009429-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2022
(30) 09/12/2021 US 63/265,159
(51) A61F 9/008 (2006.01), G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/24 (2006.01)
(54) CONECTOR DE FIBRA ÓPTICA E ADAPTADOR
(71) ALCON INC. (CH)
(72) MARK HARRISON FARLEY; CHENGUANG DIAO; MARK A. HOPKINS; ALIREZA MIRSEPASSI; TIMOTHY C. RYAN; RONALD T. SMITH; DENNIS MARTIN TERENZIO
(85) 13/05/2024
(86) PCT IB2022/061891 de 07/12/2022

(87) WO 2023/105444 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 009430-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 20/01/2023

(30) 20/01/2022 JP 2022-007442

(51) B23K 26/364 (2014.01), B23K 26/073 (2006.01), B23K 26/082 (2014.01), C21D 8/12 (2006.01)

(54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICA ORIENTADA POR GRÃOS, APARELHO DE FABRICAÇÃO DE CHAPA DE AÇO ELÉTRICA ORIENTADA POR GRÃOS E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE CHAPA DE AÇO ELÉTRICA ORIENTADA POR GRÃOS

(71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)

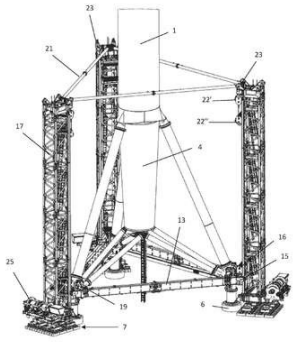
(72) TATSUHIKO SAKAI; HIDEYUKI HAMAMURA

(85) 13/05/2024

(86) PCT JP2023/001757 de 20/01/2023

(87) WO 2023/140363 de 27/07/2023

(21) BR 11 2024 009432-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/11/2021

(51) F03D 13/10 (2016.01), F03D 13/20 (2016.01), E04H 12/10 (2006.01), E04H 12/18 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA ELEVAÇÃO AUTOMATIZADA DE TURBINA EÓLICA, E, MÉTODO DE ELEVAÇÃO AUTOMATIZADA DE UMA TURBINA EÓLICA

(71) NABRAWIND TECHNOLOGIES, S.L. (ES)

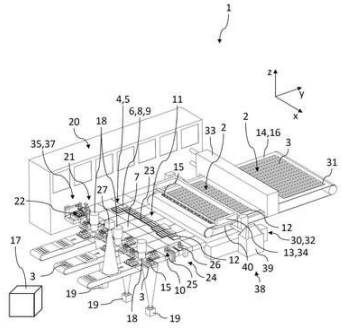
(72) ENEKO SANZ PASCUAL; ION AROCENA DE LA RUA; JAVIER IRIARTE ELETA; JUAN JOSÉ MARTÍ GASTALDO

(85) 13/05/2024

(86) PCT IB2021/060866 de 23/11/2021

(87) WO 2023/094851 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 009436-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 03/11/2022

(30) 19/11/2021 DE 10 2021 130 295.1

(51) H01L 31/18 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DE MÓDULOS SOLARES

(71) M10 SOLAR EQUIPMENT GMBH (DE)

(72) DAVID BLAIN; MICHAEL FEHRENBACH; SEBASTIAN BLUM; PASCAL SEITERICH; FRANK BAUMANN; KILIAN RINKLIN; MARCO SALADIN; DOMINIQUE JEHL; MARTIN SCHULTIS; CHRISTIAN REICHLING; PHILIPP DONATUS MARTIN ZAHN

(85) 13/05/2024
(86) PCT EP2022/080726 de 03/11/2022
(87) WO 2023/088691 de 25/05/2023

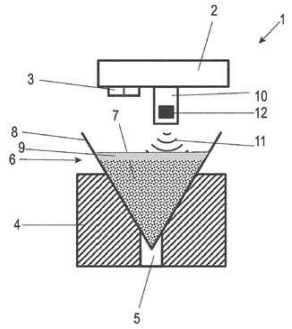
---

(21) BR 11 2024 009437-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 23/12/2021 SG 10202114302V
(51) A01N 59/00 (2006.01), A01N 25/12 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A23L 2/52 (2006.01), A23L 2/56 (2006.01), A23L 2/58 (2006.01), A23L 2/60 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA TENDO CORANTE ENCAPSULADO
(71) FIRMENICH SA (CH)
(72) IMAD FARHAT
(85) 13/05/2024
(86) PCT EP2022/085945 de 14/12/2022
(87) WO 2023/117643 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009438-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/11/2022
(30) 07/12/2021 DE 10 2021 132 207.3
(51) B65D 85/804 (2006.01), A47J 31/057 (2006.01), A47J 31/44 (2006.01)
(54) MÁQUINA E MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA INFUNDIDA
(71) MELITTA SINGLE PORTIONS GMBH & CO. KG (DE)
(72) JAN PAHNKE; CHRISTOPHER ZUM BRUCH
(85) 13/05/2024
(86) PCT EP2022/081914 de 15/11/2022
(87) WO 2023/104445 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009440-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2022
(30) 06/12/2021 GB 2117602.9
(51) C11D 3/00 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/11 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01), C11D 3/10 (2006.01), C11D 3/12 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 3/40 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01), D06M 13/00 (2006.01), D06M 23/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO SÓLIDA
(71) GIVAUDAN SA (CH)
(72) EMMANUEL AUSSANT; CINDY RADICE PETITPREZ
(85) 13/05/2024
(86) PCT EP2022/084353 de 05/12/2022

(87) WO 2023/104688 de 15/06/2023

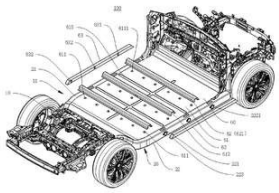
---

(21) BR 11 2024 009441-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2022
(30) 19/11/2021 US 63/281,445
(51) C07D 519/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01)
(54) ANTAGONISTAS DO RECEPTOR DE ADENOSINA
(71) CROSSIGNAL THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) SANGDON HAN
(85) 13/05/2024
(86) PCT US2022/050311 de 17/11/2022
(87) WO 2023/091604 de 25/05/2023

---

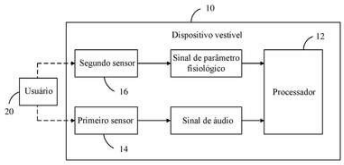
(21) BR 11 2024 009442-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/11/2022
(30) 12/11/2021 CN 202111336681.5
(51) B60L 53/64 (2019.01), H01M 50/358 (2021.01), H01M 50/249 (2021.01), H01M 10/625 (2014.01)
(54) VEÍCULO
(71) GREAT WALL MOTOR COMPANY LIMITED (CN)
(72) YONGQIANG CAO; HONGWEI LIANG; CHONGWEI LIU; YAN LI
(85) 13/05/2024
(86) PCT CN2022/131233 de 10/11/2022
(87) WO 2023/083276 de 19/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009443-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 08/12/2021 CN 202111489780.7
(51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/0205 (2006.01), A61B 5/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO VESTÍVEL E MÉTODO PARA AVALIAR INFECÇÃO DE TRATO RESPIRATÓRIO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) ZHONGJIE HOU; HAO XIONG; SHUAI ZHAO
(85) 13/05/2024
(86) PCT CN2022/133589 de 23/11/2022
(87) WO 2023/103769 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009445-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/11/2022

(30) 15/11/2021 EP 21208133.5
(51) A61L 26/00 (2006.01)
(54) POLIPEPTÍDEO, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR RECOMBINANTE, CÉLULA HOSPEDEIRA, USO DE PELO MENOS UM POLIPEPTÍDEO, HIDROGEL, RETICULADOR, E, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM HIDROGEL
(71) GLYCOLINK AB (SE)
(72) LAUREN MCKEE; MENGSHU HAO; QI ZHOU; SALLA KOSKELA
(85) 13/05/2024
(86) PCT EP2022/081942 de 15/11/2022
(87) WO 2023/084107 de 19/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009470-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/11/2022
(30) 15/11/2021 US 63/279,489
(51) C07K 14/705 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) DOMÍNIO-D CONTENDO POLIPEPTÍDEOS E USOS DOS MESMOS
(71) ARCELLX, INC. (US)
(72) DAVID LAFLEUR; JEFFREY S. SWERS; JUSTIN EDWARDS
(85) 14/05/2024
(86) PCT US2022/079796 de 14/11/2022
(87) WO 2023/086983 de 19/05/2023

---

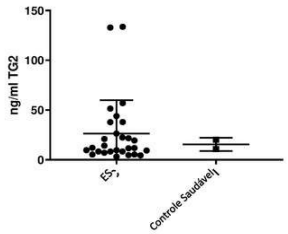
(21) BR 11 2024 009471-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/11/2022
(30) 15/11/2021 US 63/279,551; 30/04/2022 US 63/337,091
(51) C12N 5/10 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01)
(54) CÉLULAS T GENETICAMENTE MODIFICADAS COM SINALIZAÇÃO REDUZIDA DE RECEPTOR TGF-BETA
(71) NEOGENE THERAPEUTICS B.V. (NL)
(72) VANESSA M. TUBB; JEROEN W.J. VAN HEIJST; GAVIN M. BENDLE
(85) 14/05/2024
(86) PCT EP2022/081759 de 14/11/2022
(87) WO 2023/084073 de 19/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009477-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2022
(30) 18/11/2021 GB 2116665.7
(51) C07K 16/40 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA O TRATAMENTO DE UMA DOENÇA ESCLERODERMIA
(71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)
(72) TIMOTHY SCOTT JOHNSON; JOHN ATKINSON; JORG HANS WILHELM



DISTLER; DAVID JOHN ABRAHAM
(85) 14/05/2024
(86) PCT EP2022/082293 de 17/11/2022
(87) WO 2023/089037 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009535-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2022
(30) 19/11/2021 EP 21209290.2
(51) A01N 37/46 (2006.01), A01N 43/72 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), A01N 43/56 (2006.01), A01N 47/28 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) OLIVIER LOISELEUR; HANNO CHRISTIAN WOLF
(85) 14/05/2024
(86) PCT EP2022/082228 de 17/11/2022
(87) WO 2023/089007 de 25/05/2023

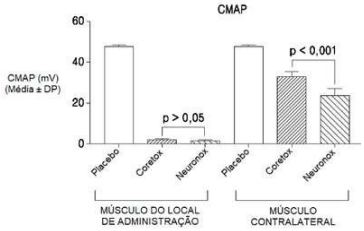
---

(21) BR 11 2024 009538-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/11/2021
(51) C08J 5/18 (2006.01), C08L 23/04 (2006.01), C08L 23/10 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)
(54) FILME DE MULTICAMADAS, ARTIGO, E, PRODUTO LAMINADO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) ZHE DU; JIANPING PAN; XIAOBING YUN; SHIJUN WANG; JINGYI XU; HONG YANG
(85) 14/05/2024
(86) PCT CN2021/133162 de 25/11/2021
(87) WO 2023/092393 de 01/06/2023

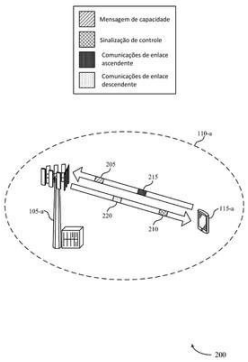
---

(21) BR 11 2024 009539-8 A2



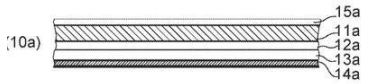
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/11/2022
(30) 15/11/2021 KR 10-2021-0156686; 15/11/2021 KR 10-2021-0156703
(51) A61K 38/48 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61K 8/66 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE TOXINA BOTULÍNICA
(71) MEDYTOX INC. (KR)
(72) SEONGSUNG KWAK; JINHEE KWON; JAEYOON BYUN
(85) 14/05/2024
(86) PCT KR2022/017751 de 11/11/2022
(87) WO 2023/085849 de 19/05/2023

(21) BR 11 2024 009545-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2021
(51) H04W 72/04 (2023.01), H04B 7/08 (2006.01)
(54) FULL-DUPLEX PARA MÚLTIPLAS ENTRADAS E MÚLTIPLAS SAÍDAS DE LINHA DE VISADA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ABDELRAHMAN MOHAMED AHMED MOHAMED IBRAHIM; AHMED ELSHAFIE; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI; MUHAMMAD SAYED KHAIRY ABDELGHAFFAR; AHMED ATTIA ABOTABL; RENQIU WANG; PINAR SEN; SEYONG PARK; NAGA BHUSHAN; YU ZHANG
(85) 14/05/2024
(86) PCT CN2021/132014 de 22/11/2021
(87) WO 2023/087297 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 009546-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/11/2022
(30) 15/11/2021 EP 21208284.6
(51) D21H 11/04 (2006.01), B32B 27/10 (2006.01), D21H 19/02 (2006.01), D21H 19/22 (2006.01), D21H 19/34 (2006.01), D21H 19/40 (2006.01), D21H 19/52 (2006.01), D21H 19/58 (2006.01), D21H 19/60 (2006.01), D21H 19/82 (2006.01), D21H 19/84 (2006.01), D21H 25/06 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01), B65D 85/72 (2006.01)
(54) SUBSTRATO À BASE DE CELULOSE COM REVESTIMENTO DE BARREIRA
(71) KLABIN S.A. (BR/SP)
(72) ULF NYMAN; OLIVIA MARKBO; MATS ALDÉN; KONSTANTIN KRIECHBAUM; RENATO AUGUSTO PEREIRA DAMÁSIO; ALLAN FRANCISCO HORCHULHAK; RICARDO BATISTA; SERGIO EDUARDO DE OLIVEIRA CAMPOS
(85) 14/05/2024
(86) PCT BR2022/050431 de 09/11/2022
(87) WO 2023/081990 de 19/05/2023

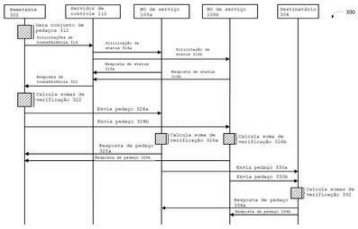
(21) BR 11 2024 009548-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/11/2022
(30) 15/11/2021 US 63/279,212
(51) A61K 31/4745 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/42 (2006.01), A61K 31/4355 (2006.01), A61K 31/473 (2006.01), A61K 31/655 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61K 31/719 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMBINAÇÃO FARMACÊUTICA PARA USO NO TRATAMENTO DO CÂNCER
(71) BIOCANIM A.S (CZ)
(72) ?ENKA, JAN; FREJLACHOVÁ, ANDREA; LENCOVÁ, RADKA; UHER, ONDREJ
(85) 14/05/2024
(86) PCT CZ2022/050115 de 03/11/2022
(87) WO 2023/083396 de 19/05/2023

---

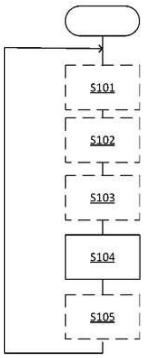
(21) BR 11 2024 009549-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/11/2022
(30) 16/11/2021 US 17/528,028
(51) H04N 21/647 (2011.01), H04N 21/643 (2011.01), H04N 21/462 (2011.01), H04N 21/63 (2011.01)
(54) TRANSFERÊNCIA DE ARQUIVO DE MÍDIA ESCALÁVEL
(71) NETFLIX, INC. (US)
(72) SHUNFEI CHEN; CHRISTOPHER GINTER; VICTOR YELEVICH
(85) 14/05/2024
(86) PCT US2022/079853 de 15/11/2022
(87) WO 2023/091903 de 25/05/2023

---

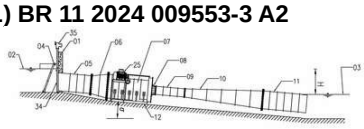
(21) BR 11 2024 009551-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 22/11/2021 EP 21209443.7
(51) F01N 3/20 (2006.01), F01N 9/00 (2006.01), F01N 11/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE CONTROLE E MÉTODO PARA DERIVAR A CONCENTRAÇÃO DE NOX DO MOTOR
(71) SCANIA CV AB (SE)
(72) CHRISTER LUNDBERG
(85) 14/05/2024
(86) PCT SE2022/051075 de 18/11/2022
(87) WO 2023/091071 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009553-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/11/2022
(30) 15/11/2021 GB 2116451.2
(51) F03B 11/02 (2006.01), F03B 13/08 (2006.01), F03B 17/06 (2006.01)
(54) APARELHO PARA GERAR ELETRICIDADE A PARTIR DE FLUXO DE ÁGUA
(71) VERDERG RENEWABLE ENERGY LIMITED (GB)
(72) PETER ROBERTS; ROBERT KETTLE
(85) 14/05/2024

(86) PCT GB2022/052891 de 15/11/2022
(87) WO 2023/084249 de 19/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009554-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/11/2022
(30) 15/11/2021 US 63/279,536
(51) H04W 56/00 (2009.01)
(54) AQUISIÇÃO E ATUALIZAÇÃO DE INFORMAÇÕES DO SISTEMA USANDO RECEPTORES DE ULP
(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(72) VIRGILE GARCIA; HUSSAIN ELKOTBY; KEIICHI KUBOTA; ALI ESSWIE; RAVIKUMAR PRAGADA
(85) 14/05/2024
(86) PCT US2022/049917 de 15/11/2022
(87) WO 2023/086661 de 19/05/2023

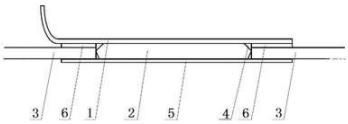
---

(21) BR 11 2024 009556-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/11/2022
(30) 15/11/2021 US 63/279,670
(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/44 (2006.01), A61K 38/10 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA REVERTER IMUNOSSUPRESSÃO INDUZIDA POR TREML1
(71) ASCENDO BIOTECHNOLOGY, INC. (KY) ; FRANK WEN-CHI LEE (US)
(72) YEN-TA LU; CHIA-MING CHANG; YI-CHEN CHEN; I-FANG TSAI
(85) 14/05/2024
(86) PCT US2022/079865 de 15/11/2022
(87) WO 2023/087016 de 19/05/2023

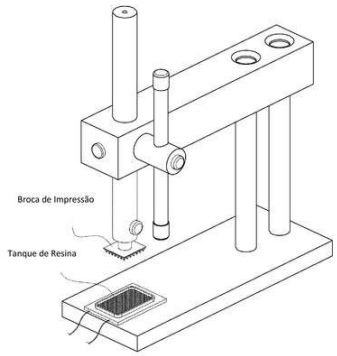
---

(21) BR 11 2024 009566-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/11/2022
(30) 15/11/2021 CN 202111348620.0
(51) B65D 51/22 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE VEDAÇÃO PARA CAIXA DE EMBALAGEM, PROCESSO DE PRODUÇÃO PARA ESTRUTURA DE VEDAÇÃO E CAIXA DE EMBALAGEM
(71) HANSEN HENGYE (BEIJING) COMMERCIAL CO, LTD. (CN)
(72) HANSEN BI
(85) 14/05/2024
(86) PCT CN2022/129131 de 02/11/2022
(87) WO 2023/083061 de 19/05/2023

(21) BR 11 2024 009569-0 A2

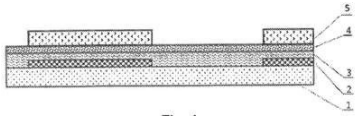


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/11/2022
(30) 14/11/2021 US 63/279,160
(51) B29C 43/52 (2006.01), B21D 22/02 (2006.01), B29C 33/02 (2006.01), B29C 33/38 (2006.01), B29C 43/02 (2006.01), B29C 43/14 (2006.01), B30B 11/02 (2006.01), C08F 2/48 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA MOLDAGEM, IMPRESSÃO E FUNDIÇÃO SUBZERO
(71) DANIEL S. CLARK (US)
(72) DANIEL S. CLARK
(85) 14/05/2024
(86) PCT US2022/049752 de 14/11/2022
(87) WO 2023/086606 de 19/05/2023

(21) BR 11 2024 009571-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 18/11/2021 TW 110143066; 18/11/2021 EP PCT/EP2021/082227; 24/12/2021 GB 2119021.0; 12/01/2022 US 17/574,424; 02/03/2022 EP PCT/EP2022/055324
(51) A61K 31/4045 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 47/12 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/30 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES INJETÁVEIS E INALÁVEIS
(71) CYBIN UK LTD (GB)
(72) PETER RANDS; CAROL ROUTLEDGE; MARIE LAYZELL; ELLEN JAMES; ZELAH JOEL; TIFFANIE BENWAY; MEGHAN GOOD
(85) 14/05/2024
(86) PCT EP2022/082486 de 18/11/2022
(87) WO 2023/089132 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 009573-8 A2

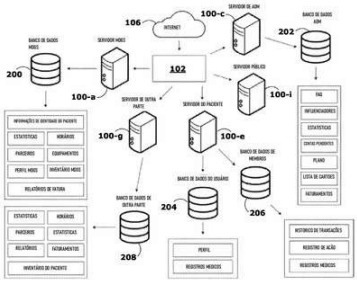


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/11/2022
(30) 15/11/2021 PL P.439497
(51) B44C 3/02 (2006.01), B44F 1/02 (2006.01), B05D 3/02 (2006.01), B05D 3/06 (2006.01), B05D 5/02 (2006.01), B05D 7/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA SUPERFÍCIE FOSCA MULTICAMADA COM MAIOR EFEITO TÁTIL E UMA SUPERFÍCIE MULTICAMADA
(71) SCHATTDECOR SP. Z O.O. (PL)
(72) JERZY SZEJWIAN; MICHAL SMUS; KRZYSZTOF KONIECZNY; MATEUSZ NOWAK

(85) 14/05/2024
(86) PCT PL2022/050078 de 13/11/2022
(87) WO 2023/085958 de 19/05/2023

---

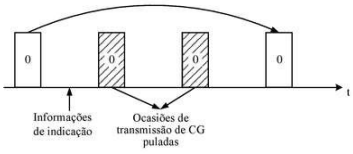
(21) BR 11 2024 009574-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/11/2022
(30) 15/11/2021 PH 12021050574; 15/11/2021 PH 22021051326
(51) G06F 21/00 (2013.01), G06F 21/62 (2013.01), G16H 10/60 (2018.01), G16H 15/00 (2018.01), H04L 9/32 (2006.01)
(54) SISTEMA BASEADO EM PERMISSÃO E MÉTODO DE GERENCIAMENTO DE PRONTUÁRIOS MÉDICOS ELETRÔNICOS EM UM AMBIENTE DE INFORMÁTICA
(71) JUSTIN LAWRENCE SY (PH)
(72) JUSTIN LAWRENCE SY
(85) 14/05/2024
(86) PCT PH2022/050020 de 14/11/2022
(87) WO 2023/085957 de 19/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009581-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 13/12/2021 CN 202111523030.7
(51) H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, APARELHO DE COMUNICAÇÃO, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, PPRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR, CHIP E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) ERKAI CHEN; XIANG MI; SHURI LIAO; YOULONG CAO; SHENGYUE DOU
(85) 15/05/2024
(86) PCT CN2022/132971 de 18/11/2022
(87) WO 2023/109431 de 22/06/2023

---

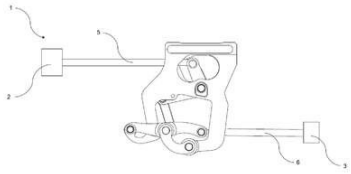
(21) BR 11 2024 009582-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/11/2022
(30) 02/12/2021 DE 10 2021 213 720.2
(51) B60C 1/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 5/3437 (2006.01)
(54) COMPOSTO, MESCLA DE BORRACHA QUE CONTÉM O COMPOSTO, PNEU DE VEÍCULO QUE COMPREENDE A MESCLA DE BORRACHA EM PELO MENOS UM COMPONENTE, PROCESSO PARA PRODUZIR O COMPOSTO E USO DO COMPOSTO COMO UM PROTETOR CONTRA ENVELHECIMENTO E/OU ANTIOXIDANTE

(71) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) ANDREAS JACOB; DAVID-RAPHAEL DAUER; JULIAN STROHMEIER; JÖRG-AUGUST BECKER; FLORIAN MATZ
(85) 15/05/2024
(86) PCT DE2022/200254 de 02/11/2022
(87) WO 2023/098954 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009585-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/10/2022
(30) 16/11/2021 TR 2021/017831
(51) B64C 25/20 (2006.01), B64C 25/44 (2006.01), B64C 25/22 (2006.01)
(54) SISTEMA DE DIREÇÃO
(71) TUSAS- TURK HAVACILIK VE UZAY SANAYII ANONIM SIRKETI (TR)
(72) ABDI ORHAN YAVUZ
(85) 15/05/2024
(86) PCT TR2022/051172 de 24/10/2022
(87) WO 2023/091113 de 25/05/2023

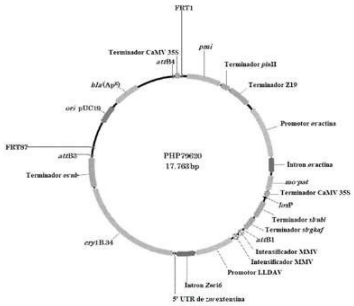
---

(21) BR 11 2024 009590-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2022
(30) 19/11/2021 IN 202111053251
(51) C07D 237/24 (2006.01), C07D 239/34 (2006.01), A01N 43/54 (2006.01), A01N 43/58 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE AMIDA ISONICOTÍNICOS MICROBICIDAS
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) RAMYA RAJAN; ATUL MAHAJAN; ANDREW EDMUNDS; VLAD PASCANU; MYRIEM EL QACEMI; CLEMENS LAMBERTH; NICOLAS GERMAIN; THOMAS JAMES HOFFMAN
(85) 15/05/2024
(86) PCT EP2022/082310 de 17/11/2022
(87) WO 2023/089049 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009591-6 A2



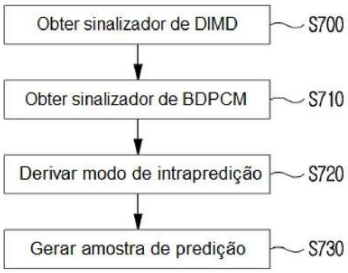
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/11/2022
(30) 16/11/2021 US 63/264,098; 05/01/2022 US 63/266,435
(51) C12N 15/82 (2006.01), C07K 14/325 (2006.01)
(54) EVENTO DE MILHO DP-910521-2 E MÉTODOS PARA DETECÇÃO DO MESMO
(71) PIONEER HI-BRED INTERNATIONAL, INC. (US)
(72) BIN CONG; VIRGINIA CRANE; ALBERT L. LU; JASDEEP S. MUTTI; M. ALEJANDRA PASCUAL; KRISTEN DENISE RINEHART KREBS; MARIA MAGDALENA VAN DYK; JIAMING YIN
(85) 15/05/2024

(86) PCT US2022/079794 de 14/11/2022

(87) WO 2023/091888 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009592-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/11/2022

(30) 18/11/2021 KR 10-2021-0159131

(51) H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)

(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE CODIFICAÇÃO/DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM E MEIO DE GRAVAÇÃO QUE TEM FLUXO DE BITS ARMAZENADO NO MESMO

(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

(72) HYEONGMOON JANG

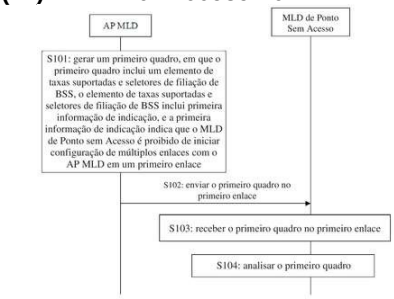
(85) 15/05/2024

(86) PCT KR2022/018296 de 18/11/2022

(87) WO 2023/090932 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009594-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/11/2022

(30) 15/11/2021 CN 202111350969.8

(51) H04W 28/02 (2009.01)

(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO DE MÚLTIPLOS ENLACES, APARELHO, E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL

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

(72) GUOGANG HUANG; MING GAN; YUCHEN GUO; YUNBO LI

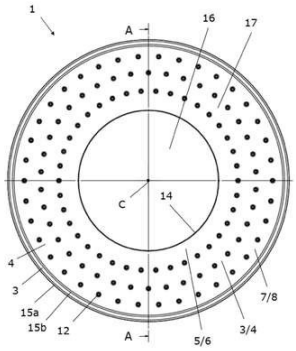
(85) 15/05/2024

(86) PCT CN2022/128924 de 01/11/2022

(87) WO 2023/083053 de 19/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009602-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/11/2022

(30) 17/11/2021 DK PA202101088

(51) F26B 3/24 (2006.01), F26B 9/08 (2006.01), F26B 23/10 (2006.01), F26B 25/04 (2006.01)

(54) DISCO PARA UM SECADOR DE DISCO

(71) HAARSLEV INDUSTRIES A/S (DK)

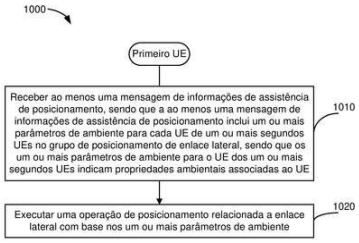
(72) PER BONNE ERIKSEN; TRISTAN TARP NIELSEN

(85) 15/05/2024

(86) PCT EP2022/082259 de 17/11/2022

(87) WO 2023/089020 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 009603-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/11/2022
(30) 03/12/2021 GR 20210100842
(51) H04W 64/00 (2009.01), H04W 92/18 (2009.01)
(54) CONSIDERAÇÕES SOBRE O AMBIENTE PARA POSICIONAMENTO DE ENLACE LATERAL DE VEÍCULO CONECTADO A TUDO (V2X)
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ALEXANDROS MANOLAKOS; MUKESH KUMAR; SRINIVAS YERRAMALLI
(85) 15/05/2024
(86) PCT US2022/079435 de 08/11/2022
(87) WO 2023/102304 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 009611-4 A2

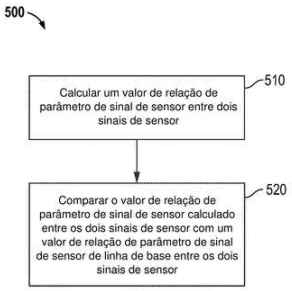
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/11/2022
(30) 16/11/2021 EP 21208372.9
(51) C07D 513/20 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01)
(54) 2-AMINO-BUT-3-ENAMIDAS MACROCÍCLICAS COMO INIBIDORAS DE MCL-1
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(72) SOUFYAN JERHAOUI; GASTON STANISLAS M DIELS
(85) 15/05/2024
(86) PCT EP2022/081981 de 15/11/2022
(87) WO 2023/088894 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 009613-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/11/2022
(30) 16/11/2021 EP 21208651.6; 09/09/2022 EP 22194983.7
(51) A61P 25/00 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01)
(54) NOVAS MOLÉCULAS PARA TERAPIA E DIAGNÓSTICO
(71) AC IMMUNE SA (CH)
(72) DAVIDE BASCO; ROMAIN CHRISTIAN OLLIER; TAMARA SEREDENIN
(85) 15/05/2024
(86) PCT EP2022/082125 de 16/11/2022
(87) WO 2023/088959 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 009802-8 A2

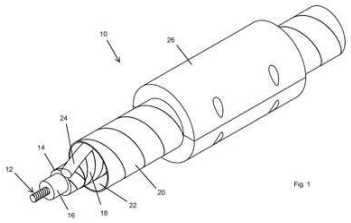
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2021
(51) G01F 1/84 (2006.01), G01F 25/10 (2022.01)
(54) MÉTODO PARA USAR PARÂMETROS DE UM SINAL DE SENSOR



FORNECIDO POR UM CONJUNTO SENSOR PARA VERIFICAR O CONJUNTO SENSOR, E ELETRÔNICA DE MEDIDOR
(71) MICRO MOTION, INC. (US)
(72) RECKSIEDLER, ADAM; DOWNING, BERT J.
(85) 17/05/2024
(86) PCT US2021/062068 de 06/12/2021
(87) WO 2023/107093 de 15/06/2023

---

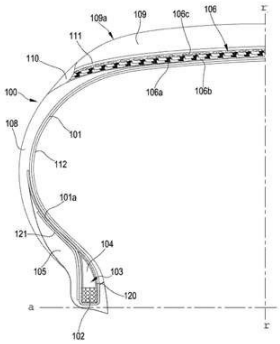
(21) BR 11 2024 009803-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 19/11/2021 EP 21209191.2
(51) H01B 12/16 (2006.01), C09K 19/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CABO SUPERCONDUTOR
(71) SUPERNODE LTD (IE)
(72) STEPHEN DOYLE; DEON VOLSCHENK; MARCOS ACIN; EOIN HODGE
(85) 17/05/2024
(86) PCT EP2022/082449 de 18/11/2022
(87) WO 2023/089118 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009806-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/11/2022
(30) 25/11/2021 IT 102021000029831
(51) C08L 7/00 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01)
(54) PNEU PARA RODAS DE VEÍCULOS, COMPONENTE ESTRUTURAL, ELEMENTO DE REFORÇO, E, COMPOSIÇÃO ELASTOMÉRICA
(71) PIRELLI TYRE S.P.A (IT)
(72) LUCA GIANNINI; LUCIANO TADIELLO; SILVIA GUERRA
(85) 17/05/2024
(86) PCT IB2022/061389 de 24/11/2022
(87) WO 2023/095054 de 01/06/2023

---

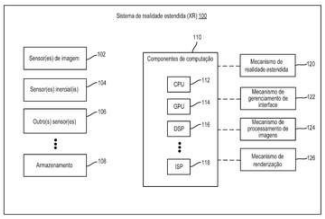
(21) BR 11 2024 009809-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/10/2022
(30) 23/11/2021 CN 202111396726.8
(51) H04W 4/02 (2018.01), H04B 7/0413 (2017.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE COMUNICAÇÃO, E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) RUI NI; GANGHUA YANG; QIAN ZHU
(85) 17/05/2024

(86) PCT CN2022/127117 de 24/10/2022
(87) WO 2023/093417 de 01/06/2023

---

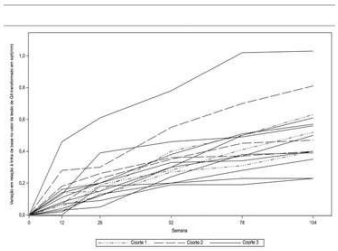
(21) BR 11 2024 009812-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/10/2022
(30) 09/12/2021 US 17/547,068
(51) G06F 3/01 (2006.01), G06V 20/20 (2022.01)
(54) ANCORAGEM DE CONTEÚDO VIRTUAL EM SUPERFÍCIES FÍSICAS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) CHAD WILLKIE
(85) 17/05/2024
(86) PCT US2022/078235 de 17/10/2022
(87) WO 2023/107777 de 15/06/2023

---

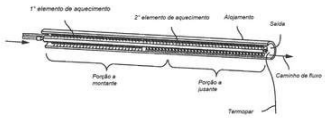
(21) BR 11 2024 009816-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 19/11/2021 US 63/281,190
(51) C07K 14/705 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRATAMENTO DE ATROFIA GEOGRÁFICA COM UM VETOR DE TERAPIA GÊNICA EXPRESSANDO CD59 SOLÚVEL
(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(72) ADAM ROGERS
(85) 17/05/2024
(86) PCT IB2022/061158 de 18/11/2022
(87) WO 2023/089564 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009818-4 A2

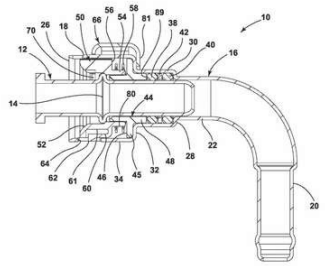


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2022
(30) 17/11/2021 US 63/264,210; 19/11/2021 US 63/264,338
(51) F24H 3/04 (2022.01), H05B 3/12 (2006.01)
(54) AQUECEDOR A GÁS
(71) TUTCO, LLC (US)
(72) JONATHAN BRUCE AROLD
(85) 17/05/2024
(86) PCT US2022/080016 de 17/11/2022
(87) WO 2023/091989 de 25/05/2023

---

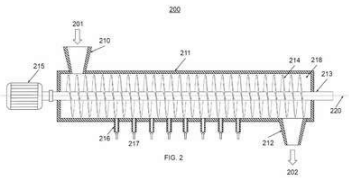
(21) BR 11 2024 009821-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 19/11/2021
(51) F16L 37/14 (2006.01)
(54) CONECTOR RÁPIDO COM RETENÇÃO DE VEDAÇÃO POR ANEL DE RETENÇÃO FLUTUANTE
(71) A. RAYMOND ET CIE (FR)
(72) BRIAN PARKS
(85) 17/05/2024
(86) PCT IB2021/060758 de 19/11/2021
(87) WO 2023/089367 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 009824-9 A2

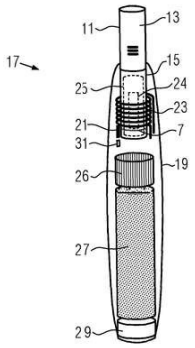


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 02/12/2021 EP 21212084.4; 02/12/2021 EP 21212085.1; 02/12/2021 EP 21212087.7; 02/12/2021 EP 21212088.5
(51) B01F 27/1145 (2022.01), B01F 27/192 (2022.01), B01F 27/72 (2022.01), C01B 32/30 (2017.01), B60C 1/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C09C 1/00 (2006.01), C09C 1/56 (2006.01), C09C 1/58 (2006.01)
(54) TRANSPORTADOR HELICOIDAL PARA PRODUÇÃO DE NEGRO DE CARBONO ÚMIDO OXIDADO
(71) ORION ENGINEERED CARBONS IP GMBH & CO.KG (DE)
(72) AINHOA NOGUERA; MICHAEL RICHTER; HAUKE WESTENBERG; RUDOLF SCHARFFENBERG-KAHLKE; JAD ABI HAIDAR; RALF BERGSTRÄSSER
(85) 17/05/2024
(86) PCT EP2022/084126 de 01/12/2022
(87) WO 2023/099694 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 009827-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/11/2022
(30) 29/11/2021 CN PCT/CN2021/134083; 06/01/2022 EP 22150401.2
(51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/49 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE CUIDADOS CAPILARES, MÉTODO DE DEPOSIÇÃO DE COMPOSTO DE PIROCTONA SOBRE O COURO CABELUDO E USO DA COMPOSIÇÃO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) FENG CAO; GUOQIANG CHEN; CHENGDONG JI; XUEZHI TANG; SENPEI YANG
(85) 17/05/2024
(86) PCT EP2022/081631 de 11/11/2022
(87) WO 2023/094180 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 009830-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 18/11/2021 EP 21209093.0
(51) A24D 1/20 (2020.01), A24F 40/42 (2020.01), A24F 40/53 (2020.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COM IDENTIFICADOR ALTERÁVEL
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) ALEXANDRA SEREDA; BRUNO CHAMIELEC; RUI NUNO RODRIGUES ALVES BATISTA; LILIAN MAUS LORCA; RODRIGO LORCA; ALAIN SAGER; BALAMURUGAN L.
(85) 17/05/2024
(86) PCT EP2022/082440 de 18/11/2022
(87) WO 2023/089112 de 25/05/2023

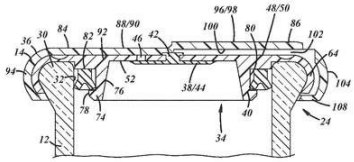
---

(21) BR 11 2024 009835-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/11/2022
(30) 24/11/2021 DE 10 2021 130 746.5; 24/11/2021 EP 21210197.6
(51) C10M 171/06 (2006.01), C10M 169/02 (2006.01), C10N 20/06 (2006.01), C10N 30/00 (2006.01), C10N 50/10 (2006.01), C10N 20/02 (2006.01), C10N 30/06 (2006.01), C10N 40/00 (2006.01), C10N 40/02 (2006.01)
(54) GRAXA LUBRIFICANTE DE ALTA TEMPERATURA
(71) KLUEBER LUBRICATION MUENCHEN GMBH & CO. KG (DE)
(72) THOMAS KILTHAU; MARTIN SCHWEIGKOFLER; MARTIN SCHMIDT-AMELUNXEN; KARL EGERSDÖRFER; DIRK LODERER; TILMAN KRAUCH
(85) 17/05/2024
(86) PCT EP2022/082623 de 21/11/2022
(87) WO 2023/094321 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009838-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/11/2022
(30) 24/11/2021 US 17/534,942
(51) B65D 41/16 (2006.01), B65D 51/16 (2006.01)
(54) FECHO DE RETENÇÃO DE PRESSÃO SEM ROSCA PARA UM RECIPIENTE, E, EMBALAGEM PRESSURIZADA
(71) OWENS-BROCKWAY GLASS CONTAINER INC. (US)
(72) BRIAN CHISHOLM
(85) 17/05/2024
(86) PCT US2022/050985 de 24/11/2022
(87) WO 2023/097052 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009840-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/10/2022

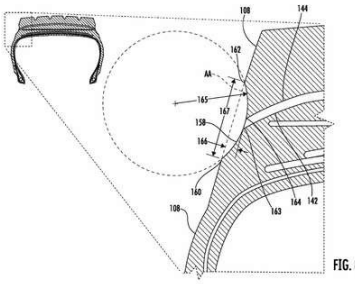


FIG. 8

(30) 19/11/2021 US 63/281,442
(51) B29D 30/54 (2006.01), B24B 7/30 (2006.01), B29D 30/72 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORMAR UM PNEU RECAUCHUTADO, E, CONJUNTO DE FERRAMENTA DE CORTE
(71) BRIDGESTONE BANDAG, LLC (US)
(72) TROY A. KOST; ALEXANDER G. TOMTSCHIK
(85) 17/05/2024
(86) PCT US2022/078620 de 25/10/2022
(87) WO 2023/091844 de 25/05/2023

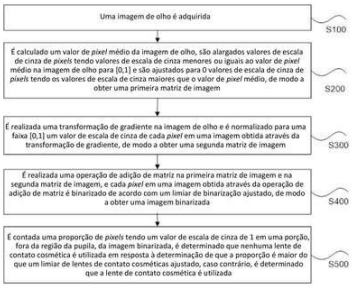
---

(21) BR 11 2024 009845-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2022
(30) 17/11/2021 EP 21306600.4
(51) C12P 13/08 (2006.01), C12N 9/88 (2006.01), C12R 1/19 (2006.01), C07K 14/245 (2006.01), C12N 15/52 (2006.01)
(54) MICRORGANISMO E MÉTODO PARA A PRODUÇÃO MELHORADA DE VALINA
(71) METABOLIC EXPLORER (FR)
(72) PERRINE VASSEUR; THOMAS DESFOUGERES; CÉLINE RAYNAUD
(85) 17/05/2024
(86) PCT EP2022/082274 de 17/11/2022
(87) WO 2023/089028 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009847-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/10/2022
(30) 19/11/2021 CN 202111372916.6
(51) G06K 9/00 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE RECONHECIMENTO DE ÍRIS, MÉTODO E APARELHO DE DETECÇÃO DE LENTES DE CONTATO COLORIDAS, UM MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL E UM DISPOSITIVO
(71) BEIJING EYECOOL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; EYECOOL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; SHENZHEN EYECOOL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) YANG LIU; JUN ZHOU
(85) 17/05/2024
(86) PCT CN2022/128304 de 28/10/2022
(87) WO 2023/088071 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009850-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2022
(30) 18/11/2021 EP 21208974.2
(51) C05C 9/00 (2006.01), C05D 9/02 (2006.01), C05F 11/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO FERTILIZANTE INCLUINDO MÚLTIPLOS MICRONUTRIENTES
(71) SABIC AGRI-NUTRIENTS COMPANY (SA)
(72) RAJAMALLESWARAMMA KORIPELLY; NILKAMAL BAG; GANESHAN R; SATISH C. BIRADAR; KHALID MARSHOD AL ROHILY
(85) 17/05/2024
(86) PCT IB2022/061096 de 17/11/2022
(87) WO 2023/089528 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009851-6 A2

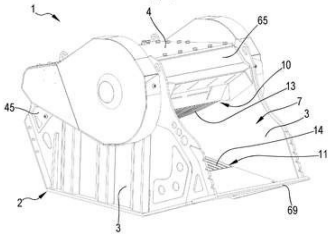
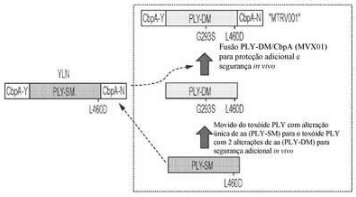


FIG.1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/09/2022
(30) 17/11/2021 IT 102021000029111
(51) B02C 1/04 (2006.01), E02F 3/407 (2006.01), E02F 3/96 (2006.01)
(54) CAÇAMBA TRITURADORA
(71) MECCANICA BREGANZESE S.P.A. IN FORMA ABBREVIATA MB S.P.A (IT)
(72) DIEGO AZZOLIN; GUIDO AZZOLIN
(85) 17/05/2024
(86) PCT IB2022/059278 de 29/09/2022
(87) WO 2023/089389 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009852-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 18/11/2021 US 63/280,908
(51) A61K 39/09 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE PROTEÍNAS DE FUSÃO IMUNOGÊNICA E RESPECTIVOS MÉTODOS DE USO
(71) MATRIVAX, INC. (US)
(72) ENDA MORAN; ROBERT THOMPSON CARTEE; KEVIN P. KILLEEN
(85) 17/05/2024
(86) PCT US2022/080168 de 18/11/2022
(87) WO 2023/092090 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009853-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022
(30) 23/11/2021 US 63/282,622
(51) C07K 14/47 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE ENTREGA CELULAR E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS
(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(72) ROSS C. WILSON; DANA V. FOSS; JOHN HUNSINGER; DANIEL CARR; ALEXANDER MARSON; DAVID-HUY NGUYEN; SRISHTI U. SAHU

(85) 17/05/2024
(86) PCT US2022/080336 de 22/11/2022
(87) WO 2023/097222 de 01/06/2023

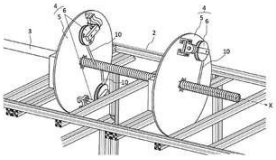
---

(21) BR 11 2024 009854-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 18/11/2021 US 63/280,939
(51) C07D 231/56 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)
(54) AMIDAS HETEROCÍCLICAS E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS
(71) RGENTA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) TRAVIS T. WAGER; ZHIPING WENG; HUALIN SIMON XI
(85) 17/05/2024
(86) PCT US2022/080182 de 18/11/2022
(87) WO 2023/092098 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009855-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2022
(30) 17/11/2021 FR FR2112160
(51) B29C 53/68 (2006.01), B29B 11/16 (2006.01), B29D 23/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FABRICAÇÃO DE UM ELEMENTO ALONGADO TÊXTIL E NÃO CONSOLIDADO
(71) OLLOW (FR)
(72) BERTRAND LAINE; AYMERIC AZRAN
(85) 17/05/2024
(86) PCT EP2022/082313 de 17/11/2022
(87) WO 2023/089051 de 25/05/2023

---

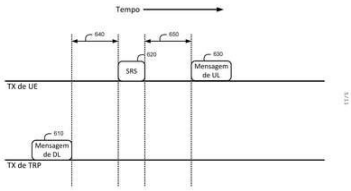
(21) BR 11 2024 009857-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/11/2022
(30) 19/11/2021 US 17/455,790
(51) A01K 11/00 (2006.01), A01K 29/00 (2006.01), G08B 21/00 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS COMPUTADORIZADOS PARA GERENCIAMENTO PECUÁRIO
(71) ST REPRODUCTIVE TECHNOLOGIES, LLC (US)
(72) NICHOLAS P. RETTEDAL; MATHEUS DASUKE
(85) 17/05/2024
(86) PCT US2022/049963 de 15/11/2022
(87) WO 2023/091411 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009858-3 A2

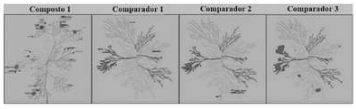
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 28/09/2022
(30) 09/12/2021 GR 20210100863
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) TRANSMISSÃO DE SRS PARA POSICIONAMENTO CONFIGURADO FORA DE UMA BWP DE UL INICIAL EM UM ESTADO DESCONECTADO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ALEXANDROS MANOLAKOS; JING LEI; PETER GAAL
(85) 17/05/2024
(86) PCT US2022/077148 de 28/09/2022
(87) WO 2023/107766 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009859-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 18/11/2021 US 63/280,948
(51) A61K 31/519 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) ONCONOVA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) STEVEN FRUCHTMAN; MATTHEW PARRIS; MARK GELDER
(85) 17/05/2024
(86) PCT US2022/080194 de 18/11/2022
(87) WO 2023/092104 de 25/05/2023

---

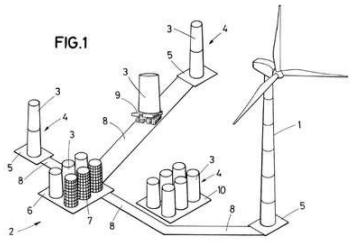
(21) BR 11 2024 009861-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 18/11/2021 US 63/280,893
(51) C08J 9/00 (2006.01), C08J 9/08 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), C08L 69/00 (2006.01)
(54) MÉTODO, MÉTODO PARA FORMAR UM MATERIAL ATIVADO POR CALOR QUE FORMA ESPUMA COMO RESULTADO DA LIBERAÇÃO DE DIÓXIDO DE CARBONO, COMPOSIÇÃO E COMPOSIÇÃO ADESIVA QUE É CURÁVEL E FORMADORA DE ESPUMA APÓS AQUECIMENTO
(71) ZEPHYROS, INC. (US)
(72) MICHAEL CZAPLICKI; KEITH MADAUS; DAVID KOSAL; GARRET MOODY; ROBERT ANTHONY ROGGERS
(85) 17/05/2024
(86) PCT US2022/050392 de 18/11/2022
(87) WO 2023/091662 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009862-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/11/2022
(30) 01/12/2021 ES P202131119



(51) F03D 13/40 (2016.01), F03D 13/10 (2016.01), E04H 12/12 (2006.01)
(54) MÉTODO DE TRANSPORTE DE UMA TORRE DE TURBINA EÓLICA
(71) ESTEYCO, S.A. (ES)
(72) DAVID SARRASÍN GÓMEZ; JOSÉ SALUSTIANO SERNA GARCÍA-CONDE
(85) 17/05/2024
(86) PCT ES2022/070764 de 28/11/2022
(87) WO 2023/099803 de 08/06/2023

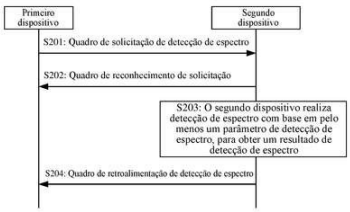
---

(21) BR 11 2024 009863-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 19/11/2021 US 63/264,321
(51) D21H 17/06 (2006.01), C07H 13/06 (2006.01), D21H 17/16 (2006.01), D21H 17/24 (2006.01), D21H 19/00 (2006.01), D21H 21/16 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01)
(54) MÉTODO E FORMULAÇÃO PARA CONFERIR UMA PROPRIEDADE DE BARREIRA A UM SUBSTRATO À BASE DE CELULOSE, E, ARTIGO
(71) CHEMSTONE, INC. (US)
(72) JONATHAN SPENDER; MICHAEL ALBERT BILODEAU; SAMUEL MIKAIL
(85) 17/05/2024
(86) PCT IB2022/061156 de 18/11/2022
(87) WO 2023/089562 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009864-8 A2

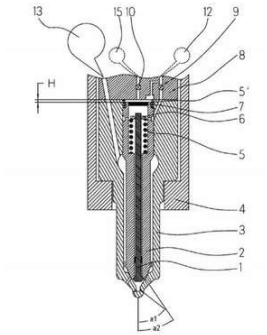


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022
(30) 23/11/2021 CN 202111398330.7
(51) H04B 17/382 (2015.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE DETECÇÃO DE ESPECTRO, MÍDIA DE ARMAZENAMENTO, E PRODUTO DE PROGRAMA
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) ZIYANG GUO; PENG LIU; JIAJUN LUO; XUN YANG
(85) 17/05/2024
(86) PCT CN2022/133468 de 22/11/2022
(87) WO 2023/093711 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009865-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 20/11/2021 US 63/281,629
(51) F02D 19/06 (2006.01), F02M 43/04 (2006.01), F02D 19/00 (2006.01), F02D 19/02 (2006.01), F02D 19/08 (2006.01), F02D 19/10 (2006.01), F02M 43/00 (2006.01)
(54) INJETOR DE COMBUSTÍVEL, E, MÉTODO DE INJEÇÃO DE



COMBUSTÍVEL

(71) QUANTLOGIC CORPORATION (US) ; DEYANG HOU (US)

(72) DEYANG HOU

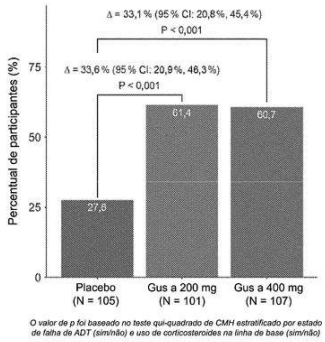
(85) 17/05/2024

(86) PCT US2022/051922 de 06/12/2022

(87) WO 2023/091802 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009868-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/11/2022

(30) 23/11/2021 US 63/282,365; 08/06/2022 US 63/350,129; 12/10/2022 US 63/415,423

(51) C07K 16/24 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA TRATAR COLITE ULCERATIVA COM ANTICORPO ESPECÍFICO ANTI-IL23

(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)

(72) MATTHEW GERMINARO; KUAN-HSIANG GARY HUANG; HONGYAN ZHANG

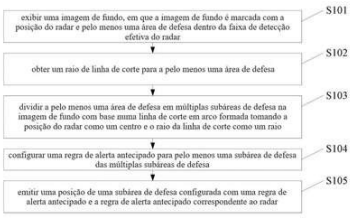
(85) 17/05/2024

(86) PCT IB2022/061300 de 22/11/2022

(87) WO 2023/095000 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009872-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/11/2022

(30) 19/11/2021 CN 202111397890.0

(51) G08B 31/00 (2006.01), G06T 7/60 (2017.01)

(54) MÉTODO, APARELHO PARA EMISSÃO DE REGRA DE ALERTA ANTECIPADO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

(71) HANGZHOU HIKVISION DIGITAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) ZHANG, WENKAI

(85) 17/05/2024

(86) PCT CN2022/132181 de 16/11/2022

(87) WO 2023/088286 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009874-5 A2

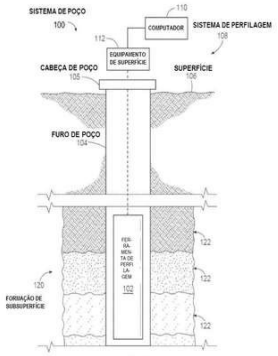
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/01/2022

(30) 03/01/2022 US 17/646,748

(51) G01V 5/14 (2006.01), E21B 47/12 (2012.01)

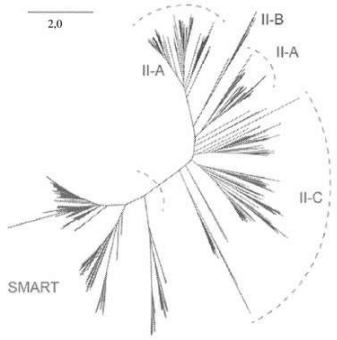
(54) MÉTODO, SISTEMA E UM OU MAIS MEIOS LEGÍVEIS POR MÁQUINA



NÃO TRANSITÓRIOS
(71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)
(72) MAYIR MAMTIMIN; JEFFREY JAMES CRAWFORD
(85) 17/05/2024
(86) PCT US2022/070011 de 04/01/2022
(87) WO 2023/129755 de 06/07/2023

---

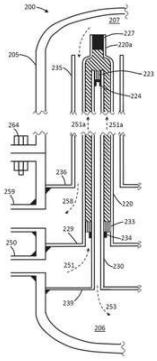
(21) BR 11 2024 009876-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 24/11/2021 US 63/282,999; 15/12/2021 US 63/289,981; 29/06/2022 US 63/356,908
(51) C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/10 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01)
(54) SISTEMAS DE ENDONUCLEASE
(71) METAGENOMI, INC. (US)
(72) BRIAN C. THOMAS; CHRISTOPHER BROWN; AUDRA DEVOTO; CRISTINA BUTTERFIELD; LISA ALEXANDER; DANIELA S.A. GOLTSMAN; REBECCA LAMOTHE
(85) 17/05/2024
(86) PCT US2022/080437 de 23/11/2022
(87) WO 2023/097282 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009883-4 A2

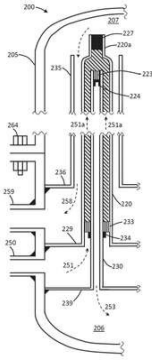


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 18/11/2021 US 63/280,774; 18/11/2021 US 63/280,761; 18/11/2021 US 63/280,786; 18/11/2021 US 63/280,793; 07/11/2022 US 63/423,301
(51) C01B 3/38 (2006.01), C01B 3/50 (2006.01), B01J 8/06 (2006.01), F23D 14/00 (2006.01)
(54) APARELHO PARA PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO
(71) 8 RIVERS CAPITAL, LLC (US)
(72) RODNEY JOHN ALLAM
(85) 17/05/2024
(86) PCT IB2022/061165 de 18/11/2022
(87) WO 2023/089570 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009885-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 18/11/2021 US 63/280,761; 18/11/2021 US 63/280,774; 18/11/2021 US 63/280,786; 18/11/2021 US 63/280,793; 07/11/2022 US 63/423,301
(51) C01B 3/38 (2006.01), B01J 8/06 (2006.01), C01B 3/50 (2006.01), F23D



14/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE HIDROGÊNIO

(71) 8 RIVERS CAPITAL, LLC (US)

(72) RODNEY JOHN ALLAM

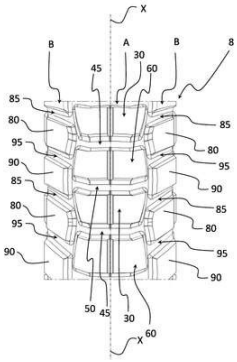
(85) 17/05/2024

(86) PCT IB2022/061166 de 18/11/2022

(87) WO 2023/089571 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009886-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 11/11/2022

(30) 01/12/2021 IT 102021000030455

(51) B60C 11/11 (2006.01), B60C 11/03 (2006.01)

(54) PNEU DE MOTOCICLETA

(71) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT)

(72) MARIO MARIANI; GIULIANO BONACCORSI; ALESSIO CASALI

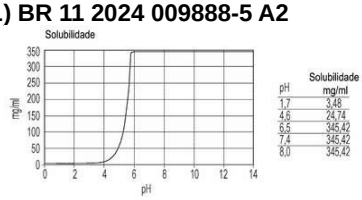
(85) 17/05/2024

(86) PCT IB2022/060876 de 11/11/2022

(87) WO 2023/099996 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009888-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2022

(30) 29/11/2021 US 63/283,733

(51) A61K 8/36 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA MELHORAR A APARÊNCIA DA PELE

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(72) MATTHEW CLAIR EHRMAN; TOMOHIRO HAKOZAKI; JOHN ERICH OBLONG; DISSANAYAKE MUDIYANSELAGE MAHATHMA BANDARA DISSANAYAKE; WAN TING CHUNG

(85) 17/05/2024

(86) PCT US2022/080524 de 29/11/2022

(87) WO 2023/097320 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009889-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/11/2022

(30) 18/11/2021 US 63/280,982; 18/11/2021 US 63/280,986; 17/11/2022 US 17/989,529

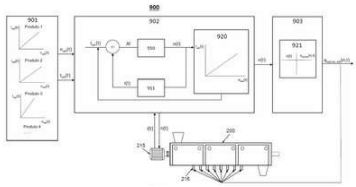
(51) A01N 65/22 (2009.01), A01P 7/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES INSETICIDAS E REPELENTES DE INSETOS À BASE DE ÓLEO

(71) S.C. JOHNSON & SON, INC. (US)
(72) ALEXIS HUCKABEE
(85) 17/05/2024
(86) PCT US2022/050376 de 18/11/2022
(87) WO 2023/091649 de 25/05/2023

---

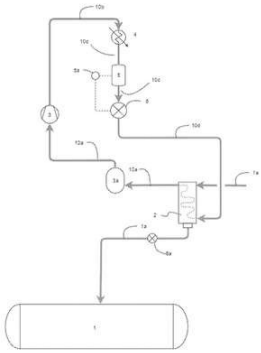
(21) BR 11 2024 009890-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 02/12/2021 EP 21212084.4; 02/12/2021 EP 21212085.1; 02/12/2021 EP 21212088.5; 02/12/2021 EP 21212087.7
(51) C01B 32/30 (2017.01), C09C 1/00 (2006.01), C09C 1/58 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR A OXIDAÇÃO DO NEGRO DE CARBONO ÚMIDO EM GRÂNULOS
(71) ORION ENGINEERED CARBONS IP GMBH & CO.KG (DE)
(72) AINHOA NOGUERA; MICHAEL RICHTER; HAUKE WESTENBERG; RUDOLF SCHARFFENBERG-KAHLKE; JAD ABI HAIDAR; RALF BERGSTRÄSSER
(85) 17/05/2024
(86) PCT EP2022/084124 de 01/12/2022
(87) WO 2023/099692 de 08/06/2023

---

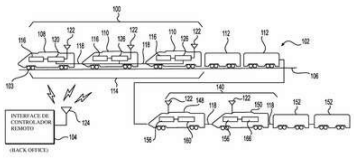
(21) BR 11 2024 009891-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 19/11/2021 NO 2021 20211391
(51) F17C 13/00 (2006.01), F17C 5/02 (2006.01), F17C 7/02 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA REFRIGERAR UM PRODUTO DE GÁS, E, USO DO SISTEMA
(71) AZANE FUEL SOLUTIONS AS (NO)
(72) JØRN MAGNUS JONAS; STIAN MAGNUSSON
(85) 17/05/2024
(86) PCT NO2022/050267 de 18/11/2022
(87) WO 2023/091027 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009893-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/11/2022
(30) 24/11/2021 US 17/535,364
(51) B61L 3/00 (2006.01), B61L 15/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA COORDENAÇÃO DE VALORES DE ACELERAÇÃO DE LOCOMOTIVAS EM UMA COMPOSIÇÃO DE TREM
(71) PROGRESS RAIL SERVICES CORPORATION (US)
(72) JOHN WILLIAM BRAND; THOMAS WADE GOFORTH; EVAN PAUL

SEVEL

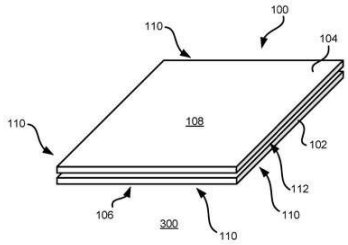
(85) 17/05/2024

(86) PCT US2022/050019 de 16/11/2022

(87) WO 2023/096790 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009895-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/11/2022

(30) 21/12/2021 US 21216558.3

(51) E04B 9/04 (2006.01)

(54) MEMBRO DE TELHA ACÚSTICA

(71) SAINT-GOBAIN ECOPHON AB (SE)

(72) TORBJÖRN PERSSON

(85) 17/05/2024

(86) PCT EP2022/083318 de 25/11/2022

(87) WO 2023/117300 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009896-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/11/2022

(30) 17/11/2021 US 63/280,402

(51) E21B 41/00 (2006.01), E21B 17/10 (2006.01), E21B 23/01 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE LOCALIZADOR DE COMPLETAÇÃO

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

(72) DINESH PATEL; JONE SIGMUNDSEN; TOM KRISTER NILSEN; ALEXANDER WEI LEE; TOSIN ABDUL-KAREEM; EVGENY FEDORCHENKO; THOMAS EVRARD

(85) 17/05/2024

(86) PCT US2022/049805 de 14/11/2022

(87) WO 2023/091371 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009897-4 A2

FIG. 4

	Ficlatuzumabe N=26 Grau 1-2	Ficlatuzumabe N=26 Grau > 3	Ficlatuzumabe + Cetuximabe N=32 Grau 1-2	Ficlatuzumabe + Cetuximabe N=32 Grau > 3
Cardiovascular				
Edema				
Periférico	4 (15%)	0	3 (16%)	1 (3%)
Facial/HN	2 (8%)	1 (4%)	1 (3%)	0
Parada cardiopulmonar	0	0	0	1 (3%)[1]
Constitucional				
Fadiga	2 (8%)	0	0	1 (3%)
Perda de peso	0	0	1 (3%)	0
Dermatológico				
Erupção cutânea	1 (4%)	0	14 (44%)	6 (19%)
acneiforme	0	1 (4%)	1 (3%)	0
Erupção maculopapular	0	0	2 (6%)	1 (3%)
Paroniquia	1 (4%)	0	1 (3%)	0
Infecção cutânea	0	0	1 (3%)	0
Gastrointestinal	0	0	0	0
Anorexia	0	0	0	1 (3%)
Diarreia	0	0		1 (3%)
AST/ALT elevado	0	0	3 (9%)	0
Mucosite oral	8 (30%)		10 (31%)	
Metabólico				
Hipoalbuminemia	0	2 (8%)[1]	1 (3%)	0
Pulmonar				
Pneumonite				

Ocorreram duas mortes relacionadas ao tratamento: 1 pneumonite (braço de ficlatuzumabe) e 1 parada cardiorrespiratória sem outra especificação (braço combinado)

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/11/2021

(51) A61K 39/395 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01)

(54) TERAPIA COMBINADA PARA TRATAMENTO DE CÂNCER

(71) AVEO PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) JULIE E. BAUMAN

(85) 17/05/2024

(86) PCT US2021/059975 de 18/11/2021

(87) WO 2023/091137 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 009900-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/11/2022

(30) 18/11/2021 CN 202111370575.9

(51) H04N 21/475 (2011.01), G06F 3/0484 (2022.01)

(54) MÉTODO E APARELHO DE PROCESSAMENTO DE RECOMENDAÇÃO DE VÍDEO E DISPOSITIVO ELETRÔNICO

(71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

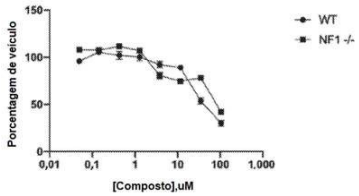
(72) JINGRAN ZHOU; YUE CHEN

(85) 17/05/2024

(86) PCT CN2022/129125 de 02/11/2022

(87) WO 2023/088092 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 009904-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/11/2022

(30) 19/11/2021 GB 2116743.2

(51) A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) NITROXILINA PARA USO NO TRATAMENTO OU NA PREVENÇÃO DE UM NEUROFIBROMA PLEXIFORME

(71) HEALX LTD (GB)

(72) DAVID BROWN

(85) 17/05/2024

(86) PCT GB2022/052933 de 18/11/2022

(87) WO 2023/089328 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 009906-7 A2

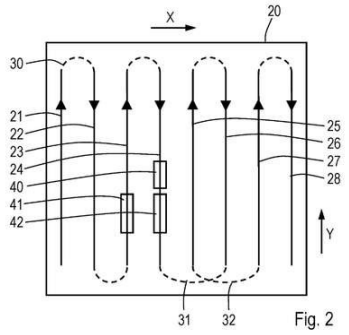


Fig. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/12/2022

(30) 09/12/2021 NL 2030091

(51) A01B 69/04 (2006.01), G05D 1/02 (2020.01)

(54) MÉTODO PARA CULTIVAR UM TERRENO AGRÍCOLA INCLINADO E UM MÉTODO E SISTEMA PARA GERAR UM PLANO DE CULTIVO

(71) AGXEED HOLDING B.V. (NL)

(72) JORIS JAN HIDDEMA; LAURENTIUS HUBERTUS MARGARETHA SCHMITZ

(85) 17/05/2024

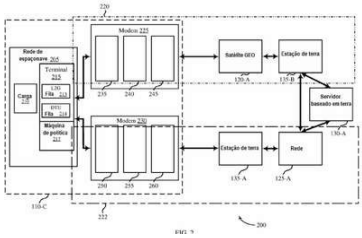
(86) PCT NL2022/050707 de 08/12/2022

(87) WO 2023/106920 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 009907-5 A2

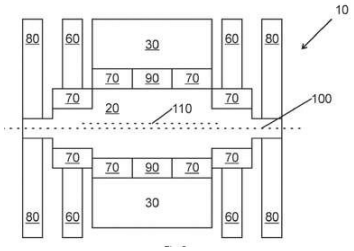
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/11/2022



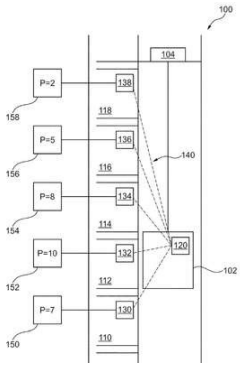
(30) 19/11/2021 US 63/281,466
(51) H04B 7/185 (2006.01), H04W 84/06 (2009.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA ROTEAMENTO DE DADOS ENTRE SATÉLITES E SERVIDORES BASEADOS EM TERRA
(71) VIASAT, INC. (US)
(72) DAVID J. HANCHARIK; MEREDITH L. CALIGIURI
(85) 17/05/2024
(86) PCT US2022/050384 de 18/11/2022
(87) WO 2023/091656 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 009908-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 19/11/2021 DE 10 2021 213 035.6
(51) B02C 4/42 (2006.01), B02C 4/12 (2006.01), B02C 4/28 (2006.01)
(54) TRITURADOR DE ROLO EXCÊNTRICO
(71) FLSMIDTH A/S (DK)
(72) PIOTR SZCZELINA
(85) 17/05/2024
(86) PCT IB2022/061138 de 18/11/2022
(87) WO 2023/089552 de 25/05/2023

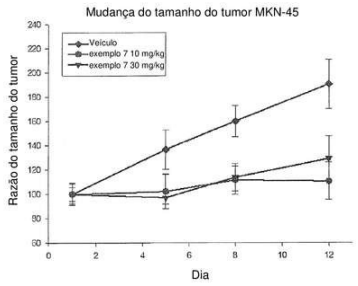
(21) BR 11 2024 009909-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/11/2022
(30) 18/11/2021 EP 21209024.5
(51) B66B 1/34 (2006.01)
(54) MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE ELEVADOR E SISTEMA DE ELEVADOR
(71) INVENTIO AG (CH)
(72) VALERIO VILLA; TERESA ZOTTI
(85) 17/05/2024
(86) PCT EP2022/082126 de 16/11/2022
(87) WO 2023/088960 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 009911-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 19/11/2021 KR 10-2021-0160052; 20/06/2022 KR 10-2022-0075014
(51) C07D 207/36 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), A23L 33/10 (2016.01)
(54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA PREVENIR OU TRATAR DOENÇAS GASTROINTESTINAIS, COMPOSIÇÃO ALIMENTAR



FUNCIONAL SAUDÁVEL PARA PREVENIR OU MELHORAR DOENÇAS GASTROINTESTINAIS, E, MÉTODO PARA PRODUZIR UM DERIVADO DE PIRROL

(71) HANA PHARM CO., LTD. (KR)

(72) JAE HO YOO; SONG I IM; KYU HANG LEE; DONG HOON KIM; EUN HYE OH; DONG YEOUL LEE; KI MOON JUNG; DA JIN KWAK; SEO YEON KIM; YE RIN KIM; CHANG HO MIN

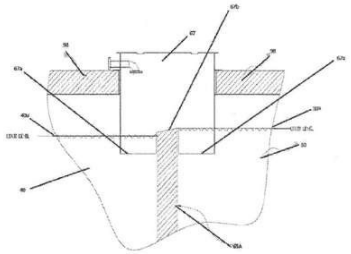
(85) 17/05/2024

(86) PCT KR2022/018323 de 18/11/2022

(87) WO 2023/090942 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009913-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/11/2022

(30) 18/11/2021 US 63/280,888

(51) C10L 3/10 (2006.01), C02F 3/28 (2023.01), C02F 11/04 (2006.01), B01D 21/24 (2006.01), B01D 53/40 (2006.01)

(54) MÉTODO E APARELHO PARA DIGESTÃO ANAERÓBICA DE FLUXOS DE RESÍDUO LÍQUIDO

(71) DVO LICENSING, INC. (US)

(72) STEPHEN DVORAK

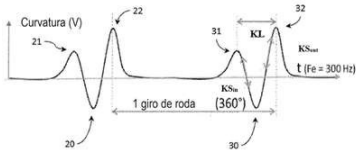
(85) 17/05/2024

(86) PCT US2022/050485 de 18/11/2022

(87) WO 2023/091716 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009916-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/12/2022

(30) 16/12/2021 FR FR2113651

(51) B60T 8/172 (2006.01), B60W 40/06 (2012.01)

(54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DA UMIDADE DE UM SOLO AGRÍCOLA

(71) COMPAGNIE GENERALE DES ETABLISSEMENTS MICHELIN (FR)

(72) ANTOINE PATURLE; JÉRÉMY VAYSSETTES; FRANÇOIS PINET; ANNIE DUPARQUE; MICKAËL LEFEBVRE; DAMIAN MARTIN; VINCENT TOMIS; OLIVIER SCHEURER; CAROLINA UGARTE

(85) 17/05/2024

(86) PCT EP2022/085652 de 13/12/2022

(87) WO 2023/110889 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009920-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/11/2022

(30) 18/11/2021 US 63/280,994; 18/11/2021 US 63/280,997; 17/11/2022 US

17/989,565

(51) A01N 65/08 (2009.01), A01N 65/22 (2009.01), A01N 65/06 (2009.01), A01N 65/24 (2009.01), A01P 7/04 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES INSETICIDAS E REPELENTES DE INSETOS À BASE DE ÁGUA

(71) S.C. JOHNSON & SON, INC. (US)

(72) ALEXIS HUCKABEE

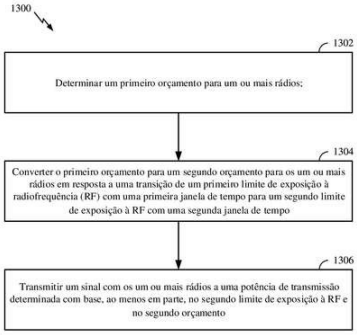
(85) 17/05/2024

(86) PCT US2022/050382 de 18/11/2022

(87) WO 2023/091654 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009921-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/12/2022

(30) 05/12/2021 US 63/286,074; 10/05/2022 US 63/364,481; 02/12/2022 US 18/061,400

(51) H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/22 (2009.01), H04W 52/36 (2009.01), H04W 52/28 (2009.01), H04W 52/34 (2009.01), H04W 52/38 (2009.01)

(54) ALOCAÇÃO DE ENERGIA ENTRE MÚLTIPLOS RÁDIOS E/OU AO LONGO DE DIFERENTES JANELAS DE TEMPO PARA CONFORMIDADE DE EXPOSIÇÃO À RADIOFREQUÊNCIA (RF)

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) JAGADISH NADAKUDUTI; LIN LU; PAUL GUCKIAN

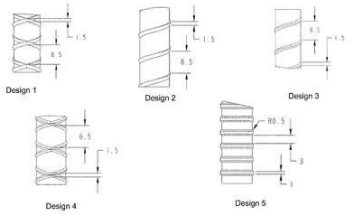
(85) 17/05/2024

(86) PCT US2022/080894 de 05/12/2022

(87) WO 2023/102562 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009922-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/11/2022

(30) 17/11/2021 EP 21383044.1

(51) A61L 31/04 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01)

(54) CONSTRUTO TUBULAR RÍGIDO

(71) POLIMERBIO, S.L. (ES)

(72) ANTONIO FERNÁNDEZ MUÑOZ; DAVID GEIJO ARENAL; JORGE FERNÁNDEZ HERNÁNDEZ; JUAN CARLOS ANTIGÜEDAD AMO; LAURA RUBIO EMAZABEL; YURENA POLO ARROYABE

(85) 17/05/2024

(86) PCT EP2022/082260 de 17/11/2022

(87) WO 2023/089021 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009923-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 17/11/2022

(30) 19/11/2021 US 63/281,133

(51) C07D 213/36 (2006.01), C07D 213/56 (2006.01), C07D 213/64 (2006.01), C07D 213/84 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 493/08 (2006.01), A61P 25/04 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01), A61P 25/08 (2006.01), A61P 25/18 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01), A61P 25/22 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE HETEROARILA-UREIA COMO INIBIDORES KV7.2
(71) ICAGEN, LLC (US) ; F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(72) MARK CHAPMAN; JAMES DAVIDSON; NICHOLAS GARETH MORSE DAVIES; AARON GERLACH; CHRISTOPHER JOHN GRAHAM; SYLVAIN LEBRETON; RONGHUA LI; NINA MA; INGRID MECHIN; DAVID MOWREY; KARTHIGEYAN NAGARAJAN; ANIL NAIR; ROGER DAVID NORCROSS; ROGER LLUIS REDONDO PENA; ALENA SAFAROVA; MARTIN SMRCINA
(85) 17/05/2024
(86) PCT US2022/050221 de 17/11/2022
(87) WO 2023/091554 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009924-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 18/11/2021 US 63/280,994; 18/11/2021 US 63/280,997; 17/11/2022 US 17/989,516
(51) A01N 65/08 (2009.01), A01N 65/22 (2009.01), A01N 65/06 (2009.01), A01N 65/24 (2009.01), A01P 7/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES INSETICIDAS E REPELENTES DE INSETO À BASE DE ÓLEO
(71) S.C. JOHNSON & SON, INC. (US)
(72) ALEXIS HUCKABEE
(85) 17/05/2024
(86) PCT US2022/050377 de 18/11/2022
(87) WO 2023/091650 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009925-3 A2

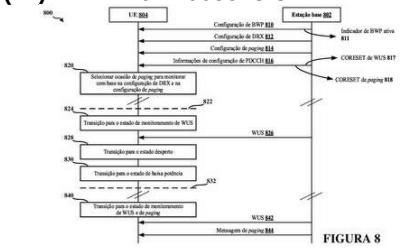
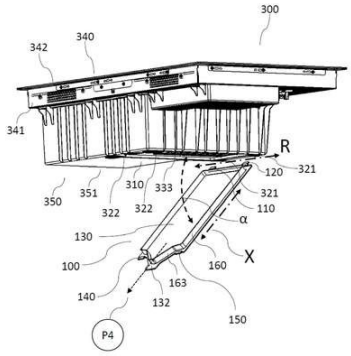


FIGURA 8

(21) BR 11 2024 009925-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/11/2022
(30) 02/12/2021 US 17/457,410
(51) H04W 52/02 (2009.01)
(54) TÉCNICAS PARA FACILITAR A ECONOMIA DE ENERGIA ENQUANTO MONITORA PAGING E SINAIS DE ATIVAÇÃO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) ASHUTOSH GUPTA; HARINATH REDDY PATEL; JANGA REDDY ALIMINETI; NEERAJ PANWAR
(85) 17/05/2024
(86) PCT US2022/048737 de 02/11/2022
(87) WO 2023/101789 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 009926-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 28/10/2022

(30) 24/11/2021 EP 21210201.6

(51) F24C 15/20 (2006.01), F24C 15/14 (2006.01)

(54) RECIPIENTE PARA UM APARELHO DE COZINHA E APARELHO DE COZINHA COM UM RECIPIENTE

(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

(72) LEYH, BJÖRN; NEUKAMM, ALWIN; VERDOLIVA, VALERIO; PUOTI, EDUARDO; PATIL, LOKESH

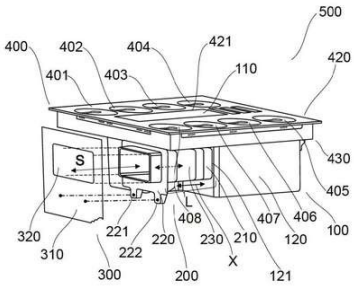
(85) 17/05/2024

(86) PCT EP2022/080188 de 28/10/2022

(87) WO 2023/094110 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009929-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/11/2022

(30) 24/11/2021 EP 21210182.8

(51) F24C 15/20 (2006.01), F24F 13/02 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO DE VAPOR COM UNIDADE DE CANAL VARIÁVEL, APARELHO COMBINADO QUE COMPREENDE UM DISPOSITIVO DE EXTRAÇÃO DE VAPOR COM UMA UNIDADE DE CANAL VARIÁVEL, ARMÁRIO DE COZINHA COM UM APARELHO COMBINADO E MÉTODO PARA INSTALAÇÃO DE UM APARELHO COMBINADO EM UM ARMÁRIO DE COZINHA

(71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)

(72) PUOTI, EDUARDO; PATIL, LOKESH

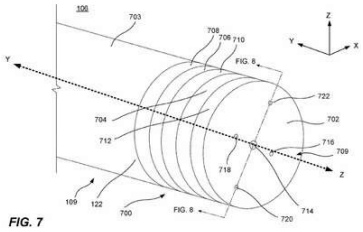
(85) 17/05/2024

(86) PCT EP2022/082668 de 21/11/2022

(87) WO 2023/094328 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009932-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/11/2022

(30) 24/11/2021 US 17/535,254

(51) H01R 25/14 (2006.01), H01R 24/38 (2011.01), B60L 5/24 (2006.01), B60M 7/00 (2006.01)

(54) INTERFACE RADIAL E AXIAL ENTRE HASTE CONDUTORA E MÁQUINA DE TRABALHO

(71) CATERPILLAR INC. (US)

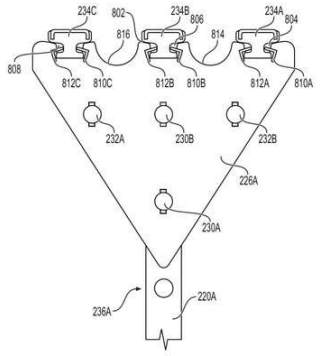
(72) IGOR STRASHNY

(85) 18/05/2024

(86) PCT US2022/080288 de 22/11/2022

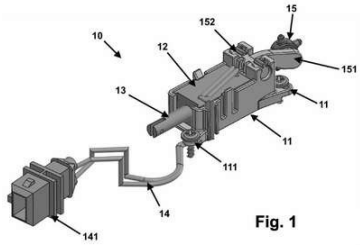
(87) WO 2023/097201 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 009937-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 28/12/2021 US 17/563,339
(51) B60M 1/30 (2006.01), B60M 7/00 (2006.01)
(54) ESTRUTURA DE APOIO PARA TRILHOS CONDUTORES E APARELHO
(71) CATERPILLAR GLOBAL MINING EQUIPMENT LLC (US)
(72) IGOR STRASHNY
(85) 20/05/2024
(86) PCT US2022/080990 de 06/12/2022
(87) WO 2023/129795 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 009939-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2021
(51) A01C 7/10 (2006.01), A01C 7/08 (2006.01), A01C 14/00 (2006.01)
(54) MECANISMO PARA INTERROMPER O FLUXO DE SEMENTES EM DOSADORES DE SEMENTE A VÁCUO
(71) MIGUEL HUMBERTO NOER (BR/RS)
(72) MIGUEL HUMBERTO NOER
(85) 20/05/2024
(86) PCT BR2021/050546 de 08/12/2021
(87) WO 2023/102622 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 009941-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 03/12/2021 EP 21212349.1
(51) C07D 261/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE DERIVADOS DE ÁCIDO ISOXAZOLINA-5,5-VINILCARBOXÍLICO
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) ANTON LISHCHYNSKYI; FRANK MEMMEL; MARK JAMES FORD; WAHED AHMED MORADI
(85) 20/05/2024
(86) PCT EP2022/083993 de 01/12/2022
(87) WO 2023/099641 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 009943-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2021
(51) G08G 1/16 (2006.01)
(54) MÉTODO DE ASSISTÊNCIA AO ESTACIONAMENTO E DISPOSITIVO DE

ASSISTÊNCIA AO ESTACIONAMENTO

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) TAKESHI WATANABE; YASUHIRO SUZUKI; MUKU TAKEDA

(85) 20/05/2024

(86) PCT JP2021/043652 de 29/11/2021

(87) WO 2023/095341 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009945-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2022

(30) 01/12/2021 EP 21211753.5

(51) C08L 23/12 (2006.01), C08F 210/06 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO DE POLIPROPILENO ADEQUADA PARA APLICAÇÕES DE EMBALAGEM

(71) BOREALIS AG (AT)

(72) JINGBO WANG; MARKUS GAHLEITNER; KLAUS BERNREITNER; KARLHEINZ FRIEDRICH; CLAUDIA KNIESEL; MAHDI ABBASI

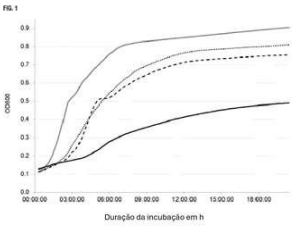
(85) 20/05/2024

(86) PCT EP2022/083613 de 29/11/2022

(87) WO 2023/099448 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009946-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/11/2022

(30) 22/11/2021 EP 21209558.2

(51) A01N 59/26 (2006.01), A01N 37/02 (2006.01), A01N 37/04 (2006.01), A01N 37/10 (2006.01), A01N 37/36 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÃO PARA MODULAÇÃO DO CRESCIMENTO MICROBIANO

(71) DSM AUSTRIA GMBH (AT)

(72) MATHIAS SPIEGELHOFER

(85) 20/05/2024

(86) PCT EP2022/082834 de 22/11/2022

(87) WO 2023/089199 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009947-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/11/2022

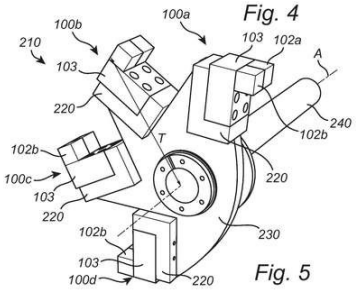
(30) 09/12/2021 US 17/546,215

(51) B02C 4/40 (2006.01), B02C 4/02 (2006.01), B02C 4/32 (2006.01)

(54) TRITURADOR DE ROLOS E MÉTODO PARA OPERAÇÃO DO MESMO

(71) METSO USA INC. (US)

(72) VADIM REZNITCHENKO; KEITH HARBOLD



(85) 20/05/2024
(86) PCT US2022/049185 de 08/11/2022
(87) WO 2023/107224 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009948-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 10/12/2021 FR FR2113248
(51) C08L 67/02 (2006.01), C08G 63/12 (2006.01), C08G 63/181 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE UM POLIÉSTER TENDO UMA TEMPERATURA DE CRISTALIZAÇÃO REDUZIDA
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; JEPLAN, INC. (JP)
(72) GUILLAUME BLANCKE; DAVID CHICHE; FREDERIC FAVRE; DAMIEN LEINEKUGEL LE COCQ; ADRIEN MEKKI-BERRADA
(85) 20/05/2024
(86) PCT EP2022/084584 de 06/12/2022
(87) WO 2023/104790 de 15/06/2023

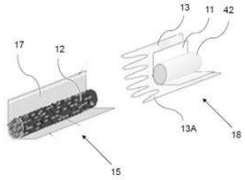
---

(21) BR 11 2024 009950-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/11/2023
(30) 13/01/2023 US 18/097,003; 07/11/2023 US 18/503,535
(51) A23J 3/08 (2006.01)
(54) PROTEÍNAS DO LEITE DESNATURADAS E MÉTODOS PARA FABRICÁ-LAS
(71) LEPRINO FOODS COMPANY (US)
(72) PAULOS TESFE; JIANCAI LI; BRADLEY MAIER; RICHARD K. MERRILL
(85) 20/05/2024
(86) PCT US2023/081034 de 24/11/2023
(87) WO WO/2024/151351 de 18/07/2024

---

(21) BR 11 2024 009951-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2022
(30) 22/11/2021 EP 21209463.5
(51) A24D 1/02 (2006.01), A24D 1/20 (2020.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COMPREENDENDO PAPEL DE INVÓLUCRO COM SEÇÕES QUE SE PROJETAM NO SENTIDO A MONTANTE
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) MATTEO BOLOGNA

(85) 20/05/2024
(86) PCT EP2022/082229 de 17/11/2022
(87) WO 2023/089008 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009953-9 A2

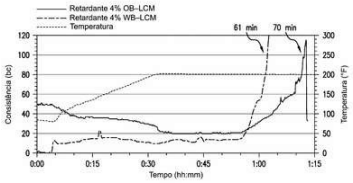
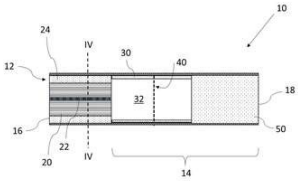


FIG.1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/11/2022
(30) 29/11/2021 US 17/536,554
(51) C09K 8/502 (2006.01), C09K 8/26 (2006.01), E21B 21/00 (2006.01), E21B 33/138 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E MÉTODO PARA CONTROLAR AA CIRCULAÇÃO PERDIDA
(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(72) SHIV SHANKAR SANGARU; PRANJAL SARMAH
(85) 20/05/2024
(86) PCT US2022/048535 de 01/11/2022
(87) WO 2023/096727 de 01/06/2023

---

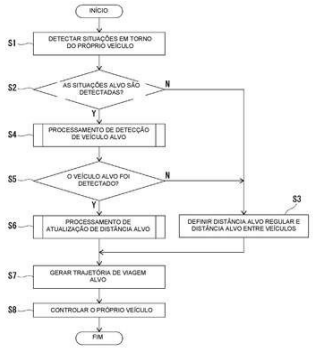
(21) BR 11 2024 009955-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2022
(30) 23/11/2021 EP 21210012.7
(51) A24D 1/20 (2020.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COM UM SUBSTRATO GERADOR DE AEROSSOL CIRCUNSCRITO POR UMA PORÇÃO ANULAR DE ALTA POROSIDADE
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) RUI NUNO RODRIGUES ALVES BATISTA; RICARDO CALI; CHENG PENG; YIU CHI CHEUNG
(85) 20/05/2024
(86) PCT EP2022/082231 de 17/11/2022
(87) WO 2023/094254 de 01/06/2023

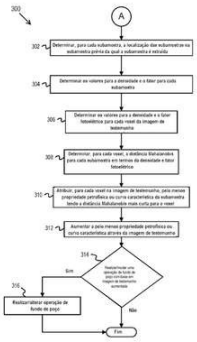
---

(21) BR 11 2024 009957-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/12/2021
(51) B60W 30/17 (2020.01), B60W 40/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE CONTROLE DE VEÍCULO E DISPOSITIVO DE CONTROLE DO VEÍCULO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) DANIEL MARCELL GONGORA FLORES; YUJI TAKADA
(85) 20/05/2024
(86) PCT JP2021/044489 de 03/12/2021
(87) WO 2023/100355 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 009959-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 18/01/2022

(30) 14/01/2022 US 17/648,090

(51) G01V 99/00 (2024.01), G01V 8/02 (2006.01), G06T 17/05 (2011.01), E21B 49/02 (2006.01), E21B 10/02 (2006.01)

(54) MÉTODO, SISTEMA E UM OU MAIS MEIOS LEGÍVEIS POR MÁQUINA NÃO TRANSITÓRIOS

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

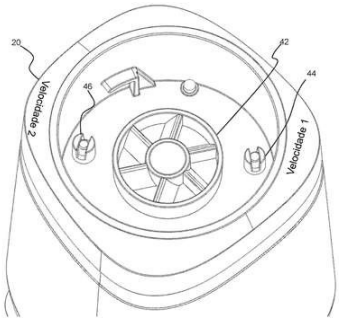
(72) RAFAEL MARCH CASTANEDA NETO; SANTIAGO GABRIEL DREXLER; GABRIELA ALEXANDRA DAVALOS; NAUM MOISEYEVICH DERZHI; JONAS TOELKE; MILENA FERREIRA DE SIQUEIRA LIMA

(85) 20/05/2024

(86) PCT US2022/070231 de 18/01/2022

(87) WO 2023/136939 de 20/07/2023

(21) BR 11 2024 009962-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/11/2022

(30) 23/11/2021 CN PCT/CN2021/132423; 17/01/2022 EP 22151764.2

(51) A47J 43/046 (2006.01), A47J 43/07 (2006.01)

(54) ELETRODOMÉSTICO DE COZINHA

(71) VERSUNI HOLDING B.V. (NL)

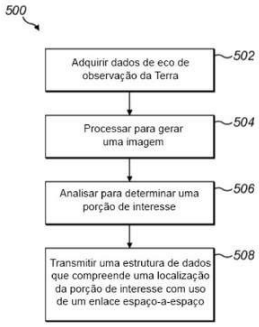
(72) OU JIANG; SAMUEL JR AGUSTIN CUARESMA; SHAOFA CHEN; XIAOMING XU

(85) 20/05/2024

(86) PCT EP2022/081528 de 10/11/2022

(87) WO 2023/094174 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 009963-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 10/11/2022

(30) 24/11/2021 GB 2116902.4

(51) H04B 7/185 (2006.01), G01S 13/90 (2006.01)

(54) OPERAÇÕES DE SATÉLITE

(71) ICEYE OY (FI)

(72) PEKKA TUOMAS LAURILA

(85) 20/05/2024

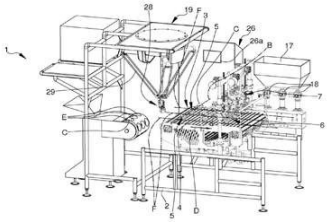
(86) PCT EP2022/081544 de 10/11/2022

(87) WO 2023/094175 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 009965-2 A2

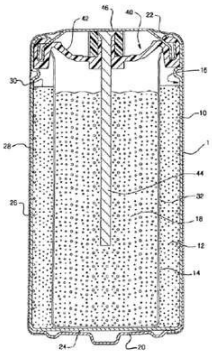
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 25/11/2021 EP 21210535.7
(51) C09D 123/08 (2006.01), B32B 15/00 (2006.01), B32B 15/085 (2006.01)
(54) EXTRUSÃO DE REVESTIMENTOS DE CAMADA SIMPLES
(71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE) ; NOVELIS INC. (US)
(72) ARD DE ZEEUW; JORDÁN GUTIÉRREZ DÍAZ; ANGELIKA TROLL; RAMONA OLIVA; CHRISTIAN KLUG; DIRK KASPER; MARKUS MUELLER; HEIKO HACHMANN-THIESSEN
(85) 20/05/2024
(86) PCT EP2022/083005 de 23/11/2022
(87) WO 2023/094462 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 009966-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/11/2022
(30) 19/11/2021 IT 102021000029345
(51) A01J 25/00 (2006.01), A01J 25/12 (2006.01), A01J 27/04 (2006.01), A23C 19/09 (2006.01)
(54) EQUIPAMENTO PARA PRODUÇÃO DE QUEIJO RECHEADO, ESPECIALMENTE QUEIJO BURRATA
(71) CARMINE MAROTTA (IT)
(72) CARMINE MAROTTA
(85) 20/05/2024
(86) PCT IB2022/061035 de 16/11/2022
(87) WO 2023/089498 de 25/05/2023

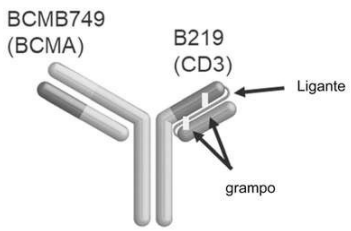
(21) BR 11 2024 009968-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 24/11/2021 US 63/282,971
(51) H01M 4/38 (2006.01), H01M 4/48 (2010.01), H01M 10/26 (2006.01), H01M 50/429 (2021.01), H01M 50/449 (2021.01), H01M 50/489 (2021.01), H01M 50/491 (2021.01)
(54) CÉLULA ELETROQUÍMICA COM AUMENTO DE TEMPO DE EXECUÇÃO E REDUÇÃO DE CURTOS-CIRCUITOS INTERNOS
(71) ENERGIZER BRANDS, LLC (US)
(72) ROBERT P JOHNSON; ZHUFANG LIU; MATTHEW T WENDLING; MATTHEW HENNEK; DANIEL FAN; GUANGHONG ZHENG
(85) 20/05/2024
(86) PCT US2022/080443 de 23/11/2022
(87) WO 2023/097286 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 009971-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 21/11/2022
(30) 22/11/2021 US 63/281,954; 21/03/2022 US 63/322,158; 29/07/2022 US 63/393,750
(51) A61P 35/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES QUE COMPREENDEM AGENTES DE LIGAÇÃO MULTIESPECÍFICOS INTENSIFICADOS PARA UMA RESPOSTA IMUNOLÓGICA
(71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(72) MICHAEL DIEM; CHICHI HUANG; JINQUAN LUO; ALEXEY TEPLYAKOV; LAUREN BOUCHER; MICHAEL FELDKAMP; ANTHONY ARMSTRONG; HARSHA PRITHVIRAJ GUNAWARDENA; HIRSH NANDA; MICHAEL LAWRENCE POLTASH; PARTHA CHOWDHURY; ANDREW DAVID MAHAN; ELISABETH GEYER PRINSLOW
(85) 20/05/2024
(86) PCT IB2022/061241 de 21/11/2022
(87) WO 2023/089587 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009973-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/11/2022
(30) 22/11/2021 EP 21209466.8
(51) C08L 67/02 (2006.01), C08K 5/1515 (2006.01), C08L 63/00 (2006.01), C08L 91/00 (2006.01)
(54) MISTURA TERMOPLÁSTICA, MOLDE E CORPO OCO
(71) BASF SE (DE)
(72) ERIK GUBBELS; MAXIMILIAN LEHENMEIER; RAINER KLENZ
(85) 20/05/2024
(86) PCT EP2022/081683 de 11/11/2022
(87) WO 2023/088806 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009974-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/11/2022
(30) 22/11/2021 EP 21209593.9
(51) C11D 3/37 (2006.01), C08F 126/02 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 1/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODOS PARA CONSERVAR UMA COMPOSIÇÃO, PARA PROVER UM EFEITO ANTIMICROBIANO EM PRODUTOS TÊXTEIS E PARA MELHORAR O DESEMPENHO DE LIMPEZA DE UMA COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE LÍQUIDO, E, USO DE UMA COMPOSIÇÃO
(71) BASF SE (DE)
(72) JOCHEN ECKHARD WILLERSINN; HELEN ROTHER-NOEDING; HELMUT WITTELER; SWATI DE; STEPHAN HUEFFER; CATHARINA WOHLMUTH
(85) 20/05/2024

(86) PCT EP2022/081388 de 10/11/2022
(87) WO 2023/088761 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009975-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 15/12/2021 JP 2021-203424
(51) A23L 33/105 (2016.01), A61K 31/352 (2006.01), A61K 36/31 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 25/20 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA MELHORAR A QUALIDADE DO SONO OU CONTROLAR O SISTEMA NERVOSO AUTÔNOMO
(71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP)
(72) SHINPEI OKADA; SHUICHI HANDA; BUNGO SAITO; TERUYUKI KANNO; YASUTAKA IKEDA; TSUBASA MIZOKAMI
(85) 20/05/2024
(86) PCT JP2022/046046 de 14/12/2022
(87) WO 2023/112963 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009977-6 A2

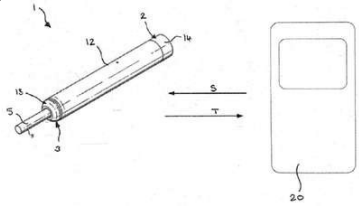
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/09/2022
(30) 03/12/2021 US 63/285,943; 29/09/2022 US 17/956,557
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) IDENTIFICAÇÃO DO RECURSO DE CANAL DE CONTROLE
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) MOSTAFA KHOSHNEVISAN; PETER GAAL; JING SUN
(85) 20/05/2024
(86) PCT US2022/045367 de 30/09/2022
(87) WO 2023/101756 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009979-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/11/2021
(51) C08G 18/36 (2006.01), C08G 18/38 (2006.01), C08G 18/42 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C09J 175/06 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ADESIVA DE DOIS COMPONENTES, ESTRUTURA MULTICAMADA, MÉTODO PARA FORMAR A COMPOSIÇÃO ADESIVA, E, USO DA COMPOSIÇÃO ADESIVA
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW SILICONES CORPORATION (US)
(72) YANBIN FAN; YANXIA HUANG; YI ZHANG; QIHANG QIU; PING ZHANG
(85) 20/05/2024
(86) PCT CN2021/133451 de 26/11/2021
(87) WO 2023/092445 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 009981-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 08/11/2022

(30) 26/11/2021 GB 2117071.7

(51) A24F 40/60 (2020.01)

(54) DISPOSITIVO DE GERAÇÃO DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL, SISTEMA DE GERAÇÃO DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL E MÉTODO

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

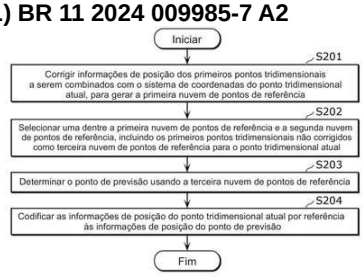
(72) DOMINIC WOODCOCK

(85) 20/05/2024

(86) PCT GB2022/052821 de 08/11/2022

(87) WO 2023/094792 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 009985-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/10/2022

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

(51) G06T 9/00 (2006.01)

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

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

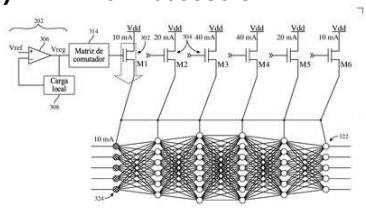
(72) TAKAHIRO NISHI; TOSHIYASU SUGIO; NORITAKA IGUCHI

(85) 20/05/2024

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

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

(21) BR 11 2024 009986-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/11/2022

(30) 30/11/2021 US 63/284,478; 29/11/2022 US 18/059,954

(51) G05F 1/59 (2006.01), G05F 1/565 (2006.01), G06N 3/063 (2023.01)

(54) GERENCIAMENTO DE POTÊNCIA BASEADO EM REDE NEURAL PARA CARGAS DE REDE NEURAL

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) MUSTAFA KESKIN; GUOQING MIAO; SAMEER WADHWA

(85) 20/05/2024

(86) PCT US2022/080655 de 30/11/2022

(87) WO 2023/107841 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 009988-1 A2

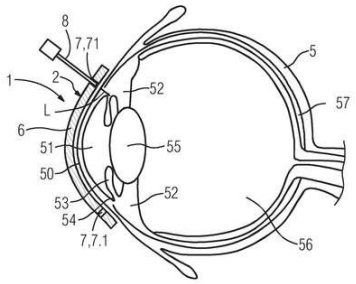
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/11/2022

(30) 29/11/2021 FR FR2112629
(51) B41M 5/24 (2006.01), B41M 5/26 (2006.01), C25D 11/18 (2006.01), C25D 11/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MARCAÇÃO A LASER COM CONTRASTE DE SUPERFÍCIE DE ALUMÍNIO ANODIZADO OU PEÇAS DE LIGA DE ALUMÍNIO
(71) SAFRAN AEROSYSTEMS (FR)
(72) PATRICK EPALLE; JEAN-ARTHUR DREVET; NORDINE MAKHLOUF; CYNTHIA MOIROUD
(85) 20/05/2024
(86) PCT FR2022/052161 de 23/11/2022
(87) WO 2023/094766 de 01/06/2023

---

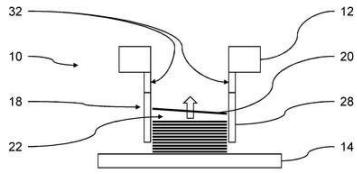
(21) BR 11 2024 009990-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 18/11/2021 DE 10 2021 130 135.1
(51) A61F 9/009 (2006.01), A61F 9/008 (2006.01)
(54) MÁSCARA OFTÁLMICA E DISPOSITIVO OFTÁLMICO
(71) A.R.C. LASER GMBH (DE)
(72) REINHARDT THYZEL; COLIN FRANCIS THYZEL
(85) 20/05/2024
(86) PCT EP2022/082444 de 18/11/2022
(87) WO 2023/089116 de 25/05/2023

---

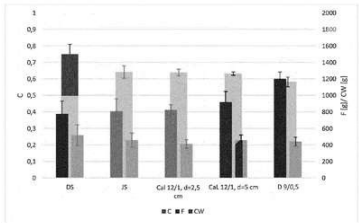
(21) BR 11 2024 009991-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2022
(30) 21/12/2021 EP 21216606.0
(51) B65H 31/34 (2006.01), B65H 31/32 (2006.01)
(54) ESTAÇÃO DE MOLDAGEM E GUIA FLEXÍVEL PARA GUIA DE PEÇAS BRUTAS EM UMA ESTAÇÃO DE MOLDAGEM
(71) BOBST MEX SA (CH)
(72) TIM LAIR; PAULO FERREIRA
(85) 20/05/2024
(86) PCT EP2022/086449 de 16/12/2022
(87) WO 2023/117791 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 009993-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 30/11/2021 US 63/284,115; 08/12/2021 EP 21213213.8
(51) A23J 3/22 (2006.01), A23L 29/256 (2016.01), A23P 30/10 (2016.01), A23J 3/26 (2006.01)
(54) PRODUTO SUBSTITUTO DE FRUTOS DO MAR, SUBSTITUTO DE FRUTOS DO MAR, E, MÉTODO PARA FORNECER UM SUBSTITUTO DE

FRUTOS DO MAR
(71) BK GIULINI GMBH (DE)
(72) WOLFGANG SCHNEIDER; ANNIKA GERDES; RADOVAN SPORKA; ALEXANDER GRABER; MEGAN GALILEY; HIDALGO WALESKA
(85) 20/05/2024
(86) PCT EP2022/083849 de 30/11/2022
(87) WO 2023/099563 de 08/06/2023

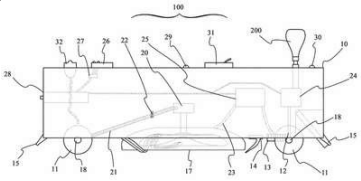
---

(21) BR 11 2024 009994-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/11/2022
(30) 22/11/2021 EP 21209551.7
(51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 11/00 (2006.01), C11D 3/386 (2006.01), C08F 126/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO LÍQUIDA PARA LAVAGEM DE ROUPA, POLÍMERO, PROCESSO PARA PRODUZIR POLÍMEROS, E, MÉTODOS PARA MELHORAR O DESEMPENHO DE LIMPEZA DE UMA COMPOSIÇÃO LÍQUIDA DE DETERGENTE, PARA CONSERVAR UMA COMPOSIÇÃO CONTRA CONTAMINAÇÃO OU CRESCIMENTO MICROBIANO E PARA PROVER UM EFEITO ANTIMICROBIANO EM PRODUTOS TÊXTEIS
(71) BASF SE (DE)
(72) JOCHEN ECKHARD WILLERSINN; HELEN ROTHER-NOEDING; HELMUT WITTELER; STEPHAN HUEFFER; SWATI DE
(85) 20/05/2024
(86) PCT EP2022/081466 de 10/11/2022
(87) WO 2023/088776 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 009996-2 A2

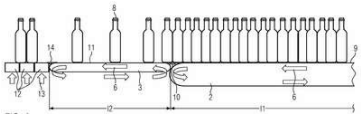


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/11/2022
(30) 23/11/2021 IT 102021000029561
(51) E04F 21/165 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AUTOLIMPEZA PARA APLICAÇÃO DE MATERIAL ENTRE AS LINHAS DE REJUNTE DE LADRILHOS EM SUPERFÍCIES VERTICAIS
(71) MIRCO VERRANDO (IT)
(72) MIRCO VERRANDO
(85) 20/05/2024
(86) PCT EP2022/082149 de 16/11/2022
(87) WO 2023/094241 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010002-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/11/2022
(30) 22/11/2021 DE 10 2021 130 468.7



(51) A23L 3/00 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE TRATAMENTO TÉRMICO DE RECIPIENTES, E, MÉTODO PARA OPERAR O DISPOSITIVO DE TRATAMENTO TÉRMICO DE RECIPIENTES

(71) KRONES AG (DE)

(72) NIELS CLAUSEN; JENS LUECKE; CHRISTIAN DEPNER

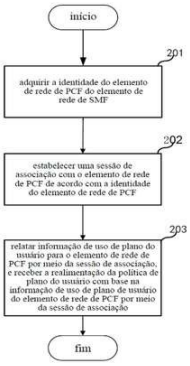
(85) 20/05/2024

(86) PCT EP2022/082598 de 21/11/2022

(87) WO 2023/089170 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 010004-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/11/2022

(30) 03/12/2021 CN 202111467645.2

(51) H04W 4/24 (2024.01)

(54) MÉTODO DE AUTORIZAÇÃO DE POLÍTICA DE PLANO DE USUÁRIO, ELEMENTO DE REDE, DISPOSITIVO ELETRÔNICO E MEIO DE ARMAZENAMENTO

(71) ZTE CORPORATION (CN)

(72) GANG CHEN; JINGWEI NA; ZHEN HU

(85) 20/05/2024

(86) PCT CN2022/130058 de 04/11/2022

(87) WO 2023/098404 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010006-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 02/12/2022

(30) 03/12/2021 US 63/285,528

(51) A23G 1/30 (2006.01), A23G 1/50 (2006.01), A23G 1/48 (2006.01), A23G 3/50 (2006.01)

(54) PRODUTO ALIMENTÍCIO

(71) MARS, INCORPORATED (US)

(72) HANS VAN HOUTUM; ROBIN LAARMAN; STEPHAN MEULENSTEEN; LAUREN POPESCU

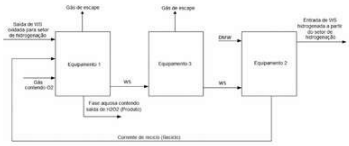
(85) 20/05/2024

(86) PCT US2022/051700 de 02/12/2022

(87) WO 2023/102214 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010007-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/12/2022

(30) 22/12/2021 EP 21216775.3

(51) C01B 15/023 (2006.01)

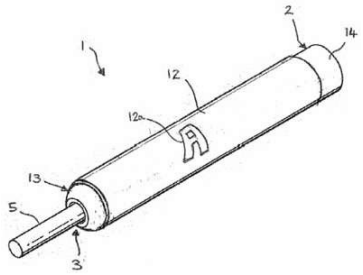
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO

(71) SOLVAY SA (BE)

(72) ANDREW WILLSON; NUNO FORMIGA; ANTÓNIO FESTAS; MASSIMO FEDELI
(85) 20/05/2024
(86) PCT EP2022/084049 de 01/12/2022
(87) WO 2023/117360 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010008-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/11/2022
(30) 26/11/2021 GB 2117069.1
(51) A24F 40/60 (2020.01), G06F 1/16 (2006.01), G09G 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL, MÉTODO PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL, MÉTODO PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) MOHAMMED AL-AMIN; DOMINIC WOODCOCK
(85) 20/05/2024
(86) PCT GB2022/052822 de 08/11/2022
(87) WO 2023/094793 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010011-1 A2

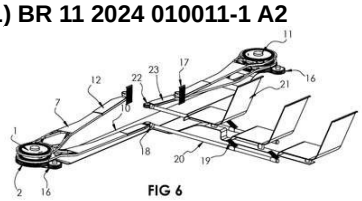
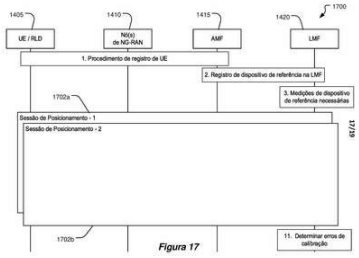


FIG 6

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/09/2022
(30) 21/11/2021 DZ DZ-2021-000716
(51) B62M 1/24 (2013.01), B63H 16/18 (2006.01), B64C 31/04 (2006.01)
(54) MECANISMOS PARA PROPULSÃO DE VEÍCULOS MOVIDOS À ENERGIA HUMANA POR MEIO DE ALAVANCAS QUE PIVOTAM EM UM EIXO HORIZONTAL E/OU DOIS EIXOS VERTICAIS PARALELOS E SIMÉTRICOS
(71) MOHAMED SADEK BENTERKI (DZ)
(72) MOHAMED SADEK BENTERKI
(85) 20/05/2024
(86) PCT DZ2022/050010 de 13/09/2022
(87) WO 2023/088529 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 010012-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/11/2022
(30) 06/12/2021 GR 20210100850
(51) G01S 5/02 (2010.01), H04W 8/22 (2009.01)
(54) CAPACIDADES PARA EQUIPAMENTO DE USUÁRIO REGISTRADO COMO UM DISPOSITIVO DE LOCALIZAÇÃO DE REFERÊNCIA E UM DISPOSITIVO DE DESTINO DE LOCALIZAÇÃO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) ALEXANDROS MANOLAKOS; MUKESH KUMAR; SRINIVAS YERRAMALLI
(85) 20/05/2024
(86) PCT US2022/049411 de 09/11/2022
(87) WO 2023/107231 de 15/06/2023

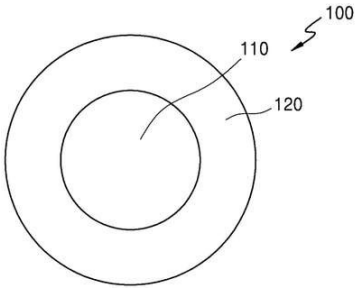
---

(21) BR 11 2024 010013-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 19/11/2021 CN 202111375066.5; 14/12/2021 CN 202111522026.9; 14/01/2022 CN 202210026917.3; 30/09/2022 CN 202211196794.4
(51) C07D 471/04 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), C07D 491/14 (2006.01), A61K 31/4375 (2006.01), A61K 31/498 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) INIBIDOR SELETIVO DE PARP1 E APLICAÇÃO DO MESMO
(71) KANGBAIDA (SICHUAN) BIOTECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) JING ZHANG; YONGGANG WEI; YI SUN
(85) 20/05/2024
(86) PCT CN2022/132782 de 18/11/2022
(87) WO 2023/088408 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 010017-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/10/2022
(30) 18/11/2021 KR 10-2021-0159409; 13/09/2022 KR 10-2022-0115003
(51) D04H 3/007 (2012.01), D01D 5/34 (2006.01), D01F 8/06 (2006.01), D04H 3/02 (2006.01)
(54) TECIDO NÃO TECIDO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UM TECIDO NÃO TECIDO, E, ARTIGO
(71) TORAY ADVANCED MATERIALS KOREA INC. (KR)
(72) JU YEON KIM; GEUM SIG SHIN
(85) 20/05/2024
(86) PCT KR2022/016364 de 25/10/2022
(87) WO 2023/090674 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 010022-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 06/12/2021 US 17/457,881
(51) H04N 13/383 (2018.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA DETERMINAR DEFINIÇÕES DE CAPTURA DE IMAGENS
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) SOMAN GANESH NIKHARA; ADINARAYANA NUTHALAPATI
(85) 20/05/2024

(86) PCT US2022/080597 de 29/11/2022
(87) WO 2023/107832 de 15/06/2023

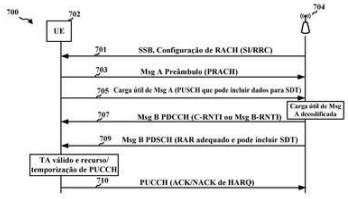
---

(21) BR 11 2024 010023-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/11/2022
(30) 08/12/2021 JP 2021-199318; 13/01/2022 FR 2200247
(51) A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61Q 5/08 (2006.01), A61Q 5/10 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO E PROCESSO PARA FIBRAS DE QUERATINA
(71) L'OREAL (FR)
(72) TAKUYA HARA; ADELINO NAKANO; AKIHIRO KASAI; MATHILDE GHAFAR
(85) 20/05/2024
(86) PCT JP2022/044492 de 25/11/2022
(87) WO 2023/106218 de 15/06/2023

---

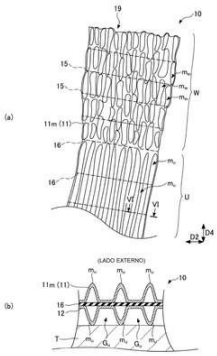
(21) BR 11 2024 010026-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 03/12/2021 CN PCT/CN2021/135467
(51) H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA SINCRONIZAÇÃO PARA RACH E SDT EM BWP DE DL SEM SSB
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JING LEI; CHAO WEI; PETER GAAL
(85) 20/05/2024
(86) PCT CN2022/136114 de 02/12/2022
(87) WO 2023/098854 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010028-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/10/2022
(30) 30/11/2021 JP 2021-193831
(51) A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/496 (2006.01)
(54) FRALDA TIPO CALÇAS
(71) DAIO PAPER CORPORATION (JP)
(72) YUICHI YAMASHITA; YURIKA TAKAGI
(85) 20/05/2024
(86) PCT JP2022/039334 de 21/10/2022
(87) WO 2023/100521 de 08/06/2023

---

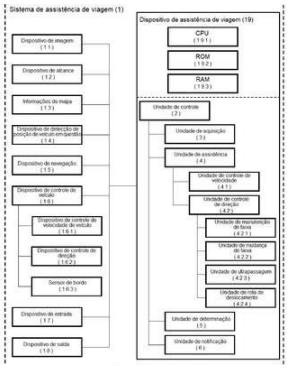
(21) BR 11 2024 010029-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/11/2022
(30) 14/12/2021 CN PCT/CN2021/137864; 20/01/2022 EP 22152359.0
(51) A61K 8/19 (2006.01), A61K 8/35 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 5/00 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA, MÉTODO PARA DEPOSITAR HINOQUITIOL NA PELE, COURO CABELUDO E/OU CABELO E USO DA COMPOSIÇÃO
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) JAMES MERRINGTON; XUEZHI TANG; IAN GEOFFREY WOOD
(85) 20/05/2024
(86) PCT EP2022/081223 de 09/11/2022
(87) WO 2023/110225 de 22/06/2023

---

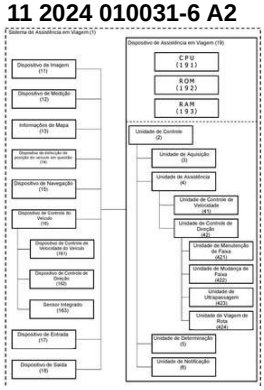
(21) BR 11 2024 010030-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2021
(51) B60W 30/12 (2020.01)
(54) MÉTODO DE ASSISTÊNCIA DE VIAGEM E DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA DE VIAGEM PARA VEÍCULO
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) YOHEI TANIGUCHI; SHOHEI NAKAMURA; YUJI NAGASAWA; HIROTAKA KAMIMURA
(85) 20/05/2024
(86) PCT JP2021/042840 de 22/11/2021
(87) WO 2023/089837 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 010031-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2021
(51) G08G 1/16 (2006.01), B60W 40/072 (2012.01), B60W 40/105 (2012.01), B60W 40/107 (2012.01), B60W 40/109 (2012.01), B60W 50/14 (2020.01)
(54) MÉTODO DE ASSISTÊNCIA EM VIAGEM DE VEÍCULOS E DISPOSITIVO DE ASSISTÊNCIA EM VIAGEM DE VEÍCULOS
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD (JP)
(72) YOHEI TANIGUCHI; YUJI NAGASAWA
(85) 20/05/2024
(86) PCT JP2021/042837 de 22/11/2021
(87) WO 2023/089835 de 25/05/2023

---

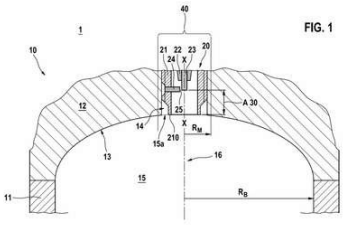
(21) BR 11 2024 010042-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/11/2022
(30) 27/11/2021 CN 202111426502.7
(51) A61K 31/5517 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) USO DE INIBIDOR DE QUINASE
(71) TRANSTHERA SCIENCES (NANJING), INC. (CN)
(72) PENG PENG; CAIXIA SUN
(85) 21/05/2024
(86) PCT CN2022/134614 de 28/11/2022
(87) WO 2023/093878 de 01/06/2023

---

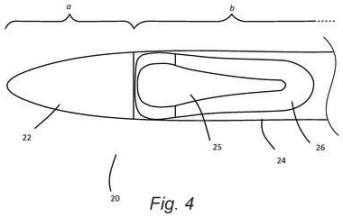
(21) BR 11 2024 010051-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/11/2022
(30) 24/11/2021 DE 10 2021 213 216.2
(51) F02B 23/08 (2006.01), F02B 43/10 (2006.01), F02B 23/10 (2006.01), H01T 21/06 (2006.01), F02B 19/12 (2006.01), H01T 13/20 (2006.01), H01T 13/32 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE COMBUSTÃO INTERNA COM VELA DE IGNIÇÃO E POSIÇÕES NEGATIVAS DE FAÍSCAS
(71) ROBERT BOSCH GMBH (DE)
(72) THOMAS STEIDTEN; MATTHIAS BLANKMEISTER; SERGEJ SUBKOW
(85) 21/05/2024
(86) PCT EP2022/081919 de 15/11/2022
(87) WO 2023/094212 de 01/06/2023

---

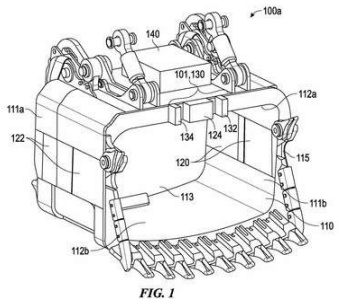
(21) BR 11 2024 010053-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022
(30) 22/11/2021 GB 2116815.8
(51) A61M 5/32 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01)
(54) CÂNULAS MÉDICAS
(71) BUCKINGHAM MEDICAL TECHNOLOGIES LTD. (GB)
(72) MARC BUCKINGHAM
(85) 21/05/2024
(86) PCT GB2022/052958 de 22/11/2022
(87) WO 2023/089344 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 010054-5 A2

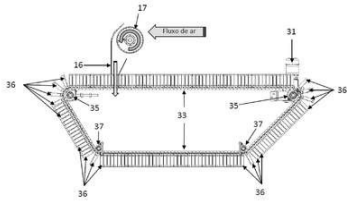


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022
(30) 22/11/2021 US 63/282,087
(51) G01V 8/02 (2006.01), E21C 35/00 (2006.01), E21C 39/00 (2006.01), G01J 3/28 (2006.01), G01N 23/223 (2006.01)
(54) SISTEMAS COMPOSICIONAIS DE IMAGEM MULTISPECTRAL E HIPERESPECTRAL PARA ESCAVADEIRAS DE MINERAÇÃO E MÉTODOS ASSOCIADOS
(71) MINESENSE TECHNOLOGIES LTD. (CA)
(72) DANIEL THOMSSON; MAARTEN HEAST

(85) 21/05/2024
(86) PCT CA2022/051717 de 22/11/2022
(87) WO 2023/087118 de 25/05/2023

---

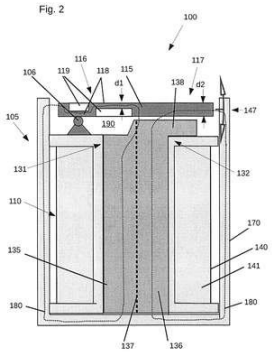
(21) BR 11 2024 010055-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022
(30) 22/11/2021 MX MX/a/2021/014296
(51) A47J 37/12 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA REMOVER ÓLEO DE ALIMENTOS FRITOS.
(71) HEAT AND CONTROL, INC. (US)
(72) ZARATE ANDRADE, LEOPOLDO; CARIDIS, ANDREW ANTHONY
(85) 21/05/2024
(86) PCT IB2022/061288 de 22/11/2022
(87) WO 2023/089596 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 010056-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 15/12/2021 DE 10 2021 133 238.9
(51) H01F 7/14 (2006.01), H01F 7/08 (2006.01), F16K 31/06 (2006.01), B60T 8/36 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01), B60T 15/02 (2006.01), F02M 51/06 (2006.01)
(54) ATUADOR ELETROMAGNÉTICO, EM PARTICULAR DISPOSITIVO ELETROMAGNÉTICO DE COMUTAÇÃO OU DE VÁLVULA
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(72) RALF WÖRNER; FRIEDBERT RÖTHER; BENJAMIN JENSEN
(85) 21/05/2024
(86) PCT EP2022/085901 de 14/12/2022
(87) WO 2023/111043 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010058-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 08/12/2021 US 63/287,127; 28/07/2022 US 63/393,043
(51) C07D 403/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01)
(54) FORMA CRISTALINA DE N-(2-CLORO-3-((5-CLORO-3-METIL-4-OXO-3,4-DI-HIDROQUINAZOLIN-6-IL)AMINO)-4-FLUOROFENIL)-3-FLUOROAZETIDINA-1-SULFONAMIDA
(71) ARRAY BIOPHARMA INC. (US)
(72) CONNOR JAMES COWDREY
(85) 21/05/2024
(86) PCT IB2022/061716 de 02/12/2022

(87) WO 2023/105371 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010060-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2022
(30) 09/12/2021 US 63/287,641; 29/12/2021 EP 21218207.5; 08/06/2022 EP 22177757.6
(51) A61K 31/4418 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
(54) COMBINAÇÕES TERAPÊUTICAS PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS PULMONARES INTERSTICIAIS FIBROSANTES PROGRESSIVAS
(71) BOEHRINGER INGELHEIM INTERNATIONAL GMBH (DE)
(72) CHRISTIAN HESSLINGER; VERENA BAUER; SEBASTIAN MARTIN BOSSERT; SUSAN KOBER; YI LIU; PETER NICKOLAUS; MARIA SARNO; FLORIAN VOSS
(85) 21/05/2024
(86) PCT EP2022/084972 de 08/12/2022
(87) WO 2023/104961 de 15/06/2023

---

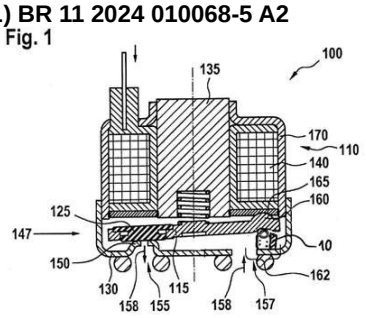
(21) BR 11 2024 010062-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 06/12/2021 US 63/286,129
(51) C07C 45/50 (2006.01), C07C 47/02 (2006.01), C07C 29/141 (2006.01), C07C 31/12 (2006.01), C07C 41/03 (2006.01), C07C 43/11 (2006.01), C11D 1/00 (2006.01)
(54) MISTURA DE ÁLCOOIS, FORMULAÇÃO, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR UMA MISTURA DE ÁLCOOIS E UM MATERIAL TENSOATIVO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) MICHAEL A. BRAMMER; WANGLIN YU
(85) 21/05/2024
(86) PCT US2022/051497 de 01/12/2022
(87) WO 2023/107322 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010068-5 A2

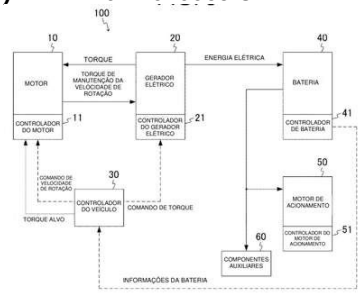
Fig. 1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 15/12/2021 DE 10 2021 133 233.8
(51) F16K 31/06 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01), B60T 13/68 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE SUPORTE PARA SUSTENTAR UM CORPO DE ARMADURA DE UM DISPOSITIVO ELETROMAGNÉTICO DE COMUTAÇÃO OU VÁLVULA, ASSIM COMO, UM DISPOSITIVO ELETROMAGNÉTICO DE COMUTAÇÃO OU VÁLVULA
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(72) RALF WÖRNER; FRIEDBERT RÖTHER
(85) 21/05/2024
(86) PCT EP2022/085859 de 14/12/2022

(87) WO 2023/111021 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 010069-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 26/11/2021

(51) B60W 20/13 (2016.01), B60K 6/46 (2007.10), B60L 50/61 (2019.01), B60L 58/27 (2019.01), B60W 10/26 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CONTROLE PARA VEÍCULO E DISPOSITIVO DE CONTROLE PARA VEÍCULO

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)

(72) YOSHIHIRO TERAI; TOMOHIRO ITO; AZUSA KOBAYASHI; KENTARO FUSE; KEISUKE NISHIDA

(85) 21/05/2024

(86) PCT JP2021/043374 de 26/11/2021

(87) WO 2023/095281 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010071-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/11/2022

(30) 23/11/2021 US 63/282,570

(51) A61L 31/10 (2006.01), A61L 31/14 (2006.01), A61L 31/16 (2006.01), A61L 31/04 (2006.01)

(54) TELA CIRÚRGICA SINTÉTICA FUNCIONALIZADA

(71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH)

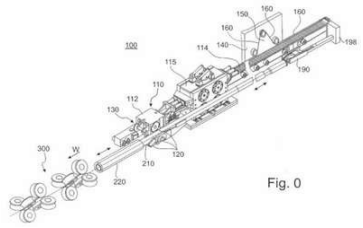
(72) KEVIN MICHAEL LEWIS; MARK ALAN NORDHAUS; JOHN-BRUCE D. GREEN; VADIM V. KRONGAUZ

(85) 21/05/2024

(86) PCT US2022/079931 de 16/11/2022

(87) WO 2023/097153 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010072-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/10/2022

(30) 26/11/2021 DE 10 2021 213 367.3; 18/03/2022 DE 10 2022 202 679.9

(51) B21B 25/02 (2006.01)

(54) SISTEMA PARA RETENÇÃO DE UMA HASTE DE MANDRIL EM UM LAMINADOR DE TUBOS E MÉTODO PARA OPERAÇÃO DE REFERIDO SISTEMA

(71) SMS GROUP GMBH (DE)

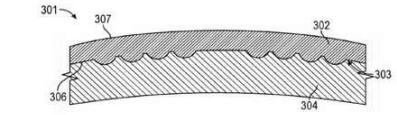
(72) WALTER KIRCHNER; DOMINIK POHL; FRANK ESSER

(85) 21/05/2024

(86) PCT EP2022/079617 de 24/10/2022

(87) WO 2023/094089 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010073-1 A2

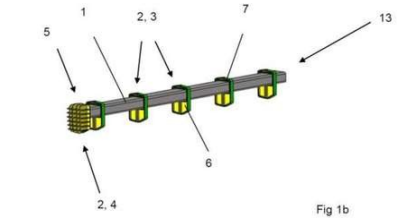


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/12/2022
(30) 10/12/2021 EP 21306743.2
(51) G02C 7/02 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01)
(54) LENTE OFTÁLMICA E UM MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UMA LENTE OFTÁLMICA
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(72) AREF JALLOULI; HAO WEN CHIU; PIERRE FROMENTIN; LAURIE MARION
(85) 21/05/2024
(86) PCT EP2022/085026 de 08/12/2022
(87) WO 2023/104982 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 010074-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022
(30) 22/11/2021 GR 20210100820; 22/11/2021 US 63/264,428; 01/11/2022 US 63/381,897
(51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01)
(54) ANTICORPO ANTI-TREM2 E SEUS USOS
(71) VIGIL NEUROSCIENCE, INC. (US)
(72) SPYRIDON PAPAPETROPOULOS; EVAN ANDREW THACKABERRY; DAVID K. STILES; ANDREW J. MARSH; RYAN O'MARA
(85) 21/05/2024
(86) PCT US2022/080342 de 22/11/2022
(87) WO 2023/092146 de 25/05/2023

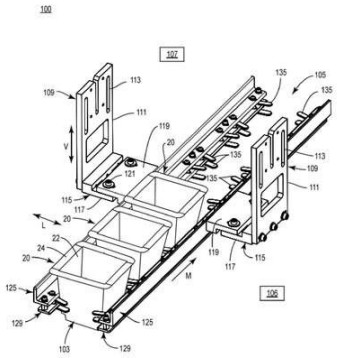
(21) BR 11 2024 010075-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022
(30) 25/11/2021 EP EP 21210369.1; 15/08/2022 EP EP 22190371-9
(51) B62D 21/15 (2006.01), B62D 25/02 (2006.01), B62D 29/00 (2006.01), B62D 25/00 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE REFORÇO, MEMBRO DE REFORÇO, PEÇA AUTOMOTIVA E VEÍCULO ELÉTRICO
(71) ZEPHYROS, INC. (US)
(72) KESSELER, MANUEL; CATE, PETER; IGNES I MULLOL, NURIA; BUGLI, GÉRALD
(85) 21/05/2024
(86) PCT EP2022/082830 de 22/11/2022
(87) WO 2023/094389 de 01/06/2023

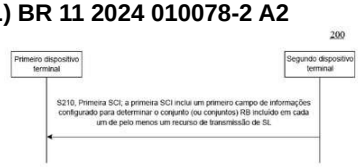
(21) BR 11 2024 010076-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 20/12/2022
(30) 21/12/2021 US 63/292,014
(51) B65B 7/16 (2006.01), B65B 43/42 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ENGATE DE BANDEJA, E MÉTODO
(71) GRAPHIC PACKAGING INTERNATIONAL, LLC (US)
(72) JOSEPH C. WALSH; SCOTT THOMAS STRAND; MARK WOODWARD
(85) 21/05/2024
(86) PCT US2022/053457 de 20/12/2022
(87) WO 2023/122057 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 010078-2 A2

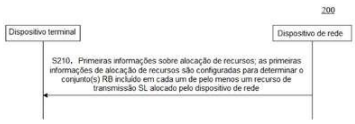


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2021
(51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 28/26 (2009.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO SEM FIO, PRIMEIRO DISPOSITIVO TERMINAL, SEGUNDO DISPOSITIVO TERMINAL, E, CHIP
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) ZHENSHAN ZHAO; SHICHANG ZHANG; YI DING; TENG MA
(85) 21/05/2024
(86) PCT CN2021/132371 de 23/11/2021
(87) WO 2023/092265 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010080-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/11/2022
(30) 21/11/2021 US 63/281,689
(51) C07H 19/09 (2006.01), A61K 31/7068 (2006.01), A61K 47/54 (2017.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) PRÓ-FÁRMACO À BASE DE AMINOÁCIDO-CITARABINA PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) BIOSIGHT LTD. (IL)
(72) STELA GENGRINOVITCH; RAMY LIDOR-HADAS; MARGARITA SHUMILOV
(85) 21/05/2024
(86) PCT IL2022/051234 de 20/11/2022
(87) WO 2023/089617 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 010081-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2021
(51) H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, DISPOSITIVO TERMINAL, DISPOSITIVO DE REDE, E, CHIP
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD.

(CN)
(72) ZHENSHAN ZHAO; SHICHANG ZHANG; YI DING
(85) 21/05/2024
(86) PCT CN2021/132362 de 23/11/2021
(87) WO 2023/092264 de 01/06/2023

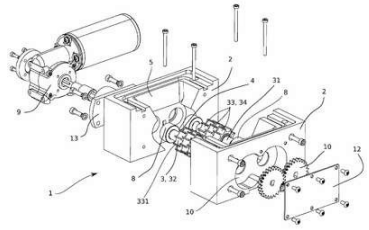
---

(21) BR 11 2024 010082-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022
(30) 23/11/2021 US 63/282,572
(51) C09K 5/10 (2006.01), C09K 3/30 (2006.01), C11D 7/50 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AZEOTRÓPICA OU SEMELHANTE A AZEÓTROPO, UNIDADE DE RESFRIAMENTO POR IMERSÃO, MÉTODO PARA RESFRIAMENTO DE UM COMPONENTE ELÉTRICO E MÉTODO DE SUBSTITUIÇÃO DE UM FLUIDO DIELÉTRICO
(71) THE CHEMOURS COMPANY FC, LLC (US)
(72) MICHAEL R. FRASER; HIDEAKI KIKUCHI; RAYMOND WU
(85) 21/05/2024
(86) PCT US2022/050719 de 22/11/2022
(87) WO 2023/096900 de 01/06/2023

---

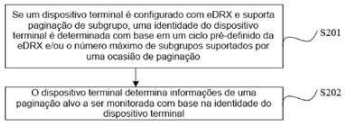
(21) BR 11 2024 010083-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 23/11/2021 SK PP 50060-2021
(51) F25C 5/02 (2006.01), F25C 5/14 (2006.01), B24C 1/00 (2006.01), B24C 7/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA AJUSTAR E MEDIR GRANULADO DE GELO SECO PARA UM DISPOSITIVO PARA MISTURAR PARTÍCULAS SÓLIDAS DE GELO SECO COM UMA CORRENTE DE UM MEIO GASOSO
(71) ICS ICE CLEANING SYSTEMS S.R.O. (SK)
(72) LUDOVÍT BAKALA; PETER GABRIS; IVAN KUBIS
(85) 21/05/2024
(86) PCT SK2022/050010 de 23/11/2022
(87) WO 2023/096590 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010084-7 A2

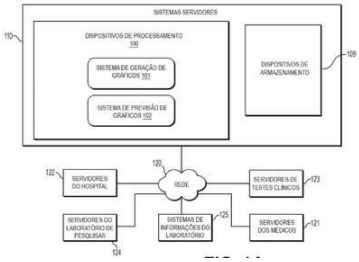


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/11/2021
(51) H04W 68/02 (2009.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÃO, E DISPOSITIVO DE REDE
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) YI HU; HAITAO LI

(85) 21/05/2024
(86) PCT CN2021/133270 de 25/11/2021
(87) WO 2023/092417 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010085-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 31/10/2022
(30) 23/11/2021 US 63/264,465
(51) G16B 5/00 (2019.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA PROCESSAR IMAGENS ELETRÔNICAS PARA DETERMINAR SINAIS ONCOGÊNICOS
(71) PAIGE.AI, INC. (US)
(72) YIKAN WANG; JEREMY KUNZ; CHRISTOPHER KANAN
(85) 21/05/2024
(86) PCT US2022/078993 de 31/10/2022
(87) WO 2023/097141 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010086-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 23/11/2021 IN 202111054081
(51) C07C 245/08 (2006.01), C09B 29/12 (2006.01), C09B 31/043 (2006.01)
(54) COMPOSTO DE FÓRMULA GERAL I, CONJUGADOS DE ÁCIDOS NUCLEICOS, COMPLEXOS E SAIS DOS MESMOS; E; PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE COMPOSTO DE FÓRMULA GERAL I, CONJUGADO DE ÁCIDO NUCLEICO, COMPLEXOS E SAIS DOS MESMOS
(71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH AN INDIAN REGISTERED BODY INCORPORATED UNDER THE REGN. OF SOC. ACT (ACT XXI OF 1860) (IN)
(72) ATUL GOEL; KUNDAN SINGH RAWAT; PRIYANKA PANDEY; ASHISH ARORA; NITI KUMAR; DAMODARA REDDY NANDARAPU
(85) 21/05/2024
(86) PCT IN2022/051025 de 23/11/2022
(87) WO 2023/095166 de 01/06/2023

---

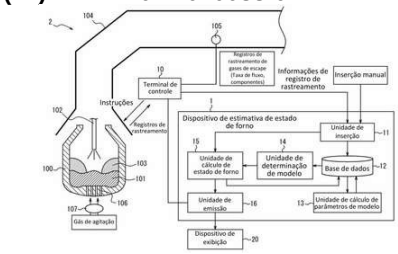
(21) BR 11 2024 010087-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 14/12/2021 US 63/289,339; 13/01/2022 EP 22151258.5
(51) C07C 43/15 (2006.01), C07C 43/166 (2006.01), C11B 9/00 (2006.01), C11D 3/50 (2006.01), A61Q 13/00 (2006.01)
(54) PRÓ-PERFUME DE ÉTER ENÓLICO
(71) FIRMENICH SA (CH)
(72) GARY BERNARD WOMACK
(85) 21/05/2024

(86) PCT EP2022/085830 de 14/12/2022
(87) WO 2023/111006 de 22/06/2023

---

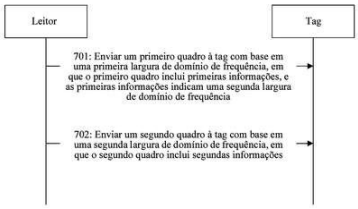
(21) BR 11 2024 010088-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 11/11/2022
(30) 29/11/2021 JP 2021-193655
(51) C21C 7/00 (2006.01), C21C 5/28 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ESTIMATIVA DE ESTADO DE FORNO, MÉTODO DE ESTIMATIVA DE ESTADO DE FORNO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE AÇO FUNDIDO
(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) HIROTO KASE; TOMOHIRO SUGINO; RYO KAWABATA; YUKI KIMURA
(85) 21/05/2024
(86) PCT JP2022/042138 de 11/11/2022
(87) WO 2023/095647 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010090-1 A2



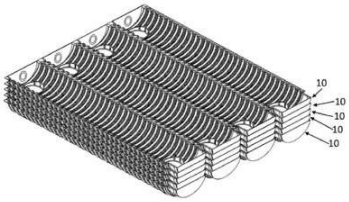
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/11/2022
(30) 24/11/2021 CN 202111405174.2
(51) H04W 72/04 (2023.01)
(54) MÉTODO DE RECEBIMENTO DE INFORMAÇÕES, MÉTODO DE ENVIO DE INFORMAÇÕES, E APARELHO
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) ZHENWEI LU; YILING WU; JUN CHEN
(85) 21/05/2024
(86) PCT CN2022/130547 de 08/11/2022
(87) WO 2023/093521 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010091-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/11/2022
(30) 24/11/2021 EP 21210154.7
(51) A01P 7/00 (2006.01)
(54) CONCENTRADO DE CARREADOR LÍQUIDO COMPREENDENDO PELO MENOS UM MICRORGANISMO BENÉFICO E USOS DOS MESMOS
(71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)
(72) MONIQUE ADAMY; FERNANDA DE OLIVEIRA BARRETO COSTA; ELISA COELHO
(85) 21/05/2024
(86) PCT EP2022/083208 de 24/11/2022
(87) WO 2023/094561 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010093-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/10/2022

(30) 22/11/2021 US 63/264,414

(51) C02F 3/10 (2023.01), C02F 1/00 (2023.01), C02F 3/00 (2023.01), C02F 3/02 (2023.01)

(54) SEÇÃO DE CÂMARA DE TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS EMPILHÁVEL, MEIA CÂMARA DE TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS EMPILHÁVEL, CONJUNTO DE CÂMARA DE TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS E MÉTODO DE INSTALAÇÃO DE UMA CÂMARA DE TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS

(71) 11814192 CANADA INC. (CA)

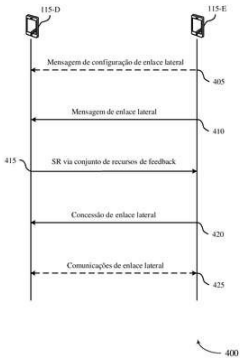
(72) BENOIT BOUCHER; MARC-ANDRE FAVREAU BOUCHER

(85) 21/05/2024

(86) PCT CA2022/051480 de 06/10/2022

(87) WO 2023/087096 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 010094-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 30/11/2022

(30) 07/12/2021 US 17/544,707

(51) H04L 5/00 (2006.01)

(54) SOLICITAÇÕES DE AGENDAMENTO COMPACTAS NO ENLACE LATERAL

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

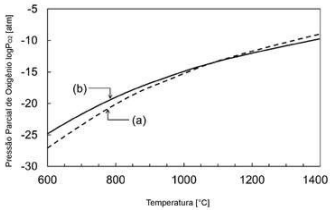
(72) GABI SARKIS; GUANGYI LIU; TIEN VIET NGUYEN; QING LI; KARTHIKA PALADUGU

(85) 21/05/2024

(86) PCT US2022/080640 de 30/11/2022

(87) WO 2023/107840 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 010098-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/11/2022

(30) 30/11/2021 JP 2021-194375

(51) C21B 13/00 (2006.01), C21B 3/06 (2006.01), C21C 1/02 (2006.01), C22B 5/12 (2006.01), C22B 9/10 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PRODUZIR FERRO METÁLICO

(71) JFE STEEL CORPORATION (JP)

(72) KENJI NAKASE; KAZUYA MINATANI; YOSHIE NAKAI; GORO OKUYAMA

(85) 21/05/2024

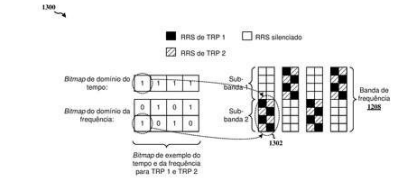
(86) PCT JP2022/043012 de 21/11/2022

(87) WO 2023/100707 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010100-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/12/2021
(30) 22/11/2021 RU 2021133982
(51) A61K 8/365 (2006.01), A61Q 11/02 (2006.01)
(54) USOS DE SAL DE ROCHELLE EM UM PRODUTO PARA CUIDADOS DENTAIS E/OU BUCAIS E DE UMA COMBINAÇÃO DE SAL DE ROCHELLE E DIÓXIDO DE SILÍCIO
(71) SKYLAB AG (CH)
(72) ELENA YUR'EVNA BELOUS; ANGELINA DMITRIEVNA IVANOVA
(85) 21/05/2024
(86) PCT RU2021/000571 de 15/12/2021
(87) WO 2023/091047 de 25/05/2023

(21) BR 11 2024 010102-9 A2



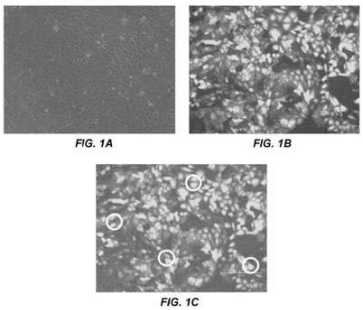
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/10/2022
(30) 08/12/2021 GR 20210100855
(51) H04L 25/02 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04B 7/06 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01)
(54) DESIGNS DE SINAL DE REFERÊNCIA DE RADAR PARA GERENCIAMENTO DE INTERFERÊNCIA EM DETECÇÃO POR SENSOR DE RF BASEADA EM CELULAR
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) WEIMIN DUAN; ALEXANDROS MANOLAKOS; TINGFANG JI; RENQIU WANG
(85) 21/05/2024
(86) PCT US2022/047046 de 18/10/2022
(87) WO 2023/107200 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 010103-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/11/2022
(30) 29/11/2021 EP 21211171.0
(51) A61Q 19/10 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61K 8/02 (2006.01), A61K 8/20 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/368 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE TENSOATIVO CONCENTRADA HIDRATÁVEL E MÉTODO DE PREPARO DE UMA COMPOSIÇÃO DE USO FINAL
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) NICHOLAS WEBB; ANELIYA NIKOLOVA ZDRAVKOVA
(85) 21/05/2024
(86) PCT EP2022/083297 de 25/11/2022
(87) WO 2023/094600 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010108-8 A2

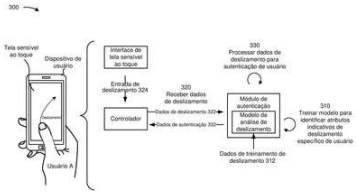
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional



(22) 22/11/2022
(30) 23/11/2021 GB 2116867.9
(51) C12N 15/87 (2006.01), A61K 9/51 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA A EXPRESSÃO DE PROTEÍNA E DIFERENCIAÇÃO CELULAR.
(71) UNCOMMON BIO LIMITED (GB)
(72) FARAM, RUTH HELEN; NIGMATULLIN, RINAT
(85) 21/05/2024
(86) PCT GB2022/052953 de 22/11/2022
(87) WO 2023/094801 de 01/06/2023

---

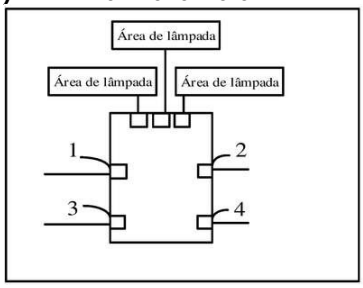
(21) BR 11 2024 010109-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/11/2022
(30) 08/12/2021 US 17/643,270
(51) G06F 21/32 (2013.01), G06F 3/04883 (2022.01), G06N 20/00 (2019.01), H04L 9/40 (2022.01)
(54) AUTENTICAÇÃO DE UM USUÁRIO COM BASE EM UM DESLIZAMENTO ESPECÍFICO DE USUÁRIO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) PANKAJ CHANCHLANI; MOHAMMED ATAUR RAHMAN SHUMAN; SURESH AGARWAL
(85) 21/05/2024
(86) PCT US2022/079934 de 16/11/2022
(87) WO 2023/107809 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010110-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/08/2022
(30) 26/11/2021 CN 202111424817.8; 24/12/2021 CN 202123301293.1; 15/04/2022 CN 202220884311.9
(51) G09G 3/20 (2006.01), G09G 3/34 (2006.01)
(54) MÓDULO DE RETROILUMINAÇÃO E DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO
(71) HISENSE VISUAL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(72) QIANG DU; YUXIN ZHANG; ZHENHUA PANG; GUANGXUE LIU; BOTAO LI
(85) 21/05/2024
(86) PCT CN2022/112601 de 15/08/2022
(87) WO 2023/093138 de 01/06/2023

---

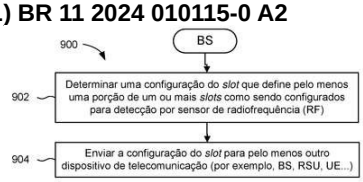
(21) BR 11 2024 010111-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/12/2022

(30) 21/12/2021 EP 21216240.8
(51) A61K 9/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PARA FORNECER NUTRIÇÃO PARENTERAL A PACIENTES PEDIÁTRICOS
(71) FRESENIUS KABI DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) HEIDI SCHUSTER; THERESE JONSSON
(85) 21/05/2024
(86) PCT EP2022/086604 de 19/12/2022
(87) WO 2023/117871 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010115-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/09/2022
(30) 10/12/2021 GR 20210100867
(51) G01S 7/00 (2006.01), G01S 7/02 (2006.01), G01S 13/00 (2006.01), H04W 64/00 (2009.01)
(54) SLOTS DE DETECÇÃO POR SENSOR PARA DETECÇÃO POR SENSOR DE FREQUÊNCIA DE RÁDIO BASEADO EM CELULAR
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) WEIMIN DUAN; HUNG DINH LY; ALEXANDROS MANOLAKOS
(85) 21/05/2024
(86) PCT US2022/077246 de 29/09/2022
(87) WO 2023/107768 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010116-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/11/2022
(30) 24/11/2021 CN 202111404293.6
(51) A61K 31/506 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DA MESMA
(71) SHANGHAI ALLIST PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN)
(72) HUIBING LUO; QING LI
(85) 21/05/2024
(86) PCT CN2022/133171 de 21/11/2022
(87) WO 2023/093663 de 01/06/2023

---

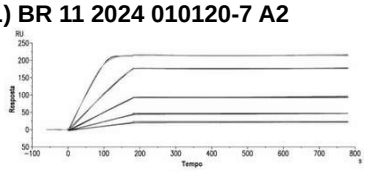
(21) BR 11 2024 010117-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/11/2022
(30) 24/11/2021 PL P.439639
(51) C07D 207/404 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/4015 (2006.01), C07B 59/00 (2006.01)
(54) DERIVADOS FUNCIONALIZADOS DEUTERADOS DE ALFA-ALANINA, EM PARTICULAR PARA O TRATAMENTO DE DOENÇAS NEUROLÓGICAS
(71) UNIWERSYTET JAGIELLONSKI (PL)
(72) KRZYSZTOF KAMINSKI; MICHAL ABRAM; RAFAL KAMINSKI; MARCIN

JAKUBIEC
(85) 21/05/2024
(86) PCT PL2022/050083 de 24/11/2022
(87) WO 2023/096512 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010120-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 23/11/2021 US 63/282,590; 10/11/2022 US 63/383,173
(51) A61K 39/39 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01)
(54) ANTICORPOS ANTI-NGF E USOS DOS MESMOS
(71) INVETX, INC. (US)
(72) WILLIAM BRONDYK; JORDAN WILLIS; LEILA SEVIGNY
(85) 21/05/2024
(86) PCT US2022/080428 de 23/11/2022
(87) WO 2023/097275 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010124-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 30/11/2021 US 63/284,530
(51) A61K 38/46 (2006.01), A23K 20/189 (2016.01), C12N 9/16 (2006.01)
(54) FOSFATASE ALCALINA TOLERANTE AO CALOR
(71) BIOMEDIT, LLC (US)
(72) LIU, LIN; ESCOBAR, JEFFERY
(85) 21/05/2024
(86) PCT US2022/051325 de 30/11/2022
(87) WO 2023/102002 de 08/06/2023

---

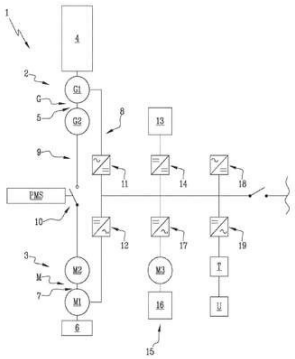
(21) BR 11 2024 010126-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 01/12/2021 EP 21211590.1
(51) A61K 39/395 (2006.01), A61K 47/60 (2017.01), C07K 16/28 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA LÍQUIDA, FORMULAÇÃO SECA POR CONGELAMENTO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO E RECONSTITUIÇÃO DA FORMULAÇÃO SECA POR CONGELAMENTO, E ARTIGO DE FABRICAÇÃO
(71) UCB BIOPHARMA SRL (BE) ; BIOGEN MA INC (US)
(72) ANDREW JEFFREY YATES; KATIA BENACCETTA; JAN MASSANT
(85) 21/05/2024
(86) PCT EP2022/083929 de 30/11/2022
(87) WO 2023/099607 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010127-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/11/2022



(30) 22/11/2021 EP 21209480.9
(51) B63H 21/17 (2006.01), B60L 50/10 (2019.01), H02J 3/38 (2006.01), B60L 50/13 (2019.01), B63H 23/24 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PROPULSÃO MARÍTIMA
(71) W-FIN S.À.R.L. (LU)
(72) LUCIANO CARDINI
(85) 21/05/2024
(86) PCT IB2022/061033 de 16/11/2022
(87) WO 2023/089497 de 25/05/2023

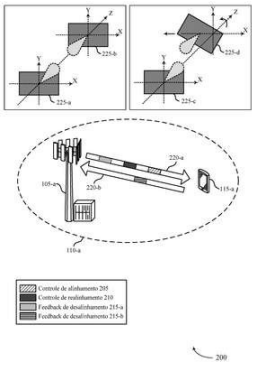
---

(21) BR 11 2024 010130-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022
(30) 22/11/2021 IN 202121053645
(51) C07K 14/575 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), C07C 233/47 (2006.01), C07K 1/04 (2006.01), C07K 14/00 (2006.01), C07K 14/605 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE TIRZEPATIDA OU SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DA MESMA
(71) SUN PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LIMITED (IN)
(72) ARUNKUMAR YADAV; KUNAL PANDYA; BHAVNA TAILOR; BRIJESH PATEL; JIGAR JOSHI; VIPULKUMAR PATEL; MOHAN PRASAD
(85) 21/05/2024
(86) PCT IB2022/061286 de 22/11/2022
(87) WO 2023/089594 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 010131-2 A2

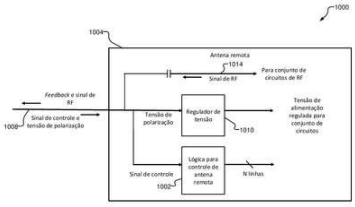


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/12/2021
(51) H04B 17/11 (2015.01)
(54) ASPECTOS DE SINALIZAÇÃO DE ESTIMATIVA DE DESALINHAMENTO E COMPENSAÇÃO PARA COMUNICAÇÕES DE MÚLTIPLAS ENTRADAS E MÚLTIPLAS SAÍDAS DE LINHA DE VISADA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) PINAR SEN; ABDELRAHMAN MOHAMED AHMED MOHAMED IBRAHIM; SEYONG PARK; RENQIU WANG; MUHAMMAD SAYED KHAIRY ABDELGHAFFAR; YU ZHANG; KRISHNA KIRAN MUKKAVILLI; TINGFANG JI
(85) 21/05/2024
(86) PCT CN2021/137022 de 10/12/2021
(87) WO 2023/102884 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010133-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/10/2022
(30) 03/12/2021 US 17/541,621
(51) H04B 1/18 (2006.01), H04B 1/38 (2015.01), H04B 1/00 (2006.01)



(54) CONTROLE DE SISTEMAS DE ANTENA REMOTA
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) RAYMAN PON; LIANG ZHAO; PRANAV IYENGAR; ARNOLD JASON GUM
(85) 21/05/2024
(86) PCT US2022/046522 de 13/10/2022
(87) WO 2023/101762 de 08/06/2023

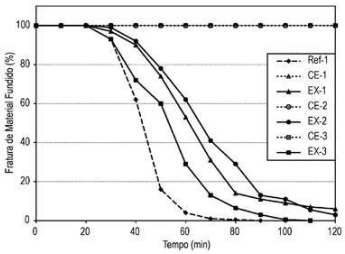
---

(21) BR 11 2024 010135-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/11/2022
(30) 24/11/2021 AU 2021903792
(51) A61K 51/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07B 59/00 (2006.01), C07K 7/02 (2006.01)
(54) COMPOSTOS E COMPOSIÇÕES DOS MESMOS PARA O TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) CLARITY PHARMACEUTICALS LTD (AU)
(72) LACHLAN EION MCINNES; MATTHEW JOHN HARRIS; ELLEN MARIANNE VAN DAM; COLIN BIGGIN
(85) 21/05/2024
(86) PCT AU2022/051410 de 24/11/2022
(87) WO 2023/092184 de 01/06/2023

---

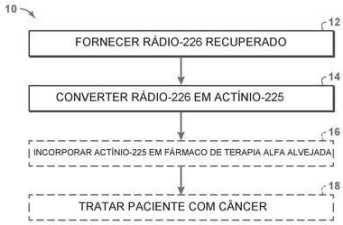
(21) BR 11 2024 010136-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/11/2022
(30) 22/11/2021 US 63/282,081
(51) C08L 23/06 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01)
(54) SINERGISTAS PARA ADITIVOS POLIÓIS HIPER-RAMIFICADOS PARA PROCESSAMENTO DE POLÍMERO
(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US)
(72) CHETAN P. JARIWALA; CLAUDE LAVALLÉE
(85) 21/05/2024
(86) PCT IB2022/060567 de 02/11/2022
(87) WO 2023/089434 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 010137-1 A2

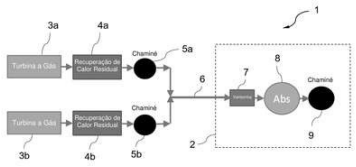


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2022
(30) 15/12/2021 US 63/265,419
(51) G21F 9/06 (2006.01), G21G 1/04 (2006.01), A61N 5/00 (2006.01), C02F 1/52 (2023.01), C02F 101/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE RECUPERAÇÃO DE RÁDIO-226, MÉTODO DE PREPARO DE ACTÍNIO-225 E USO DE RÁDIO-226
(71) EXXONMOBIL TECHNOLOGY AND ENGINEERING COMPANY (US)
(72) DEEPAK A. MUSALE

(85) 21/05/2024
(86) PCT US2022/080019 de 17/11/2022
(87) WO 2023/114602 de 22/06/2023

---

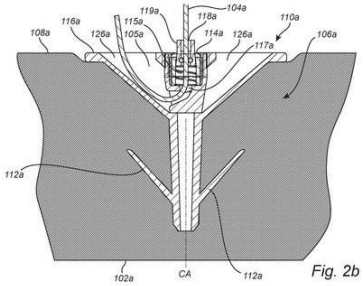
(21) BR 11 2024 010138-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 23/11/2021 NO 20211394
(51) B01D 51/00 (2006.01), B01D 53/34 (2006.01), B01D 53/14 (2006.01), B01D 53/30 (2006.01), B01D 53/62 (2006.01), F23J 15/00 (2006.01), G01N 33/00 (2006.01)
(54) USINA INDUSTRIAL TENDO UM SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE GÁS DE COMBUSTÃO, E, MÉTODO PARA CONTROLAR A OPERAÇÃO DE UMA USINA INDUSTRIAL TENDO UM SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE GÁS DE COMBUSTÃO
(71) AKER CARBON CAPTURE NORWAY AS (NO)
(72) PETTER VANGSNES
(85) 21/05/2024
(86) PCT NO2022/050270 de 23/11/2022
(87) WO 2023/096497 de 01/06/2023

---

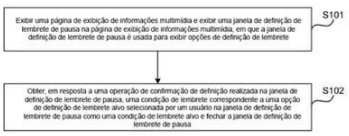
(21) BR 11 2024 010139-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/06/2022
(30) 29/11/2021 EP 21211029.0
(51) F16B 5/00 (2006.01), F16B 5/01 (2006.01), F16B 13/02 (2006.01), F16B 21/09 (2006.01), E04B 9/00 (2006.01), E04B 9/20 (2006.01), E04B 9/22 (2006.01), E04B 9/36 (2006.01)
(54) ELEMENTO DE LADRILHO, E, SISTEMA DE LADRILHOS
(71) SAINT-GOBAIN ECOPHON AB (SE)
(72) THOMAS NILSSON
(85) 21/05/2024
(86) PCT EP2022/066402 de 15/06/2022
(87) WO 2023/094036 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010142-8 A2

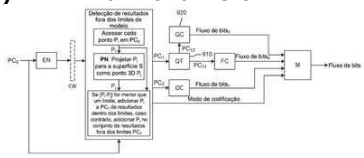


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 22/11/2021 CN 202111387785.9
(51) G06F 3/0481 (2022.01), G06F 3/04847 (2022.01), G06F 3/14 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO DE INTERAÇÃO, DISPOSITIVO ELETRÔNICO, MEIO DE ARMAZENAMENTO E PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR
(71) BEIJING ZITIAO NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

(72) GAOXIN NIE; QI WANG; GE ZHANG
(85) 21/05/2024
(86) PCT CN2022/132805 de 18/11/2022
(87) WO 2023/088414 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 010143-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/10/2022
(30) 22/11/2021 US 63/281,803
(51) H04N 19/103 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/17 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01)
(54) COMPRESSÃO DE NUVEM DE PONTOS BASEADA EM AGRUPAMENTO DE RESULTADOS FORA DOS LIMITES
(71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(72) JIAHAO PANG; DONG TIAN; MAURICE QUACH; GIUSEPPE VALENZISE; FREDERIC DUFAUX
(85) 21/05/2024
(86) PCT US2022/046955 de 18/10/2022
(87) WO 2023/091260 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 010144-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2021
(51) H04N 7/18 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, MÉTODO DE EXIBIÇÃO DE IMAGEM, DISPOSITIVO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM, E DISPOSITIVO DE EXIBIÇÃO DE IMAGEM
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD (JP)
(72) YUSUKE MUSHA; YASUHIRO SUZUKI; MUKU TAKEDA
(85) 21/05/2024
(86) PCT JP2021/043651 de 29/11/2021
(87) WO 2023/095340 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010148-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 23/11/2021 EP 21210056.4
(51) C12N 15/81 (2006.01)
(54) REGIÕES PROMOTORAS ARTIFICIAIS DE LEVEDURA
(71) KAESLER NUTRITION GMBH (DE)
(72) HEIKO DIETZ; JULIA BAUER; MELISSA KRACHT
(85) 22/05/2024
(86) PCT EP2022/082939 de 23/11/2022

(87) WO 2023/094429 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010151-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/12/2022
(30) 28/12/2021 JP 2021-214900; 20/10/2022 JP 2022-168608
(51) C07K 1/02 (2006.01), C07B 61/00 (2006.01), C07C 227/18 (2006.01), A61K 38/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07C 229/00 (2006.01), C07K 7/64 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR N-ALQUIL AMINOÁCIDO E PEPTÍDEO INCLUINDO N-ALQUIL AMINOÁCIDO
(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) SHIO KOMIYA; ZENGYE HOU
(85) 22/05/2024
(86) PCT JP2022/048135 de 27/12/2022
(87) WO 2023/127869 de 06/07/2023

(21) BR 11 2024 010152-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/11/2022
(30) 25/11/2021 EP 21210540.7
(51) B09C 1/00 (2006.01)
(54) MATERIAIS ADSORVENTES PARA SOLOS MINERAIS
(71) LANXESS DEUTSCHLAND GMBH. (DE)
(72) JÜRGEN KISCHKEWITZ; ANDREAS SCHLEGEL; JAN SIEMENS; ANNE WAGNER; MARTIN KAUPENJOHANN
(85) 22/05/2024
(86) PCT EP2022/083311 de 25/11/2022
(87) WO 2023/094608 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010153-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022
(30) 22/11/2021 US 63/281,988
(51) A61P 25/28 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07D 403/14 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 409/14 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE 1,3,4-TIADIAZOL HETEROCÍCLICOS SUBSTITUÍDOS E PIRIDAZINA E MÉTODOS DE USO DOS MESMOS
(71) RGENTA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) TRAVIS T. WAGER; ZHIPING WENG; HUALIN SIMON XI
(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/080352 de 22/11/2022
(87) WO 2023/092149 de 25/05/2023

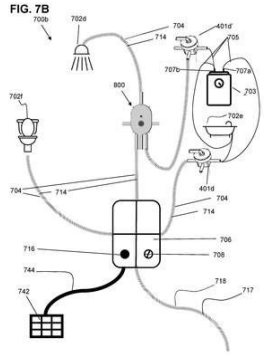
(21) BR 11 2024 010155-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 05/10/2022
(30) 06/12/2021 US 17/457,718
(51) H04W 64/00 (2009.01), G01S 5/02 (2010.01), G06N 3/08 (2023.01)
(54) POSICIONAMENTO DE IMPRESSÃO DIGITAL DE RF (RFFP) HABILITADO PARA APRENDIZADO DE MÁQUINA BASEADO EM FEIXE
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) MOHAMMED ALI MOHAMMED HIRZALLAH; SRINIVAS YERRAMALLI; TAESANG YOO; RAJAT PRAKASH; XIAOXIA ZHANG
(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/045810 de 05/10/2022
(87) WO 2023/107185 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010156-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 27/10/2022
(30) 25/11/2021 US 63/283,228
(51) E03C 1/01 (2006.01), B05B 12/00 (2018.01)
(54) CAIXA DE ENCAIXES DE ENCANAMENTO E SISTEMA DE DETECÇÃO DE VAZAMENTOS
(71) TAL ISRAEL PEREZ (IL) ; MOSHE PEREZ (IL) ; HAGAI MIZRAHI (IL)
(72) MOSHE PEREZ
(85) 22/05/2024
(86) PCT IL2022/051136 de 27/10/2022
(87) WO 2023/095115 de 01/06/2023

---

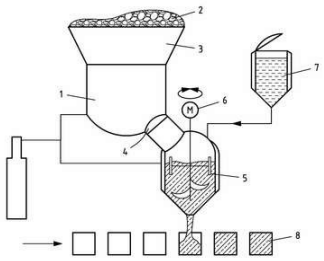
(21) BR 11 2024 010157-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 25/11/2021 EP 21210434.3
(51) A01N 47/06 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01), A01N 43/90 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES PESTICIDAS
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) GEMMA HALLAM-BARNES; FRANCESCA JAIN FALLUTO
(85) 22/05/2024
(86) PCT EP2022/082474 de 18/11/2022
(87) WO 2023/094286 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010158-4 A2

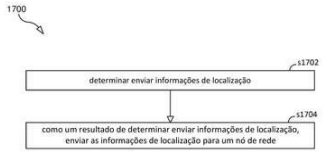
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/11/2022
(30) 25/11/2021 EP 21210576.1
(51) C10L 5/14 (2006.01), C10L 5/36 (2006.01), C10L 5/48 (2006.01), C10L 9/10 (2006.01)
(54) SPENT POT LINING ESTÁVEL PARA ARMAZENAMENTO, MÉTODO



PARA SUA PRODUÇÃO E APLICAÇÃO DO MESMO COMO COMBUSTÍVEL
(71) SPEIRA GMBH (DE)
(72) RALF LEMKE; OLAF GÜSSGEN; KATHRIN ECKHARD; JOACHIM HÖFLER; ANDREAS BEERMANN; THORSTEN KENSY
(85) 22/05/2024
(86) PCT EP2022/083258 de 25/11/2022
(87) WO 2023/094584 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010160-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 10/01/2023
(30) 10/01/2022 US 63/298,070
(51) H04W 64/00 (2009.01)
(54) PROVISIONAMENTO DE INFORMAÇÕES DE LOCALIZAÇÃO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) JONAS SEDIN; EMRE YAVUZ; SEBASTIAN EULER; IGNACIO JAVIER PASCUAL PELAYO
(85) 22/05/2024
(86) PCT IB2023/050216 de 10/01/2023
(87) WO 2023/131929 de 13/07/2023

---

(21) BR 11 2024 010161-4 A2

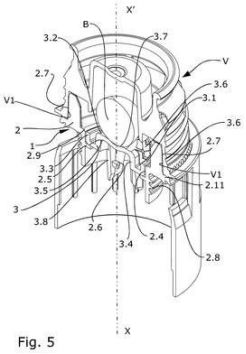


Fig. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2021
(51) B65D 49/06 (2006.01)
(54) VÁLVULA PARA VERTEDOR
(71) TORRENT INNOVA, S.L. (ES)
(72) JORGE ANTONIO GUERRERO GAMAZA; EDUARDO JIMÉNEZ GÁLVEZ
(85) 22/05/2024
(86) PCT ES2021/070841 de 23/11/2021
(87) WO 2023/094714 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010162-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 03/12/2021 US 63/285,730; 29/06/2022 US 63/356,889
(51) A61P 31/18 (2006.01), C07D 401/14 (2006.01), C07F 9/00 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01)
(54) COMPOSTOS TERAPÊUTICOS PARA INFECÇÃO POR VÍRUS HIV
(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
(72) JULIE FARAND; MICHAEL GRAUPE; TEZCAN GUNEY; DARRYL KATO; JIAYAO LI; JOHN O. LINK; JAMES B.C. MACK; DONG MIN MUN; ROLAND D. SAITO; WILLIAM J. WATKINS; JENNIFER R. ZHANG
(85) 22/05/2024

(86) PCT US2022/051734 de 02/12/2022
(87) WO 2023/102239 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010163-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022
(30) 24/11/2021 JP 2021-190127
(51) C12N 5/0783 (2010.01)
(54) CÉLULA T CONTROLÁVEL POR INDUCIBILIDADE HUMANA E MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DA MESMA
(71) REGCELL CO., LTD. (JP)
(72) NORIHISA MIKAMI; SHIMON SAKAGUCHI
(85) 22/05/2024
(86) PCT JP2022/043220 de 22/11/2022
(87) WO 2023/095801 de 01/06/2023

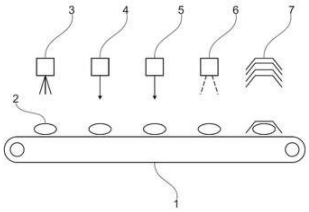
---

(21) BR 11 2024 010164-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 23/11/2021 EP 21210057.2; 24/05/2022 EP 22175125.8
(51) C01G 27/02 (2006.01)
(54) NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDO DE HÁFNIO (IV) E COMPOSIÇÕES AQUOSAS DAS MESMAS
(71) UNIVERSITÄT BASEL (CH) ; UNIVERSITEIT GENT (BE)
(72) LOREN DEBLOCK; JONATHAN DE ROO
(85) 22/05/2024
(86) PCT EP2022/083006 de 23/11/2022
(87) WO 2023/094463 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010165-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/08/2022
(30) 25/11/2021 DE 10 2021 005 859.3; 22/02/2022 DE 10 2022 000 647.2
(51) B23K 26/0622 (2014.01), B23K 26/36 (2014.01), B29C 71/04 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01), B29D 11/02 (2006.01), B29C 35/08 (2006.01)
(54) MATERIAL PLÁSTICO, E MÉTODO PARA PROCESSAR UM MATERIAL PLÁSTICO
(71) AIXLENS GMBH (DE)
(72) REINHART POPRAWE; AXEL VON WALLFELD; UWE CLASEN
(85) 22/05/2024
(86) PCT DE2022/000093 de 16/08/2022
(87) WO 2023/093926 de 01/06/2023

---

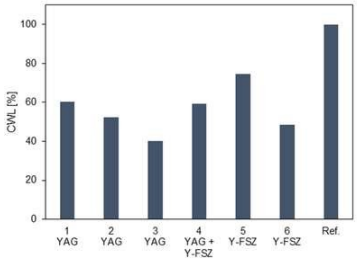
(21) BR 11 2024 010167-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022

(30) 24/11/2021 US 63/283,177; 09/12/2021 US 63/287,952; 25/01/2022 US 63/302,976; 09/05/2022 US 63/339,873
(51) C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01), A61K 31/713 (2006.01), C07H 21/04 (2006.01), C07H 19/167 (2006.01), C07H 21/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES MODULADORAS DE FATOR DE COMPLEMENTO B E MÉTODOS DE USO DAS MESMAS
(71) ADARX PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(72) ZHEN LI; RUI ZHU; ZHIQING (JOEL) ZHOU; SEAN STUDER; KIMBERLY FULTZ; JEAN DA SILVA CORREIA
(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/080448 de 23/11/2022
(87) WO 2023/097291 de 01/06/2023

---

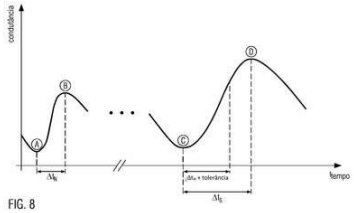
(21) BR 11 2024 010169-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 26/11/2021 DK PA202101121
(51) C04B 35/101 (2006.01), C04B 35/106 (2006.01)
(54) PRODUTO REFRATÁRIO E SEU USO
(71) TOPSOE A/S (DK) ; RHI MAGNESITA BOCHUM GMBH (DE)
(72) JOHANNES RUBEN LARSEN; FRED BRUNK
(85) 22/05/2024
(86) PCT EP2022/082953 de 23/11/2022
(87) WO 2023/094437 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010170-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/11/2022
(30) 25/11/2021 EP 21210587.8
(51) A24F 40/465 (2020.01), A24F 40/57 (2020.01), H05B 6/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL COMPREENDENDO UM DISPOSITIVO DE AQUECIMENTO INDUTIVO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DESTES
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) MAXIME CHATEAU; MARKUS KLEIN
(85) 22/05/2024
(86) PCT EP2022/081704 de 14/11/2022
(87) WO 2023/094188 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010171-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/11/2022
(30) 26/11/2021 EP 21210769.2
(51) G06T 5/00 (2024.01), G06T 5/40 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE UMA IMAGEM DE ENTRADA E

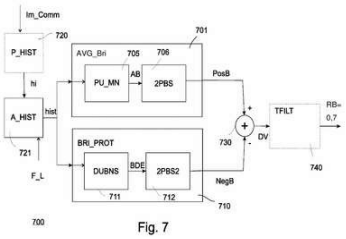


Fig. 7

APARELHO DE PROCESSAMENTO DE IMAGEM

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

(72) RUTGER NIJLAND

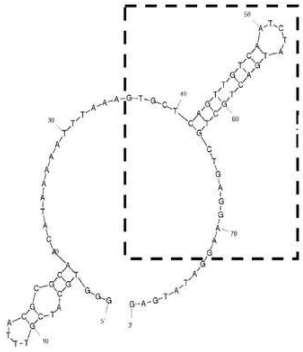
(85) 22/05/2024

(86) PCT EP2022/081695 de 14/11/2022

(87) WO 2023/094187 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010172-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/12/2022

(30) 14/12/2021 EP 21214416.6

(51) C12N 15/115 (2010.01), A61K 31/712 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01)

(54) APTÂMEROS PARA APLICAÇÕES DE CUIDADOS COM A SAÚDE PESSOAL

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)

(72) JUAN ESTEBAN VELASQUEZ; SPENCER CHRISTOPHER RUPARD; AMY VIOLET TREJO; ADAM MICHAEL PITZ; KELLY LEE SCHMEICHEL; ERIN NICOLE SWIGART; GREGORY ALLEN PENNER; HILDA ANDAMICHE NAMANJA-MAGLIANO; MATTHEW SCOTT WAGNER

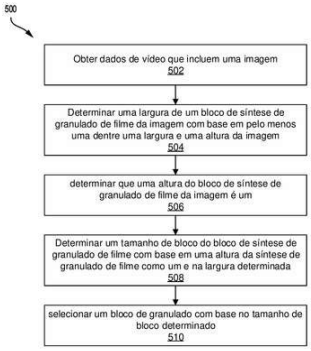
(85) 22/05/2024

(86) PCT US2022/081491 de 14/12/2022

(87) WO 2023/114799 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010177-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 04/11/2022

(30) 07/12/2021 US 63/265,092; 15/03/2022 US 63/320,095; 15/04/2022 US 63/331,765; 19/10/2022 US 18/047,986

(51) H04N 19/117 (2014.01), H04N 19/136 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/42 (2014.01), H04N 19/85 (2014.01)

(54) SÍNTESE ADAPTATIVA DE GRANULADO DE FILME

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) YONG HE; MUHAMMED ZEYD COBAN

(85) 22/05/2024

(86) PCT US2022/079319 de 04/11/2022

(87) WO 2023/107790 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010178-9 A2

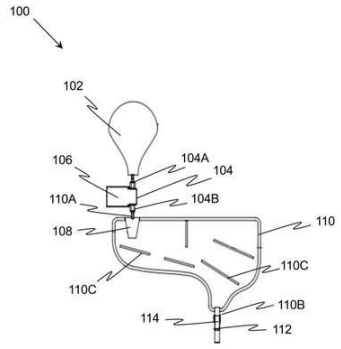
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 27/11/2022

(30) 27/11/2021 IN 202111054963

(51) A61F 5/445 (2006.01)

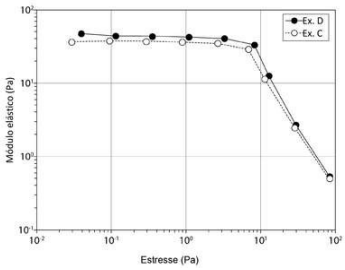
(54) BOLSA DE UROSTOMIA COM SENSOR PARA DETERMINAR E



COMUNICAR NÍVEL DE URINA AO USUÁRIO
(71) SINGH, SUNIL KUMAR (IN) ; MANDHANI, ANIL (IN)
(72) SINGH, SUNIL KUMAR; MANDHANI, ANIL
(85) 22/05/2024
(86) PCT IN2022/051034 de 27/11/2022
(87) WO 2023/095173 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010179-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 02/12/2021 US 63/285,308
(51) A61Q 19/10 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/64 (2006.01), A61K 8/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE HIGIENE PESSOAL
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) SAMUEL MCANGEL; NINGWEI LI; JONGHUN LEE
(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/051687 de 02/12/2022
(87) WO 2023/102206 de 08/06/2023

---

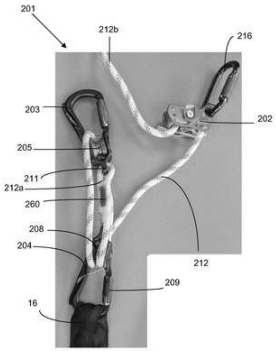
(21) BR 11 2024 010180-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/11/2022
(30) 23/11/2021 US 63/282,445
(51) C08F 4/64 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01)
(54) SISTEMA CATALISADOR SUPORTADO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM CATALISADOR DE METAL-LIGANTE ATIVADO SUPORTADO, E, PROCESSO PARA PRODUZIR UM POLIETILENO OU UMA RESINA DE COPOLÍMERO DE POLIETILENO
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) ANDREW M. CAMELIO; RHETT A. BAILLIE; BRAD C. BAILEY; JOHNATHAN E. DELORBE; HIEN Q. DO; DAVID M. PEARSON; PHILIP P. FONTAINE
(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/050600 de 21/11/2022
(87) WO 2023/096865 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010181-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022
(30) 23/11/2021 GB 2116827.3
(51) A62B 1/10 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE RESGATE



(71) SPANSET INTER AG (CH)
(72) PETER JOHN WARD
(85) 22/05/2024
(86) PCT EP2022/082840 de 22/11/2022
(87) WO 2023/094392 de 01/06/2023

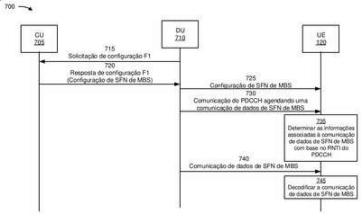
(21) BR 11 2024 010182-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 06/12/2021 IN 202111056459
(51) C10M 173/02 (2006.01), C10N 10/02 (2006.01), C10N 20/04 (2006.01), C10N 20/06 (2006.01), C10N 40/24 (2006.01), C10N 40/20 (2006.01), C10N 50/00 (2006.01), C10N 50/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO LUBRIFICANTE
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) HEMA SAGAR GIDDI
(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/051498 de 01/12/2022
(87) WO 2023/107323 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 010183-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 29/11/2021 US 63/283,751
(51) A23K 20/147 (2016.01), A23K 20/158 (2016.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 50/40 (2016.01)
(54) MÉTODOS E COMPOSIÇÕES PARA FORNECER BENEFÍCIOS DE SAÚDE A UM ANIMAL
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) YUANLONG PAN; SANDEEP BHATNAGAR; HUI XU; JULIE KRISTINE SPEARS
(85) 22/05/2024
(86) PCT IB2022/061502 de 29/11/2022
(87) WO 2023/095096 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010187-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/10/2022
(30) 08/12/2021 US 17/643,273
(51) H04W 4/06 (2009.01)
(54) SINALIZAÇÃO PARA COMUNICAÇÕES DE REDE DE FREQUÊNCIA ÚNICA DE SERVIÇO DE TRANSMISSÃO POR MULTICAST
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) XIPENG ZHU; PRASAD REDDY KADIRI; UMESH PHUYAL; LE LIU; ALBERTO RICO ALVARINO; KAZUKI TAKEDA; MASATO KITAZOE; SITARAMANJANEYULU KANAMARLAPUDI; SONY AKKARAKARAN; LINHAI HE
(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/078518 de 21/10/2022
(87) WO 2023/107779 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010191-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/11/2022
(30) 26/11/2021 EP 21210867.4
(51) A01N 43/56 (2006.01), A01N 43/82 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01), A01N 43/647 (2006.01), A01P 3/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES FUNGICIDAS
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) CLEMENS LAMBERTH; ULRICH JOHANNES HAAS
(85) 22/05/2024
(86) PCT EP2022/083279 de 25/11/2022
(87) WO 2023/094592 de 01/06/2023

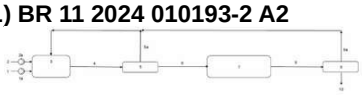
---

(21) BR 11 2024 010192-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/11/2022
(30) 24/11/2021 JP 2021-190595
(51) A01G 7/00 (2006.01), A01G 22/05 (2018.01), A01G 24/10 (2018.01), A01G 24/20 (2018.01)
(54) SOLO DE CULTURA PARA PLANTA, CONJUNTO DE CULTIVO QUE INCLUI SOLO DE CULTURA, MÉTODO DE CULTIVO QUE USA SOLO DE CULTURA, E MUDA DE PLANTA COM SOLO DE CULTURA
(71) IBARAKI UNIVERSITY (JP)
(72) KAZUHIKO NARISAWA; HARSONOWATI WIWIEK
(85) 22/05/2024
(86) PCT JP2022/043068 de 21/11/2022
(87) WO 2023/095759 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010193-2 A2

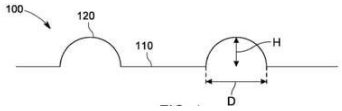


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/11/2022
(30) 26/11/2021 EP 21210844.3
(51) C07C 67/00 (2006.01), B01J 8/00 (2006.01), C07C 69/716 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FORMAÇÃO DE ALQUIL ÉSTER DE ÁCIDO LEVULÍNICO OU UM OU MAIS DE SEUS PRODUTOS DE REAÇÃO E USO DE UM SISTEMA DE REATOR DE FLUXO CONTÍNUO PRESSURIZADO
(71) BASF SE (DE)
(72) STEFFEN MADER; SVEN REINING; RALF BOEHLING; VEIT

STEGMANN; DOROTHEA STARCK
(85) 22/05/2024
(86) PCT EP2022/083103 de 24/11/2022
(87) WO 2023/094511 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010194-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 23/11/2021 US 63/264,502
(51) G02B 1/14 (2015.01), G02B 3/00 (2006.01), B29C 45/00 (2006.01)
(54) RESISTÊNCIA À ABRASÃO PARA LENTES MODELADAS
(71) HOYA OPTICAL LABS OF AMERICA, INC. (US)
(72) JEFFREY BROWN; DAVID OLUND; HANNAH VU; JOSÉ A. OROZCO RODRIGUEZ; GRIFF ALTMANN
(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/080445 de 23/11/2022
(87) WO 2023/097288 de 01/06/2023

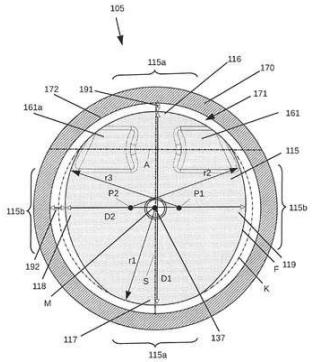
---

(21) BR 11 2024 010196-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/11/2022
(30) 24/11/2021 EP 21210153.9
(51) A01N 25/30 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01)
(54) CONCENTRADO DE TRANSPORTADOR LÍQUIDO COMPREENDENDO PELO MENOS UM MICRORGANISMO BENÉFICO E USOS DOS MESMOS
(71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)
(72) MONIQUE ADAMY; FERNANDA DE OLIVEIRA BARRETO COSTA; ELISA COELHO
(85) 22/05/2024
(86) PCT EP2022/083210 de 24/11/2022
(87) WO 2023/094563 de 01/06/2023

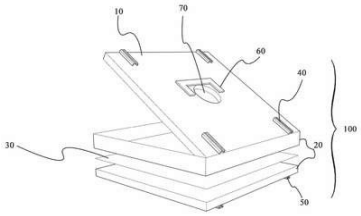
---

(21) BR 11 2024 010197-5 A2



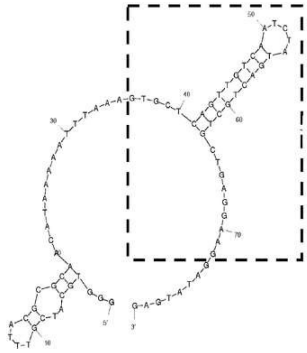
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 15/12/2021 DE 10 2021 133 226.5
(51) H01F 7/14 (2006.01), H01F 7/08 (2006.01), F16K 31/06 (2006.01), B60T 8/36 (2006.01), B60T 13/66 (2006.01), B60T 15/02 (2006.01), F02M 51/06 (2006.01)
(54) ATUADOR ELETROMAGNÉTICO
(71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(72) FRIEDBERT RÖTHER; RALF WÖRNER; BENJAMIN JENSEN
(85) 22/05/2024
(86) PCT EP2022/085870 de 14/12/2022
(87) WO 2023/111028 de 22/06/2023

(21) BR 11 2024 010199-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/11/2022
(30) 24/11/2021 IT 102021000029675
(51) B65D 81/38 (2006.01)
(54) RECIPIENTE ISOLANTE PARA PIZZA PARA VIAGEM FEITO DE MATERIAL DE GRAU ALIMENTÍCIO
(71) MIRCO VERRANDO (IT)
(72) MIRCO VERRANDO
(85) 22/05/2024
(86) PCT EP2022/082143 de 16/11/2022
(87) WO 2023/094237 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010200-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 14/12/2021 EP 21214416.6
(51) C12N 15/115 (2010.01), A61K 31/712 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01)
(54) APTÂMEROS PARA APLICAÇÕES DE CUIDADOS COM A SAÚDE PESSOAL
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) JUAN ESTEBAN VELASQUEZ; SPENCER CHRISTOPHER RUPARD; AMY VIOLET TREJO; ADAM MICHAEL PITZ; KELLY LEE SCHMEICHEL; ERIN NICOLE SWIGART; GREGORY ALLEN PENNER; HILDA ANDAMICHE NAMANJA-MAGLIANO; MATTHEW SCOTT WAGNER
(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/081493 de 14/12/2022
(87) WO 2023/114801 de 22/06/2023

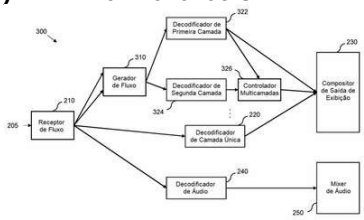
(21) BR 11 2024 010205-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 07/12/2021 EP 21212862.3
(51) C07D 261/04 (2006.01), C07D 251/34 (2006.01), C07C 251/40 (2006.01), C07C 57/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE DERIVADOS DE ÁCIDO ISOXAZOLINACARBOXÍLICO
(71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(72) DENISE CIBU; DIANA ISABEL YEPES TEJADA; ANTON LISHCHYNSKYI; MICHAEL EDMUND BECK; MARK JAMES FORD; FRANK MEMMEL; ANDREAS REMBIAK; DETLEV SÜLZLE
(85) 22/05/2024

(86) PCT EP2022/083991 de 01/12/2022
(87) WO 2023/104616 de 15/06/2023

---

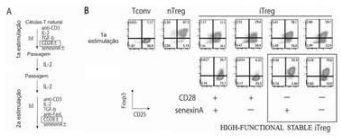
(21) BR 11 2024 010206-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/11/2022
(30) 22/11/2021 GB 2116781.2; 18/01/2022 GB 2200609.2; 19/01/2022 GB 2200674.6
(51) H04N 21/2343 (2011.01), H04N 21/236 (2011.01), H04N 21/44 (2011.01), H04N 21/845 (2011.01)
(54) PROCESSAMENTO DE UM FLUXO DE VÍDEO MULTICAMADAS
(71) V-NOVA INTERNATIONAL LTD (GB)
(72) DANIELE SPARANO
(85) 22/05/2024
(86) PCT GB2022/052949 de 21/11/2022
(87) WO 2023/089340 de 25/05/2023

---

(21) BR 11 2024 010208-4 A2

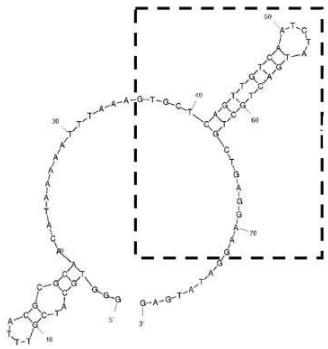


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022
(30) 24/11/2021 JP 2021-190125
(51) A61K 35/17 (2015.01), A61P 1/04 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 5/14 (2006.01), A61P 5/16 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 9/14 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), A61P 21/04 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), A61P 37/08 (2006.01), C07K 14/55 (2006.01), C12N 1/00 (2006.01), C12N 5/0783 (2010.01), C12Q 1/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA PARA TRATAR OU PREVENIR DISTÚRBIOS RELACIONADOS A CÉLULAS T
(71) REGCELL CO., LTD. (JP) ; OSAKA UNIVERSITY (JP)
(72) NORIHISA MIKAMI; SHIMON SAKAGUCHI
(85) 22/05/2024
(86) PCT JP2022/043221 de 22/11/2022
(87) WO 2023/095802 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010209-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/12/2022
(30) 14/12/2021 EP 21214416.6
(51) C12N 15/115 (2010.01), A61K 31/712 (2006.01), A61K 8/60 (2006.01), A61P 31/16 (2006.01)
(54) APTÂMEROS PARA APLICAÇÕES DE CUIDADOS COM A SAÚDE PESSOAL



(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) JUAN ESTEBAN VELASQUEZ; SPENCER CHRISTOPHER RUPARD; AMY VIOLET TREJO; ADAM MICHAEL PITZ; KELLY LEE SCHMEICHEL; ERIN NICOLE SWIGART; GREGORY ALLEN PENNER; HILDA ANDAMICHE NAMANJA-MAGLIANO; MATTHEW SCOTT WAGNER
(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/081494 de 14/12/2022
(87) WO 2023/114802 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010210-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/05/2023
(30) 06/05/2022 WO PCT/IB2022/054189
(51) A24B 3/14 (2006.01), A24F 40/20 (2020.01), A24F 40/42 (2020.01), A24B 15/14 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM COMPRIMIDO POROSO DE MATERIAL PASSÍVEL DE USO EM VAPE, E, COMPRIMIDO
(71) COMPAÑÍA INDUSTRIAL DE TABACOS MONTE PAZ S.A. (UY)
(72) OSCAR ALBERTO GIORDANO PEREIRA; MARÍA SOLEDAD SPERANZA RODRÍGUEZ
(85) 22/05/2024
(86) PCT IB2023/054720 de 05/05/2023
(87) WO 2023/214386 de 09/11/2023

---

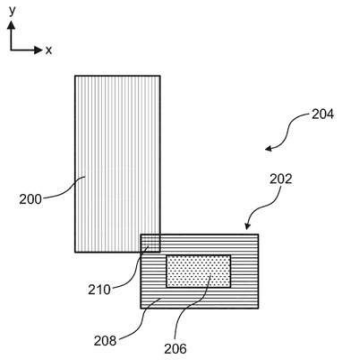
(21) BR 11 2024 010211-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/11/2022
(30) 06/12/2021 DE 10 2021 213 846.2
(51) C08L 7/00 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 5/548 (2006.01), C08K 5/5419 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), C08L 9/06 (2006.01)
(54) MISTURA DE BORRACHA RETICULÁVEL COM ENXOFRE, VULCANIZADO DA MISTURA DE BORRACHA E PNEU DE VEÍCULO
(71) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) MENGLONG HUANG; CHRISTOPH VATTEROTT; KATHRIN BOGUSZ; CARLA RECKER; JULIEN DAVIN
(85) 22/05/2024
(86) PCT DE2022/200255 de 02/11/2022
(87) WO 2023/104252 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010212-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 23/11/2021 EP 21210037.4
(51) A01M 7/00 (2006.01), A01M 9/00 (2006.01), A01D 75/20 (2006.01), A01M 31/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)
(54) SISTEMA AGRÍCOLA, MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR,



PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) BASF SE (DE)
(72) SEBASTIAN THOMAS GEBLER; LENNART WELTJE; JEFF DENYS; JOERG BRAUN
(85) 22/05/2024
(86) PCT EP2022/083041 de 23/11/2022
(87) WO 2023/094484 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010213-0 A2

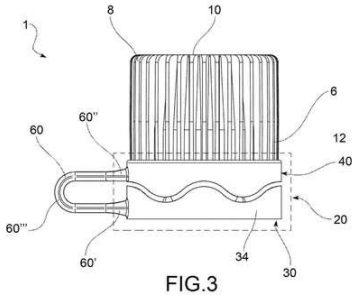
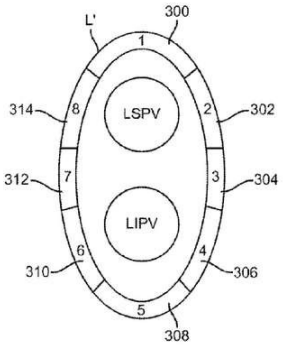


FIG.3

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/09/2022
(30) 26/11/2021 IT 102021000029978
(51) B65D 55/16 (2006.01), B65D 75/58 (2006.01)
(54) FECHAMENTO PARA BICO DE EMBALAGEM FLEXÍVEL DE PAREDE FINA
(71) GUALA PACK S.P.A. (IT)
(72) RICCARDO ZAMMORI
(85) 22/05/2024
(86) PCT IB2022/058400 de 07/09/2022
(87) WO 2023/094903 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010214-9 A2

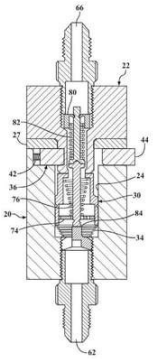


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/11/2022
(30) 23/11/2021 US 63/282.521
(51) A61B 18/18 (2006.01), A61B 18/04 (2006.01), A61B 18/12 (2006.01)
(54) AVALIAÇÃO AGUDA DE LESÕES DE ABLAÇÃO CARDÍACA
(71) CARDIOFOCUS, INC. (US)
(72) STEVEN D. GIROUARD; KRISTA N. HAGFORS; ROBERT E. NEAL II; QUIM CASTELLVI
(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/050578 de 21/11/2022
(87) WO 2023/096859 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010215-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 23/11/2021 US 63/282,499
(51) F16B 21/09 (2006.01), F16B 21/18 (2006.01), F16L 37/34 (2006.01), B67D 7/36 (2010.01)
(54) SISTEMA DE FIXAÇÃO LIBERÁVEL DE PINO E SOQUETE DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA
(71) JOSEPH A. MANLY (US)



(72) JOSEPH A. MANLY
(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/080384 de 23/11/2022
(87) WO 2023/097247 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010218-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 24/11/2021 EP 21210242.0
(51) A01N 37/46 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) SHANTHI APPAVOO; ANINDITA HALDER
(85) 22/05/2024
(86) PCT EP2022/083011 de 23/11/2022
(87) WO 2023/094466 de 01/06/2023

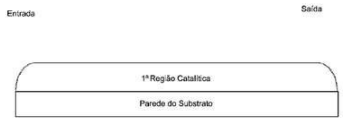
---

(21) BR 11 2024 010219-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/11/2022
(30) 24/11/2021 EP 21210154.7
(51) A01P 7/00 (2006.01)
(54) CONCENTRADO DE CARREADOR LÍQUIDO QUE COMPREENDE PELO MENOS UM MICRO-ORGANISMO BENÉFICO E USOS DO MESMO
(71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR)
(72) MONIQUE ADAMY; FERNANDA DE OLIVEIRA BARRETO COSTA; ELISA COELHO
(85) 22/05/2024
(86) PCT EP2022/083214 de 24/11/2022
(87) WO 2023/094567 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010221-1 A2

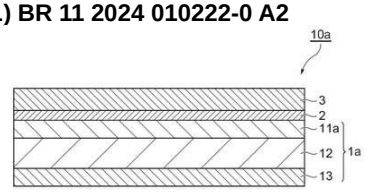


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/02/2023
(30) 10/02/2022 US 63/267,818
(51) B01D 53/94 (2006.01), B01J 23/00 (2006.01), B01J 23/46 (2006.01), B01J 35/00 (2024.01), F01N 3/10 (2006.01)
(54) ARTIGO CATALÍTICO PARA TRATAMENTO DE GÁS DE ESCAPE
(71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(72) MICHAEL HOWARD; KEVIN CHARLES KISTLER; DONGXIA LIU
(85) 22/05/2024
(86) PCT GB2023/050280 de 08/02/2023

(87) WO 2023/152485 de 17/08/2023

---

(21) BR 11 2024 010222-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/11/2022
(30) 29/11/2021 JP 2021-192905; 04/03/2022 JP 2022-033545
(51) B32B 27/32 (2006.01), B32B 7/027 (2019.01), B32B 9/00 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01)
(54) PELÍCULA DE BARREIRA, LAMINADO E SACO DE EMBALAGEM
(71) TOPPAN HOLDINGS INC. (JP)
(72) MIKI FUKUGAMI; IKUKO YAMAKAWA; KAORU FURUTA
(85) 22/05/2024
(86) PCT JP2022/043811 de 28/11/2022
(87) WO 2023/095915 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010223-8 A2

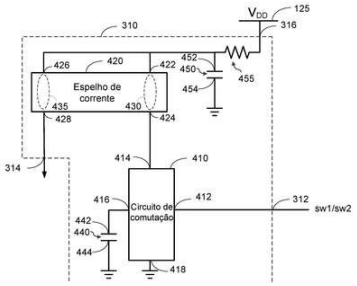
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/11/2022
(30) 24/11/2021 EP 21210310.5
(51) B22D 11/10 (2006.01), B22D 41/50 (2006.01), B22D 41/54 (2006.01)
(54) BOCAL SUBMERSO PARA FUNDIR METAL FUNDIDO, PROCESSO PARA REDUZIR EROSÃO DE UM BOCAL SUBMERSO E INSTALAÇÃO DE FUNDIÇÃO
(71) VESUVIUS GROUP S.A. (BE)
(72) MARTIN KREIERHOFF; MARCEL RAVE; JOHAN RICHAUD
(85) 22/05/2024
(86) PCT EP2022/083144 de 24/11/2022
(87) WO 2023/094528 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010224-6 A2

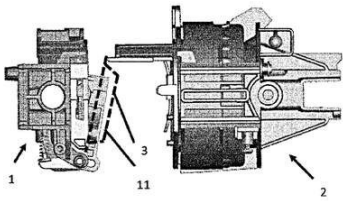
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022
(30) 23/11/2021 US 63/282,614; 13/09/2022 US 63/406,215
(51) C07D 417/10 (2006.01), C07D 417/14 (2006.01), C07D 417/04 (2006.01), A61K 31/433 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01), C12N 5/078 (2010.01)
(54) COMPOSTOS CONTENDO HETEROÁTOMOS E USOS DOS MESMOS.
(71) KUMQUAT BIOSCIENCES INC. (US)
(72) LI, LIANSHENG; ZHU, XIUWEN; REN, PINGDA; DEANE, JONATHAN; SO, LOMON; LIU, YI
(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/050777 de 22/11/2022
(87) WO 2023/096928 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010226-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 06/12/2021 US 17/457,840
(51) H02M 3/07 (2006.01)
(54) CANCELAMENTO DE ONDULAÇÃO PARA CIRCUITO DE CAPACITOR COMUTADO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) XINGYI HUA
(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/050367 de 18/11/2022
(87) WO 2023/107262 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 010227-0 A2



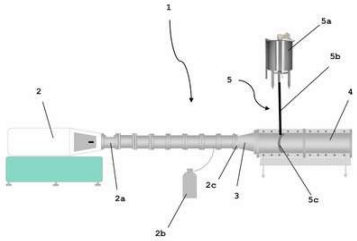
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 19/12/2022
(30) 21/12/2021 EP 21216610.2
(51) A47J 31/36 (2006.01)
(54) SISTEMA DE CÁPSULA DE BEBIDA COM VEDAÇÃO APRIMORADA
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) DIDIER VUAGNIAUX; ALEXANDRE KOLLEP
(85) 22/05/2024
(86) PCT EP2022/086674 de 19/12/2022
(87) WO 2023/117918 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 010228-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/11/2022
(30) 07/12/2021 US 63/286,582
(51) C08G 18/10 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/80 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FLUIDA, E, COMPOSIÇÃO TERMICAMENTE CONDUTIVA
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) PRAVEEN AGARWAL; HARSHAD M. SHAH
(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/050529 de 21/11/2022
(87) WO 2023/107270 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 010232-7 A2

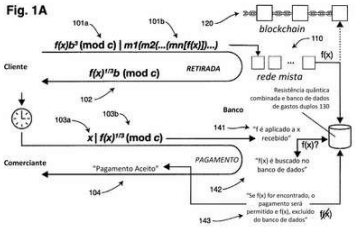
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/11/2022
(30) 30/11/2021 EP 21211396.3
(51) A23J 3/22 (2006.01), A23P 30/20 (2016.01), A23J 3/26 (2006.01)



(54) PRODUTO ALIMENTAR E DISPOSITIVO E MÉTODO PARA FABRICAR O MESMO
(71) BÜHLER AG (CH)
(72) WILLIAM ROBERT MITCHELL; IAN DAVID ROBERTS; ERIKA SYLVIE GEORGET
(85) 22/05/2024
(86) PCT EP2022/083511 de 28/11/2022
(87) WO 2023/099413 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010233-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022
(30) 22/11/2021 US 63/281,786; 22/11/2021 US 63/281,793; 22/11/2021 US 63/281,818; 23/11/2021 US 63/282,215; 01/12/2021 US 63/284,715; 31/12/2021 US 63/295,736; 12/01/2022 US 63/298,688; 17/01/2022 US 63/300,120; 19/01/2022 US 63/300,714; 07/02/2022 US 63/307,210; 04/07/2022 US 63/358,187; 10/11/2022 US 63/424,196
(51) H04L 9/08 (2006.01), H04L 9/30 (2006.01)
(54) UNIDADE MONETÁRIA DIGITAL
(71) DAVID CHAUM (US)
(72) DAVID CHAUM
(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/050698 de 22/11/2022
(87) WO 2023/091781 de 25/05/2023

---

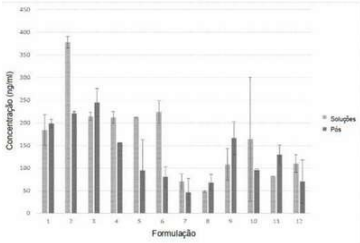
(21) BR 11 2024 010234-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 24/11/2021 US 63/283,047
(51) C07K 14/04 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/25 (2006.01), A61P 31/22 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES IMUNOGÊNICAS DO VÍRUS DA VARICELA-ZÓSTER E SEUS USOS
(71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS VI, LLC (US)
(72) JENNIFER A. NELSON; ERIK PAUL CARTER; MICHAEL DONATO MELFI
(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/050859 de 23/11/2022
(87) WO 2023/096963 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010236-0 A2

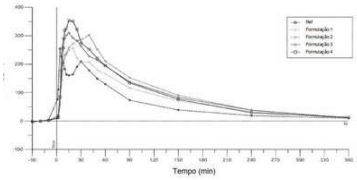
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/11/2022
(30) 25/11/2021 GB 2117005.5; 01/06/2022 GB 2208144.2; 12/09/2022 GB 2213306.0
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61M 15/08 (2006.01), A61K 38/47 (2006.01), A61P



1/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO COMPOSTOS DE FÁRMACOS BIOFARMACÊUTICOS
(71) OREXO AB (SE)
(72) JONAS SÄVMARKER; ROBERT RÖNN
(85) 22/05/2024
(86) PCT GB2022/052985 de 25/11/2022
(87) WO 2023/094818 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010237-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/11/2022
(30) 25/11/2021 GB 2117016.2
(51) A61M 15/08 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61M 11/02 (2006.01)
(54) NOVO DISPOSITIVO FARMACÊUTICO PARA USO EM ADMINISTRAÇÃO INTRANASAL
(71) OREXO AB (SE)
(72) JONAS SÄVMARKER; ROBERT RÖNN
(85) 22/05/2024
(86) PCT GB2022/052983 de 25/11/2022
(87) WO 2023/094816 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010238-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/11/2022
(30) 26/11/2021 US 63/283,360
(51) C08K 3/32 (2006.01), C08K 5/5317 (2006.01)
(54) RETARDANTE DE CHAMA E SINERGISTA COMBINADOS PARA USO COM TERMOPLÁSTICOS
(71) LANXESS CORPORATION (US)
(72) QINGLIANG HE; PATRICK JACOBS
(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/050062 de 16/11/2022
(87) WO 2023/096795 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010240-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 24/11/2021 US 63/283,029
(51) A61K 39/145 (2006.01), C07K 14/01 (2006.01), C07K 14/11 (2006.01), C07K 14/165 (2006.01), C07K 14/47 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES IMUNOGÊNICAS E SEUS USOS
(71) FLAGSHIP PIONEERING INNOVATIONS VI, LLC (US)
(72) JENNIFER A. NELSON; ERIK PAUL CARTER; MICHAEL DONATO MELFI

(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/050908 de 23/11/2022
(87) WO 2023/097003 de 01/06/2023

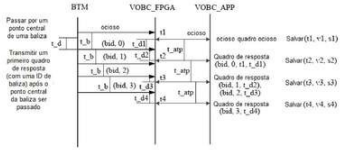
---

(21) BR 11 2024 010241-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/11/2022
(30) 25/11/2021 EP 21383067.2
(51) B27N 3/00 (2006.01), B32B 21/00 (2006.01), C08G 12/42 (2006.01), C09J 161/30 (2006.01), C08G 12/38 (2006.01), B27N 3/02 (2006.01), B27N 3/04 (2006.01), B27N 3/18 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE RESINAS DE MELAMINA-UREIA-FORMALDEÍDO, AS RESINAS OBTIDAS COM O MESMO E APLICAÇÕES DAS DITAS RESINAS
(71) FORESA TECHNOLOGIES S.L.U. (ES)
(72) LUIS ALBERTO OTERO VÁZQUEZ
(85) 22/05/2024
(86) PCT EP2022/083303 de 25/11/2022
(87) WO 2023/094603 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010243-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 30/11/2021 CN 202111443539.0
(51) B61L 25/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE POSICIONAMENTO DE TREM
(71) BYD COMPANY LIMITED (CN)
(72) QIONGFANG WANG; CHUJUN CHEN; YEDI XIAO
(85) 22/05/2024
(86) PCT CN2022/133771 de 23/11/2022
(87) WO 2023/098538 de 08/06/2023

---

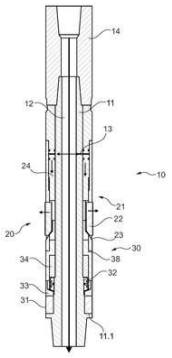
(21) BR 11 2024 010245-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022
(30) 24/11/2021 US 63/283,080; 24/03/2022 US 63/323,476
(51) A01H 6/46 (2018.01), A01H 1/00 (2006.01), C12N 15/11 (2006.01), C12N 15/29 (2006.01), C12N 15/82 (2006.01)
(54) PLANTAS DE GRÃO DE MILHO DE BAIXA ESTATURA COM TRAÇOS DE SILAGEM APERFEIÇOADOS
(71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(72) TY BARTEN; WILLIAM BOURDONCLE; EDWARD CARGILL; MICHAEL A. HALL; JOSHUA D. KINSER; BRYCE LEMKE; JOSEPH F. MALONEY; PETER V. MALONEY; SIVALINGANNA MANJUNATH; JEAN-LUC PELLET; THOMAS L. SLEWINSKI
(85) 22/05/2024

(86) PCT US2022/080369 de 22/11/2022
(87) WO 2023/097239 de 01/06/2023

---

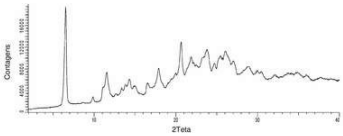
(21) BR 11 2024 010247-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 23/11/2021 NO 20211424
(51) E21B 29/00 (2006.01), E21B 31/20 (2006.01)
(54) FERRAMENTA DE OBTURADOR E LANÇA, CONJUNTO DE CORTE E RECUPERAÇÃO DE REVESTIMENTO DE FUNDO DE POÇO, E, MÉTODOS PARA CORTAR UM REVESTIMENTO E RECUPERAR UMA SEÇÃO DE REVESTIMENTO RECORTADA E PARA CORTAR E RECUPERAR UM REVESTIMENTO
(71) ARCHER OILTOOLS AS (NO)
(72) ARVE BYBERG
(85) 22/05/2024
(86) PCT NO2022/050269 de 23/11/2022
(87) WO 2023/096496 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010249-1 A2

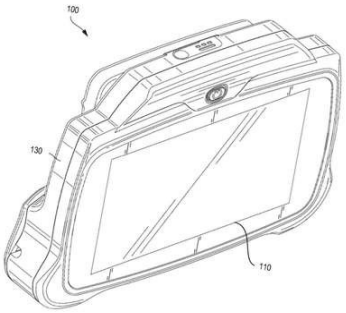


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 23/11/2021 IN 202111053832
(51) C07D 233/88 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) FORMAS CRISTALINAS DE SAL DIBROMIDRATO DE NIROGACESTAT E DE SAL BROMIDRATO DE NIROGACESTAT, SAIS DIBROMIDRATO E BROMIDRATO DE NIROGACESTAT CRISTALINOS, USO DE SAL DE NIROGACESTAT CRISTALINO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PROCESSO PARA PREPARAR A COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, MÉTODO DE TRATAMENTO DE TUMORES
(71) TEVA PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL GMBH (CH)
(72) ANANTHA RAJMOHAN MUTHUSAMY; AMIT SINGH
(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/050833 de 23/11/2022
(87) WO 2023/096954 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010251-3 A2

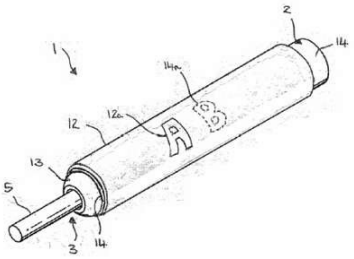
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 24/11/2021 US 63/282,894
(51) G06T 7/90 (2017.01), A61B 5/00 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01), G06T 7/40 (2017.01)
(54) SISTEMAS, DISPOSITIVOS E MÉTODOS PARA INTERPRETAÇÃO DE IMAGENS



(71) MOLECULIGHT INC. (CA)
(72) JEFFREY R. KIRMAN; DESMOND HIRSON
(85) 22/05/2024
(86) PCT CA2022/051720 de 23/11/2022
(87) WO 2023/092223 de 01/06/2023

---

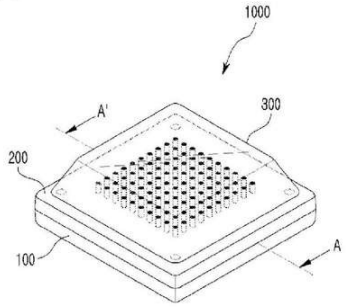
(21) BR 11 2024 010252-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 08/11/2022
(30) 26/11/2021 GB 2117068.3
(51) A24F 40/60 (2020.01), G09G 3/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL E MÉTODO PARA CONTROLAR UM DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) MOHAMMED AL-AMIN; DOMINIC WOODCOCK
(85) 22/05/2024
(86) PCT GB2022/052819 de 08/11/2022
(87) WO 2023/094791 de 01/06/2023

---

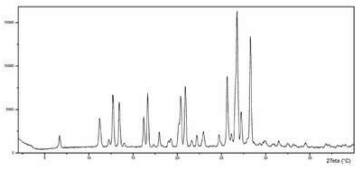
(21) BR 11 2024 010254-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/11/2022
(30) 07/12/2021 KR 10-2021-0174179
(51) A61M 37/00 (2006.01)
(54) MONTAGEM DE MICROAGULHAS
(71) DAEWOONG THERAPEUTICS INC. (KR)
(72) YOON SIK KANG; JI YEON IM; JAE HONG EUM; BOO YONG LEE; DONG HWAN KIM; BOK KI KANG
(85) 22/05/2024
(86) PCT KR2022/017102 de 03/11/2022
(87) WO 2023/106639 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010255-6 A2

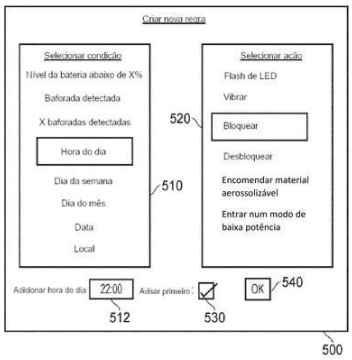


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/11/2022
(30) 23/11/2021 EP 21383056.5
(51) C07D 401/04 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 33/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DE PIRAZINA ÚTEIS NO TRATAMENTO DE INFECÇÃO PARASITÁRIA POR PROTOZOÁRIO

(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB)
(72) JORGE FERNANDEZ-MOLINA
(85) 22/05/2024
(86) PCT EP2022/082570 de 21/11/2022
(87) WO 2023/094305 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010256-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/11/2022
(30) 30/11/2021 GB 2117280.4
(51) A24F 40/53 (2020.01), A24F 40/60 (2020.01)
(54) MÉTODO DE AUTOMATIZAÇÃO DE AÇÕES DE UM SISTEMA DE PROVISÃO DE AEROSSOL NÃO COMBUSTÍVEL, DISPOSITIVO DE COMPUTAÇÃO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(72) NEJAT ERGUVEN
(85) 22/05/2024
(86) PCT GB2022/053008 de 28/11/2022
(87) WO 2023/099874 de 08/06/2023

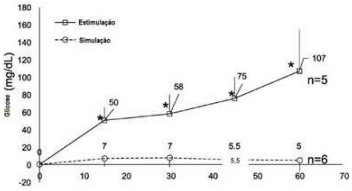
---

(21) BR 11 2024 010257-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 23/11/2021 US 63/282,547
(51) A61K 31/343 (2006.01), C07C 251/48 (2006.01), C07D 307/81 (2006.01), C07D 307/79 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE USO DE AGONISTAS RAR¿ PARA TRATAMENTO DE CÂNCER
(71) IO THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) MARTIN E. SANDERS; VIDYASAGAR VULIGONDA
(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/080408 de 23/11/2022
(87) WO 2023/097259 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010258-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 23/11/2021 US 63/282,397
(51) A61N 1/36 (2006.01), A61N 1/372 (2006.01), A61N 1/05 (2006.01)
(54) NEUROMODULAÇÃO DE NERVO VAGO PARA O TRATAMENTO DO ESTADO HIPOGLICÊMICO
(71) RESHAPE LIFESCIENCES, INC. (US)
(72) JONATHAN J. WAATAJA; RAJESH K. NIHALANI
(85) 22/05/2024

(86) PCT US2022/080410 de 23/11/2022
(87) WO 2023/097261 de 01/06/2023

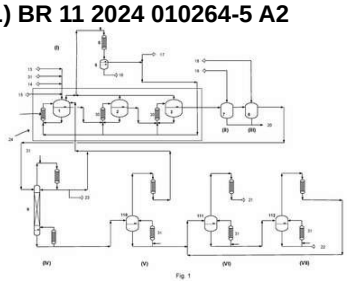
---

(21) BR 11 2024 010259-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 07/12/2021 EP 21212771.6
(51) C10G 1/00 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10G 45/44 (2006.01), C10G 45/58 (2006.01), C10G 65/14 (2006.01), C10G 65/04 (2006.01), C10G 65/08 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE HIDROCARBONETO LÍQUIDO A PARTIR DE FONTES RENOVÁVEIS
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL)
(72) NICOLAAS VAN DIJK; RONALD MARTIJN DE DEUGD; EDWARD JULIUS CREYGHTON
(85) 22/05/2024
(86) PCT US2022/080611 de 30/11/2022
(87) WO 2023/107834 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010264-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/11/2022
(30) 25/11/2021 EP 21210376.6
(51) C07C 67/08 (2006.01), C07C 67/54 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUZIR (MET)ACRILATO DE 2-OCTILA PELA REAÇÃO DE 2-OCTANOL COM ÁCIDO (MET)ACRÍLICO
(71) BASF SE (DE)
(72) ANDREA MISSKE; ORTMUND LANG; PETRA DECKERT; CORNELIS HENDRICUS DE RUITER; AYKAN AKIN; FRANK KORPJUHN; CHRISTOPH FLECKENSTEIN; FREDERIKE FLEISCHHAKER; SABINE EICHHORN
(85) 23/05/2024
(86) PCT EP2022/081719 de 14/11/2022
(87) WO 2023/094190 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010266-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 06/12/2021 IN 202111056417
(51) C10M 173/02 (2006.01), C10N 20/04 (2006.01), C10N 20/06 (2006.01), C10N 40/24 (2006.01), C10N 40/20 (2006.01), C10N 50/00 (2006.01), C10N 50/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES LUBRIFICANTES INCLUINDO DISPERSANTES POLIMÉRICOS
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) HEMA SAGAR GIDDI

(85) 23/05/2024
(86) PCT US2022/051499 de 01/12/2022
(87) WO 2023/107324 de 15/06/2023

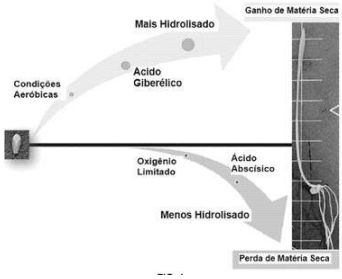
---

(21) BR 11 2024 010268-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2022
(30) 25/11/2021 EP 21210408.7
(51) C07C 67/08 (2006.01), C07C 67/54 (2006.01), C07C 69/54 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE ÉSTERES (MET)ACRÍLICOS DE ALQUILA C6-C12
(71) BASF SE (DE)
(72) CLAUS HECHLER; ORTMUND LANG; HORST HOFMANN
(85) 23/05/2024
(86) PCT EP2022/082221 de 17/11/2022
(87) WO 2023/094252 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010269-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2021
(51) A01C 21/00 (2006.01), A01G 31/00 (2018.01), A01G 31/02 (2006.01)
(54) PROCESSOS E SISTEMAS PARA AUMENTAR A MATÉRIA SECA EM MATERIAIS CELULÓSICOS CULTIVADOS HIDROPONICAMENTE
(71) HYDROGREEN, INC. (CA)
(72) JENKINS, SHAWN
(85) 23/05/2024
(86) PCT US2021/060611 de 23/11/2021
(87) WO 2023/096635 de 01/06/2023

---

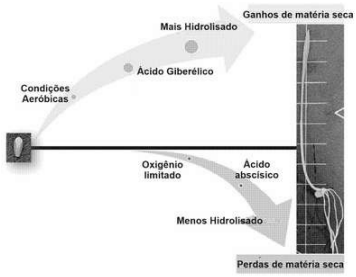
(21) BR 11 2024 010270-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 30/11/2021 EP 21211367.4
(51) A23L 2/84 (2006.01), C12C 7/14 (2006.01), C12H 1/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE BEBIDA APERFEIÇOADO
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) LOES ELIZABETH BEVERS; THEODORUS ADOLF WIJSMAN
(85) 23/05/2024
(86) PCT EP2022/083681 de 29/11/2022
(87) WO 2023/099480 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010271-8 A2

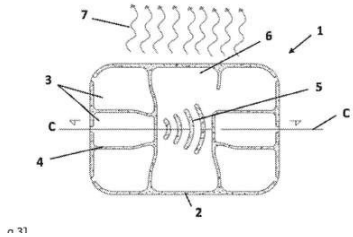
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2021
(51) A23L 2/68 (2006.01), C12J 1/04 (2006.01)
(54) PROCESSOS E COMPOSIÇÕES PARA ENSILAR MATERIAIS



CELULÓSICOS CULTIVADOS HIDROPONICAMENTE
(71) HYDROGREEN, INC. (CA)
(72) JENKINS, SHAWN
(85) 23/05/2024
(86) PCT US2021/060629 de 23/11/2021
(87) WO 2023/096636 de 01/06/2023

---

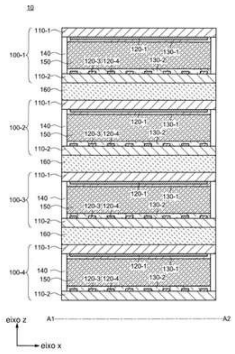
(21) BR 11 2024 010274-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022
(30) 24/11/2021 FR FR2112431
(51) G06K 19/073 (2006.01), G06K 19/077 (2006.01), H05K 1/02 (2006.01)
(54) MÓDULO ELETRÔNICO LUMINESCENTE PARA CARTÃO COM CHIP
(71) SMART PACKAGING SOLUTIONS (FR)
(72) BERNARD CALVAS; SEBASTIEN MARMUGI; MAXIME DI BERNARDO
(85) 23/05/2024
(86) PCT FR2022/000116 de 22/11/2022
(87) WO 2023/094735 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010277-7 A2



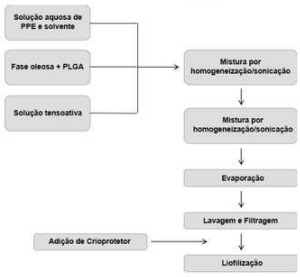
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/10/2022
(30) 25/11/2021 JP 2021-191218
(51) G02F 1/1343 (2006.01), G02F 1/13 (2006.01), G02F 1/1347 (2006.01)
(54) ELEMENTO ÓPTICO
(71) JAPAN DISPLAY INC (JP)
(72) KOJIRO IKEDA; TAKEO KOITO
(85) 23/05/2024
(86) PCT JP2022/037414 de 06/10/2022
(87) WO 2023/095459 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010278-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/11/2022
(30) 25/11/2021 JP 2021-191325
(51) C09J 153/02 (2006.01), C08L 93/04 (2006.01)
(54) ADESIVO DE FUNDIÇÃO A QUENTE
(71) HENKEL AG & CO. KGAA (DE)
(72) SHIGEKAZU SAITO
(85) 23/05/2024
(86) PCT JP2022/043274 de 24/11/2022
(87) WO 2023/095816 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010280-7 A2

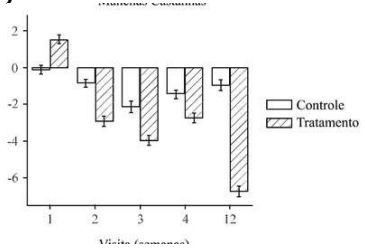


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 24/11/2021 US 63/282,889
(51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01)
(54) PREPARAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS DE TOLERÂNCIA PARA TRATAMENTO DE ALERGIA A AMENDOIM
(71) COUR PHARMACEUTICALS DEVELOPMENT COMPANY INC. (US)
(72) JOHN PUISIS; MICHAEL BOYNE; SAMANTHA REILLY; GRETA WODARCYK; QICHEN XU; ZHIYI LIN; TIMOTHY TOBY
(85) 23/05/2024
(86) PCT US2022/080409 de 23/11/2022
(87) WO 2023/097260 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010282-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 29/11/2021 CN 202111434384.4
(51) C12N 15/864 (2006.01), A61K 48/00 (2006.01)
(54) POLINUCLEOTÍDEO DE AADC/GDNF E USO DO MESMO NO TRATAMENTO DA DOENÇA DE PARKINSON
(71) SHANGHAI REGENELEAD THERAPIES CO., LTD. (CN)
(72) JUN JIANG; MINGYUE WU; WEI NING; CHENG LIAO
(85) 23/05/2024
(86) PCT CN2022/134993 de 29/11/2022
(87) WO 2023/093905 de 01/06/2023

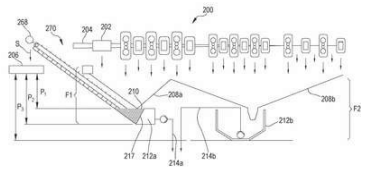
(21) BR 11 2024 010284-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 29/11/2021 US 63/283,737
(51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61K 8/67 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA TRATAMENTO DE MARCAS PÓS-ACNE
(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US)
(72) MATTHEW CLAIR EHRMAN; DISSANAYAKE MUDIYANSELAGE MAHATHMA BANDARA DISSANAYAKE; JOSEPH MICHAEL ZUKOWSKI; WAN TING CHUNG; ZHI YAN CHEW; SHIKHAR GUPTA
(85) 23/05/2024
(86) PCT US2022/080559 de 29/11/2022
(87) WO 2023/097326 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010285-8 A2

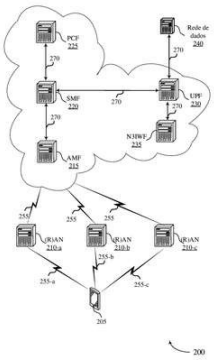
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022



(30) 23/11/2021 IT 102021000029639
(51) B21B 45/02 (2006.01)
(54) PLANTA INDUSTRIAL PARA PROCESSAMENTO DE PRODUTOS SIDERÚRGICOS COM SISTEMA DE RECUPERAÇÃO E SEPARAÇÃO DE INCRUSTAÇÕES
(71) DANIELI & C. OFFICINE MECCANICHE S.P.A. (IT)
(72) ANTONIO NARDELLA; NINO ZANETTI
(85) 23/05/2024
(86) PCT IB2022/061247 de 22/11/2022
(87) WO 2023/094976 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010286-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 14/11/2022
(30) 08/12/2021 US 17/545,850
(51) H04W 76/16 (2018.01), H04W 28/02 (2009.01)
(54) TÉCNICAS PARA GERENCIAR COMBINAÇÕES DE ACESSO PARA MÚLTIPLAS SESSÕES DE UNIDADE DE DADOS DE PROTOCOLO DE ACESSO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) DARIO SERAFINO TONESI; WAQAR ZIA; AMER CATOVIC; LENAIG GENEVIEVE CHAPONNIERE; STEFANO FACCIN; AJITH TOM PAYYAPPILLY; SUNGHOON KIM
(85) 23/05/2024
(86) PCT US2022/079816 de 14/11/2022
(87) WO 2023/107799 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010287-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 30/11/2021 US 63/284,407
(51) A61K 39/12 (2006.01), A61K 39/155 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01), C07K 14/005 (2006.01)
(54) VACINAS À BASE DE VETOR VIRAL DE METAPNEUMOVÍRUS HUMANO
(71) SANOFI PASTEUR INC. (US) ; THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
(72) YVONNE CHAN; SUKANYA SASMAL; ANTONIA STUEBLER; MICHAEL KISHKO; SOPHIA MUNDLE; LINONG ZHANG; JOSH DINAPOLI; JUDITH ALAMARES-SAPUAY; NATALIE ANOSOVA; SUDHA CHIVUKULA; HILLARY DANZ; TOD STRUGNELL; RACHEL GROPPO; PETER COLLINS; URSULA BUCHHOLZ; BIBHA DAHAL; SHIRIN MUNIR
(85) 23/05/2024
(86) PCT US2022/080588 de 29/11/2022

(87) WO 2023/102388 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010288-2 A2

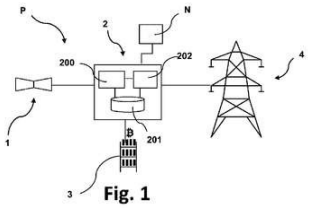


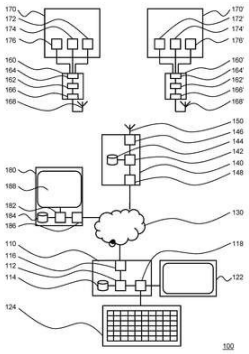
Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/11/2022
(30) 23/11/2021 IT 102021000029597
(51) G06Q 10/00 (2023.01)
(54) USINA DE OTIMIZAÇÃO DE ENERGIA E MÉTODO DE OPERAÇÃO DA MESMA
(71) NUOVO PIGNONE TECNOLOGIE - S.R.L. (IT)
(72) IPPOLITO FURGIUELE
(85) 23/05/2024
(86) PCT EP2022/025512 de 15/11/2022
(87) WO 2023/094021 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010289-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/11/2021
(51) H04W 92/10 (2009.01), H04W 92/20 (2009.01)
(54) MÉTODO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, ESTAÇÃO E PONTO DE ACESSO
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) PEI ZHOU; LEI HUANG; CHAOMING LUO
(85) 23/05/2024
(86) PCT CN2021/133669 de 26/11/2021
(87) WO 2023/092492 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010290-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/11/2022
(30) 24/11/2021 EP 21210314.7
(51) G05B 19/418 (2006.01), G05B 19/05 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE DADOS PROVENIENTES DE UM AMBIENTE DE PRODUÇÃO SUPERVISIONADO
(71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)
(72) WILLEM GERRIT DEELEN; MICHIEL HERMAN MAAGD; XIAOYUN BING; RAMON MARIN RAMIREZ; DAVID PAVLOVIC
(85) 23/05/2024
(86) PCT NL2022/050682 de 24/11/2022
(87) WO 2023/096490 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010291-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

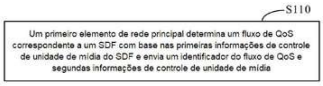
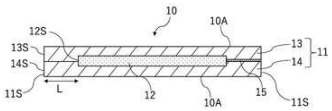


FIG. 4

(22) 30/11/2021
(51) H04W 24/02 (2009.01), H04W 76/10 (2018.01)
(54) MÉTODO PARA CONTROLAR QUALIDADE DE SERVIÇO, PRIMEIRO ELEMENTO DE REDE PRINCIPAL, E, TERCEIRO ELEMENTO DE REDE PRINCIPAL
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) YALI GUO
(85) 23/05/2024
(86) PCT CN2021/134671 de 30/11/2021
(87) WO 2023/097530 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010292-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2022
(30) 09/12/2021 JP 2021-199994
(51) C03C 27/12 (2006.01), B32B 7/025 (2019.01), B32B 17/10 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), G02F 1/13 (2006.01)
(54) PELÍCULA DE INTERCAMADA COMPOSTA PARA PAINEL LAMINADO, PAINEL LAMINADO E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DO MESMO
(71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD. (JP)
(72) YASUYUKI IZU; DAISUKE NAKAJIMA; YUUSUKE OOTA; MASASHI YANAI
(85) 23/05/2024
(86) PCT JP2022/045134 de 07/12/2022
(87) WO 2023/106339 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010296-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/01/2023
(30) 12/01/2022 EP 22151098.5
(51) A61K 8/04 (2006.01), A61K 8/99 (2017.01), A61K 8/37 (2006.01), A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/365 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01), A61P 17/10 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01), A61P 17/08 (2006.01), A61P 17/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO PARA CUIDADOS COM A PELE E USOS DA MESMA
(71) S-BIOMEDIC NV (BE)
(72) LAURA GOMEZ MARTIN-AMBROSIO; MIQUEL ROZAS BELMONTE; AMINE ZORGANI; BERNHARD PAETZOLD; WILLY VERHEYEN
(85) 23/05/2024
(86) PCT EP2023/050583 de 12/01/2023
(87) WO 2023/135186 de 20/07/2023

---

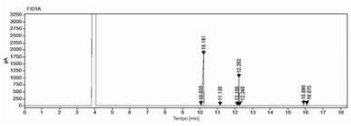
(21) BR 11 2024 010297-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/11/2022
(30) 25/11/2021 CN 202111413454.8; 28/12/2021 CN 202111624368.1; 27/01/2022 CN 202210097592.8; 03/03/2022 CN 202210203856.3; 06/09/2022 CN 202211083887.6
(51) C07D 471/10 (2006.01), A61K 31/497 (2006.01), A61P 13/08 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO QUIMÉRICO PARA DEGRADAÇÃO ALVEJADA DA PROTEÍNA RECEPTORA DE ANDRÓGENO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DO MESMO E USO MÉDICO DO MESMO
(71) JIANGSU HENGRUI PHARMACEUTICALS CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(72) FANGLONG YANG; MINQIANG JIA; GANG CHEN; JIANGTAO CHI; FENG HE
(85) 23/05/2024
(86) PCT CN2022/134333 de 25/11/2022
(87) WO 2023/093845 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010298-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/10/2023
(30) 19/01/2023 CN 202310074577.6
(51) C07C 29/09 (2006.01), C07C 29/124 (2006.01), C07C 35/52 (2006.01), C07C 67/11 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE 3-CLOROBICICLO[3,2,1]-3-OCTEN-2-OL
(71) SHANDONG WEIFANG RAINBOW CHEMICAL CO.,LTD (CN)
(72) HONGQUAN ZHANG; ZHIQING LI; ZONGTAO HAN; YONGQUAN YU; GUANGLI ZHAO
(85) 23/05/2024
(86) PCT CN2023/126278 de 24/10/2023
(87) WO WO/2024/152641 de 25/07/2024

---

(21) BR 11 2024 010302-1 A2

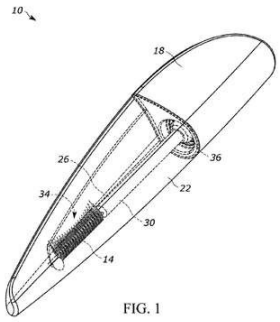


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 21/11/2022
(30) 23/11/2021 US 17/534,374
(51) A45D 40/26 (2006.01), B65D 51/32 (2006.01), A45D 40/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE APLICAÇÃO DE PRODUTO, BASTÃO PARA UM DISPOSITIVO DE APLICAÇÃO DE PRODUTO, E, ESCOVA DE UM BASTÃO DE APLICAÇÃO DE PRODUTO
(71) ELC MANAGEMENT LLC (US)
(72) DAVID BOURGUIGNAT; MARC EMILE LECHANOINE
(85) 23/05/2024
(86) PCT US2022/050642 de 21/11/2022
(87) WO 2023/096877 de 01/06/2023

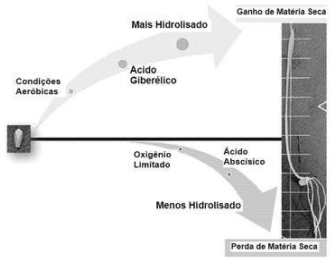
(21) BR 11 2024 010304-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022
(30) 23/11/2021 US 63/282,229
(51) A61K 8/60 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01), A61K 8/73 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE HIGIENE BUCAL À BASE DE FRUTANOS E AGENTE ESPESSANTE E MÉTODO PARA AS MESMAS
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) MELISSA MARTINETTI; DAVID SURIANO
(85) 23/05/2024
(86) PCT US2022/050678 de 22/11/2022
(87) WO 2023/096889 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010307-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 26/11/2021 EP 21210683.5
(51) C07C 403/12 (2006.01), C07D 333/48 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE VITAMINA A
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) WERNER BONRATH; JONATHAN ALAN MEDLOCK; MARC-ANDRÉ MUELLER; MARCEL STETTLER; BETTINA WUESTENBERG; VIKTOR ZIMMERMANN
(85) 23/05/2024
(86) PCT EP2022/082915 de 23/11/2022
(87) WO 2023/094422 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010308-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2021
(51) A01C 21/00 (2006.01), A01G 31/00 (2018.01), A01G 31/02 (2006.01)
(54) PROCESSOS E COMPOSIÇÕES PARA AUMENTAR A DIGESTIBILIDADE DE NUTRIENTES DE MATERIAIS COM ENZIMAS ENDÓGENAS DE SEMENTES GERMINADAS HIDROPONICAMENTE
(71) HYDROGREEN, INC. (CA)
(72) JENKINS, SHAWN
(85) 23/05/2024
(86) PCT US2021/060592 de 23/11/2021
(87) WO 2023/096633 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010310-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 02/12/2021 US 63/285,457

(51) A61K 31/4155 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) MÉTODOS E REGIMES DE DOSAGEM COMPREENDENDO UM INIBIDOR DE CDK2 E UM INIBIDOR DE CDK4 PARA TRATAR CÂNCER
(71) PFIZER INC. (US)
(72) LARS ANDERS; JERRY LI; TUN TUN LIN; TODD LEE VANARSDALE; PING WEI; JING YANG
(85) 23/05/2024
(86) PCT IB2022/061652 de 01/12/2022
(87) WO 2023/100134 de 08/06/2023

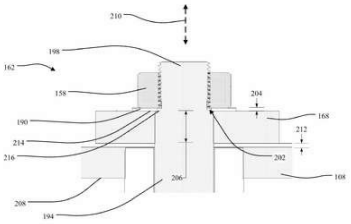
---

(21) BR 11 2024 010311-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/11/2021
(51) A61K 8/60 (2006.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61K 36/185 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/08 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, EM PARTICULAR, FORMULAÇÃO COSMÉTICA, COMPREENDENDO UM EXTRATO VERBASCOSÍDEO
(71) MEDENA AG (CH)
(72) WOLFGANG MAYER; LIUDMILA KORKINA
(85) 23/05/2024
(86) PCT EP2021/083201 de 26/11/2021
(87) WO 2023/093998 de 01/06/2023

---

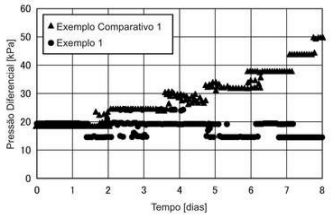
(21) BR 11 2024 010312-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 09/12/2021 US 63/287,747
(51) F16G 15/14 (2006.01), F16G 13/06 (2006.01)
(54) SISTEMAS E MÉTODOS PARA MONTAGEM E REPARO DE CORRENTES
(71) REXNORD INDUSTRIES, LLC (US)
(72) DAVID KEITH BURKHARDT; DAVID RICHARD WOODS; JOSEPH LEO VENTO; KYLE STEVEN JANSSON
(85) 23/05/2024
(86) PCT US2022/051901 de 06/12/2022
(87) WO 2023/107413 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010314-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 15/12/2022
(30) 20/12/2021 JP 2021-205981
(51) C02F 1/76 (2023.01), C02F 1/50 (2023.01)
(54) MÉTODO DE PREVENÇÃO DE CONTAMINAÇÃO DE MICRORGANISMOS PARA SISTEMA DE ÁGUA
(71) KURITA WATER INDUSTRIES LTD. (JP)

(72) YUTA OHTSUKA; CHIKAKO SHIMPO; GOU NAKAGAWA; JUNICHI TAKAHASHI; KUNIHIRO HAYAKAWA
(85) 23/05/2024
(86) PCT JP2022/046153 de 15/12/2022
(87) WO 2023/120350 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010315-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/11/2022
(30) 29/11/2021 US 63/283,644
(51) A01N 25/28 (2006.01), A01N 37/22 (2006.01), A01N 53/00 (2006.01), A01P 7/00 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE PREPARAR MICROCÁPSULAS BIODEGRADÁVEIS À BASE DE GELATINA
(71) SYNGENTA CROP PROTECTION AG (CH)
(72) LEWIS CHARLES WILKINS; ANDREW JAMES COUGHLIN; KELLI ANNE STOCKMAL; MARTINE INGRID DE HEER; MATTHEW JOSEPH RYMARUK; EMILY LOUISE KYNASTON; CATHERINE PAULA WALLER
(85) 23/05/2024
(86) PCT EP2022/082139 de 16/11/2022
(87) WO 2023/094236 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010317-0 A2

→2)-α-D-Rhap-(1→4)-β-D-Galp-(1→6)-α-D-Galp-(1→3)-β-D-Rhap-(1→4)-β-D-Glcp-(1→4)-α-D-GlcpNAc-(1→

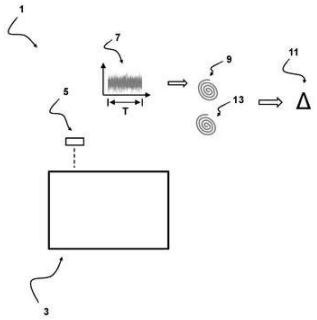
Figura 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 25/11/2021 EP 21210446.7
(51) C08B 37/00 (2006.01), C08L 5/00 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01), C12R 1/46 (2006.01), A23L 29/00 (2016.01), A23L 29/30 (2016.01), A23K 10/18 (2016.01), A23L 33/135 (2016.01), C12P 19/04 (2006.01)
(54) POLISSACARÍDEOS QUE RESULTAM EM MELHOR CAPACIDADE DE RETENÇÃO DE ÁGUA DE PRODUTOS LÁCTEOS
(71) CHR. HANSEN A/S (DK)
(72) VERA KUZINA POULSEN; PAULA GASPAR; KRISTIAN JENSEN; RUTE NEVES; AHMAD ZEIDAN
(85) 23/05/2024
(86) PCT EP2022/082940 de 23/11/2022
(87) WO 2023/094430 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010318-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/11/2022
(30) 24/11/2021 EP 21210309.7
(51) G05B 23/02 (2006.01)
(54) UM MÉTODO E SISTEMA PARA MONITORAR UM DISPOSITIVO
(71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)



(72) WILLEM GERRIT DEELEN; MICHIEL HERMAN MAAGD; XIAOYUN BING; RAMON MARIN RAMIREZ; DAVID PAVLOVIC
(85) 23/05/2024
(86) PCT NL2022/050681 de 24/11/2022
(87) WO 2023/096489 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010319-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/09/2022
(30) 24/11/2021 US 63/282,869; 11/01/2022 EP 22150943.3
(51) C08B 15/02 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA REDUZIR O TEOR DE SAIS DE NITRITO NA CELULOSE MICROCRISTALINA E PARA PRODUZIR CELULOSE MICROCRISTALINA
(71) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US)
(72) KOUDI ZHU; ROBERT B. APPELL; OLIVER PETERMANN
(85) 23/05/2024
(86) PCT EP2022/076374 de 22/09/2022
(87) WO 2023/094048 de 01/06/2023

---

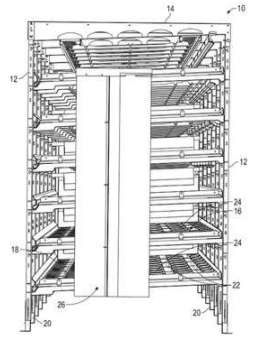
(21) BR 11 2024 010320-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 30/11/2021 US 63/284,185
(51) A23K 10/16 (2016.01), A23K 20/174 (2016.01), A23K 20/20 (2016.01), A23K 50/30 (2016.01)
(54) OTIMIZAR RESPOSTA IMUNE EM SUÍNOS ATRAVÉS DE MICRONUTRIENTES
(71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) ELODIE BACOU; YANHONG LUO; URSULA MCCORMACK; LUIS FERNANDO ROMERO MILLAN; VIVIANE VERLHAC; MARIA WALSH
(85) 23/05/2024
(86) PCT EP2022/083851 de 30/11/2022
(87) WO 2023/099564 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010321-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2021
(51) A01G 31/06 (2006.01), A01G 31/02 (2006.01), A01G 31/00 (2018.01), A01G 9/24 (2006.01)
(54) PROCESSOS E COMPOSIÇÕES PARA AUMENTAR AS CONCENTRAÇÕES ENZIMÁTICAS E A MATÉRIA SECA UTILIZANDO ESPÉCIES REATIVAS AO OXIGÊNIO EM MATERIAIS CELULÓSICOS



CULTIVADOS HIDROPONICAMENTE
(71) HYDROGREEN, INC. (CA)
(72) JENKINS, SHAWN
(85) 23/05/2024
(86) PCT US2021/060577 de 23/11/2021
(87) WO 2023/096631 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010322-6 A2

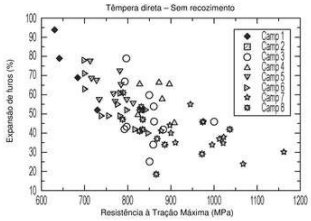
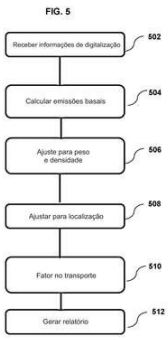


FIG. 2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 24/11/2021 US 63/283,090
(51) C21D 1/18 (2006.01), C21D 1/25 (2006.01), C21D 1/26 (2006.01), C21D 1/02 (2006.01), C21D 6/02 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/02 (2006.01), C22C 38/04 (2006.01), C22C 38/06 (2006.01), C22C 38/42 (2006.01), C22C 38/44 (2006.01), C22C 38/46 (2006.01), C22C 38/48 (2006.01), C22C 38/50 (2006.01), C22C 38/58 (2006.01), C22C 38/12 (2006.01), C22C 38/14 (2006.01), C21D 1/19 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FABRICAR CHAPA DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA
(71) UNITED STATES STEEL CORPORATION (US)
(72) MATTHEW J. MERWIN
(85) 23/05/2024
(86) PCT US2022/080444 de 23/11/2022
(87) WO 2023/097287 de 01/06/2023

---

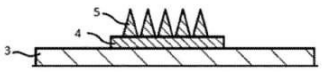
(21) BR 11 2024 010324-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 24/11/2021 US 63/283,081
(51) G06F 17/10 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO DA PEGADA AMBIENTAL
(71) OKEANOS GROUP, LLC (US)
(72) FLORENCIO GOMEZ CUETARA
(85) 23/05/2024
(86) PCT US2022/050926 de 23/11/2022
(87) WO 2023/097018 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010325-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/11/2022
(30) 25/11/2021 DE 10 2021 130 954.9
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01), A61M

5/32 (2006.01)

(54) ADESIVO ORAL COM MICROAGULHAS

(71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)

(72) MARKUS MÜLLER; ANNA SCHLÜTER; MICHAEL LINN

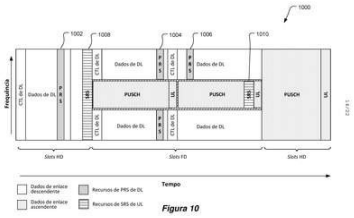
(85) 23/05/2024

(86) PCT EP2022/083371 de 25/11/2022

(87) WO 2023/094637 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010326-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/11/2022

(30) 13/12/2021 GR 20210100872

(51) H04B 7/06 (2006.01), H04B 7/08 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04L 5/14 (2006.01), H04L 5/16 (2006.01), H04L 27/26 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 56/00 (2009.01), H04W 64/00 (2009.01)

(54) MITIGAÇÃO DE ERRO DE ATRASO DE GRUPO EM MODOS FULL-DUPLEX

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) WEIMIN DUAN; ALEXANDROS MANOLAKOS; MUHAMMAD SAYED KHAIRY ABDELGHAFFAR; AHMED ATTIA ABOTABL

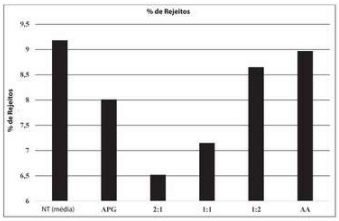
(85) 23/05/2024

(86) PCT US2022/049393 de 09/11/2022

(87) WO 2023/113943 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010327-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 22/11/2022

(30) 23/11/2021 US 63/264,450

(51) D21C 3/26 (2006.01), D21C 3/22 (2006.01), C02F 3/28 (2023.01), D21C 3/00 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA AUMENTAR A EFICIÊNCIA DE DIGESTÃO DE MATERIAL CELULÓSICO EM UM VASO DE TRATAMENTO

(71) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH)

(72) SCOTT THOMAS SCHNELLE; DANIEL JOSEPH NICHOLSON; DANYELLA OLIVEIRA PERISSOTTO

(85) 23/05/2024

(86) PCT US2022/080320 de 22/11/2022

(87) WO 2023/097216 de 01/06/2023

---

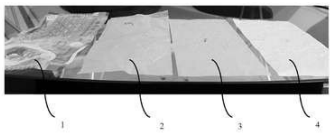
(21) BR 11 2024 010328-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/11/2022

(30) 30/11/2021 EP 21211268.4; 06/04/2022 EP 22166920.3

(51) B42D 25/324 (2014.01), B42D 25/328 (2014.01), B42D 25/36 (2014.01),



B42D 25/24 (2014.01), B42D 25/29 (2014.01), B42D 25/425 (2014.01), B42D 25/455 (2014.01), B42D 25/46 (2014.01), B42D 13/00 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01), B29C 48/16 (2019.01), B32B 27/00 (2006.01), B42D 25/45 (2014.01)

(54) FILME PLÁSTICO ESPECIAL PARA PRODUÇÃO DE DOCUMENTOS DE SEGURANÇA

(71) COVESTRO DEUTSCHLAND AG (DE)

(72) GEORGIOS TZIOVARAS; HEINZ PUDLEINER; HELGE KOSTHORST

(85) 23/05/2024

(86) PCT EP2022/083290 de 25/11/2022

(87) WO 2023/099349 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010329-3 A2

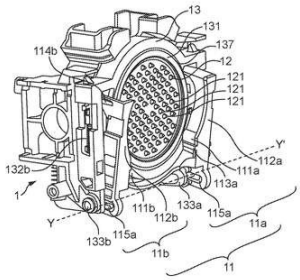


FIG. 4A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(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

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

(72) DIDIER VUAGNIAUX; ALEXANDRE KOLLEP; RETO MARKUS ZÜRCHER; ALEX EISENBART

(85) 23/05/2024

(86) PCT EP2022/086661 de 19/12/2022

(87) WO 2023/117906 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010330-7 A2

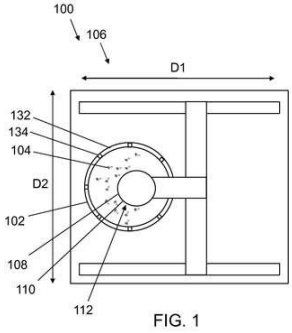


FIG. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/11/2022

(30) 25/11/2021 FI 20216202

(51) G06V 20/10 (2022.01), A01D 46/30 (2006.01), G06Q 10/08 (2024.01), G06V 20/68 (2022.01)

(54) ARRANJO E MÉTODO PARA CLASSIFICAR EMBRIÕES DE PLANTA, E, PRODUTO DE PROGRAMA DE COMPUTADOR

(71) KAAKKOIS-SUOMEN AMMATTIKORKEAKOULU OY (FI) ; LUONNONVARAKESKUS (FI)

(72) ELMAR BERNHARDT; ELINA KATARINA HAVIA; TERO-MARKUS JANKKO; HANNU LEINONEN; HENRI MONTONEN; MIKKO TIKKINEN; TUIJA ARONEN; SAKARI VÄLIMÄKI; SAILA VARIS

(85) 23/05/2024

(86) PCT FI2022/050786 de 24/11/2022

(87) WO 2023/094731 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010334-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/11/2022

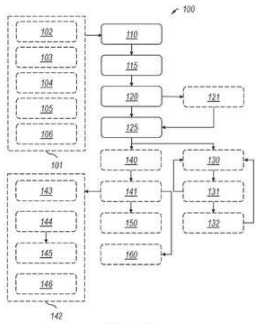
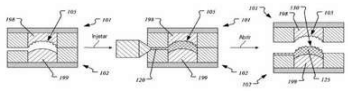


FIG. 1A

(30) 23/11/2021 US 63/282,429; 28/04/2022 US 63/335,766
(51) C22B 3/02 (2006.01), C22B 26/12 (2006.01), C01D 15/00 (2006.01)
(54) MÉTODO, SISTEMA E DISPOSITIVOS PARA RECUPERAÇÃO DE ÁGUA, MATERIAIS ORGÂNICOS E/OU MINERAIS
(71) THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY (US)
(72) SUNXIANG ZHENG; XI CHEN; ZHIYONG JASON REN
(85) 23/05/2024
(86) PCT US2022/050915 de 23/11/2022
(87) WO 2023/097008 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010335-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/12/2022
(30) 16/12/2021 EP 21306813.3
(51) B29D 11/00 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA ENCAPSULAMENTO DE LENTE MICROESTRUTURADA POR TRANSFERÊNCIA DE REVESTIMENTO
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(72) AREF JALLOULI; HAO-WEN CHIU
(85) 23/05/2024
(86) PCT EP2022/085679 de 13/12/2022
(87) WO 2023/110910 de 22/06/2023

---

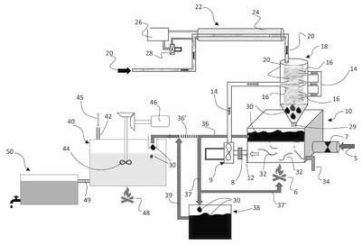
(21) BR 11 2024 010336-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 30/11/2021 CN 202111441498.1; 29/12/2021 CN 202111638379.5; 23/05/2022 CN 202210564004.7; 27/07/2022 CN 202210889925.0; 25/11/2022 CN 202211492694.6
(51) C07D 498/22 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) COMPOSTO CONTENDO CICLOALQUILA OU HALOALQUILA
(71) CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL GROUP CO., LTD. (CN)
(72) LIU, FEI; PENG, YAN; XU, HONGJIANG; FENG, TAOTAO; ZHANG, XIQUAN; REN, CHENG; SHI, WEI
(85) 23/05/2024
(86) PCT CN2022/135481 de 30/11/2022
(87) WO 2023/098730 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010338-2 A2

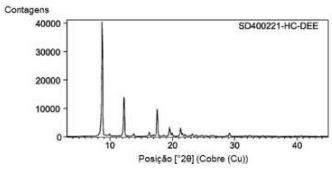
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022
(30) 24/11/2021 EP 21210244.6
(51) B09B 3/40 (2022.01), C10G 1/00 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10G 99/00 (2006.01)



(54) PROCESSO E APARELHO PARA PRODUÇÃO DE UM PRECURSOR DE ÓLEO BRUTO E ÓLEO BRUTO A PARTIR DE RESÍDUOS ORGÂNICOS
(71) DESOON ZERO (AE)
(72) ALI ALOWAIS
(85) 23/05/2024
(86) PCT IB2022/061269 de 22/11/2022
(87) WO 2023/094984 de 01/06/2023

---

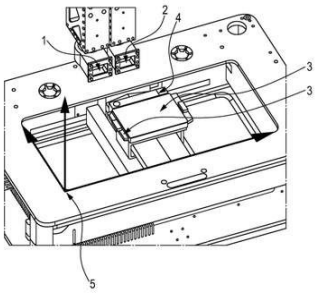
(21) BR 11 2024 010339-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2022
(30) 06/12/2021 US 63/286,361
(51) A61K 31/4738 (2006.01), A61K 31/4745 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), C07D 471/04 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01)
(54) FORMAS SÓLIDAS DE RESIQUIMODE E FORMULAÇÕES DAS MESMAS
(71) SURGE THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) PAUL ADAM KONOWICZ; MICHAEL SOLOMON GOLDBERG
(85) 23/05/2024
(86) PCT US2022/051810 de 05/12/2022
(87) WO 2023/107371 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010340-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/11/2022
(30) 24/11/2021 DE 20 2021 003 596.6
(51) B29C 64/245 (2017.01), B29C 64/232 (2017.01), B29C 64/236 (2017.01), B29C 64/393 (2017.01), B29C 64/118 (2017.01), B33Y 30/00 (2015.01), B33Y 50/02 (2015.01), B33Y 10/00 (2015.01), A61K 9/20 (2006.01)
(54) APARELHO DE IMPRESSÃO PARA PROCESSOS DE FABRICAÇÃO ADITIVA E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO ADITIVA DE OBJETOS
(71) DIHESYS DIGITAL HEALTH SYSTEMS GMBH (DE)
(72) MARKUS DACHTLER; GERALD HUBER; ALEXANDER RICHTER; BENJAMIN HUBER
(85) 23/05/2024
(86) PCT EP2022/083212 de 24/11/2022
(87) WO 2023/094565 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010342-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2022
(30) 29/11/2021 EP 21211073.8
(51) C08G 63/553 (2006.01), C08G 59/54 (2006.01), C08G 63/685 (2006.01), C08G 69/26 (2006.01), C09D 163/00 (2006.01), C09D 11/101 (2014.01), C09D

11/104 (2014.01)
(54) UM POLÍMERO ADEQUADO COMO COMPONENTE INERTE DE UM REVESTIMENTO DE CURA POR RADIAÇÃO E, EM PARTICULAR, DE UMA TINTA DE CURA POR RADIAÇÃO
(71) HUBERGROUP DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(72) JUSTUS BACK; TANER BICER
(85) 23/05/2024
(86) PCT EP2022/082261 de 17/11/2022
(87) WO 2023/094257 de 01/06/2023

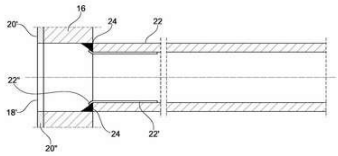
---

(21) BR 11 2024 010346-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/11/2022
(30) 25/11/2021 JP 2021-191242
(51) C22C 21/06 (2006.01), C22F 1/00 (2006.01), B65D 17/28 (2006.01), B65D 17/32 (2006.01)
(54) TAMPA DE LATA PARA COMIDA OU BEBIDA, MÉTODO PARA PRODUZIR UMA EXTREMIDADE, E, LATA PARA CONTER ALIMENTOS OU BEBIDAS
(71) TOYO SEIKAN CO., LTD. (JP) ; UACJ CORPORATION (JP)
(72) SHUJI NAKANO; SHIGEYA TAKAHASHI; HIDEKI NISHIMOTO; RYOTARO ISOMURA; TAKAHIRO OKI
(85) 23/05/2024
(86) PCT JP2022/043488 de 25/11/2022
(87) WO 2023/095859 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010350-1 A2

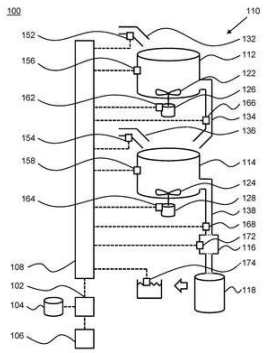


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 12/12/2022
(30) 22/12/2021 EP 21216924.7
(51) F22B 37/22 (2006.01), F28F 21/08 (2006.01)
(54) PROTEÇÃO LAMINADA DE TUBO EM UMA CALDEIRA DE CALOR RESIDUAL DE GÁS DE PROCESSO
(71) TOPSOE A/S (DK)
(72) LASSE JOEL LOWATER; SØREN GYDE THOMSEN
(85) 23/05/2024
(86) PCT EP2022/085452 de 12/12/2022
(87) WO 2023/117551 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010351-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/11/2022
(30) 24/11/2021 EP 21210311.3
(51) G05B 13/02 (2006.01), C12C 11/00 (2006.01), C12C 13/00 (2006.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA FORNECER ANÁLISES DE FABRICAÇÃO DE BEBIDAS



(71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)
(72) WILLEM GERRIT DEELEN; MICHIEL HERMAN MAAGD; XIAOYUN BING; RAMON MARIN RAMIREZ; DAVID PAVLOVIC
(85) 23/05/2024
(86) PCT NL2022/050679 de 24/11/2022
(87) WO 2023/096487 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010352-8 A2

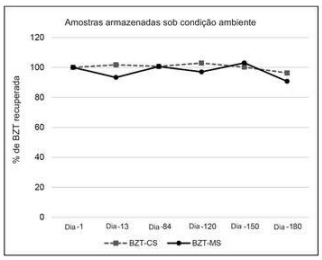


FIG. 1A

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2022
(30) 03/12/2021 EP 21212331.9
(51) C05C 9/00 (2006.01), C05C 1/02 (2006.01), C05C 3/00 (2006.01), C05C 1/00 (2006.01)
(54) DERIVADO DE BENZOTIAZOL COMO INIBIDOR DE UREASE PARA A APLICAÇÃO DE FERTILIZANTE
(71) SABIC AGRI-NUTRIENTS COMPANY (SA)
(72) RAVI HEGDE; AKHILESH TANWAR; MEGHNA MARKANDAY; RIDHA BELLA
(85) 23/05/2024
(86) PCT IB2022/061785 de 05/12/2022
(87) WO 2023/100162 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010355-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 03/12/2021 IN 202121056268; 27/01/2022 EP 22153771.5
(51) A01N 31/16 (2006.01), A01P 1/00 (2006.01), A01N 31/08 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/06 (2006.01), A01N 31/02 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO ANTIMICROBIANA
(71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) ANINDYA DASGUPTA; MAYA TREESA SAJI; NEHA SALGAONKAR
(85) 23/05/2024
(86) PCT EP2022/083973 de 01/12/2022
(87) WO 2023/099633 de 08/06/2023

---

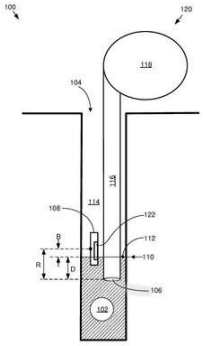
(21) BR 11 2024 010356-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2021
(51) C07C 2/36 (2006.01), C07C 11/02 (2006.01), C07C 2/34 (2006.01), C08F 210/16 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA LIMPEZA DE UM REATOR DURANTE A OLIGOMERIZAÇÃO DE ETILENO

(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ BV (NL)
(72) EDWARD MACNEEL
(85) 23/05/2024
(86) PCT US2021/061402 de 01/12/2021
(87) WO 2023/101667 de 08/06/2023

---

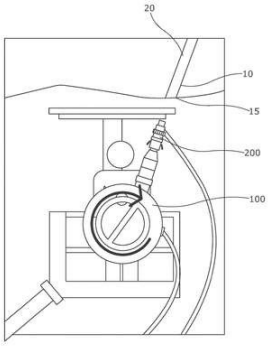
(21) BR 11 2024 010357-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/11/2022
(30) 25/11/2021 SG 10202113093T
(51) E21B 47/09 (2012.01), E21B 47/047 (2012.01), F42D 1/10 (2006.01), F42D 3/04 (2006.01), G01F 23/14 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE MONITORAMENTO
(71) ORICA INTERNATIONAL PTE LTD (SG)
(72) RODNEY APPLEBY; KIEREN RASMUSSEN; JOHN ARKWRIGHT
(85) 23/05/2024
(86) PCT SG2022/050856 de 24/11/2022
(87) WO 2023/096583 de 01/06/2023

---

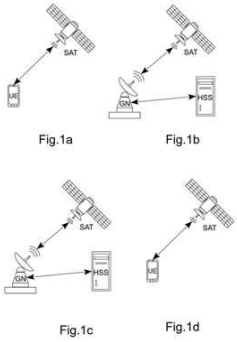
(21) BR 11 2024 010363-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/11/2022
(30) 26/11/2021 AU 2021903819
(51) F42D 1/08 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA REVESTIR UM POÇO, ADAPTADOR PARA ENGATE COM UMA EXTREMIDADE ABERTA DE UM REVESTIMENTO TUBULAR, E, CARREGADOR PARA CONTER UM REVESTIMENTO TUBULAR EM UM ESTADO INVERTIDO
(71) MINOVA INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(72) ADAM JANICEK; LARS ORZECHOWSKI
(85) 23/05/2024
(86) PCT GB2022/052990 de 25/11/2022
(87) WO 2023/094822 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010367-6 A2

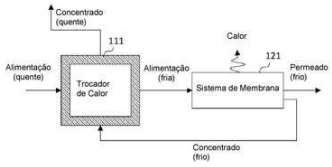


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/11/2021
(51) H04B 7/185 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO ASSÍNCRONA DE DADOS E REGISTRO DE UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO
(71) SATELIO IOT SERVICES, S.L. (ES)
(72) ANA MARÍA CALVERAS AUGÉ; GIOVANNI RIGAZZI; TIMO KELLERMANN; DANIEL CAMPS MUR; MARCO GUADALUPI; JAUME SANPERA IZOARD
(85) 23/05/2024

(86) PCT ES2021/070847 de 24/11/2021
(87) WO 2023/094715 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010368-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 29/11/2021 US 63/283,767
(51) B01D 3/14 (2006.01), B01D 3/42 (2006.01), B01D 53/22 (2006.01), B01D 61/00 (2006.01), C02F 1/44 (2023.01)
(54) INTEGRAÇÃO DE TROCADOR DE CALOR COM SISTEMA DE MEMBRANA PARA PRÉ-CONCENTRAÇÃO DE EVAPORADOR
(71) VIA SEPARATIONS, INC. (US)
(72) KYLE VANZANDT; MARCUS LUNDGREN; BRENT D. KELLER
(85) 23/05/2024
(86) PCT US2022/080120 de 18/11/2022
(87) WO 2023/097166 de 01/06/2023

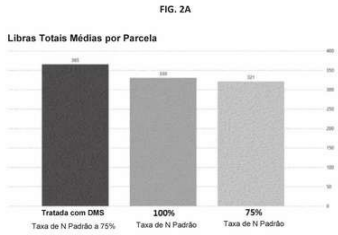
---

(21) BR 11 2024 010369-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 24/11/2021 IN 202121054323
(51) A01N 25/00 (2006.01), A01N 43/40 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MELHORAR CRESCIMENTO DE PLANTA.
(71) UPL LIMITED (IN)
(72) NARAYANASAMY, RAJAPANDIAN RAMANATHAN; GUPTA, BRIJESH KUMAR; NAGANUR, SUNIL; SANGLE, PRABHAKAR
(85) 23/05/2024
(86) PCT IB2022/061314 de 23/11/2022
(87) WO 2023/095005 de 01/06/2023

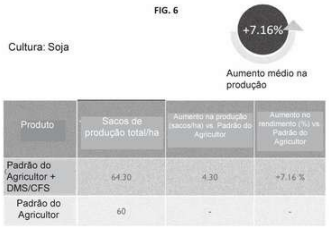
---

(21) BR 11 2024 010370-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 24/11/2021 US 63/283,182; 01/06/2022 US 63/347,818
(51) A01N 63/00 (2020.01), A01N 65/03 (2009.01), A01P 21/00 (2006.01), C12N 1/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES DE MICROALGAS PARA UTILIZAÇÃO DE NUTRIENTE PELA PLANTA HOSPEDEIRA, ESTRESSE ABIÓTICO E ADEQUAÇÃO DE SOLO
(71) AE AGRIBIOLOGICALS S.L. (ES)
(72) XING LIANG LIU; DOUGLAS RY WAGNER; MIGUEL GARCIA GUERRERO
(85) 23/05/2024
(86) PCT EP2022/083062 de 23/11/2022
(87) WO 2023/094493 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010372-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/11/2022

(30) 24/11/2021 US 63/283,178

(51) A01N 65/00 (2009.01), A01N 65/03 (2009.01), A01P 21/00 (2006.01), C05F 11/00 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE NUTRIÇÃO DE PLANTA À BASE DE MICROALGAS E BACTÉRIAS

(71) AE AGRIBIOLOGICALS S.L. (ES)

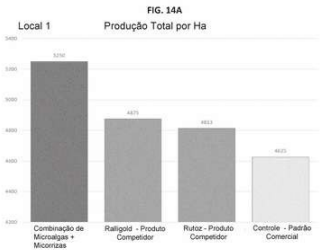
(72) CARMELA PEREZ CALLEJA; DOUGLAS RY WAGNER

(85) 23/05/2024

(86) PCT EP2022/083065 de 23/11/2022

(87) WO 2023/094495 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010374-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/11/2022

(30) 24/11/2021 US 63/283,165; 21/06/2022 US 63/353,931

(51) A01N 25/08 (2006.01), A01N 63/00 (2020.01), A01N 65/03 (2009.01), A01P 21/00 (2006.01), C05F 11/00 (2006.01), C05F 11/08 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE NUTRIÇÃO DE PLANTA À BASE DE MICROALGAS E MICORRIZAS

(71) AE AGRIBIOLOGICALS S.L. (ES)

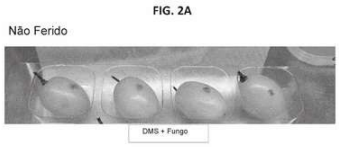
(72) DOUGLAS RY WAGNER; FABRICIO BENATTI

(85) 23/05/2024

(86) PCT EP2022/083066 de 23/11/2022

(87) WO 2023/094496 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010375-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 23/11/2022

(30) 24/11/2021 US 63/283,184

(51) A01N 63/00 (2020.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE BIOPROTEÇÃO À BASE DE MICROALGAS E MÉTODOS PARA PLANTAS HOSPEDEIRAS

(71) AE AGRIBIOLOGICALS S.L. (ES)

(72) XING LIANG LIU; CARMELA PEREZ CALLEJA; DOUGLAS RY WAGNER

(85) 23/05/2024

(86) PCT EP2022/083064 de 23/11/2022

(87) WO 2023/094494 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010376-5 A2

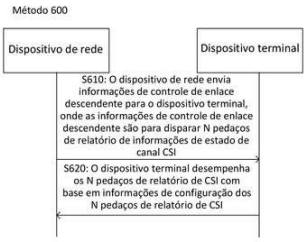


FIG. 6

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/10/2022

(30) 25/11/2021 CN 202111414184.2

(51) H04W 72/04 (2023.01)

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

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

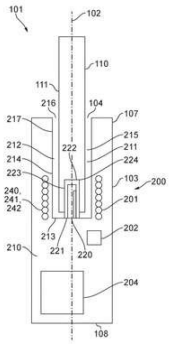
(72) DIDI ZHANG; XIAOHAN WANG; SHIBIN GE; HUANGPING JIN

(85) 23/05/2024

(86) PCT CN2022/125362 de 14/10/2022

(87) WO 2023/093352 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010377-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/11/2022

(30) 25/11/2021 GB 2116980.0

(51) A24F 40/51 (2020.01), A24F 40/57 (2020.01), A24F 40/46 (2020.01)

(54) APARELHO PARA AQUECER MATERIAL GERADOR DE AEROSSOL, DISPOSITIVO GERADOR DE AEROSSOL, SISTEMA GERADOR DE AEROSSOL, DISPOSITIVO DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL E SISTEMA DE FORNECIMENTO DE AEROSSOL

(71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)

(72) MATTHEW HODGSON; LUKE WARREN; ANTON KORUS

(85) 23/05/2024

(86) PCT EP2022/082534 de 21/11/2022

(87) WO 2023/094293 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010383-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 24/11/2022

(30) 24/11/2021 EP 21210275.0

(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 31/58 (2006.01)

(54) FORMAS COAMORFAS TERNÁRIAS DE FÁRMACOS, PROTEÍNAS E POLÍMEROS SOLÚVEIS EM ÁGUA

(71) ZERION PHARMA APS (DK)

(72) KORBINIAN LÖBMANN; DONGLEI LENG; WEI TIAN; BULUT BULDUK; OLE WIBORG

(85) 24/05/2024

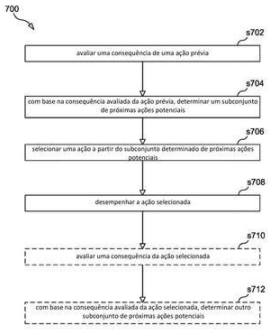
(86) PCT EP2022/083157 de 24/11/2022

(87) WO 2023/094538 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010386-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 14/01/2022



(51) G06N 3/04 (2023.01), G06N 3/08 (2023.01), G06N 5/00 (2023.01)
(54) ALGORITMO DE SELEÇÃO DE AÇÃO BASEADO EM VALOR EM APRENDIZADO POR REFORÇO
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) ZHIQIANG QI; JINGYA LI; XINGQIN LIN; ANDERS ARONSSON; HONGYI ZHANG; JAN BOSCH; HELENA HOLMSTROEM OLSSON
(85) 24/05/2024
(86) PCT CN2022/072078 de 14/01/2022
(87) WO 2023/133816 de 20/07/2023

---

(21) BR 11 2024 010387-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2022
(30) 10/12/2021 GB 2117863.7
(51) A61K 8/92 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), A61Q 19/00 (2006.01)
(54) INGREDIENTES COSMÉTICOS FORMADORES DE FILME QUE COMPREENDEM ÓLEO ESPESSO DE BOSWELLA E ÓLEO DE SEMENTE DE AVEIA
(71) GIVAUDAN SA (CH)
(72) JULIETTE LOYENET; CÉLINE DINANT-BILINSKI; YOHAN ROLLAND
(85) 24/05/2024
(86) PCT EP2022/084741 de 07/12/2022
(87) WO 2023/104860 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010390-0 A2

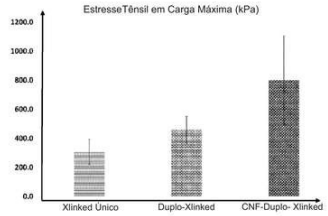


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 03/12/2021 SE 2151478-1
(51) A61L 27/24 (2006.01), A61L 27/48 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FORNECER UM MATERIAL DE HIDROGEL IMPLANTÁVEL E UM MATERIAL DE HIDROGEL IMPLANTÁVEL
(71) MEHRDAD RAFAT (SE)
(72) MEHRDAD RAFAT
(85) 24/05/2024
(86) PCT SE2022/051130 de 01/12/2022
(87) WO 2023/101594 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010395-1 A2

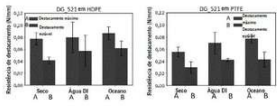
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 26/11/2021 US 63/283,361
(51) C07K 7/02 (2006.01), A61K 38/03 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(54) RADIOLIGANTES CLIVÁVEIS PARA ALVEJAR RECEPTORES DE SUPERFÍCIE CELULAR E USOS DOS MESMOS
(71) FULL-LIFE TECHNOLOGIES HK LIMITED (CN)

(72) FA LIU; ALLA DARWISH
(85) 24/05/2024
(86) PCT US2022/050952 de 23/11/2022
(87) WO 2023/097038 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010396-0 A2

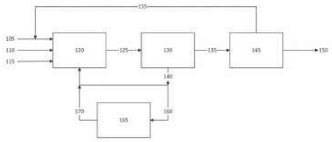
FIG. 1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 24/11/2021 US 63/283,191
(51) C09J 7/30 (2018.01), C09J 7/24 (2018.01), C09J 201/02 (2006.01), C09D 5/16 (2006.01)
(54) REVESTIMENTOS, COMPOSIÇÕES E MÉTODOS SUPER-HIDROFÓBICOS
(71) THE UNIVERSITY OF BRITISH COLUMBIA (CA)
(72) DAMON J. GILMOUR; TANJA TOMKOVIC; SAVVAS G. HATZIKIRIAKOS; LAUREL L. SCHAFER
(85) 24/05/2024
(86) PCT CA2022/051722 de 23/11/2022
(87) WO 2023/092225 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010398-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/09/2022
(30) 15/12/2021 US 63/289,703
(51) C07C 1/24 (2006.01), C07C 11/04 (2006.01), C07C 2/58 (2006.01), C07C 2/62 (2006.01), C07C 9/16 (2006.01), C10G 11/00 (2006.01), C10L 10/10 (2006.01)
(54) ALQUILAÇÃO LÍQUIDA IÔNICA DE ISOBUTANO COM BIOETILENO PARA PRODUZIR ALQUILADO
(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(72) BONG-KYU CHANG; HYE-KYUNG CHO TIMKEN; MICHELLE K. YOUNG; CONG-YAN CHEN; STEPHEN JOSEPH MILLER
(85) 24/05/2024
(86) PCT IB2022/059226 de 28/09/2022
(87) WO 2023/111702 de 22/06/2023

---

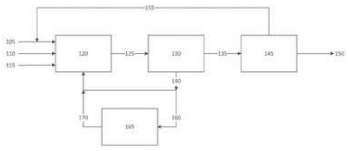
(21) BR 11 2024 010399-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 02/12/2021 EP 21212124.8
(51) A61K 47/55 (2017.01), A61K 47/64 (2017.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) MOLÉCULA CONJUGADA PARA USO NO TRATAMENTO E/OU PREVENÇÃO DE UMA DOENÇA NEURODEGENERATIVA EM UM SUJEITO

COM NECESSIDADE DA MESMA
(71) KØBENHAVNS UNIVERSITET (DK)
(72) CHRISTOFFER CLEMMENSEN; JONAS ODGAARD PETERSEN; ANDERS BUE KLEIN
(85) 24/05/2024
(86) PCT EP2022/084178 de 02/12/2022
(87) WO 2023/099723 de 08/06/2023

---

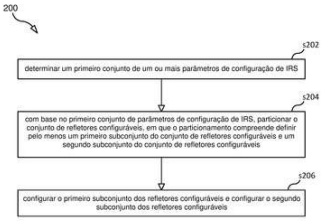
(21) BR 11 2024 010401-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/09/2022
(30) 15/12/2021 US 63/289,685
(51) C07C 2/62 (2006.01), C07C 2/58 (2006.01), C07C 9/16 (2006.01), C10G 11/00 (2006.01), C10L 10/10 (2006.01)
(54) ALQUILAÇÃO LÍQUIDA IÔNICA DE ISOBUTANO COM ETILENO PARA PRODUZIR ALQUILATO
(71) CHEVRON U.S.A. INC. (US)
(72) BONG-KYU CHANG; HYE-KYUNG CHO TIMKEN; HUPING LUO
(85) 24/05/2024
(86) PCT IB2022/059227 de 28/09/2022
(87) WO 2023/111703 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010402-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 03/12/2021
(51) H04B 7/155 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA CONFIGURAR UM CONJUNTO DE REFLETORES CONFIGURÁVEIS, PORTADOR, E, NÓ DE REDE
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) BEHROOZ MAKKI; GABOR FODOR; ANDRÉ L. F. DE ALMEIDA; FRANCISCO H. C. NETO
(85) 24/05/2024
(86) PCT EP2021/084253 de 03/12/2021
(87) WO WO/2023/099016 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010403-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 01/12/2021 US 63/284,878; 07/11/2022 US 63/382,626
(51) C12N 1/20 (2006.01), A01C 1/06 (2006.01)
(54) CEPAS DE METHYLOBACTERIUM E MÉTODOS PARA PRODUÇÃO DE PLANTA INTENSIFICADA
(71) NEWLEAF SYMBIOTICS, INC. (US)
(72) NATALIE BREAKFIELD; PATRICK VOGAN; DOUG BRYANT; JANNE KEROVUO; ALLISON JACK; ASHLEY HADDOX

(85) 24/05/2024
(86) PCT US2022/080735 de 01/12/2022
(87) WO 2023/102468 de 08/06/2023

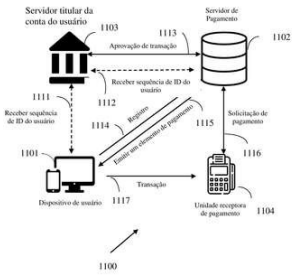
---

(21) BR 11 2024 010408-7 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/12/2022
(30) 13/12/2021 EP 21214004.0; 22/08/2022 EP 22191564.8
(51) A61K 38/22 (2006.01), A61K 38/26 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 9/08 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO UMA CICLODEXTRINA
(71) NOVO NORDISK A/S (DK)
(72) BENJAMIN TROEST KJELDSEN; STIG CHRISTOFFERSEN; ROSA REBECCA ERRITZØE HANSEN
(85) 24/05/2024
(86) PCT EP2022/085558 de 13/12/2022
(87) WO 2023/110833 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010412-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2022
(30) 03/01/2022 IL 289584
(51) G06Q 20/38 (2012.01), G06Q 20/40 (2012.01), G06Q 20/36 (2012.01)
(54) SERVIDOR DE PAGAMENTO, E, PRODUTO
(71) NAYAX LTD. (IL)
(72) DAVID BEN-AVI; GUY ROSENHOIZ
(85) 24/05/2024
(86) PCT IL2022/051290 de 05/12/2022
(87) WO 2023/126911 de 06/07/2023

---

(21) BR 11 2024 010416-8 A2

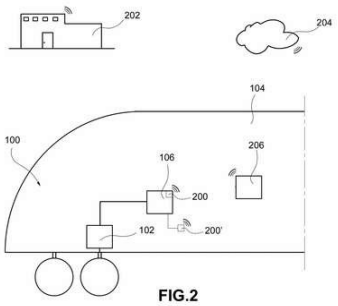
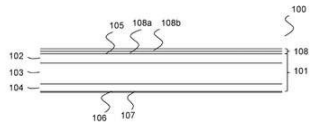


FIG.2

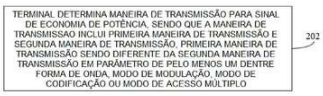
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/11/2022
(30) 24/11/2021 IT 102021000029702
(51) B60T 17/22 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01)
(54) SISTEMAS PARA DETERMINAR A VIDA ÚTIL RESTANTE DE PELO MENOS UM COMPONENTE E DE FRENAGEM PARA UM VEÍCULO
(71) FAIVELEY TRANSPORT ITALIA S.P.A. (IT)
(72) MATTEO FREA
(85) 24/05/2024
(86) PCT IB2022/061374 de 24/11/2022
(87) WO 2023/095045 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010418-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 23/11/2022
(30) 26/11/2021 EP 21210830.2
(51) D21H 17/28 (2006.01), D21H 19/38 (2006.01), D21H 19/54 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01), D21H 19/82 (2006.01), D21H 19/84 (2006.01)
(54) PRODUTO
(71) BILLERUD AKTIEBOLAG (PUBL) (SE)
(72) JOHAN LARSSON
(85) 24/05/2024
(86) PCT EP2022/083031 de 23/11/2022
(87) WO 2023/094476 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010419-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2021
(51) H04W 52/00 (2009.01)
(54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO PARA UM SINAL DE ECONOMIA DE POTÊNCIA, E, APARELHO DE TRANSMISSÃO PARA UM SINAL DE ECONOMIA DE POTÊNCIA
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) CHUANFENG HE
(85) 24/05/2024
(86) PCT CN2021/134384 de 30/11/2021
(87) WO 2023/097442 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010426-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 06/12/2021 EP 21212603.1
(51) B01J 23/34 (2006.01), B01D 53/94 (2006.01), B01J 29/70 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO CATALISADORA PARA TRATAR UM GÁS, PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO, ARTIGO CATALÍTICO, MÉTODO PARA TRATAR UM GÁS, E, SISTEMA DE TRATAMENTO DE EMISSÃO
(71) BASF CORPORATION (US)
(72) YUEJIN LI; XINYI WEI; ANDREAS SUNDERMANN
(85) 24/05/2024
(86) PCT US2022/080717 de 01/12/2022
(87) WO 2023/107848 de 15/06/2023

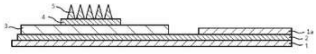
(21) BR 11 2024 010429-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 25/11/2022
(30) 25/11/2021 GB 2117015.4; 25/11/2021 GB 2117016.2
(51) A61K 9/16 (2006.01), A61M 15/08 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61P 1/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO ADRENALINA
(71) OREXO AB (SE)
(72) JONAS SÄVMARKER; ROBERT RÖNN
(85) 24/05/2024
(86) PCT GB2022/052996 de 25/11/2022
(87) WO 2023/094826 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010457-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 25/11/2022
(30) 25/11/2021 DE 10 2021 130 950.6
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01), A61M 5/32 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01)
(54) AUXILIAR DE APLICAÇÃO
(71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(72) MARKUS MÜLLER
(85) 24/05/2024
(86) PCT EP2022/083375 de 25/11/2022
(87) WO 2023/094638 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010461-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/11/2022
(30) 20/12/2021 DE 10 2021 133 895.6
(51) A61K 31/7004 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/10 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO MEDICINAL QUE COMPREENDE RIBOSE E AMINOÁCIDOS
(71) MEE-HU PHARMA GMBH (AT)
(72) ARNOLD SCHMIED
(85) 24/05/2024
(86) PCT EP2022/080514 de 02/11/2022
(87) WO 2023/117189 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010491-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 25/11/2021 EP 21306642.6
(51) G09G 3/20 (2006.01), H04N 1/60 (2006.01), H04N 9/73 (2023.01), H04N 19/46 (2014.01), H04N 9/31 (2006.01)

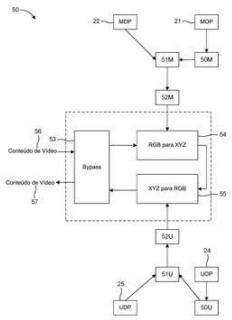


Figura 5

(54) MÉTODOS E DISPOSITIVOS PARA RENDERIZAÇÃO BASEADA EM PERCEPÇÃO
(71) INTERDIGITAL CE PATENT HOLDINGS, SAS (FR)
(72) PATRICK MORVAN; JURGEN STAUDER; ANITA ORHAND; DAVID TOUZE
(85) 24/05/2024
(86) PCT EP2022/082412 de 18/11/2022
(87) WO 2023/094276 de 01/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010504-0 A2

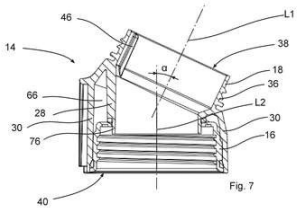


Fig. 7

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2021
(51) A47G 19/22 (2006.01), B65D 90/00 (2006.01)
(54) ACESSÓRIO PARA DISPOSITIVO PARA BEBER PARA ABSORÇÃO RETRONASAL DE UMA SUBSTÂNCIA AROMATIZANTE E DISPOSITIVO PARA BEBER
(71) AIR UP GROUP GMBH (DE)
(72) TIM JÄGER
(85) 27/05/2024
(86) PCT EP2021/083547 de 30/11/2021
(87) WO 2023/098974 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010507-5 A2

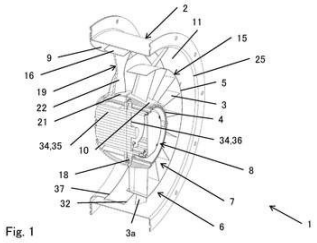


Fig. 1

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/12/2022
(30) 14/01/2022 DE 10 2022 200 382.9
(51) F04D 17/06 (2006.01), F04D 19/00 (2006.01), F04D 29/32 (2006.01), F04D 29/16 (2006.01), F04D 29/54 (2006.01), F04D 29/68 (2006.01)
(54) VENTILADOR COM UM DIFUSOR SALTO
(71) ZIEHL -ABEGG SE (DE)
(72) FRIEDER LOERCHER; ANDREAS GROSS
(85) 27/05/2024
(86) PCT DE2022/200313 de 22/12/2022
(87) WO 2023/134823 de 20/07/2023

---

(21) BR 11 2024 010508-3 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 01/12/2021 GB 2117371.1
(51) F17C 1/00 (2006.01), F17C 13/08 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ARMAZENAMENTO DE HIDROGÊNIO SUBMARINO
(71) SUBSEA 7 NORWAY AS (NO)
(72) SIGBJORN DAASVATN; TORSTEIN MELING
(85) 27/05/2024

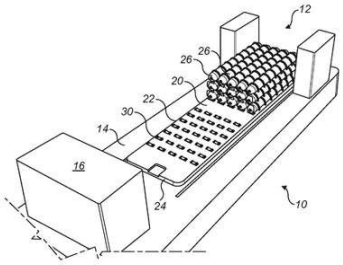


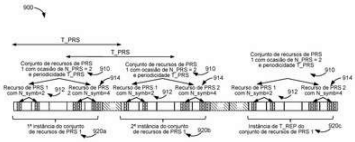
FIG. 3

(86) PCT EP2022/084143 de 01/12/2022

(87) WO 2023/099703 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010509-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 21/11/2022

(30) 15/12/2021 GR 20210100886

(51) H04L 5/00 (2006.01), H04W 64/00 (2009.01), H04W 72/00 (2023.01)

(54) POSICIONAMENTO DE SEQUÊNCIAS DE SINAL DE REFERÊNCIA PARA FRAGMENTOS DE BLOCOS DE RECURSOS DE UMA OCASIÃO DE SINAL DE REFERÊNCIA DE POSICIONAMENTO

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) AHMED ELSHAFIE; ALEXANDROS MANOLAKOS; HUNG DINH LY

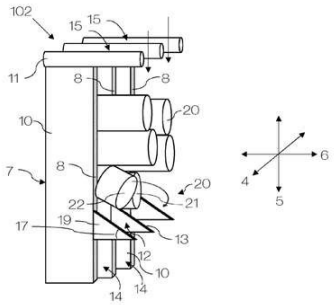
(85) 27/05/2024

(86) PCT US2022/080214 de 21/11/2022

(87) WO 2023/114616 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010516-4 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/12/2022

(30) 02/12/2021 EP 21212035.6

(51) A24D 3/02 (2006.01), A24C 5/35 (2006.01), A24C 5/32 (2006.01), A24C 1/38 (2006.01), A24C 5/345 (2006.01), B65G 47/08 (2006.01), B65G 47/18 (2006.01), B65G 47/256 (2006.01)

(54) TREMONHA PARA ARTIGOS EM FORMA DE COLUNA E MÉTODO PARA REMOVER OS ARTIGOS EM FORMA DE COLUNA DE UMA TREMONHA

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

(72) DMITRY ALEKSEEVICH LOBIKOV

(85) 27/05/2024

(86) PCT EP2022/083996 de 01/12/2022

(87) WO 2023/099643 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010517-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 29/11/2022

(30) 29/11/2021 GB 2117190.5

(51) C05C 5/04 (2006.01), C05C 9/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PREPARAR UMA COMPOSIÇÃO FERTILIZANTE

(71) CCM TECHNOLOGIES LIMITED (GB)

(72) PETER HAMMOND
(85) 27/05/2024
(86) PCT GB2022/053014 de 29/11/2022
(87) WO 2023/094841 de 01/06/2023

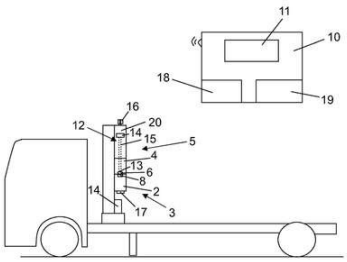
---

(21) BR 11 2024 010520-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 22/11/2022
(30) 16/12/2021 US 63/265,555; 21/11/2022 US 18/057,500
(51) H04N 19/503 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01), H04N 19/59 (2014.01)
(54) INTERAÇÃO ENTRE REAMOSTRAGEM DE IMAGEM DE REFERÊNCIA E TÉCNICAS DE INTERPREDIÇÃO COM BASE EM TEMPLATE EM CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) CHUN-CHI CHEN; HAN HUANG; ZHI ZHANG; YAO-JEN CHANG; YAN ZHANG; VADIM SEREGIN; MARTA KARCZEWICZ
(85) 27/05/2024
(86) PCT US2022/080331 de 22/11/2022
(87) WO 2023/114627 de 22/06/2023

---

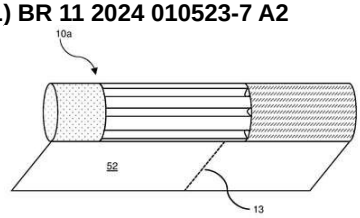
(21) BR 11 2024 010521-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 18/11/2022
(30) 02/12/2021 AT GM 50240/2021
(51) B66C 13/46 (2006.01), B66C 23/00 (2006.01), B66C 23/70 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA DETERMINAÇÃO INDIRETA DE UM COMPRIMENTO DE EXTENSÃO DE PELO MENOS UM BRAÇO DE EXTENSÃO TELESCÓPICO DE UMA LANÇA TELESCÓPICA
(71) PALFINGER AG (AT)
(72) ALEXANDER MAYRDORFER-SCHINDLAUER; THOMAS DEIMER
(85) 27/05/2024
(86) PCT AT2022/060405 de 18/11/2022
(87) WO 2023/097348 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010523-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 02/12/2021 EP 21212109.9
(51) A24D 1/20 (2020.01), A24D 3/04 (2006.01)
(54) ARTIGO GERADOR DE AEROSSOL COM UM ELEMENTO DE CANALIZAÇÃO DE AR COM PASSAGENS DE AR INTERNA E EXTERNA
(71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) JEROME UTHURRY; LOÏC DA COSTA
(85) 27/05/2024
(86) PCT EP2022/084304 de 02/12/2022

(87) WO 2023/099776 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010526-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/11/2022
(30) 25/11/2021 US 63/264,581; 22/11/2022 US 18/057,837
(51) D21F 11/00 (2006.01), D21H 17/28 (2006.01), D21H 21/20 (2006.01), D21H 21/56 (2006.01), D21H 27/30 (2006.01)
(54) APLICAÇÃO ASSISTIDA POR ESPUMA DE AMIDO NÃO COZIDO E AGENTES DE RESISTÊNCIA A SECO EM PRODUTOS DE PAPEL
(71) SOLENIS TECHNOLOGIES CAYMAN, L.P. (CH)
(72) TERRY LYNN BLISS; MATTHEW NICHOLAS; STEPHEN VINCIGUERRA; ASHLEY HAWKINS LEWIS
(85) 27/05/2024
(86) PCT US2022/080464 de 24/11/2022
(87) WO 2023/097306 de 01/06/2023

(21) BR 11 2024 010527-0 A2

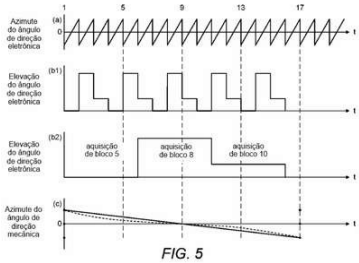


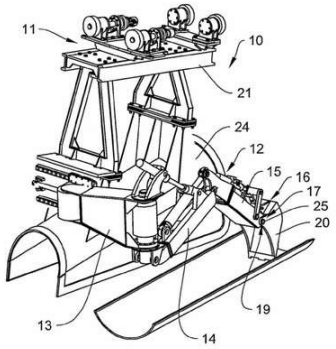
FIG. 5

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2022
(30) 22/12/2021 GB 2118747.1
(51) G01S 13/90 (2006.01)
(54) IMAGEM DE MÚLTIPLOS PONTOS COM USO DE RADAR DE ABERTURA SINTÉTICA
(71) ICEYE OY (FI)
(72) ALAN THOMPSON; PEKKA LAURILA; RAFAL MODRZEWSKI
(85) 27/05/2024
(86) PCT EP2022/084407 de 05/12/2022
(87) WO 2023/117391 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 010528-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 20/12/2022
(30) 22/12/2021 US 63/292,563
(51) C09D 5/08 (2006.01), C23C 18/12 (2006.01)
(54) FORMULAÇÕES DE REVESTIMENTO DE SOL-GEL E MÉTODOS PARA MITIGAR CORROSÃO GALVÂNICA
(71) LUNA LABS USA, LLC (US)
(72) ADAM GOFF; REBECCA MARTIN; BRYAN KOENE; BENJAMIN PINKSTON
(85) 27/05/2024
(86) PCT US2022/053466 de 20/12/2022
(87) WO 2023/122063 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 010531-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/12/2021

(51) C21B 7/12 (2006.01), F27D 1/16 (2006.01), F27D 3/15 (2006.01)

(54) BRAÇO MANIPULADOR E MANIPULADOR QUE COMPREENDE UM BRAÇO MANIPULADOR

(71) TMT TAPPING MEASURING TECHNOLOGY SÀRL (LU)

(72) MAX ZUANG; ROMAIN CLESEN; MARC FLAMMANG

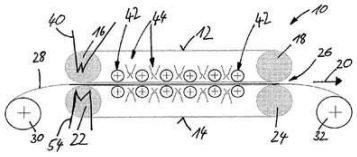
(85) 27/05/2024

(86) PCT EP2021/085010 de 09/12/2021

(87) WO 2023/104309 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010536-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 12/12/2022

(30) 25/01/2022 EP 22153302.9

(51) D21H 25/00 (2006.01), D21H 25/04 (2006.01), D21G 1/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA PÓS-PROCESSAMENTO DE UM PRODUTO, ESPECIALMENTE DE PAPEL OU DE PAPELÃO, O QUAL FOI FABRICADO A PARTIR DE PASTA CONTENDO LIGINA

(71) IPCO GERMANY GMBH (DE)

(72) CHERRYLEEN GARCIA-LINDGREN; HANS-KURT SCHROMM; DINA THAMIR

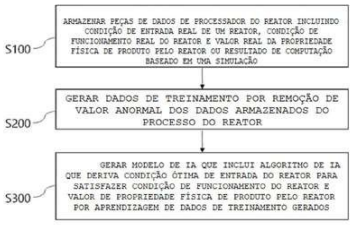
(85) 27/05/2024

(86) PCT EP2022/085321 de 12/12/2022

(87) WO 2023/143799 de 03/08/2023

---

(21) BR 11 2024 010539-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 06/12/2022

(30) 07/12/2021 KR 10-2021-0173790

(51) G16C 20/10 (2019.01), G16C 20/80 (2019.01), G06N 20/00 (2019.01), B01J 19/00 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA GERAR MODELO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL PARA CONTROLE DE PROCESSOS, SISTEMA DE CONTROLE DE PROCESSOS BASEADO EM MODELO DE INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E REATOR QUE COMPREENDE O MESMO

(71) SABIC SK NEXLENE COMPANY PTE. LTD. (SG)

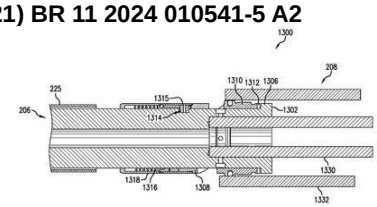
(72) DONG HUN KWAK; BYEONG EON PARK; DAE HO SHIN; CHOON SIK SHIM; DONG KYU PARK

(85) 27/05/2024

(86) PCT IB2022/061797 de 06/12/2022

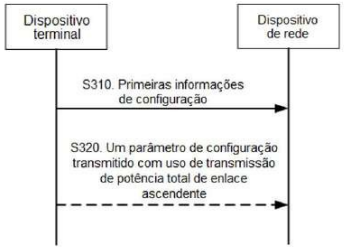
(87) WO 2023/105392 de 15/06/2023

(21) BR 11 2024 010541-5 A2



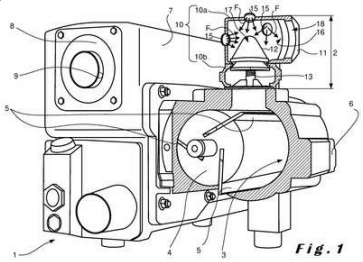
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2022
(30) 30/11/2021 US 17/538,905
(51) E21B 34/14 (2006.01), E21B 23/04 (2006.01)
(54) MECANISMO DE TORQUE PARA O PLUGUE DA PONTE
(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(72) ANDRES SOSA; JASON CULLUM; DAVID RABALAIS; LEVI OBERG
(85) 27/05/2024
(86) PCT US2022/050271 de 17/11/2022
(87) WO 2023/101830 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010543-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2021
(51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01)
(54) MÉTODO DE COMUNICAÇÃO, DISPOSITIVO TERMINAL, E, DISPOSITIVO DE REDE
(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(72) ZHIHUA SHI; WENHONG CHEN; YINGPEI HUANG; ZHE LIU
(85) 27/05/2024
(86) PCT CN2021/135142 de 02/12/2021
(87) WO 2023/097620 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010749-3 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/01/2023
(30) 26/01/2022 CH 000077/2022
(51) F04B 37/14 (2006.01), A61L 2/04 (2006.01), A61L 2/10 (2006.01), A61L 2/16 (2006.01), F04B 39/16 (2006.01), F04B 41/06 (2006.01), F04C 25/02 (2006.01), F04D 19/04 (2006.01), F04B 19/04 (2006.01)
(54) BOMBA A VÁCUO E INSTALAÇÃO PARA PROCESSAMENTO E/OU EMBALAGEM DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS
(71) ATELIERS BUSCH SA (CH)
(72) NICOLAS FELTEN; ERIK LIPPELT
(85) 29/05/2024
(86) PCT EP2023/051595 de 24/01/2023
(87) WO 2023/144102 de 03/08/2023

(21) BR 11 2024 010750-7 A2

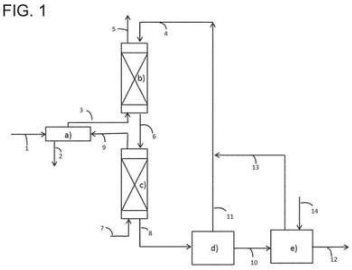
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 07/12/2022
(30) 08/12/2021 CN 202111491775.X
(51) A61K 8/73 (2006.01), A61Q 11/00 (2006.01)

(54) COMPOSIÇÕES DE HIGIENE BUCAL E MÉTODOS PARA AS MESMAS
(71) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) YUZHI DENG; DANDAN CHEN; DIANA LICETH HENAO ADLEVANKIN; JOSEPH ALLAN MCKINNON STEELE; JULIA MAIGHDLIN DUGDALE; PAUL THOMSON; PAYAL ARORA; MANISHA JHA; LISA MARIE MANUS; YING YANG
(85) 29/05/2024
(86) PCT CN2022/137219 de 07/12/2022
(87) WO 2023/104086 de 15/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010754-0 A2

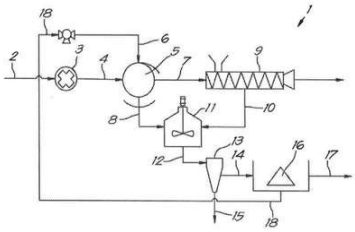
FIG. 1



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 06/12/2022
(30) 23/12/2021 FR FR2114335
(51) C07D 307/46 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UMA SOLUÇÃO AQUOSA DE 5-HIDROXIMETILFURFURAL (5-HMF)
(71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR)
(72) MARC JACQUIN; MARIA FERNANDEZ ESPADA PASTOR; KIM LARMIER; HÉLÈNE LORCET; THI BICH NGOC DANG
(85) 29/05/2024
(86) PCT EP2022/084586 de 06/12/2022
(87) WO 2023/117406 de 29/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010755-8 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 02/12/2021 BE 2021/5936
(51) C12F 3/06 (2006.01), A23J 1/00 (2006.01), A23J 1/12 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE FIBRA GROSSA, COMPOSIÇÃO DE FIBRA FINA, COMPOSIÇÃO QUE CONTÉM PROTEÍNA, MISTURA, E, MÉTODO PARA PROCESSAR GRÃOS DE CEREAIS
(71) DUYNIE HOLDING B.V. (NL)
(72) JOOST VAN DEN ELZEN; JURGEN MEIJER; TOM VERHOEK; JORIS ZOETENDAAL; MARCEL LOMMERS
(85) 29/05/2024
(86) PCT IB2022/061700 de 02/12/2022
(87) WO 2023/100146 de 08/06/2023

---

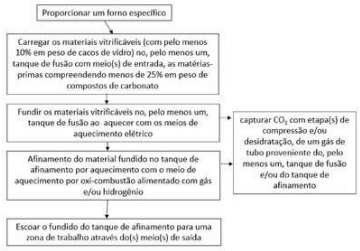
(21) BR 11 2024 010756-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/01/2023
(30) 16/02/2022 EP 22156974.2
(51) B29C 64/129 (2017.01), B29C 64/291 (2017.01), B29C 64/259 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 30/00 (2015.01), A61C 7/00 (2006.01), B29L 31/00

(2006.01), B33Y 80/00 (2015.01)
(54) APARELHO DE FABRICAÇÃO ADITIVA COM MEIOS ÓPTICOS PARA DIFUNDIR/DISPERSAR LUZ ULTRAVIOLETA PROJETADA EM DIREÇÃO À RESINA FOTOCURÁVEL
(71) SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH (DE) ; DENTSPLY SIRONA INC. (US)
(72) SEBASTIAN SAUL; CHRISTOPH BRANDES
(85) 29/05/2024
(86) PCT EP2023/051633 de 24/01/2023
(87) WO 2023/156154 de 24/08/2023

---

(21) BR 11 2024 010758-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 03/12/2021 EP 21212215.4
(51) C03B 5/03 (2006.01), C03B 5/225 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), F23J 15/02 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FUSÃO DE VIDRO COM EMISSÃO DE CO2 MUITO BAIXA A ZERO
(71) AGC GLASS EUROPE (BE)
(72) FRANÇOIS BIOUL; BRUNO SYMOENS; NICOLAS BOURGEOIS; ZAKARIA HABIBI; FABRICE FASILOW
(85) 29/05/2024
(86) PCT EP2022/083949 de 30/11/2022
(87) WO 2023/099619 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010760-4 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 30/11/2021 US 63/284,617
(51) H02S 20/32 (2014.01), F24S 30/425 (2018.01), F24S 50/20 (2018.01)
(54) SISTEMA DE RASTREAMENTO SOLAR, E, MÉTODO PARA ARTICULAR UM SISTEMA DE RASTREAMENTO SOLAR
(71) NEXTRACKER LLC (US)
(72) CHEN LI; YANG LIU; ALEXANDER W. AU
(85) 29/05/2024
(86) PCT US2022/051407 de 30/11/2022
(87) WO 2023/102050 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010761-2 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 02/12/2021 US 17/540,547
(51) B60N 2/58 (2006.01)
(54) SISTEMA DE ASSENTO DE VEÍCULOS E MÉTODO PARA PRODUZIR O MESMO

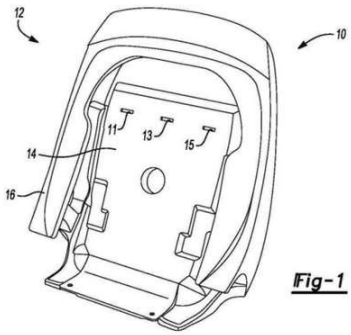
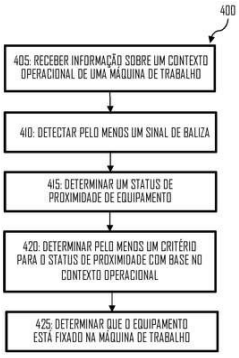


Fig-1

(71) LEAR CORPORATION (US)
(72) WILLIAM WEBSTER; DAVID ABDELLA; JOSHUA HALLOCK; SAMUEL BLAIR; PATRICK J. CARLSEN
(85) 29/05/2024
(86) PCT US2022/051316 de 30/11/2022
(87) WO 2023/101995 de 08/06/2023

---

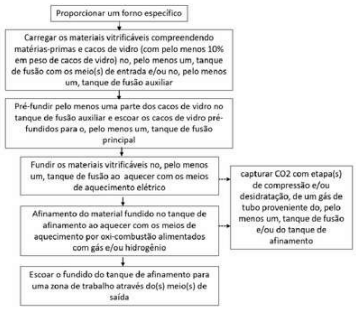
(21) BR 11 2024 010764-7 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 01/12/2021 EP 21211664.4
(51) G01S 11/02 (2010.01), G01S 5/14 (2006.01), G05B 19/048 (2006.01), G05B 23/02 (2006.01), H04B 17/27 (2015.01), H04B 17/318 (2015.01), H04W 4/021 (2018.01), H04W 4/80 (2018.01)
(54) STATUS DE PROXIMIDADE DE EQUIPAMENTO
(71) SANDVIK MINING AND CONSTRUCTION AUSTRALIA (PRODUCTION/SUPPLY) PTY LTD (AU)
(72) MICHAEL MCCORMICK
(85) 29/05/2024
(86) PCT IB2022/061643 de 01/12/2022
(87) WO 2023/100129 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010765-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 03/12/2021 EP 21212206.3
(51) C03B 5/03 (2006.01), C03B 5/225 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), F23J 15/02 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FUSÃO DE VIDRO COM EMISSÃO DE CO2 MUITO BAIXA A ZERO
(71) AGC GLASS EUROPE (BE)
(72) FRANÇOIS BIOUL; BRUNO SYMOENS; NICOLAS BOURGEOIS; ZAKARIA HABIBI; FABRICE FASILOW
(85) 29/05/2024
(86) PCT EP2022/083948 de 30/11/2022
(87) WO 2023/099618 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010767-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 05/12/2022
(30) 08/12/2021 EP 21213086.8
(51) B65D 85/804 (2006.01)

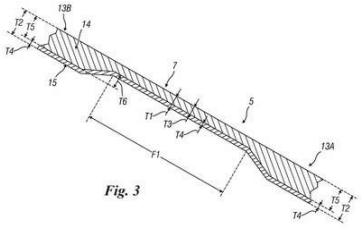
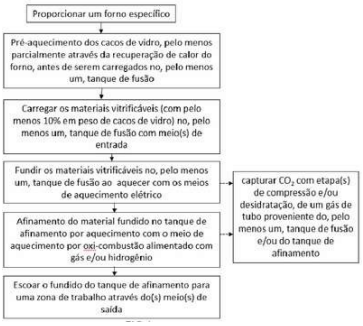


Fig. 3

(54) CÁPSULA PARA A PREPARAÇÃO DE UMA BEBIDA E UM MÉTODO DE FABRICAÇÃO DA REFERIDA CÁPSULA
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) DANIEL ABEGGLEN
(85) 29/05/2024
(86) PCT EP2022/084401 de 05/12/2022
(87) WO 2023/104711 de 15/06/2023

---

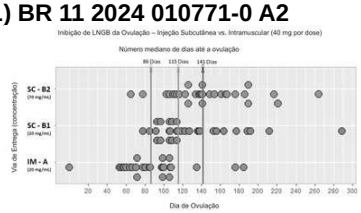
(21) BR 11 2024 010770-1 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 03/12/2021 EP 21212202.2
(51) C03B 3/02 (2006.01), C03B 5/03 (2006.01), C03B 5/225 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01), C03B 5/237 (2006.01), C03C 1/00 (2006.01), F23J 15/02 (2006.01), F27D 17/00 (2006.01), F23D 99/00 (2010.01)
(54) PROCESSO DE FUSÃO DE VIDRO COM EMISSÃO DE CO2 MUITO BAIXA A ZERO
(71) AGC GLASS EUROPE (BE)
(72) FRANÇOIS BIOUL; BRUNO SYMOENS; NICOLAS BOURGEOIS; ZAKARIA HABIBI; FABRICE FASILOW
(85) 29/05/2024
(86) PCT EP2022/083947 de 30/11/2022
(87) WO 2023/099617 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010771-0 A2

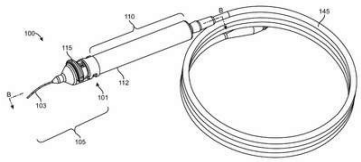


Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/12/2022
(30) 15/12/2021 US 63/289,965
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/10 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 47/26 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO DE BUTANOATO DE LEVONORGESTREL E MÉTODOS RELACIONADOS AO MESMO
(71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US) ; SRI INTERNATIONAL (US)
(72) MIN LEE; DIANA BLITHE; JIA-HWA FANG; EDUARDO RUIZ; KEN CHEN
(85) 29/05/2024
(86) PCT US2022/052704 de 13/12/2022
(87) WO 2023/114205 de 22/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010772-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 30/11/2021 US 63/264,703



(51) A61F 9/007 (2006.01), A61B 1/04 (2006.01), A61B 1/05 (2006.01), A61B 1/07 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01), A61B 18/24 (2006.01), A61F 9/008 (2006.01)

(54) DISPOSITIVO DE CICLOFOTOCOAGULAÇÃO INTRAOCULAR E MÉTODOS DE USO

(71) INNOVATIVE DRIVE CORPORATION (US)

(72) MATTHEW SCHUSTER; LUKE W. CLAUSON; NICHOLAS, G. LEWIS; MATTHEW B. NEWELL

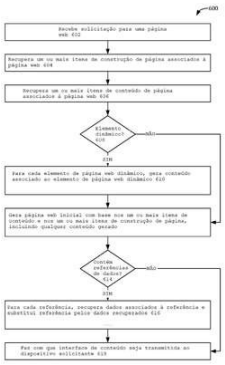
(85) 29/05/2024

(86) PCT US2022/051420 de 30/11/2022

(87) WO 2023/102059 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010775-2 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 01/12/2022

(30) 03/12/2021 US 63/285,960; 30/11/2022 US 18/060,339

(51) G06F 16/958 (2019.01)

(54) PLATAFORMA E ARQUITETURA PARA DISTRIBUIÇÃO DE INFORMAÇÕES DE CONTEÚDO

(71) NETFLIX, INC. (US)

(72) EVERS DING; JACOB A. GRICE; ASHLEY LOVE; CHRISTINE MITCHELL; NICHOLAS A. MOONEY; COLE PATRICK TURNER

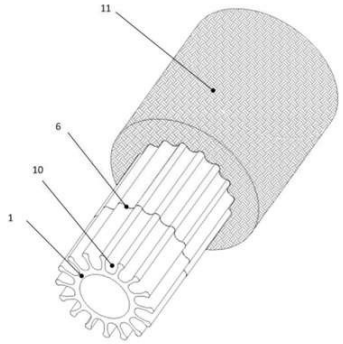
(85) 29/05/2024

(86) PCT US2022/080758 de 01/12/2022

(87) WO 2023/102482 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010776-0 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 09/01/2023

(30) 14/01/2022 US 63/299,640

(51) B01D 29/15 (2006.01), B01D 29/66 (2006.01), B01D 29/92 (2006.01)

(54) ELEMENTO DE FILTRO DE VELA

(71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)

(72) STEFAN STRASSER; JUERGEN WOEGERER; GEORG EISL; DOMINIK AHAMER

(85) 29/05/2024

(86) PCT EP2023/050323 de 09/01/2023

(87) WO 2023/135079 de 20/07/2023

---

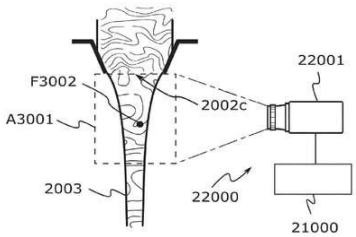
(21) BR 11 2024 010777-9 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 16/12/2022

(30) 17/12/2021 EP EP21215695

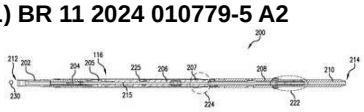
(51) G01N 11/00 (2006.01), G01N 11/04 (2006.01)



(54) MÉTODO E SISTEMA PARA MEDIR A VISCOSIDADE CINEMÁTICA DE UMA CORRENTE DE FLUIDO LIVRE
(71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(72) ERIC JANIAUD; FRÉDÉRIC ZAMI-PIERRE; EZZEDDINE OUERGHEMMI; GUILLAUME BARBA ROSSA
(85) 29/05/2024
(86) PCT EP2022/086258 de 16/12/2022
(87) WO 2023/111226 de 22/06/2023

---

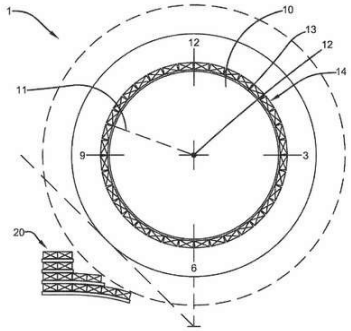
(21) BR 11 2024 010779-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2022
(30) 30/11/2021 US 17/538,894
(51) E21B 34/14 (2006.01), E21B 23/04 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE PLUGUE MÚLTIPLO
(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(72) ANDRES SOSA
(85) 29/05/2024
(86) PCT US2022/050263 de 17/11/2022
(87) WO 2023/101827 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010780-9 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 02/12/2022
(30) 02/12/2021 US 63/285,380
(51) H02K 16/00 (2006.01), F16C 32/04 (2006.01), H02K 1/27 (2022.01), H02N 15/00 (2006.01), F03G 3/08 (2006.01), H02J 15/00 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE ALTA EFICIÊNCIA
(71) MATTHEW MORAN (US)
(72) MATTHEW MORAN
(85) 29/05/2024
(86) PCT US2022/051630 de 02/12/2022
(87) WO 2023/102171 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010782-5 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2022
(30) 30/11/2021 US 63/284,214
(51) A01N 25/04 (2006.01), A01N 25/24 (2006.01), A01N 25/30 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO AGRÍCOLA, MÉTODO PARA CONTROLAR ERVAS DANINHAS, E, MISTURA EM TANQUE
(71) VALENT U.S.A. LLC (US)
(72) TAK WAI CHEUNG; KE ZHOU
(85) 29/05/2024

(86) PCT US2022/051313 de 30/11/2022
(87) WO 2023/101994 de 08/06/2023

---

(21) BR 11 2024 010784-1 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 24/11/2022
(30) 30/11/2021 US 63/284,616
(51) D21H 19/52 (2006.01), B65D 65/42 (2006.01), B65D 65/46 (2006.01), B65D 81/24 (2006.01), C08L 7/02 (2006.01), C08L 97/00 (2006.01), C09D 101/02 (2006.01)
(54) REVESTIMENTO DE BASE BIOLÓGICA PARA UM SUBSTRATO, E, MÉTODO PARA FORMAR UM REVESTIMENTO DE BASE BIOLÓGICA EM UMA SUPERFÍCIE DE UM SUBSTRATO
(71) EARTHODIC PTY LTD (AU)
(72) ALBERT TIETZ
(85) 29/05/2024
(86) PCT AU2022/051407 de 24/11/2022
(87) WO 2023/097359 de 08/06/2023

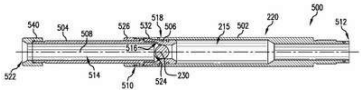
---

(21) BR 11 2024 010787-6 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 09/12/2022
(30) 11/12/2021 US 63/265,275; 11/11/2022 US 63/383,372
(51) A61K 31/33 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61K 31/66 (2006.01), A61K 31/4523 (2006.01), A61K 31/427 (2006.01)
(54) DEGRADADORES DE STAT3 E USOS DOS MESMOS
(71) KYMERA THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) CHRISTOPHER DE SAVI; CHRIS HO; HAOJING RONG; JARED GOLLOB; BRADLEY ENERSON; JOYOTI DEY; SAGAR AGARWAL; VAISHALI DIXIT; ASHWIN GOLLERKERI; MICHELE MAYO; BIN YANG
(85) 29/05/2024
(86) PCT US2022/052428 de 09/12/2022
(87) WO 2023/107706 de 15/06/2023

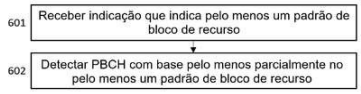
---

(21) BR 11 2024 010788-4 A2



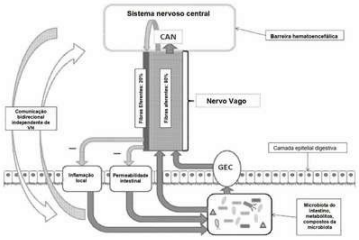
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 17/11/2022
(30) 30/11/2021 US 17/538,898
(51) E21B 34/14 (2006.01), E21B 34/10 (2006.01), E21B 23/04 (2006.01)
(54) MECANISMO DE BLOQUEIO TELESCÓPICO ACIONADO POR ESFERA DE EXTRUSÃO
(71) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(72) JASON CULLUM; ANDRES SOSA
(85) 29/05/2024
(86) PCT US2022/050268 de 17/11/2022
(87) WO 2023/101829 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010790-6 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 30/11/2021
(51) H04L 5/00 (2006.01)
(54) PADRÃO DE BLOCO DE RECURSO PARA CANAL DE DIFUSÃO FÍSICO PUNCIONADO
(71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(72) KARI JUHANI HOOLI; SAMI-JUKKA HAKOLA; ESA TAPANI TIIROLA; JORMA JOHANNES KAIKKONEN; PASI EINO TAPIO KINNUNEN
(85) 29/05/2024
(86) PCT EP2021/083485 de 30/11/2021
(87) WO 2023/098970 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010801-5 A2



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 01/12/2022
(30) 02/12/2021 US 63/285,383; 12/04/2022 US 63/330,149
(51) A23L 33/135 (2016.01), A61P 25/00 (2006.01), A61N 1/36 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)
(54) MÉTODOS E USOS DE COMPOSIÇÕES, COMPONENTES OU METABÓLITOS DE MICROBIOMA PARA TRATARDOENÇAS, DISTÚRBIOS E CONDIÇÕES ASSOCIADAS AO NERVO VAGO E CONDIÇÕES
(71) MARVELBIOME, INC. (US)
(72) MUKESH CHATTER; PRITI H. CHATTER; ELAMPARITHI JAYAMANI; JOTHI AMARANATH GOVINDAN
(85) 29/05/2024
(86) PCT US2022/051588 de 01/12/2022
(87) WO 2023/102149 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 010805-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 29/11/2022
(30) 02/12/2021 US 63/285,212
(51) A61K 31/198 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61P 3/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A23K 50/40 (2016.01)
(54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS COM O USO DE UMA MISTURA DE AMINOÁCIDOS PARA FORNECER UM BENEFÍCIO DE SAÚDE A UM ANIMAL
(71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(72) QINGHONG LI; YUANLONG PAN; PASCAL STEINER; SONIA KARAZ
(85) 29/05/2024
(86) PCT IB2022/061549 de 29/11/2022
(87) WO 2023/100077 de 08/06/2023

(21) BR 11 2024 012858-0 A2

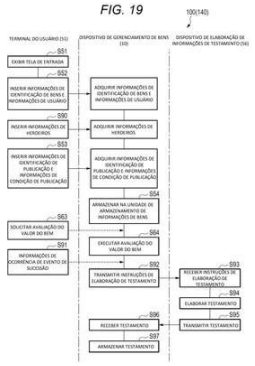
Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 16/12/2022
(30) 22/12/2021 US 63/293,057
(51) E21B 7/00 (2006.01), E21C 37/12 (2006.01), E21B 43/248 (2006.01), E21B 43/263 (2006.01), F24D 3/04 (2006.01)
(54) MÉTODOS DE MINERAÇÃO SUBTERRÂNEA ATRAVÉS DE FUROS E FUROS DE EXPLOSÃO MULTILATERAIS
(71) PALMER, DANIEL, B. (US)
(72) PALMER, DANIEL, B.
(85) 21/06/2024
(86) PCT US2022/053093 de 16/12/2022
(87) WO 2023/121952 de 29/06/2023

(21) BR 11 2024 013539-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 28/09/2023
(30) 08/10/2022 CN 202211224593.0; 03/04/2023 CN 202310346318.4
(51) A61L 27/52 (2006.01), A61L 27/24 (2006.01), A61K 8/65 (2006.01)
(54) HIDROGEL FORMADO PELA LUZ TRANSDÉRMICA COM BIOATIVIDADE E SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO.
(71) SHANXI JINBO BIOPHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN) ; SICHUAN UNIVERSITY (CN)
(72) LIN, HAI; QIU, HE; WANG, JING; WANG, JIAN; XU, YANG; SONG, LU; YANG, XIA; ZHANG, XINGDONG
(85) 01/07/2024
(86) PCT CN2023/122683 de 28/09/2023
(87) WO 2024/074120 de 11/04/2024

(21) BR 11 2024 013625-6 A2

FIG. 19



Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 26/12/2022
(30) 06/01/2022 JP 2022-000873
(51) G06Q 50/10 (2012.01)
(54) DISPOSITIVO DE SUPORTE À SUCESSÃO, PROGRAMA DE SUPORTE À SUCESSÃO E DISPOSITIVO DE SUPORTE À AVALIAÇÃO
(71) BROADLEAF CO., LTD. (JP)
(72) KENJI OYAMA
(85) 02/07/2024
(86) PCT JP2022/047976 de 26/12/2022
(87) WO 2023/132294 de 13/07/2023

(21) BR 11 2024 013719-8 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional

(22) 13/01/2023
(30) 17/01/2022 JP 2022-005179
(51) D06M 15/643 (2006.01), D06M 13/256 (2006.01), D06M 101/32 (2006.01)
(54) AGENTE DE TRATAMENTO PARA FIBRAS SINTÉTICAS DE POLIÉSTER, COMPOSIÇÃO CONTENDO O AGENTE DE TRATAMENTO PARA FIBRAS SINTÉTICAS DE POLIÉSTER, E FIBRAS SINTÉTICAS DE POLIÉSTER
(71) TAKEMOTO OIL & FAT CO., LTD. (JP)
(72) IKKI KANEKO; TAKASHIGE OHGAI
(85) 03/07/2024
(86) PCT JP2023/000718 de 13/01/2023
(87) WO 2023/136317 de 20/07/2023

---

(21) BR 11 2024 013721-0 A2

Código 1.3 - Pedido PCT Admitido na Fase Nacional
(22) 13/01/2023
(30) 17/01/2022 JP 2022-005178
(51) D06M 15/643 (2006.01), D06M 101/32 (2006.01)
(54) AGENTE DE TRATAMENTO PARA FIBRAS SINTÉTICAS DE POLIÉSTER, COMPOSIÇÃO CONTENDO AGENTE DE TRATAMENTO PARA FIBRAS SINTÉTICAS DE POLIÉSTER, PRIMEIRO AGENTE DE TRATAMENTO PARA FIBRAS SINTÉTICAS DE POLIÉSTER, SEGUNDO AGENTE DE TRATAMENTO PARA FIBRAS SINTÉTICAS DE POLIÉSTER, COMPOSIÇÃO CONTENDO PRIMEIRO AGENTE DE TRATAMENTO PARA FIBRAS SINTÉTICAS DE POLIÉSTER, MÉTODO DE TRATAMENTO PARA FIBRAS SINTÉTICAS DE POLIÉSTER, E FIBRAS SINTÉTICAS DE POLIÉSTER
(71) TAKEMOTO OIL & FAT CO., LTD. (JP)
(72) IKKI KANEKO; TAKASHIGE OHGAI
(85) 03/07/2024
(86) PCT JP2023/000717 de 13/01/2023
(87) WO 2023/136316 de 20/07/2023

Código 1.3.1 - Retificação

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

---

(21) BR 11 2020 019289-9 A8

Código 1.3.1 - Retificação

(22) 28/02/2019

(30) 22/03/2018 IT 102018000003890

(51) A47J 31/44 (2006.01)

(54) APARELHO PARA PREPARAR UMA BEBIDA, COMPREENDENDO UM DISPOSITIVO DE AQUISIÇÃO DE IMAGEM

(71) CAFFITALY SYSTEM S.P.A. (IT)

(72) GIOVANNI ACCURSI; MAURIZIO DIAMANTI

(85) 24/09/2020

(86) PCT IB2019/051619 de 28/02/2019

(87) WO 2019/180522 de 26/09/2019

Foi retificada a publicação 1.3 da RPI 2609 de 05/01/2021 em relação ao item 30 da mesma, tendo em vista a solicitação de correção devidamente comprovada contida na petição nº 870240071112.

Código 1.3.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação da notificação de entrada na fase nacional brasileira do PCT por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o complemento de despacho para tomar ciência da fundamentação da decisão. Não é necessário responder a este despacho.

---

(21) BR 11 2024 009828-1 A2

Código 1.3.2 - Publicação Anulada
(22) 18/11/2022
(30) 19/11/2021 DE 102021130300.1; 22/04/2022 DE 102022109804.4
(51) F24F 1/0035 (2019.01), F24F 1/0047 (2019.01), F24F 1/0057 (2019.01), F24F 7/013 (2006.01), F24F 1/0063 (2019.01), F24F 1/0022 (2019.01), F24F 1/0033 (2019.01), F24F 12/00 (2006.01), F24F 3/06 (2006.01), F24F 5/00 (2006.01)
(54) SISTEMA PARA A CLIMATIZAÇÃO DE ESPAÇOS INTERNOS DE UM EDIFÍCIO
(71) ENVOLA GMBH (DE)
(72) ALEXANDER SCHECHNER; GERHARD IHLE; FELIX KLAIBER; NICOLA FRANZOI
(85) 17/05/2024
(86) PCT EP2022/082493 de 18/11/2022
(87) WO 2023/089138 de 25/05/2023
Anulada a publicação código 1.3 na RPI nº 2798 de 20/08/2024 por ter sido indevida.

Código 1.4 - Restabelecimento de Direito à Entrada na Fase Nacional do PCT Concedido

O INPI restabelece o direito à entrada na fase nacional brasileira para o pedido internacional depositado via Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT), conforme normativos vigentes. O depositante deverá verificar o parecer e/ou complemento do despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). O INPI fará, a seguir, o exame de admissibilidade do requerimento de entrada na fase nacional conforme normativo específico em vigor (para analisar se o pedido pode ser aceito). Não é necessário responder a este despacho.

---

(21) BR 11 2024 002585-3 A2

Código 1.4 - Restabelecimento de Direito à Entrada na Fase Nacional do PCT Concedido

(22) 12/07/2022

(71) ENVISION ENERGY CO., LTD (CN)

(86) PCT CN2022/105019 de 12/07/2022

(87) WO 2023/284696 de 19/01/2023

Está sendo concedido o restabelecimento de direito para a entrada na fase nacional brasileira pois entende-se terem sido cumpridos os requisitos da Portaria/INPI nº 39/2021 e que não existem fatos que demostram falta de zelo da requerente com o prazo para requerimento de entrada na fase nacional.

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 2017 013637-6

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 22/12/2014
(71) LISI AEROSPACE (FR)
(86) PCT IB2014/003069 de 22/12/2014
(87) WO 2016/102989 de 30/06/2016
Apresente documentos comprobatórios que expliquem e regularizem a inclusão da prioridade PCT/IB2014/003069 de 22/12/2014 constante no formulário da petição nº 870170043327 e que não consta no pedido internacional. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

---

(21) BR 11 2023 019524-1

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 15/03/2022
(71) ULTRA HIGH TEMPERATURE PROCESSES LTD (IE)
(86) PCT EP2022/056759 de 15/03/2022
(87) WO 2022/200133 de 29/09/2022
Apresente o novo quadro reivindicatório ajustando a reivindicação 5, 9 e 10, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que a apresentada na petição n° 870240064430 não possui a expressão "caracterizado por". 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 2023 022217-6

Código 1.5 - Exigências Diversas
(22) 03/01/2023
(71) STABILUS GMBH (DE)
(86) PCT EP2023/050043 de 03/01/2023
(87) WO 2023/138910 de 27/07/2023
Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, nova folha do resumo adaptada ao Art. 22 inciso I da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870230094406, de 25/10/2023, encontra-se fora da norma por ausência de título.

(21) BR 11 2024 004683-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 08/09/2022 (71) IOVANCE BIOTHERAPEUTICS, INC. (US) (86) PCT US2022/076136 de 08/09/2022 (87) WO 2023/039488 de 16/03/2023 Apresente o original e a tradução simples do documento de cessão do pedido internacional, com data anterior ao requerimento de entrada na fase nacional, de modo a regularizar a titularidade do pedido no Brasil ou retifique a entrada na fase nacional incluindo o depositante original do PCT, apresentando a procuração do mesmo. Vale ressaltar que a carta enviada à WIPO referente a regra 92bis foi intempestiva, não podendo ser validada para fins de regularização na fase nacional. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 006622-3 A2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 07/10/2022 (71) MICRONOMA, INC. (US) (86) PCT US2022/046126 de 07/10/2022 (87) WO 2023/059922 de 13/04/2023 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas do relatório descritivo adaptadas ao Art. 39da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240029419de 04/04/2024 encontra-se fora da norma.
(21) BR 11 2024 007234-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 05/09/2022 (71) ARCELORMITTAL (LU) (86) PCT IB2022/058332 de 05/09/2022 (87) WO 2023/062454 de 20/04/2023 Efetuar, em até 60 (sessenta) dias, o pagamento de GRU código de serviço 260 para a regularização do pedido, conforme Art. 2º §1º da Resolução/INPI/nº 189/2017 e Nota de Esclarecimento publicada na RPI 2421 de 30/05/2017, uma vez que a petição nº 870240063438 de 26/07/2024 apresenta documentos referentes a modificações no pedido sem o pagamento de uma GRU 260. Deverá ser paga mais 1 (uma) GRU código de serviço 260 e a GRU código de serviço 207 referente à resposta desta exigência.
(21) BR 11 2024 009608-4	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 14/11/2022 (71) PI INDUSTRIES LTD. (IN) (86) PCT IB2022/060907 de 14/11/2022 (87) WO 2023/084473 de 19/05/2023 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, novas folhas do relatório descritivo

	adaptadas ao Art. 40 da Instrução Normativa 31/2013 uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 87024004189 de 15/05/2024 encontra-se fora da norma.
(21) BR 11 2024 009967-9	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/11/2022 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (86) PCT IB2022/061295 de 22/11/2022 (87) WO 2023/094996 de 01/06/2023 1) Apresente novas folhas do relatório descritivo modificado adaptadas ao Art. 40 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240042485 de 20/05/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos. Há erro de numeração de parágrafo após o número parágrafo nº 100. 2) Apresente novas folhas dos desenhos adaptadas ao Art. 18 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240042485 de 20/05/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos desenhos. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 009983-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 21/02/2022 (71) JIANGSU ADVANCED CONSTRUCTION MACHINERY INNOVATION CENTER LTD. (CN) (86) PCT CN2022/077059 de 21/02/2022 (87) WO 2023/092871 de 01/06/2023 Apresente novas folhas das reivindicações conforme Art. 17 inciso IV da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que as apresentadas na petição n° 870240042552 de 20/05/2024 encontram-se fora da norma em relação à pontuação das reivindicações 6 e 11, contendo ponto final no meio da descrição. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 010000-6	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 21/11/2022 (71) TARSIER PHARMA LTD. (IL) (86) PCT IL2022/051240 de 21/11/2022 (87) WO 2023/089622 de 25/05/2023 Apresente listagem de sequências em formato eletrônico, conforme pedido internacional inicialmente depositado, pois a mesma não foi apresentada até o momento. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.

(21) BR 11 2024 010005-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 11/11/2022 (71) BASF SE (DE) (86) PCT EP2022/081565 de 11/11/2022 (87) WO 2023/088791 de 25/05/2023 Apresente novas folhas do relatório descritivo modificado adaptadas ao Art. 40 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240042635 de 20/05/2024 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração dos parágrafos. Há erro de numeração de parágrafo após o número parágrafo nº 100. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 010019-7	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/12/2022 (71) HONEYWELL INTERNATIONAL INC. (US) (86) PCT US2022/080738 de 01/12/2022 (87) WO 2023/102470 de 08/06/2023 Explique a divergência, com documentos comprobatórios se necessário, no nome do inventor constante no pedido internacional como HAIYOU WANG e o constante no formulário da petição nº 870240042680 de 20/05/2024 como WANG HAIYOU. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 010092-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 23/11/2022 (71) LAITRAM L.L.C. (US) (86) PCT US2022/050856 de 23/11/2022 (87) WO 2023/096962 de 01/06/2023 - Apresentar esclarecimentos a respeito de divergência no nome do inventor 3de7, em relação à publicação internacional (James R. Honeycutt x James R. Honeycutt JR.); - Regularizar a declaração referente aos dados identificadores da prioridade, informando o número da prioridade reivindicada (US63/282,260).
(21) BR 11 2024 010095-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 24/11/2021 (71) APPLE INC. (US) (86) PCT CN2021/132823 de 24/11/2021 (87) WO 2023/092336 de 01/06/2023 - Apresentar esclarecimentos a respeito de omissão de inventor no formulário de entrada na fase nacional, em relação à publicação internacional (Zhang,

	Yushu).
(21) BR 11 2024 010114-2	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/11/2021 (71) USPENSKAYA, YULIA (DE) (86) PCT RU2021/000518 de 22/11/2021 (87) WO 2023/091045 de 25/05/2023 Apresentar esclarecimentos a respeito de divergência no nome do inventor 1de2, em relação à publicação internacional (Litvak, Boris x Litvak, Boris Semenovich).
(21) BR 11 2024 010121-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 05/12/2022 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (86) PCT CN2022/136530 de 05/12/2022 (87) WO 2023/116403 de 29/06/2023 Apresente novo relatório descritivo adaptado ao Art. 16 inciso I da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240043047 encontra-se fora da norma em relação ao título (MÉTODO DE REPORTE DE STATUS DE BUFFER, APARELHO DE COMUNICAÇÃO, MÍDIA DE ARMAZENAMNETO LEGÍVEL POR COMPUTADOR E SISTEMA DE COMUNICAÇÃO). A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 010166-5	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 22/11/2022 (71) SAIL BIOMEDICINES, INC. (US) (86) PCT US2022/050725 de 22/11/2022 (87) WO 2023/091787 de 25/05/2023 Apresente o novo quadro reivindicatório ajustando a reivindicação 12, conforme Art. 17 inciso III da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que a apresentada na petição n° 870240043227 possui mais de uma expressão "caracterizado por". Apresente novas folhas de relatório descritivo adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240059230 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das páginas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 010173-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 23/11/2022 (71) FLONEXT S.R.L. (IT)

	(86) PCT IB2022/061349 de 23/11/2022 (87) WO 2023/095030 de 01/06/2023 Reapresente a listagem de sequência no formato ST.26 mantendo o formato apresentado no depósito internacional, conforme Art 5º da Portaria/INPI/nº 48/2022. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 010184-3	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 23/11/2022 (71) ABOLIS BIOTECHNOLOGIES (FR) (86) PCT FR2022/052169 de 23/11/2022 (87) WO 2023/094774 de 01/06/2023 Apresente novas folhas de reivindicações adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240059191 possui duas reivindicações com nº 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 2024 010186-0	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 30/03/2022 (71) SAVA HEALTHCARE LIMITED (IN) (86) PCT IB2022/052935 de 30/03/2022 (87) WO 2023/099968 de 08/06/2023 Apresente novas folhas de desenhos adaptadas ao Art. 39 da Instrução Normativa/INPI/nº 31/2013, uma vez que o conteúdo enviado na petição n° 870240043298 encontra-se fora da norma no que se refere à numeração das páginas. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 010190-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 01/12/2022 (71) DICERNA PHARMACEUTICALS, INC. (US) (86) PCT US2022/080736 de 01/12/2022 (87) WO 2023/102469 de 08/06/2023 Explique a divergência no nome de um dos inventores (Henryk DUDEK) que consta na publicação internacional WO 2023/102469 e o constante da petição inicial. A exigência deve ser respondida em até 60 (sessenta) dias de sua publicação e deve ser realizada por meio da petição GRU código de serviço 207.
(21) BR 11 2024 010279-3	Código 1.5 - Exigências Diversas

	(22) 20/12/2022 (71) MANDAR AGASHE (IN) (86) PCT IB2022/062520 de 20/12/2022 (87) WO 2023/119144 de 29/06/2023 Apresentar, em até 60 (sessenta) dias, a tradução simples da folha de rosto da certidão de depósito da prioridade IN 202121060001, de 22/12/2021, ou declaração contendo, obrigatoriamente, todos os dados identificadores desta conforme o Art. 15 da Portaria 39/2021. O documento apresentado não está traduzido.
(21) BR 11 2024 010500-8	Código 1.5 - Exigências Diversas (22) 04/11/2022 (71) STEFAN CIOLACU (RO) ; SIMON-ANDREAS MAURER (RO) (86) PCT RO2022/000011 de 04/11/2022 (87) WO 2023/096517 de 01/06/2023 Apresentar novas folhas referentes ao resumo do pedido, adaptadas à Instrução Normativa INPI 031/2013, Art. 22, III.

Código 1.5.1 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação da exigência por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o complemento do despacho. Não é necessário responder a este despacho.

---

(21) BR 11 2023 010826-8 A2	Código 1.5.1 - Publicação Anulada (22) 21/10/2022 (71) TOTAL BIOTECNOLOGIA INDÚSTRIA E COMERCIO S/A (BR/PR) (86) PCT BR2022/050407 de 21/10/2022 (87) WO 2024/082036 de 25/04/2024 Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.

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 2023 026063-9 A2

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 10/06/2022
(71) DISPENSION INDUSTRIES INCORPORATED (CA)
(86) PCT CA2022/050936 de 10/06/2022
(87) WO 2022/256943 de 15/12/2022
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2798 de 20/08/2024 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2024 009659-9

Código 1.5.3 - Exigência Anulada
(22) 16/11/2022
(71) GREAT WALL MOTOR COMPANY LIMITED (CN)
(86) PCT CN2022/132206 de 16/11/2022
(87) WO 2023/093586 de 01/06/2023
Anulada a publicação código 1.5 na RPI nº 2798 de 20/08/2024 por ter sido indevida.

Código Depósito

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

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

---

(21) BR 10 2024 004462-2

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado
(22) 06/03/2024
(71) CENGECT CENTRO TECNOLÓGICO (BR/RS)

---

(21) BR 10 2024 004642-0

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado
(22) 08/03/2024
(71) WILLIAM DOMINGOS DA SILVA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2024 005495-4

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado
(22) 20/03/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)

---

(21) BR 10 2024 006352-0

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado
(22) 01/04/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

---

(21) BR 10 2024 006504-2

Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado
(22) 03/04/2024
(71) DIEHL AEROSPACE GMBH (DE)

(21) BR 10 2024 006512-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/04/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2024 006724-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/04/2024 (71) EAI ENGENHARIA E COMERCIO DE AÇO INOX E AUTOMAÇÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 006963-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/04/2024 (71) JOSÉ ADOLFO PACHECO SORGATO (BR/SC)
(21) BR 10 2024 007352-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/04/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 007379-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/04/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 007671-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 18/04/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2024 007797-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/04/2024 (71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU)
(21) BR 10 2024 007810-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/04/2024 (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)

(21) BR 10 2024 008093-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 25/04/2024 (71) ATTEND AMBIENTAL S/A (BR/SP)
(21) BR 10 2024 008496-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/04/2024 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 008530-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/04/2024 (71) MOSHE 3000 MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 008976-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/05/2024 (71) HINDUSTAN PETROLEUM CORPORATION LIMITED (IN)
(21) BR 10 2024 009020-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/05/2024 (71) WIRUTEX DO BRASIL IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2024 009040-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 07/05/2024 (71) EDUARDO MARTINEZ DE FARIAS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 009042-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 08/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2024 009310-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/05/2024 (71) CID PEIXOTO DO AMARAL NETTO (BR/CE)
(21) BR 10 2024 009418-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/05/2024

	(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2024 009449-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 13/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2024 009575-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/05/2024 (71) TÉRCIO CAPARRÓS DE PAIVA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 009615-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/05/2024 (71) ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 009706-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/05/2024 (71) KRONES AG (DE)
(21) BR 10 2024 009708-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/05/2024 (71) AMBAR TECH PARTICIPACOES S.A (BR/SP)
(21) BR 10 2024 009711-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/05/2024 (71) KRONES AG (DE)
(21) BR 10 2024 009715-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/05/2024 (71) KRONES AG (DE)
(21) BR 10 2024 009765-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/05/2024 (71) M.TEC TECNOLOGIA DE MATERIAIS LTDA. - ME (BR/SP)

(21) BR 10 2024 009777-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/05/2024 (71) OTTO FUCHS - KOMMANDITGESELLSCHAFT - (DE)
(21) BR 10 2024 009819-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/05/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2024 009834-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 17/05/2024 (71) STABILUS MOTION CONTROLS GMBH (DE)
(21) BR 10 2024 009998-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/05/2024 (71) FABIO ECARD DA CUNHA (BR/ES)
(21) BR 10 2024 010037-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/05/2024 (71) LOGTRONIC TECNOLOGIA INDUSTRIAL, INDÚSTRIA, COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA. - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2024 010052-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/05/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 010064-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/05/2024 (71) HUHTAMAKI FLEXIBLE PACKAGING GERMANY GMBH & CO. KG (DE)
(21) BR 10 2024 010067-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; LABORATÓRIO NACIONAL DE COMPUTAÇÃO CIENTÍFICA - LNCC (BR/RJ) ;

	UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS (BR/MG)
(21) BR 10 2024 010077-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/05/2024 (71) EMPRETEC INDUSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 010097-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/05/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA BAHIA - IFBA (BR/BA)
(21) BR 10 2024 010101-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/05/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL (BR/SC) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ (BR/PR)
(21) BR 10 2024 010104-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/05/2024 (71) WESTROCK SHARED SERVICES, LLC (US)
(21) BR 10 2024 010125-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/05/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 10 2024 010140-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 21/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
(21) BR 10 2024 010273-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/05/2024 (71) PAULO MARCELO DA SLVEIRA LOPES (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 010283-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado

	(22) 23/05/2024 (71) NICHIA CORPORATION (JP)
(21) BR 10 2024 010294-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/05/2024 (71) PLASSON DO BRASIL LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2024 010306-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/05/2024 (71) FÁBIO LADEIRA BARCIA (BR/RJ) ; IVANEIDE SANTOS DE LIMA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 010309-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG)
(21) BR 10 2024 010333-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/05/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2024 010344-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/05/2024 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 010345-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/05/2024 (71) KRONA TUBOS E CONEXOES LTDA (BR/SC) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)
(21) BR 10 2024 010347-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/05/2024 (71) RANDON S/A IMPLEMENTOS E PARTICIPAÇÕES (BR/RS)
(21) BR 10 2024 010393-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/05/2024

	(71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 010406-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/05/2024 (71) JHONROB SILOS E SECADORES LTDA. (BR/MT)
(21) BR 10 2024 010410-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/05/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 010422-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; IMUNOSCAN ENGENHARIA MOLECULAR LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 010525-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2024 (71) LIEBHERR-AEROSPACE LINDENBERG GMBH (DE)
(21) BR 10 2024 010573-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2024 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA)
(21) BR 10 2024 010582-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2024 (71) GOODRICH CORPORATION (US)
(21) BR 10 2024 010596-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2024 010606-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO

	ESPIRITO SANTO (BR/ES)
(21) BR 10 2024 010607-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2024 (71) ANDRÉ LUIS DA CONCEIÇÃO (BR/MG) ; MARCOS MASSAO SHIMANO (BR/MG)
(21) BR 10 2024 010614-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 010618-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024 (71) GUARARAPES PAINEIS S/A - DEMAIS (BR/PR)
(21) BR 10 2024 010620-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2024 010622-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024 (71) ENGEMAN ENGENHARIA LTDA (BR/MG) ; LOCAJOB REPRESENTACOES LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 010623-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 010625-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024 (71) RICARDO PEREZ (BR/SP)
(21) BR 10 2024 010626-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024

	(71) WECSLEY MAGEWSKI (BR/BA)
(21) BR 10 2024 010631-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 010671-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024 (71) RODRIGO RIBEIRO DE ABREU (BR/MG)
(21) BR 10 2024 010679-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; FLORA BRAZIL ECO BUSINESS (BR/BA)
(21) BR 10 2024 010681-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024 (71) WINDEVEREST CORP. (US)
(21) BR 10 2024 010692-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024 (71) CEMIG GERAÇÃO E TRANSMISSÃO S.A (BR/MG)
(21) BR 10 2024 010710-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 010718-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024 (71) VOLNEI DE FARIAS JUNIOR (BR/SP) ; RICARDO DE CARLO (BR/SP)
(21) BR 10 2024 010723-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024 (71) LARISSA MARQUES SANTOS (BR/SC) ; ROBINSON MARQUES

	SANTOS (BR/SC)
(21) BR 10 2024 010730-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2024 010736-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) FLORISVALDO DE OLIVEIRA BRITTO (BR/MT)
(21) BR 10 2024 010745-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) BIOFARMING LTDA (BR/TO)
(21) BR 10 2024 010748-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) WEG DRIVES & CONTROLS AUTOMAÇÃO LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2024 010762-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2024 010766-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA (BR/RS) ; INSTITUTO POLITÉCNICO DE COIMBRA (PT)
(21) BR 10 2024 010769-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) REKON MEDICAL LTDA ME (BR/SP)
(21) BR 10 2024 010786-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)

(21) BR 10 2024 010794-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) ANDREIA MARIA FERREIRA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 010795-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO DE JANEIRO - IFRJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 010803-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) HW TRANSPORTES LTDA ME (BR/ES)
(21) BR 10 2024 010840-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) DORIVAL OLIVEIRA DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2024 010845-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 010854-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/AM)
(21) BR 10 2024 010855-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/AM)
(21) BR 10 2024 010859-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) SANTA VITORIA PARTICIPAÇÕES LTDA. - ME (BR/SP)

(21) BR 10 2024 010860-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA "JÚLIO DE MESQUITA FILHO" - UNESP (BR/SP)
(21) BR 10 2024 010869-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
(21) BR 10 2024 010870-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) SANTA VITORIA PARTICIPAÇÕES LTDA. - ME (BR/SP)
(21) BR 10 2024 010893-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS LIMITED (GB)
(21) BR 10 2024 010894-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) DEERE & COMPANY (US)
(21) BR 10 2024 010901-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/05/2024 (71) JOSE FRANCISCO PORTO NETO (BR/PB)
(21) BR 10 2024 010903-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/05/2024 (71) HOPEGRAF IMPORTAÇÃO EXPORTAÇÃO E COMÉRCIO LTDA. (BR/RS)
(21) BR 10 2024 010988-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/05/2024 (71) LOURENÇO STANGHERLIN (BR/RS)

(21) BR 10 2024 010992-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/05/2024 (71) METALURGICA KIARE LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 011053-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 011066-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(21) BR 10 2024 011078-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2024 011092-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2024 011094-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) RATIER-FIGEAC SAS (FR)
(21) BR 10 2024 011101-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) ACHÉ LABORATÓRIOS FARMACÊUTICOS S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011111-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) MWD SOLUCOES EM DESINFECCAO S.A. (BR/SP)
(21) BR 10 2024 011119-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024

	(71) ISOMAF TECNOLOGIA EM EPS LTDA (BR/RS) ; IPF COMÉRCIO E SERVIÇOS DE MOLDURAS EM EPS LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2024 011127-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2024 011135-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) EGSA TECNOLOGIA E INOVAÇÃO LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 011137-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE DE CAXIAS DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2024 011155-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 03/06/2024 (71) TERASITE TECHNOLOGIES LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2024 016411-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/08/2024 (71) FABIENNE TORRES SCHIAVO (BR/RJ)
(21) BR 13 2024 009759-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 16/05/2024 (61) BR 10 2022 008986-8 09/05/2022 (71) CARLOS EDUARDO MARCHIORI (BR/SP)
(21) BR 20 2023 023490-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 09/11/2023 (71) RICARDO GALLINARO PESSOA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 002425-2	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/02/2024

	(71) MATHEUS SANTETTI DE OLIVEIRA (BR/RS)
(21) BR 20 2024 005220-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 15/03/2024 (71) MARCOS PAULO PEREIRA FRANCO (BR/SP)
(21) BR 20 2024 006723-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/04/2024 (71) ROBERTO MARIN (BR/RS)
(21) BR 20 2024 006729-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/04/2024 (71) NACIONAL GAS BUTANO DISTRIBUIDORA LTDA (BR/CE)
(21) BR 20 2024 008518-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/04/2024 (71) MG MANGUEIRAS EIRELI EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2024 008606-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 30/04/2024 (71) GELTH SISTEMAS ELETRÔNICOS LTDA (BR/MG)
(21) BR 20 2024 008906-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/05/2024 (71) BIOTECH CAPS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 008946-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/05/2024 (71) LUIS FELIPE FERREIRA DE MENDONÇA (BR/BA)
(21) BR 20 2024 009278-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 10/05/2024 (71) ÂNCORA GROUP LTDA (BR/SP)

(21) BR 20 2024 010313-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/05/2024 (71) BRASINHA INDUSTRIA E DISTRIBUIDORA LTDA ME (BR/GO)
(21) BR 20 2024 010359-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/05/2024 (71) CINTIA REGINA CERQUEIRA DOS SANTOS BRITO (BR/BA)
(21) BR 20 2024 010378-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 23/05/2024 (71) EVANDRO CALDERAM (BR/RS)
(21) BR 20 2024 010414-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/05/2024 (71) EVC INDUSTRIAL LTDA (BR/CE)
(21) BR 20 2024 010415-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/05/2024 (71) JULIANA RODRIGUES DE LIMA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 010420-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/05/2024 (71) IHAN CEBIN FERRAZ (BR/RJ)
(21) BR 20 2024 010433-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/05/2024 (71) VANDERLEI MUNARI (BR/RS)
(21) BR 20 2024 010467-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/05/2024 (71) ALFIX INDUSTRIA DE ESTRUTURAS METALICAS LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2024 010575-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2024

	(71) THIAGO VICOSO DE CASTRO (BR/MG) ; GLEIDSON ALMEIDA SILVA (BR/MG)
(21) BR 20 2024 010599-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 27/05/2024 (71) MAYCON TAVARES MUNHOZ (BR/SP)
(21) BR 20 2024 010628-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024 (71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 010633-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024 (71) DONATO ESTECA IANNUZZI (BR/SP)
(21) BR 20 2024 010648-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024 (71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 010650-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024 (71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 010651-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 28/05/2024 (71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 010796-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 20 2024 010830-8	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ (BR/AP)

(21) BR 20 2024 010832-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 29/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(21) BR 20 2024 010916-9	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/05/2024 (71) IBRAP INDUSTRIA BRASILEIRA DE ALUMINIO E PLASTICOS SA (BR/SC)
(21) BR 20 2024 010924-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/05/2024 (71) ORION COMERCIO DE ALUMINIO LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2024 010934-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 31/05/2024 (71) ORION COMERCIO DE ALUMINIO LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011259-3	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/06/2024 (71) VINICIUS ARENHARDT (BR/RS)
(21) BR 20 2024 011261-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/06/2024 (71) MGN INDÚSTRIA METALÚRGICA LTDA (BR/SC)
(21) BR 20 2024 011294-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/06/2024 (71) TERMOLAR S/A (BR/RS)
(21) BR 20 2024 011308-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/06/2024 (71) MOVE - INDUSTRIA, COMERCIO E LOCACAO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/PR)

(21) BR 20 2024 011338-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/06/2024 (71) WESTROCK, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011342-5	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/06/2024 (71) JOEL ANTONIO DE SOUZA (BR/MG)
(21) BR 20 2024 011358-1	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 05/06/2024 (71) ANDRÉ RICARDO TELLES (BR/SP)
(21) BR 20 2024 011396-4	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 06/06/2024 (71) JOAO PAULO SARAIVA FRANCISCO 30705838811 (BR/SP)
(21) BR 20 2024 012501-6	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 19/06/2024 (71) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE)
(21) BR 20 2024 012697-7	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 20/06/2024 (71) ALMIR ROGÉRIO GARCIA (BR/SP)
(21) BR 20 2024 012972-0	Código 2.1 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Depositado (22) 24/06/2024 (71) GREEN CONSTRUTORA E ENGENHARIA LTDA (BR/SC)

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado

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

---

(21) BR 12 2024 003190-6 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 18/03/2021
(62) BR 11 2023 018724-9 18/03/2021
(71) BERNARD-MARIE CHAFFRINGEON (RO)

---

(21) BR 12 2024 003596-0 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 25/02/2021
(62) BR 11 2022 017457-8 25/02/2021
(71) CMR SURGICAL LIMITED (GB)

---

(21) BR 12 2024 003657-6 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 25/02/2021
(62) BR 11 2022 017077-7 25/02/2021
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)

---

(21) BR 12 2024 004063-8 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 16/08/2019
(62) BR 11 2021 002486-7 16/08/2019
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 12 2024 004117-0 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 04/01/2022
(62) BR 11 2023 013091-3 04/01/2022
(71) BEIJING DAJIA INTERNET INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)

---

(21) BR 12 2024 004201-0 A2

Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado
(22) 04/02/2019
(62) BR 11 2020 016913-7 04/02/2019
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 12 2024 004282-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 18/02/2021 (62) BR 11 2022 016562-5 18/02/2021 (71) LONE GULL HOLDINGS, LTD. (US)
(21) BR 12 2024 004648-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 10/03/2021 (62) BR 11 2023 005015-4 10/03/2021 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(21) BR 12 2024 004730-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 12/03/2021 (62) BR 11 2022 017961-8 12/03/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2024 004815-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 15/03/2021 (62) BR 11 2022 017613-9 15/03/2021 (71) VITRO FLAT GLASS LLC (US)
(21) BR 12 2024 004854-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 17/03/2021 (62) BR 11 2022 018757-2 17/03/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2024 004858-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 17/03/2021 (62) BR 11 2022 018757-2 17/03/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2024 004862-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 17/03/2021 (62) BR 11 2022 018757-2 17/03/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2024 004863-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 17/03/2021 (62) BR 11 2022 018757-2 17/03/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2024 004864-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado

	(22) 17/03/2021 (62) BR 11 2022 018757-2 17/03/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2024 004969-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 17/03/2021 (62) BR 11 2022 018463-8 17/03/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2024 004977-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 17/03/2021 (62) BR 11 2022 018463-8 17/03/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 12 2024 005064-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 04/02/2022 (62) BR 11 2023 016827-9 04/02/2022 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 12 2024 005340-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 11/02/2021 (62) BR 11 2022 015804-1 11/02/2021 (71) VITRO FLAT GLASS LLC (US)
(21) BR 12 2024 005624-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 22/03/2021 (62) BR 11 2022 016463-7 22/03/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2024 005625-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 22/03/2021 (62) BR 11 2022 016463-7 22/03/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2024 005626-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 22/03/2021 (62) BR 11 2022 016463-7 22/03/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2024 005627-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 22/03/2021 (62) BR 11 2022 016463-7 22/03/2021

	(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2024 005628-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 22/03/2021 (62) BR 11 2022 016463-7 22/03/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 12 2024 005679-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 25/04/2019 (62) BR 11 2020 021832-4 25/04/2019 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2024 005694-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 20/10/2022 (62) BR 11 2024 005490-0 20/10/2022 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 12 2024 005696-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 25/04/2019 (62) BR 11 2020 021832-4 25/04/2019 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2024 005699-2 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 20/10/2022 (62) BR 11 2024 005490-0 20/10/2022 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 12 2024 005702-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 20/10/2022 (62) BR 11 2024 005490-0 20/10/2022 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL)
(21) BR 12 2024 005707-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 25/04/2019 (62) BR 11 2020 021832-4 25/04/2019 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)
(21) BR 12 2024 005709-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 25/04/2019 (62) BR 11 2020 021832-4 25/04/2019 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL)

(21) BR 12 2024 006241-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 30/03/2021 (62) BR 11 2022 019873-6 30/03/2021 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2024 006245-3 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 30/03/2021 (62) BR 11 2022 019873-6 30/03/2021 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2024 006265-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 30/03/2021 (62) BR 11 2022 019873-6 30/03/2021 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(21) BR 12 2024 013696-1 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 01/10/2018 (62) BR 11 2020 007486-1 01/10/2018 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 12 2024 013855-7 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 26/02/2016 (62) BR 11 2017 017930-0 26/02/2016 (71) VAXNEWMO LLC (US)
(21) BR 12 2024 015645-8 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 20/03/2015 (62) BR 11 2016 021717-9 20/03/2015 (71) ABBVIE INC. (US)
(21) BR 12 2024 015725-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 12/10/2018 (62) BR 11 2020 007129-3 12/10/2018 (71) DCBEL INC. (CA)
(21) BR 12 2024 015806-0 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 28/07/2016 (62) BR 11 2018 001853-8 28/07/2016 (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 12 2024 015811-6 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 28/07/2016

	(62) BR 11 2018 001853-8 28/07/2016 (71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 12 2024 015865-5 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 10/10/2014 (62) BR 11 2016 007868-3 10/10/2014 (71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
(21) BR 12 2024 015924-4 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 14/07/2017 (62) BR 11 2019 000790-3 14/07/2017 (71) ACCELERON PHARMA INC. (US)
(21) BR 12 2024 015930-9 A2	Código 2.4 - Pedido Dividido Depositado (22) 28/12/2018 (62) BR 11 2020 013186-5 28/12/2018 (71) TPI COMPOSITES, INC. (US)

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

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

---

(21) BR 10 2023 020691-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 05/10/2023
(71) MAURICIO CID SANMAMED 22726060838 (BR/SP)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2023 021848-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 19/10/2023
(71) VERA LUCIA DA SILVA OLIVEIRA (BR/ES)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

---

(21) BR 10 2023 027771-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 28/12/2023
(71) MANA TURISMO RESERVAS E OFERTAS LTDA (BR/SP) ; EMERSON

	MARTIN AMIN JUNIOR AMIN (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 027835-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/12/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2023 027917-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 31/12/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SERGIPE (BR/SE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 001489-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 24/01/2024 (71) D. R. BARBOSA LTDA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não

	cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 001587-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/01/2024 (71) RENATA QUARTIERI NASCIMENTO (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 004498-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 07/03/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE (BR/SE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 004618-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/03/2024 (71) MAURO JOSE ZECCHIN DE MORAIS (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 004911-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 13/03/2024 (71) COMISSÃO NACIONAL DE ENERGIA NUCLEAR (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do

	INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 005031-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 14/03/2024 (71) BIOCORP SOLUCOES AMBIENTAIS INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/RJ) ; DANIEL VINÍCIUS NEVES DE LIMA (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 005669-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 22/03/2024 (71) FERNANDA GUERRA LIMA MEDEIROS BORSAGLI (BR/MG) ; JHONATAN DO AMPARO MADUREIRA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 007741-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 19/04/2024 (71) THIAGO DE BARROS RAMOS (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

	anulada.
(21) BR 10 2024 007916-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/04/2024 (71) JORDANO FONSECA 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). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 008097-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/04/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL) ; FERNÃO VELHO (BR/AL) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 008100-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/04/2024 (71) SPS TECNOLOGIA AMBIENTAL INDUSTRIA, COMERCIO E RECUPERACAO DE PRODUTOS QUIMICOS ORGANICOS LTDA (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 008464-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/04/2024 (71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)

	Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 008524-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 30/04/2024 (71) JAGUER PRESTES SOARES (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 009234-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 09/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 009283-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/05/2024 (71) FLUID QUIP TECHNOLOGIES, LLC (US) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

	anulada.
(21) BR 10 2024 009369-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 12/05/2024 (71) AUTOPOIESE TECNOLOGIA LTDA. (BR/DF) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 009609-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/05/2024 (71) SILVANA DE FATIMA MIRANDA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 009685-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 15/05/2024 (71) AGTON FIRMINO DA SILVA JUNIOR (BR/GO) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 010113-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 21/05/2024 (71) BIOINTECH BIOTECNOLOGIA LTDA (BR/DF) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil

	após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 010122-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 21/05/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; CENTRO NACIONAL DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE INSTRUMENTAÇÃO AGROPECUÁRIA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 010534-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/05/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 010537-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/05/2024 (71) GAMAN PHARMA INDÚSTRIA 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 não será aceito e terá sua numeração

	anulada.
(21) BR 10 2024 010538-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/05/2024 (71) ALTACISIO PIMENTA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 010555-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/05/2024 (71) VALMIR DALAGNOL (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 010576-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/05/2024 (71) MOZART LUCAS DOS REIS (BR/ES) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 010601-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/05/2024 (71) JEFFERSON ORFANO DO CARMO REZENDE (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil

	após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 010611-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/05/2024 (71) MARCELO JESUS DE SANTANA (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 010612-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/05/2024 (71) FABIO ROGERIO GOMES DA SILVA JUNIOR (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 010635-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/05/2024 (71) MOYSES LOURENÇO DA SILVA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2024 010636-9

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 28/05/2024
(71) TIAGO SOUZA OLIVEIRA (BR/PR)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2024 010656-3

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 28/05/2024
(71) FELIPE MORAES CORREIA (BR/ES)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2024 010662-8

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 28/05/2024
(71) VALMIR DALAGNOL (BR/RS)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2024 010682-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 28/05/2024
(71) FIBER TECIDOS TÉCNICOS LTDA (BR/RS)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 010717-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/05/2024 (71) LUSITANO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EMBALAGENS PLÁSTICAS LTDA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 010850-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/05/2024 (71) LIVEMODE SERVIÇOS DIGITAIS S.A. (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 010899-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/05/2024 (71) SENZACQUA ESTETICA AUTOMOTIVA ECOLOGICA LTDA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011042-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 01/06/2024

	(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011043-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 01/06/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011044-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 01/06/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP) ; LATICINIOS BELA VISTA S.A. (BR/GO) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011047-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/06/2024 (71) ARMAGEDOM TRADER DESENVOLVIMENTO EMPRESARIAL (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União

	(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011048-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/06/2024 (71) JOAO PEDRO BUIARSKEY KOVALCHUK (BR/PR) ; LUIZ MIGUEL SKROBOT JÚNIOR (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011051-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/06/2024 (71) LUXPARTS INDÚSTRIA DE AUTOPEÇAS LTDA - EPP (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011057-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/06/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011061-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

	(22) 03/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011064-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/06/2024 (71) NELSON RODRIGUES DA SILVA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011097-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/06/2024 (71) HERALDO DE LIMA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011100-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/06/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) ; SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL-SENAI/DR/BA (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011112-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/06/2024 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; CBD MED BRAZIL COMERCIO ATACADISTA DE MEDICAMENTO EIRELI (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011136-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/06/2024 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) ; RUSSER BRASIL LTDA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011138-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/06/2024 (71) FERTSAN - SOLUCOES INTELIGENTES EM AGRONEGOCIO S.A. (BR/CE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2024 011145-1

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 03/06/2024
(71) ALEKSANDRO MONTANHA (BR/PR)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2024 011151-6

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 03/06/2024
(71) NILSON PEDRO BATISTELLI (BR/PR)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2024 011248-2

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 04/06/2024
(71) EMBRAPA-EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUARIA (BR/DF)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 10 2024 011250-4

Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar
(22) 04/06/2024
(71) THOMAS ABDO COSTA CALIL (BR/MG)
Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União

	(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011267-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 05/06/2024 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 10 2024 011274-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 05/06/2024 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 000528-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/01/2024 (71) YIQIANG WENG (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 001483-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 24/01/2024

	(71) WILSON APARECIDO MATHIAS (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 005953-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 26/03/2024 (71) WILSON ROBERTO BERGAMO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 006343-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/03/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO (BR/GO) ; YPIRANGA USINAGEM E INDÚSTRIA DE PEÇAS LTDA (BR/GO) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 006367-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 01/04/2024 (71) APERAM BIOENERGIA (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 006875-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 08/04/2024 (71) ESTÁCIO SEVERINO SANTANA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 006973-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/04/2024 (71) EXPEDITO JOSYERBERTH BORGES MUNIZ (BR/PE) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 007038-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/04/2024 (71) DARIO PIMENTEL FALLEIROS (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 007489-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 17/04/2024 (71) CAIO LUIZETTO (BR/SP)

	Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 008167-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/04/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) ; MEXTEC SOLUÇÃO EM MONITORAMENTO LTDA. (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 008713-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 02/05/2024 (71) PAULO ROBERTO BOLDARINI REGINI (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 008789-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 03/05/2024 (71) GUILHERME PALHARES (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

	anulada.
(21) BR 20 2024 009712-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 16/05/2024 (71) CROMOTRANSFER INDÚSTRIA DE ESTAMPAS EM TRANSFER LTDA (BR/SC) ; INGO SCHMIDT (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 010032-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 20/05/2024 (71) LEONARDO DE CASTRO AYETA (BR/ES) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 010301-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/05/2024 (71) DIEGO SCRIVENER DE LUNA (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 010358-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 23/05/2024 (71) VALDIR SEHNEM (BR/SC) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do

	INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 010492-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 24/05/2024 (71) ROHR INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/SP) ; ROHR S/A. ESTRUTURAS TUBULARES (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 010497-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 25/05/2024 (71) TATIANE ARAÚJO DE OLIVEIRA SOUZA (BR/BA) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 010514-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/05/2024 (71) MIGUEL LUCIO SILVA DOS SANTOS (BR/AM) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

	anulada.
(21) BR 20 2024 010515-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/05/2024 (71) RODOVALE INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS RODOVIÁRIOS LTDA (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 010524-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/05/2024 (71) GUILHERME GOMES (BR/SP) ; RONALDO CADETTI (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 010590-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/05/2024 (71) MONICA RODRIGUES RAMOS DE FREITAS (BR/RS) ; JOSE CLEBER OLIVEIRA DE FREITAS (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 010592-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 27/05/2024 (71) GUSTAVO AURÉLIO CECHIN (BR/SP)

	Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 010630-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/05/2024 (71) GUSTAVO MARTINEZ REGIS (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 010647-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/05/2024 (71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 010649-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/05/2024 (71) JOÃO ZANATA NETO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração

	anulada.
(21) BR 20 2024 010666-6	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/05/2024 (71) EBER DE ARAUJO ELER (BR/MG) ; SEBASTIÃO GUILHERME DE OLIVEIRA NETO (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 010725-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 28/05/2024 (71) GLAUBER FONSECA DINIZ (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 010742-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/05/2024 (71) MARIO SOLIS CORADINI (BR/RS) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 010752-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/05/2024 (71) V&P CONSTRUTORA REFORMAS E PROJETOS LTDA (BR/RJ) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do

	INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 010793-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/05/2024 (71) ALESSANDRODE BRITO LEITE (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 010798-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/05/2024 (71) JOSÉ PEDRO FERRAZ (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 010836-7	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 29/05/2024 (71) EBENEZER AGROINDUSTRIAL LTDA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

(21) BR 20 2024 010911-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 30/05/2024 (71) ROBSON DONIZETE SATO (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 010914-2	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 30/05/2024 (71) POWERBOXSISTEMAS INOVA SIMPLES (BR/PI) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 010968-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 31/05/2024 (71) CREUZA MARIA GONÇALVES (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011005-1	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 31/05/2024 (71) DURAPLAST INDUSTRIAL LTDA (BR/PB) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União

	(GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011270-4	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 05/06/2024 (71) INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS TURIM LTDA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011275-5	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 05/06/2024 (71) FABIO ALVES MATHIAS (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011322-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 05/06/2024 (71) MAYRAWÊ VALE GONÇALVES (BR/GO) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011346-8	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar

	(22) 05/06/2024 (71) ALESSANDRO MENEGAZZO DE OLIVEIRA (BR/PR) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011357-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 05/06/2024 (71) ROBERTA BERETTA OLIM MAROTE (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011403-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 06/06/2024 (71) GERALDO JOSÉ NUNES (BR/MG) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011404-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 06/06/2024 (71) LUIZ CARLOS LOUZADA FERREIRA (BR/MS) ; JOÃO CARLOS SIQUEIRA (BR/MS) ; LUCAS AGUIRRE MIRANDA DA COSTA LIMA (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). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) +

	documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011830-3	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 12/06/2024 (71) LUIZ CARLOS BEZERRA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 011949-0	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 13/06/2024 (71) LUIZ CARLOS BEZERRA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.
(21) BR 20 2024 014139-9	Código 2.5 - Exigência Formal Preliminar (22) 10/07/2024 (71) VANER SILVEIRA (BR/SP) Teor da exigência disponível no parecer (pdf) - acesse: Buscaweb no Portal do INPI. Prazo para cumprimento - 30 (Trinta) dias corridos contados do 1º dia útil após essa publicação (não confunda o prazo de 30 dias, com 1 mês ou com 31 dias). Protocole a petição de cumprimento - Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 206 (Cumprimento de exigência formal preliminar) + documentos corrigidos, de acordo com o parecer. O pedido com exigência não cumprida ou cumprida fora do prazo não será aceito e terá sua numeração anulada.

Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido

O INPI confirma o recebimento de pedido de Patente de Invenção, Modelo de Utilidade ou Certificado de Adição de Invenção. Não é necessário responder a este despacho. O INPI fará, em seguida, o exame formal preliminar para verificar se o depositante atendeu às condições estabelecidas no Art. 19 da Lei 9.279/1996 e nas normas em vigor no Instituto. Se o depósito foi efetuado por procurador, este deverá apresentar a procuração no prazo de até 60 (sessenta) dias, a contar da data do depósito. Isso deve ser feito mesmo sem o INPI emitir notificação ou exigência, conforme o Art. 216 da Lei 9.279/1996. O pedido será arquivado definitivamente caso a procuração não seja apresentada no prazo previsto. As solicitações de entrada em fase nacional no Brasil via Tratado de Cooperação em Matéria de Patentes (PCT, na sigla em inglês) são notificadas pelo despacho 1.1. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na RPI e na Busca de Processos no Portal do INPI. Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual. Para tirar dúvidas, consulte os Guias Rápidos de Patentes ou escreva para o Fale Conosco no Portal do INPI.

---

(21) BR 10 2024 016510-1

Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido
(22) 12/08/2024
(71) STEFAN GUARANI FAGUNDES JUCEWICZ (BR/SP)
Número de Protocolo '870240068676' em 12/08/2024 23:27 (WB)

---

(21) BR 10 2024 016512-8

Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido
(22) 13/08/2024
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE MARINGÁ (BR/PR)
Número de Protocolo '870240068687' em 13/08/2024 08:51 (WB)

---

(21) BR 10 2024 016514-4

Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido
(22) 13/08/2024
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
Número de Protocolo '870240068697' em 13/08/2024 09:21 (WB)

---

(21) BR 10 2024 016516-0

Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido
(22) 13/08/2024
(71) SAAZI PROJETOS E NEGOCIOS INTERNACIONAIS LTDA (BR/SP)
Número de Protocolo '870240068708' em 13/08/2024 09:57 (WB)

(21) BR 10 2024 016517-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) SOUZA CRUZ LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240068721' em 13/08/2024 10:19 (WB)
(21) BR 10 2024 016519-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US) Número de Protocolo '870240068737' em 13/08/2024 10:37 (WB)
(21) BR 10 2024 016521-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) PRYSMIAN S.P.A. (IT) Número de Protocolo '870240068739' em 13/08/2024 10:42 (WB)
(21) BR 10 2024 016524-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) REINALDO PINTO DOS SANTOS (BR/PR) Número de Protocolo '870240068780' em 13/08/2024 11:29 (WB)
(21) BR 10 2024 016526-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870240068782' em 13/08/2024 11:35 (WB)
(21) BR 10 2024 016528-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) MANOEL DE JESUS ALVES DOS SANTOS (BR/MA) Número de Protocolo '870240068792' em 13/08/2024 11:49 (WB)
(21) BR 10 2024 016529-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) INTELICOFFEE SISTEMAS TECNOLÓGICOS LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240068795' em 13/08/2024 11:54 (WB)
(21) BR 10 2024 016535-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Recebido (22) 13/08/2024 (71) JOSE AUGUSTO ROSSETTI BRANCATO (BR/PR) Número de Protocolo '870240068810' em 13/08/2024 12:40 (WB)
(21) BR 10 2024 016536-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH) Número de Protocolo '870240068815' em 13/08/2024 13:15 (WB)
(21) BR 10 2024 016539-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) JOSE AUGUSTO ROSSETTI BRANCATO (BR/PR) Número de Protocolo '870240068826' em 13/08/2024 13:47 (WB)
(21) BR 10 2024 016542-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) DYNAMIC AIR LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240068848' em 13/08/2024 14:18 (WB)
(21) BR 10 2024 016546-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) LINDSAY CORPORATION (US) Número de Protocolo '870240068877' em 13/08/2024 14:44 (WB)
(21) BR 10 2024 016549-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE) Número de Protocolo '870240068893' em 13/08/2024 14:56 (WB)
(21) BR 10 2024 016550-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) MARCHESAN IMPLEMENTOS E MÁQUINAS AGRÍCOLAS TATU S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870240068896' em 13/08/2024 14:59 (WB)
(21) BR 10 2024 016554-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Recebido (22) 13/08/2024 (71) SYMBIOTECH INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/ES) ; SOCIEDADE EDUCAÇÃO E GESTÃO DE EXCELÊNCIA/VILA VELHA LTDA (BR/ES) Número de Protocolo '870240068908' em 13/08/2024 15:10 (WB)
(21) BR 10 2024 016557-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) GENERAL ELECTRIC TECHNOLOGY GMBH (CH) Número de Protocolo '870240068921' em 13/08/2024 15:17 (WB)
(21) BR 10 2024 016559-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS) Número de Protocolo '870240068929' em 13/08/2024 15:26 (WB)
(21) BR 10 2024 016566-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) INTEGRO MARKET SERVICOS ADMINISTRATIVOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240068956' em 13/08/2024 16:06 (WB)
(21) BR 10 2024 016570-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) THARCILLA SESTITO PEREIRA (BR/SP) Número de Protocolo '870240068967' em 13/08/2024 16:28 (WB)
(21) BR 10 2024 016572-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) ARATAU CONSTRUCAO MODULAR LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240068984' em 13/08/2024 16:42 (WB)
(21) BR 10 2024 016573-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) JOÃO ALEXANDRE DE ABREU (BR/PR) Número de Protocolo '870240068985' em 13/08/2024 16:43 (WB)
(21) BR 10 2024 016576-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Recebido (22) 13/08/2024 (71) LENOIR CARMINATTI (BR/SC) Número de Protocolo '870240068993' em 13/08/2024 16:54 (WB)
(21) BR 10 2024 016584-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) LINCOLN FERNANDES ZIVIANI (BR/MG) Número de Protocolo '870240069033' em 13/08/2024 18:35 (WB)
(21) BR 10 2024 016590-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Número de Protocolo '870240069062' em 13/08/2024 22:15 (WB)
(21) BR 10 2024 016593-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE (BR/SC) Número de Protocolo '870240069067' em 13/08/2024 23:43 (WB)
(21) BR 10 2024 016594-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240069069' em 14/08/2024 06:21 (WB)
(21) BR 10 2024 016595-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240069070' em 14/08/2024 06:26 (WB)
(21) BR 10 2024 016596-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240069071' em 14/08/2024 06:30 (WB)
(21) BR 10 2024 016597-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido

	(22) 14/08/2024 (71) ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240069072' em 14/08/2024 06:35 (WB)
(21) BR 10 2024 016598-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) ARTUR CAMPOSO PEREIRA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240069073' em 14/08/2024 06:39 (WB)
(21) BR 10 2024 016600-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) BVEA MIDIA INTELIGENTE LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240069110' em 14/08/2024 09:57 (WB)
(21) BR 10 2024 016602-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Número de Protocolo '870240069121' em 14/08/2024 10:19 (WB)
(21) BR 10 2024 016604-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) ERGAUT BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO INOVA SIMPLES (I.S.) (BR/MG) ; ADRIAÇO FABRICAÇÃO DE FERRAMENTAS LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240069148' em 14/08/2024 11:17 (WB)
(21) BR 10 2024 016607-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) YOUNG MARKET LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870240069174' em 14/08/2024 11:57 (WB)
(21) BR 10 2024 016611-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) JOSÉ CARLOS RODRIGUES (BR/SP) Número de Protocolo '870240069208' em 14/08/2024 13:51 (WB)
(21) BR 10 2024 016612-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido

	(22) 14/08/2024 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DA BAHIA (BR/BA) Número de Protocolo '870240069220' em 14/08/2024 14:02 (WB)
(21) BR 10 2024 016613-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) ANA ALICE DOMINICCI ACEDO (BR/SP) Número de Protocolo '870240069223' em 14/08/2024 14:07 (WB)
(21) BR 10 2024 016614-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Número de Protocolo '870240069224' em 14/08/2024 14:07 (WB)
(21) BR 10 2024 016616-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) EATON ELECTRICAL LTD. (CN) Número de Protocolo '870240069233' em 14/08/2024 14:21 (WB)
(21) BR 10 2024 016618-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Número de Protocolo '870240069235' em 14/08/2024 14:22 (WB)
(21) BR 10 2024 016620-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870240069241' em 14/08/2024 14:28 (WB)
(21) BR 10 2024 016621-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Número de Protocolo '870240069248' em 14/08/2024 14:34 (WB)
(21) BR 10 2024 016624-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024

	(71) ILDA MARIA GUIMARAES (BR/ES) Número de Protocolo '870240069262' em 14/08/2024 14:48 (WB)
(21) BR 10 2024 016637-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240069329' em 14/08/2024 15:55 (WB)
(21) BR 10 2024 016638-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) Número de Protocolo '870240069333' em 14/08/2024 16:03 (WB)
(21) BR 10 2024 016639-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240069335' em 14/08/2024 16:05 (WB)
(21) BR 10 2024 016641-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) VALMIR MOTTA (BR/SC) Número de Protocolo '870240069338' em 14/08/2024 16:09 (WB)
(21) BR 10 2024 016646-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) APPLE INC. (US) Número de Protocolo '870240069362' em 14/08/2024 16:35 (WB)
(21) BR 10 2024 016647-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) STARA S/A. INDUSTRIA DE IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS (BR/RS) Número de Protocolo '870240069363' em 14/08/2024 16:36 (WB)
(21) BR 10 2024 016651-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP)

	Número de Protocolo '870240069372' em 14/08/2024 16:42 (WB)
(21) BR 10 2024 016652-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) ELIAS MARQUES BOMFIM JUNIOR (BR/SE) Número de Protocolo '870240069376' em 14/08/2024 16:45 (WB)
(21) BR 10 2024 016655-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) IN4Y HOLDING PARTICIPAÇÕES LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240069382' em 14/08/2024 16:49 (WB)
(21) BR 10 2024 016660-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) ANTONIO JOSÉ GASPAR (BR/SP) Número de Protocolo '870240069401' em 14/08/2024 17:06 (WB)
(21) BR 10 2024 016662-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240069409' em 14/08/2024 17:13 (WB)
(21) BR 10 2024 016665-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) ; METALFAST INDÚSTRIA E COMERCIO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240069421' em 14/08/2024 17:25 (WB)
(21) BR 10 2024 016676-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) JENNIFER GEDDES-MCALISTER (CA) ; NICHOLAS PRUDHOMME (CA) ; DOUG COSSAR (CA) ; MICHAEL D. MCLEAN (CA) Número de Protocolo '870240069457' em 14/08/2024 18:27 (WB)
(21) BR 10 2024 016680-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024

	(71) ANÍBAL GONTIJO FARIA (BR/MG) ; ISABELA BARBOSA RIBEIRO (BR/MG) Número de Protocolo '870240069468' em 14/08/2024 21:21 (WB)
(21) BR 10 2024 016681-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) GABRIEL PELISSARO GALESKI (BR/PR) Número de Protocolo '870240069470' em 14/08/2024 22:15 (WB)
(21) BR 10 2024 016682-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Número de Protocolo '870240069498' em 15/08/2024 09:44 (WB)
(21) BR 10 2024 016686-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) Número de Protocolo '870240069533' em 15/08/2024 10:45 (WB)
(21) BR 10 2024 016688-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) DEERE & COMPANY (US) Número de Protocolo '870240069539' em 15/08/2024 10:53 (WB)
(21) BR 10 2024 016700-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) JHONI BELINI (BR/MT) Número de Protocolo '870240069590' em 15/08/2024 11:58 (WB)
(21) BR 10 2024 016701-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) AVANT INDUSTRIA DE MAQUINAS LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870240069595' em 15/08/2024 12:21 (WB)
(21) BR 10 2024 016705-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024

	(71) QUÍMICA AMPARO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240069611' em 15/08/2024 13:17 (WB)
(21) BR 10 2024 016706-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870240069616' em 15/08/2024 13:28 (WB)
(21) BR 10 2024 016708-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870240069621' em 15/08/2024 13:38 (WB)
(21) BR 10 2024 016709-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) TRIBINE INDUSTRIES LLC (US) Número de Protocolo '870240069630' em 15/08/2024 14:01 (WB)
(21) BR 10 2024 016717-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) TOSHIO NAKABAYASHI (BR/SP) Número de Protocolo '870240069658' em 15/08/2024 14:29 (WB)
(21) BR 10 2024 016718-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) EVE UAM, LLC (US) Número de Protocolo '870240069659' em 15/08/2024 14:30 (WB)
(21) BR 10 2024 016722-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) Número de Protocolo '870240069674' em 15/08/2024 14:47 (WB)
(21) BR 10 2024 016725-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)

	Número de Protocolo '870240069684' em 15/08/2024 14:54 (WB)
(21) BR 10 2024 016727-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO - UFOP (BR/MG) Número de Protocolo '870240069697' em 15/08/2024 15:03 (WB)
(21) BR 10 2024 016731-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) Número de Protocolo '870240069719' em 15/08/2024 15:32 (WB)
(21) BR 10 2024 016732-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) CASSIANO MARCANTE & CIA LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870240069734' em 15/08/2024 15:56 (WB)
(21) BR 10 2024 016740-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240069759' em 15/08/2024 16:17 (WB)
(21) BR 10 2024 016745-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) HERBERT SAIER GMBH (DE) Número de Protocolo '870240069780' em 15/08/2024 16:36 (WB)
(21) BR 10 2024 016752-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) CELSO INACIO FERREIRA JUNIOR (BR/SP) Número de Protocolo '870240069802' em 15/08/2024 17:05 (WB)
(21) BR 10 2024 016759-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) ZIOS TECHNOLOGY SERVIÇOS LTDA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240069822' em 15/08/2024 17:42 (WB)

(21) BR 10 2024 016765-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) BIANCA LEMOS DE SOUSA (BR/DF) Número de Protocolo '870240069854' em 15/08/2024 22:12 (WB)
(21) BR 10 2024 016767-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) CLECI FATIMA WOICK DALLAGNOL (BR/RS) Número de Protocolo '870240069858' em 16/08/2024 00:35 (WB)
(21) BR 10 2024 016768-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) LEANDRO AUGUSTO NASCIMENTO (BR/SP) Número de Protocolo '870240069861' em 16/08/2024 04:38 (WB)
(21) BR 10 2024 016769-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA (BR/BA) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA) Número de Protocolo '870240069863' em 16/08/2024 08:12 (WB)
(21) BR 10 2024 016772-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) TRAMONTINA TEEC S.A. (BR/RS) Número de Protocolo '870240069882' em 16/08/2024 09:43 (WB)
(21) BR 10 2024 016775-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL (BR/BA) Número de Protocolo '870240069894' em 16/08/2024 10:06 (WB)
(21) BR 10 2024 016776-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) R-CRIO CRIOGÊNIA S/A (BR/SP) Número de Protocolo '870240069899' em 16/08/2024 10:19 (WB)

(21) BR 10 2024 016778-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) CLAUDIO DA SILVA VIANNA (BR/RJ) Número de Protocolo '870240069905' em 16/08/2024 10:33 (WB)
(21) BR 10 2024 016789-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) TOTALENERGIES ONETECH (FR) Número de Protocolo '870240069953' em 16/08/2024 12:09 (WB)
(21) BR 10 2024 016797-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) DYOVANA E MARLON AQUECEDORES LTDA (BR/RS) Número de Protocolo '870240069980' em 16/08/2024 13:28 (WB)
(21) BR 10 2024 016809-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) CONNECT SOLUCOES INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240070027' em 16/08/2024 14:34 (WB)
(21) BR 10 2024 016820-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) ADEILTON RODRIGUES DOS SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870240070063' em 16/08/2024 15:03 (WB)
(21) BR 10 2024 016821-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240070067' em 16/08/2024 15:09 (WB)
(21) BR 10 2024 016823-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) INDÚSTRIAS COLOMBO S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870240070080' em 16/08/2024 15:20 (WB)

(21) BR 10 2024 016828-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US) Número de Protocolo '870240070106' em 16/08/2024 15:44 (WB)
(21) BR 10 2024 016839-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240070132' em 16/08/2024 16:03 (WB)
(21) BR 10 2024 016853-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) SAMAR DOS SANTOS STEINER (BR/SP) ; EDSON LUIZ DE OLIVEIRA (BR/SP) ; MARCELO BARBARA (BR/SP) Número de Protocolo '870240070208' em 16/08/2024 17:01 (WB)
(21) BR 10 2024 016857-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Número de Protocolo '870240070220' em 16/08/2024 17:18 (WB)
(21) BR 10 2024 016862-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) INTELICOFFEE SISTEMAS TECNOLÓGICOS LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240070239' em 16/08/2024 17:38 (WB)
(21) BR 10 2024 016868-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPIRITO SANTO (BR/ES) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) Número de Protocolo '870240070256' em 16/08/2024 17:50 (WB)
(21) BR 10 2024 016869-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) INNRA SPA (CL)

	Número de Protocolo '870240070259' em 16/08/2024 18:01 (WB)
(21) BR 10 2024 016870-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) Número de Protocolo '870240070260' em 16/08/2024 18:04 (WB)
(21) BR 10 2024 016871-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) SOLUCOES DE TRATAMENTO E AGUA E ENERGIA MOVEL LTDA (BR/CE) Número de Protocolo '870240070266' em 16/08/2024 18:13 (WB)
(21) BR 10 2024 016873-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) IMMUNOCAMP CIÊNCIA E TECNOLOGIA S.A. (BR/SP) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) Número de Protocolo '870240070285' em 16/08/2024 18:49 (WB)
(21) BR 10 2024 016874-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) TERNIUM MEXICO, S.A. DE C.V. (MX) Número de Protocolo '870240070289' em 16/08/2024 19:12 (WB)
(21) BR 10 2024 016875-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) NC PIZZAS E SORVETES LTDA (BR/PI) Número de Protocolo '870240070291' em 16/08/2024 19:48 (WB)
(21) BR 10 2024 016876-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) RAFAEL VINICIUS SOUZA BARBOSA DA SILVA (BR/PE) Número de Protocolo '870240070293' em 16/08/2024 20:41 (WB)
(21) BR 10 2024 016877-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024

	(71) FREDSON ABREU OLIVEIRA (BR/PA) Número de Protocolo '870240070296' em 16/08/2024 23:39 (WB)
(21) BR 10 2024 016880-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 17/08/2024 (71) RONALD LUIZ GOMES FLUMIGNAN (BR/SP) Número de Protocolo '870240070310' em 17/08/2024 23:48 (WB)
(21) BR 10 2024 016884-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 18/08/2024 (71) CONCEIÇÃO FERNANDES DA SILVA (BR/MT) Número de Protocolo '870240070323' em 18/08/2024 18:22 (WB)
(21) BR 10 2024 016885-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 18/08/2024 (71) ANTONIO GERRE ANDRADE SOARES (BR/CE) Número de Protocolo '870240070324' em 18/08/2024 18:23 (WB)
(21) BR 10 2024 016889-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) EMICOL ELETRO ELETRÔNICA S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870240070356' em 19/08/2024 09:35 (WB)
(21) BR 10 2024 016892-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) SCHWARZ MALL & CREATIVE MINDS LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870240070396' em 19/08/2024 10:52 (WB)
(21) BR 10 2024 016896-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE) Número de Protocolo '870240070424' em 19/08/2024 11:21 (WB)
(21) BR 10 2024 016899-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) ANTONIO CARLOS FALCO (BR/SP)

	Número de Protocolo '870240070441' em 19/08/2024 11:49 (WB)
(21) BR 10 2024 016900-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) VISAR MONTAGEM E AUTOMACAO DE EQUIPAMENTOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240070449' em 19/08/2024 11:59 (WB)
(21) BR 10 2024 016902-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) ANTONIO CARLOS FALCO (BR/SP) Número de Protocolo '870240070455' em 19/08/2024 12:21 (WB)
(21) BR 10 2024 016908-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) BOSCH SOLUÇÕES INTEGRADAS BRASIL LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240070510' em 19/08/2024 14:11 (WB)
(21) BR 10 2024 016913-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) FLÁVIA MARIA DE CAMARGO (BR/RN) Número de Protocolo '870240070532' em 19/08/2024 14:33 (WB)
(21) BR 10 2024 016914-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) EDUARDO DE SOUZA PIMENTA (BR/MG) Número de Protocolo '870240070536' em 19/08/2024 14:36 (WB)
(21) BR 10 2024 016917-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; VENTUROSO, VALENTINI & CIA LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240070541' em 19/08/2024 14:45 (WB)
(21) BR 10 2024 016919-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) EZEQUIEL EVARISTO DA FONSECA (BR/MG)

	Número de Protocolo '870240070548' em 19/08/2024 14:55 (WB)
(21) BR 10 2024 016924-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC. (US) Número de Protocolo '870240070563' em 19/08/2024 15:06 (WB)
(21) BR 10 2024 016925-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) IGOR RENATO LOURO BRUNO DE ABREU (BR/SP) Número de Protocolo '870240070567' em 19/08/2024 15:08 (WB)
(21) BR 10 2024 016930-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) ROGÉRIO GERÔNIMO COSTA LIMA (BR/CE) Número de Protocolo '870240070580' em 19/08/2024 15:18 (WB)
(21) BR 10 2024 016932-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) Número de Protocolo '870240070582' em 19/08/2024 15:20 (WB)
(21) BR 10 2024 016937-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) LASZLO ZSOLT OROSZ (BR/RJ) Número de Protocolo '870240070615' em 19/08/2024 15:43 (WB)
(21) BR 10 2024 016942-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870240070635' em 19/08/2024 16:00 (WB)
(21) BR 10 2024 016947-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) FCA FIAT CHRYSLER AUTOMOVEIS BRASIL LTDA (BR/MG) Número de Protocolo '870240070660' em 19/08/2024 16:23 (WB)

(21) BR 10 2024 016951-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) CATERPILLAR PAVING PRODUCTS INC. (US) Número de Protocolo '870240070686' em 19/08/2024 16:47 (WB)
(21) BR 10 2024 016954-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) NAYANA CASTRO DE OLIVEIRA BRAGA (BR/PA) ; JONAS ELIAS CASTRO DA ROCHA (BR/PA) ; THAIS GLEICE MARTINS BRAGA (BR/PA) Número de Protocolo '870240070695' em 19/08/2024 16:57 (WB)
(21) BR 10 2024 016956-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) Número de Protocolo '870240070701' em 19/08/2024 17:07 (WB)
(21) BR 10 2024 016957-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) CHEMYUNION LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240070702' em 19/08/2024 17:08 (WB)
(21) BR 10 2024 016960-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA) Número de Protocolo '870240070706' em 19/08/2024 17:17 (WB)
(21) BR 10 2024 016962-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - UFU (BR/MG) Número de Protocolo '870240070710' em 19/08/2024 17:20 (WB)
(21) BR 10 2024 016965-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) PR TECHNOLOGIES SISTEMAS E INTERMEDIAÇÃO DE NEGÓCIOS

	LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240070738' em 19/08/2024 18:01 (WB)
(21) BR 10 2024 016967-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) ESTEVÃO FENZ NETO (BR/SP) Número de Protocolo '870240070746' em 19/08/2024 18:16 (WB)
(21) BR 10 2024 016970-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) TATIANA CRISTINA DE OLIVEIRA POLETTI (BR/SP) ; FHILIPE GUIMARÃES DE LINHARES (BR/SP) Número de Protocolo '870240070771' em 19/08/2024 19:06 (WB)
(21) BR 10 2024 016973-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) TECSOIL AUTOMAÇÃO E SISTEMAS S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870240070784' em 19/08/2024 19:50 (WB)
(21) BR 10 2024 016975-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) EUROFARMA LABORATÓRIOS S.A. (BR/SP) Número de Protocolo '870240070793' em 19/08/2024 20:14 (WB)
(21) BR 10 2024 016976-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) RENATO DOS SANTOS BARBARO (BR/MG) Número de Protocolo '870240070802' em 19/08/2024 21:58 (WB)
(21) BR 12 2024 016520-1 A8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/05/2015 (62) BR 11 2016 026559-9 15/05/2015 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US) Número de Protocolo '870240068738' em 13/08/2024 10:41 (WB)
(21) BR 12 2024 016628-3 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido

	(22) 26/03/2020 (62) BR 11 2021 019256-5 26/03/2020 (71) ESCIENT PHARMACEUTICALS, INC. (US) Número de Protocolo '870240069285' em 14/08/2024 15:12 (WB)
(21) BR 12 2024 016642-9 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 02/10/2020 (62) BR 11 2022 009849-9 02/10/2020 (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE) Número de Protocolo '870240069347' em 14/08/2024 16:19 (WB)
(21) BR 12 2024 016667-4 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 24/06/2016 (62) BR 11 2018 001162-2 24/06/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Número de Protocolo '870240069427' em 14/08/2024 17:32 (WB)
(21) BR 12 2024 016777-8 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 11/11/2020 (62) BR 11 2022 009205-9 11/11/2020 (71) POLY-MED, INC (US) Número de Protocolo '870240069901' em 16/08/2024 10:30 (WB)
(21) BR 12 2024 016819-7 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/04/2019 (62) BR 11 2020 021890-1 26/04/2019 (71) DUPONT TEIJIN FILMS U.S. LIMITED PARTNERSHIP (US) Número de Protocolo '870240070061' em 16/08/2024 15:01 (WB)
(21) BR 12 2024 016841-3 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 18/08/2021 (62) BR 11 2023 001363-1 18/08/2021 (71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (US) ; BAXTER HEALTHCARE SA (CH) Número de Protocolo '870240070138' em 16/08/2024 16:11 (WB)
(21) BR 12 2024 016859-6 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 01/12/2020

	(62) BR 11 2022 010306-9 01/12/2020 (71) CUMMINS EMISSION SOLUTIONS INC. (US) Número de Protocolo '870240070229' em 16/08/2024 17:29 (WB)
(21) BR 12 2024 016865-0 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2021 (62) BR 11 2023 003094-3 19/08/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Número de Protocolo '870240070250' em 16/08/2024 17:45 (WB)
(21) BR 12 2024 016898-7 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/10/2020 (62) BR 11 2022 007031-4 13/10/2020 (71) BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG (SE) Número de Protocolo '870240070438' em 19/08/2024 11:47 (WB)
(21) BR 12 2024 016910-0 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 12/06/2020 (62) BR 11 2021 024627-4 12/06/2020 (71) AUROTEC GMBH (AT) ; BUSS-SMS-CANZLER GMBH (CH) Número de Protocolo '870240070520' em 19/08/2024 14:18 (WB)
(21) BR 12 2024 016916-9 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 26/02/2020 (62) BR 11 2021 016883-4 26/02/2020 (71) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) Número de Protocolo '870240070538' em 19/08/2024 14:38 (WB)
(21) BR 12 2024 016921-5 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 18/02/2019 (62) BR 11 2020 016805-0 18/02/2019 (71) BASF AGRO B.V. (NL) Número de Protocolo '870240070550' em 19/08/2024 14:56 (WB)
(21) BR 12 2024 016929-0 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 05/05/2020 (62) BR 11 2021 023644-9 05/05/2020

	(71) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE) Número de Protocolo '870240070575' em 19/08/2024 15:15 (WB)
(21) BR 12 2024 016943-6 A2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 04/08/2017 (62) BR 11 2019 002130-2 04/08/2017 (71) EMERAMED LIMITED (IE) Número de Protocolo '870240070643' em 19/08/2024 16:04 (WB)
(21) BR 13 2024 016861-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (61) BR 10 2022 015466-0 04/08/2022 (71) PLACIDO AVELINO DA SILVA NETO (BR/PA) Número de Protocolo '870240070237' em 16/08/2024 17:33 (WB)
(21) BR 20 2024 016511-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) ZERO GRAU INDUSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240068677' em 13/08/2024 01:19 (WB)
(21) BR 20 2024 016515-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) JOSÉ FERNANDO VIEIRA DAMAS (BR/MG) ; ALAMO CRISTINO PINTO DA NATIVIDADE (BR/RJ) Número de Protocolo '870240068700' em 13/08/2024 09:39 (WB)
(21) BR 20 2024 016533-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) ANTONIO MARCOS DA SILVA (BR/MG) Número de Protocolo '870240068806' em 13/08/2024 12:16 (WB)
(21) BR 20 2024 016545-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) ANDRÉ ABREU CAMPOS (BR/MG) Número de Protocolo '870240068873' em 13/08/2024 14:40 (WB)
(21) BR 20 2024 016551-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Recebido (22) 13/08/2024 (71) MAROMBAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PAPELÃO LTDA (BR/SC) Número de Protocolo '870240068900' em 13/08/2024 15:03 (WB)
(21) BR 20 2024 016587-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) ANDRÉ RICARDO TELLES (BR/SP) Número de Protocolo '870240069047' em 13/08/2024 19:55 (WB)
(21) BR 20 2024 016588-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) FIRMINIANO JOSÉ DA ROCHA (BR/MG) Número de Protocolo '870240069049' em 13/08/2024 20:35 (WB)
(21) BR 20 2024 016591-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 13/08/2024 (71) CARLOS EDUARDO LOPES PONTES CÂMARA (BR/BA) Número de Protocolo '870240069063' em 13/08/2024 22:35 (WB)
(21) BR 20 2024 016599-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) HULTER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PEÇAS PARA REFRIGERAÇÃO LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240069076' em 14/08/2024 08:39 (WB)
(21) BR 20 2024 016610-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) BARROS ADMINISTRADORA DE BENS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240069205' em 14/08/2024 13:42 (WB)
(21) BR 20 2024 016630-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) NGROUP.WORKS SERVICOS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240069292' em 14/08/2024 15:23 (WB)
(21) BR 20 2024 016644-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

	Recebido (22) 14/08/2024 (71) IONEI MACHADO SOARES (BR/BA) Número de Protocolo '870240069349' em 14/08/2024 16:20 (WB)
(21) BR 20 2024 016657-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) SILVESTRE CORDONE (BR/RS) Número de Protocolo '870240069388' em 14/08/2024 16:55 (WB)
(21) BR 20 2024 016668-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 14/08/2024 (71) HERALDO DE LIMA (BR/SP) Número de Protocolo '870240069430' em 14/08/2024 17:38 (WB)
(21) BR 20 2024 016684-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) KEILA GOMES DOS SANTOS (BR/SP) Número de Protocolo '870240069525' em 15/08/2024 10:36 (WB)
(21) BR 20 2024 016685-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS) Número de Protocolo '870240069527' em 15/08/2024 10:38 (WB)
(21) BR 20 2024 016696-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR) Número de Protocolo '870240069570' em 15/08/2024 11:36 (WB)
(21) BR 20 2024 016703-7	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) 36.479.542 JENIFFER BASQUEROTE DE LIZ VARGAS (BR/SC) Número de Protocolo '870240069601' em 15/08/2024 12:49 (WB)
(21) BR 20 2024 016719-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido

	(22) 15/08/2024 (71) ECOBLOKO EPS LINHARES CONSTRUÇÕES ECOLOGISCAS (BR/ES) Número de Protocolo '870240069661' em 15/08/2024 14:33 (WB)
(21) BR 20 2024 016746-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) ALEXANDRE DOS PASSOS (BR/SP) Número de Protocolo '870240069788' em 15/08/2024 16:47 (WB)
(21) BR 20 2024 016753-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) VFF INDÚSTRIA DE FERRAMENTAS LTDA. (BR/DF) Número de Protocolo '870240069807' em 15/08/2024 17:10 (WB)
(21) BR 20 2024 016763-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) DEP DESENHO INDUSTRIAL E PROGRAMAÇÃO VISUAL LTDA-EPP (BR/SP) Número de Protocolo '870240069846' em 15/08/2024 20:01 (WB)
(21) BR 20 2024 016766-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 15/08/2024 (71) LUIZ F ZOLET PELLETS BRICOFFEE ME (BR/PR) Número de Protocolo '870240069855' em 15/08/2024 22:49 (WB)
(21) BR 20 2024 016774-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) MARCOS LUIZ VERONA (BR/RS) Número de Protocolo '870240069890' em 16/08/2024 09:59 (WB)
(21) BR 20 2024 016780-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) RODRIGO PEDROZA DA SILVA (BR/AP) Número de Protocolo '870240069917' em 16/08/2024 10:56 (WB)
(21) BR 20 2024 016784-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido

	(22) 16/08/2024 (71) MARTE ENGENHARIA LTDA. (BR/RJ) Número de Protocolo '870240069926' em 16/08/2024 11:10 (WB)
(21) BR 20 2024 016790-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) HENRIQUE ALMEIDA CARNEIRO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240069954' em 16/08/2024 12:11 (WB)
(21) BR 20 2024 016802-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) LUIZ HENRIQUE SANTOS CRUZ (BR/MA) Número de Protocolo '870240070008' em 16/08/2024 14:16 (WB)
(21) BR 20 2024 016803-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) CONNECT SOLUCOES INDUSTRIAIS LTDA (BR/SP) Número de Protocolo '870240070009' em 16/08/2024 14:17 (WB)
(21) BR 20 2024 016816-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) RENAN DE MELO POIANI (BR/PR) ; NELSON RODRIGUES DA SILVA (BR/PR) Número de Protocolo '870240070057' em 16/08/2024 14:58 (WB)
(21) BR 20 2024 016831-9	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) CRUZZTO SUPERFÍCIES E REVESTIMENTOS LTDA (BR/ES) Número de Protocolo '870240070112' em 16/08/2024 15:45 (WB)
(21) BR 20 2024 016844-0	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) VALDEMIR ANTÔNIO JUSTO (BR/SP) Número de Protocolo '870240070163' em 16/08/2024 16:27 (WB)
(21) BR 20 2024 016852-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido

	(22) 16/08/2024 (71) FILPAR - EQUIPAMENTOS LTDA (BR/PR) Número de Protocolo '870240070206' em 16/08/2024 17:00 (WB)
(21) BR 20 2024 016872-6	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) FLÁVIO ALBERTINI DIAFERIA (BR/SP) Número de Protocolo '870240070281' em 16/08/2024 18:38 (WB)
(21) BR 20 2024 016878-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 16/08/2024 (71) ALEXANDRE PALMIERI JOSE ADRIIANO (BR/RJ) Número de Protocolo '870240070297' em 16/08/2024 23:55 (WB)
(21) BR 20 2024 016879-3	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 17/08/2024 (71) FRANCISCO VALDEVAN ALVES DIAS (BR/CE) Número de Protocolo '870240070299' em 17/08/2024 15:09 (WB)
(21) BR 20 2024 016881-5	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 18/08/2024 (71) LÉO PEDREIRA C. AZEVEDO (BR/DF) Número de Protocolo '870240070313' em 18/08/2024 09:56 (WB)
(21) BR 20 2024 016883-1	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 18/08/2024 (71) AGNALDO JONAS JUNIOR (BR/ES) Número de Protocolo '870240070320' em 18/08/2024 16:01 (WB)
(21) BR 20 2024 016887-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) CENTRO NACIONAL DE PESQUISA EM ENERGIA E MATERIAIS (BR/SP) Número de Protocolo '870240070335' em 19/08/2024 08:46 (WB)
(21) BR 20 2024 016890-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido

	(22) 19/08/2024 (71) YRIÁ DIAS PEREIRA (BR/SC) Número de Protocolo '870240070365' em 19/08/2024 09:48 (WB)
(21) BR 20 2024 016891-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) HUGO RAMOS BARBOSA DE OLIVEIRA (BR/GO) Número de Protocolo '870240070372' em 19/08/2024 10:04 (WB)
(21) BR 20 2024 016904-8	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) AYAN MARTINS PEREIRA (BR/PR) Número de Protocolo '870240070478' em 19/08/2024 13:21 (WB)
(21) BR 20 2024 016907-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) ALAN DA COSTA GUIMARAES (BR/SC) Número de Protocolo '870240070497' em 19/08/2024 14:00 (WB)
(21) BR 20 2024 016968-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) WILLIAN INÁCIO DE SOUZA (BR/SP) ; CLAUDINEI APARECIDO DA SILVA SOUZA (BR/SP) Número de Protocolo '870240070760' em 19/08/2024 18:36 (WB)
(21) BR 20 2024 016971-4	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) MULTICERTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAMENTAS, ARTEFATOS DE PLÁSTICO E METAIS LTDA (BR/SC) ; ODAIR GALVANINI (BR/PR) Número de Protocolo '870240070775' em 19/08/2024 19:21 (WB)
(21) BR 20 2024 016972-2	Código 2.10 - Pedido de Patente ou Certificado de Adição de Invenção Recebido (22) 19/08/2024 (71) MULTICERTO INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRAMENTAS, ARTEFATOS DE PLÁSTICO E METAIS LTDA (BR/SC) ; ODAIR GALVANINI (BR/PR)

Número de Protocolo '870240070783' em 19/08/2024 19:45 (WB)

Código Publicação do Pedido

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

Quando o período de sigilo (18 meses do depósito) é finalizado, o INPI publica o pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção, conforme previsto no Art. 30 da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O depositante ou qualquer interessado pode solicitar o exame do pedido de patente, caso isso ainda não tenha sido feito. O prazo é de 36 (trinta e seis) meses, contados da data do depósito. Para tal, o usuário deverá pagar a guia de recolhimento da união (GRU) de código 203 (Patente de Invenção), 204 (Modelo de Utilidade) ou 205 (Certificado de Adição de Invenção). Se o INPI já examinou o pedido internacional PCT como ISA/IPEA, o código é 284 (Patente de Invenção) ou 285 (Modelo de Utilidade). O pedido será arquivado se o pagamento não for feito no prazo previsto, conforme o Art.33 da Lei nº 9.279/96. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias contatos a partir da data do arquivamento para pagar a GRU de código 209 (Desarquivamento). O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não comprovar, no referido prazo, o pagamento dos dois serviços (desarquivamento e pedido de exame).

---

(21) BR 10 2023 002650-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/02/2023
(51) B01J 23/00 (2006.01)
(52) B01J 23/00
(54) PÓ DE GRANITO E MÁRMORE COMO CATALISADOR HETEROGÊNEO OU SUPORTE CATALÍTICO PARA PRODUÇÃO DE BIODIESEL
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(72) LAYS AMORIM COLAÇO; ANA FLÁVIA FELIX FARIAS; BRUNO PATRÍCIO ROCHA; ADRIANO LIMA DA SILVA; ANA CRISTINA FIGUEIREDO DE MELO COSTA

---

(21) BR 10 2023 002663-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/02/2023
(51) C12C 12/00 (2006.01), C12C 11/11 (2019.01), C12C 5/02 (2006.01)
(52) C12C 12/00, C12C 11/11, C12C 5/026
(54) PRODUÇÃO DE UMA CERVEJA ADICIONADA DE BOCAIUVA (ACROCOMIA ACULEATA)
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO (BR/MT) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA MARIA

(BR/RS)
(72) ADMILSON COSTA DA CUNHA; CRISTIANO AUGUSTO BALLUS; CLAUDIA SAUTTER KAEHLER; MILENE TEIXEIRA BARCIA

---

(21) BR 10 2023 002669-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/02/2023
(51) A61K 6/842 (2020.01), A61K 6/20 (2020.01)
(52) A61K 6/842, A61K 6/20
(54) PASTA DE POLIMENTO QUÍMICO-MECÂNICO DE MATERIAIS DENTÁRIOS
(71) ASSOCIACAO PARANAENSE DE CULTURA - APC (BR/PR)
(72) PAULO CÉSAR SOARES JÚNIOR; VLADJA TORNO SILVEIRA

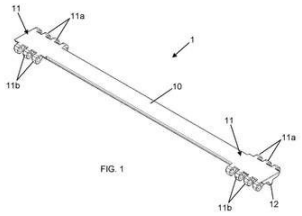
---

(21) BR 10 2023 002708-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/02/2023
(51) A61K 31/41 (2006.01), A61P 33/02 (2006.01)
(52) A61K 31/41, A61P 33/02
(54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS CONTENDO DERIVADO DA VANILINA E USO COMO ANTILEISHMANIAL
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO (BR/ES) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ) ; COMPANHIA NILZA CORDEIRO HERDY DE EDUCAÇÃO E CULTURA (BR/RJ)
(72) ROBSON RICARDO TEIXEIRA; POLIANA APARECIDA RODRIGUES GAZOLLA; ALEX RAMOS DE AGUIAR; WALLACE PACIENZA LIMA; BARTIRA ROSSI BERGMANN; MARIA PAULA GONÇALVES BORSODI; FABRICIO MARQUES DE OLIVEIRA; MARCOS ANDRÉ VANNIER DOS SANTOS; JULIANA ALMEIDA DA SILVA; ANA MÁRCIA SUAREZ FONTES VANNIER DOS SANTOS; ADILSON VIDAL COSTA

---

(21) BR 10 2023 002720-2 A2

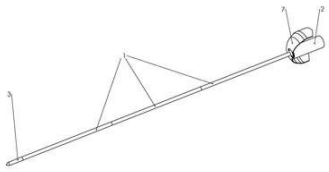


Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/02/2023
(51) B65G 47/52 (2006.01)
(52) B65G 47/52
(54) SISTEMA E ELEMENTO MODULAR APLICADO EM PISTAS DE ESTEIRAS
(71) IBRAFLEX INDUSTRIAL LTDA (BR/SC)
(72) ADILIO LINHARES

(21) BR 10 2023 002769-5 A2

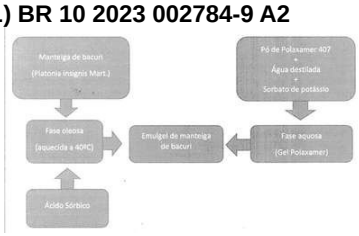
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/02/2023
(51) A23L 27/00 (2016.01)
(52) A23L 27/80
(54) FÓRMULA PARA OBTENÇÃO DE ALIMENTO EMULSIFICADO
(71) FILIPE FARAGE DE CARVALHO ARAÚJO (BR/MG)
(72) FILIPE FARAGE DE CARVALHO ARAÚJO

(21) BR 10 2023 002776-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/02/2023
(51) A47J 37/04 (2006.01)
(52) A47J 37/049, A47J 37/045
(54) ESPETO PORTÁTIL
(71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS)
(72) CASSIANO PINZON; OTHON LEONARDO WAWRZONKIEWICZ; PEDRO CESAR MARQUES; ARTHUR RICHTER BOLZAN

(21) BR 10 2023 002784-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/02/2023
(51) A61K 36/38 (2006.01), A61K 131/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)
(54) FORMULAÇÃO TÓPICA DE MANTEIGA DE BACURI (Platonia insignis Mart.) PARA O TRATAMENTO DA ARTRITE
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(72) MARIA DO LIVRAMENTO FORTES FIGUEIREDO; JOSE FRANCISCO RIBEIRO; ANDRE LUIS MENEZES CARVALHO

(21) BR 10 2023 002791-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/02/2023
(51) A61K 35/644 (2015.01), A61K 47/34 (2017.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 9/08 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 39/06 (2006.01)
(52) A61K 35/644, A61K 47/34, A61K 47/36, A61K 47/44, A61K 9/08, A61P 29/00, A61P 31/04, A61P 31/12, A61P 35/00, A61P 39/06
(54) FORMULAÇÃO AQUOSA NANOESTRUTURADA DE EXTRATO DE PRÓPOLIS E SEUS USOS
(71) APIS VIDA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS LTDA. (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP

(BR/SP)
(72) PRISCYLA DANIELY MARCATO GASPARI; JAIRO KENUPP BASTOS; IASMIN ROSANNE SILVA FERREIRA; THAIS FERNANDA MATIAZZI CORTEZ; LUIZ HENRIQUE MATIAZZI; VICTOR PENA RIBEIRO

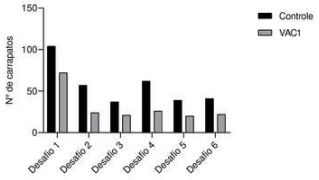
---

(21) BR 10 2023 002812-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/02/2023
(51) H02J 3/02 (2006.01), H02J 1/12 (2006.01), H02M 1/08 (2006.01), H02M 3/335 (2006.01), F03D 1/00 (2006.01)
(52) H02J 3/02, H02J 1/12, H02M 1/083, H02M 3/335, F03D 1/00
(54) MÉTODO E SISTEMA DE CONTROLE HÍBRIDO SEGUIDOR-FORMADOR DE REDE
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO (BR/RJ)
(72) EDSON HIROZAKU WATANABE; LUIZ ANDRÉ MOYSÉS LIMA

---

(21) BR 10 2023 002838-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/02/2023
(51) A61K 35/646 (2015.01), A61K 39/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA PARA CONTROLE DE RHIPICEPHALUS MICROPLUS E USO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE JOSÉ DO ROSÁRIO VELLANO - UNIFENAS (BR/MG) ; EMPRESA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA DE MINAS GERAIS - EPAMIG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI - UFSJ (BR/MG)
(72) RODOLFO CORDEIRO GIUNCHETTI; DIOGO FONSECA SOARES PEREIRA; HELEN SILVA RIBEIRO; DIANA SOUZA DE OLIVEIRA; THAIZA ALINE PEREIRA SANTOS; DANIEL FERREIRA LAIR; INGRID DOS SANTOS SOARES CONRADO; AUGUSTO VENTURA DA SILVA; NELDER DE FIGUEIREDO GONTIJO; RICARDO NASCIMENTO ARAÚJO; WALDEREZ ORNELAS DUTRA; ALEXSANDRO SOBREIRA GALDINO; DENISE DA SILVEIRA LEMOS GIUNCHETTI; DANIEL SOBREIRA RODRIGUES

---

(21) BR 10 2023 002844-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/02/2023
(51) F03B 1/00 (2006.01), F03B 17/00 (2006.01), F04B 17/03 (2006.01), H02K 53/00 (2006.01)
(52) F03B 1/00, F03B 17/005, F04B 17/03, H02K 53/00
(54) SISTEMA DE GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM CIRCUITO FECHADO

(71) 47.704.331 INOVA SIMPLES (I.S) NOME FANTASIA: HIDROENERGY (BR/RS) ; BUMERANGUE COMÉRCIO E SERVIÇOS DE TECNOLOGIAS AMBIENTAIS LTDA (BR/RS)
(72) OLEGÁRIO GHILARDI DOS SANTOS

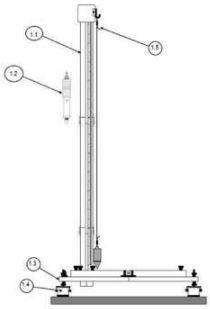
---

(21) BR 10 2023 002856-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/02/2023
(51) A23B 7/16 (2006.01)
(52) A23B 7/16
(54) FILMES ANTIMICROBIANOS DE AMIDO E NANOPARTÍCULAS DE PRATA COM SOFOROLIPÍDIOS PARA PRESERVAÇÃO DE BANANAS
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(72) MARIA ANTONIA PEDRINE COLABONE CELLIGOI; CHRISTIANE APARECIDA URZEDO QUEIROZ FREITAS; VICTÓRIA AKEMI ITAKURA SILVEIRA

---

(21) BR 10 2023 002858-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/02/2023
(51) G01M 7/08 (2006.01), G01N 3/303 (2006.01)
(54) MÁQUINA DE ENSAIO DE IMPACTO POR GRAVIDADE
(71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(72) MURILO COSTA MONTEIRO

---

(21) BR 10 2023 002862-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/02/2023
(51) G01D 9/00 (2006.01), G05D 22/00 (2006.01)
(52) G01D 9/007, G05D 22/00
(54) DISPOSITIVO ANALISADOR COM SISTEMA CONTROLADO POR SOFTWARE DEDICADO, PARA MÉTODO DE MONITORAMENTO CONSTANTE DAS CONDIÇÕES DE PRODUTOS TERMOSSENSÍVEIS E SEU AMBIENTE
(71) VINICIUS PINTO RODER (BR/SP)
(72) VINICIUS PINTO RODER

---

(21) BR 10 2023 002875-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/02/2023
(51) A23J 3/00 (2006.01)

(52) A23J 3/00, A23V 2250/06
(54) ADITIVO DE ALIMENTO E/OU SUPLEMENTO ALIMENTAR, FORMULAÇÃO DE ALIMENTO FUNCIONAL E/OU SUPLEMENTO ALIMENTAR, USO DO PEPTÍDEO DE SEQ ID NO: 1, PROCESSO DE PREPARO DA FORMULAÇÃO DE ALIMENTO
(71) PROTEIMAX BIO TECHNOLOGY ISRAEL LTD (IL)
(72) ANDREA STERMAN HEIMANN; ARNON KRONGRAD

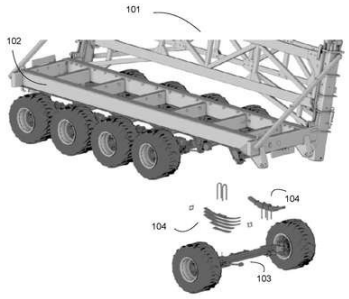
---

(21) BR 10 2023 002876-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/02/2023
(51) B01D 11/02 (2006.01)
(52) B01D 11/0261
(54) PROCESSO DE EXTRAÇÃO DE CURCUMINÓIDES ATRAVÉS DE SISTEMAS DE SOLVENTES TERNÁRIOS E CONTROLE ESTATÍSTICO DE VARIÁVEIS
(71) MAKROFARMA QUÍMICA FARMACÊUTICA LTDA (BR/RJ)
(72) ANDERSON RAMOS CARVALHO; ANA PAULA CAPPRA SILVA

---

(21) BR 10 2023 002878-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/02/2023
(51) B60G 5/01 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE AMORTECIMENTO, DISPOSITIVO DE CONTROLE DE AMORTECIMENTO E SISTEMA DE AMORTECIMENTO
(71) ARTUR EDUARDO MONASSI (BR/SP)
(72) ARTUR EDUARDO MONASSI; MAURILIO DE OLIVEIRA MELLO

---

(21) BR 10 2023 002889-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/02/2023
(51) A61K 8/9794 (2017.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61Q 19/00 (2006.01), A61P 17/02 (2006.01)
(52) A61K 8/9794, A61K 8/9789, A61Q 19/00, A61P 17/02
(54) DERMOCOSMÉTICO MULTIFUNCIONAL COM ATIVOS DOS BIOMAS CERRADO E AMAZÔNICO E EXTRATO DE BABOSA FERMENTADO
(71) IRIAMAR COSTA FERNANDES 01740302150 (BR/GO)
(72) IRIAMAR COSTA FERNANDES; NATHÁLIA OLIVIA DE SOUSA GARCIA; FERNANDA MARIA DA SILVA; NATHALIA FERREIRA SOUZA; EMANNUEL ÍTALO ALVES CAMPOS; CAROLINE WINTER CATHARIN

---

(21) BR 10 2023 002896-9 A2

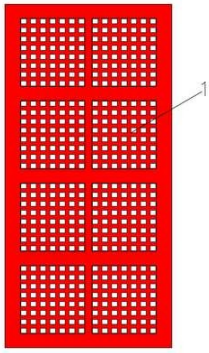
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção

	Publicado (22) 16/02/2023 (51) A61K 36/28 (2006.01), A61K 31/045 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61K 8/92 (2006.01), A61K 8/9789 (2017.01), A61K 9/14 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 19/04 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01) (52) A61K 36/28, A61K 31/045, A61K 31/706, A61K 8/922, A61K 8/9789, A61K 9/14, A61P 17/00, A61P 19/04, A61P 19/00 (54) COMPOSIÇÕES COSMÉTICAS NANODISPERSAS CONTENDO EXTRATO DE BELLIS PERENNIS PARA CONTROLE DO MELASMA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS - UNIFAL- MG (BR/MG) (72) MATEUS FREIRE LEITE; DANIELA MAYRA DE OLIVEIRA FIGUEIREDO; BIANCA TAGLIAMENTO; ENYA VILAR GONÇALVES; EDUARDO COSTA DE FIGUEIREDO; TÁSSIA VENGA MENDES
(21) BR 10 2023 002920-5 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 16/02/2023 (51) A61K 47/00 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01) (52) A61K 47/00, A61K 31/00 (54) SISTEMA PARA SELEÇÃO DE EXCIPIENTES EM PREPARAÇÕES MANIPULADAS NA FORMA FARMACÊUTICA DE CÁPSULA DURA (71) SM EMPREENDIMENTOS FARMACEUTICOS LTDA (BR/SP) (72) ANDERSON DE OLIVEIRA FERREIRA
(21) BR 10 2023 002930-2 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 16/02/2023 (51) A47J 36/02 (2006.01), H05B 6/64 (2006.01) (52) A47J 36/027, H05B 6/6408 (54) SUPORTE PARA AQUECER SIMULTANEAMENTE DOIS RECIPIENTES DE ALIMENTOS EM FORNOS MICRO-ONDAS (71) INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE (BR/RS) (72) CASSIANO PINZON; PABLO CAIGARRO NAVARRO; PYETRA POPILNISKI STRAPASSON; MARCIO LACORTT
(21) BR 10 2023 002944-2 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 16/02/2023 (51) A61K 36/48 (2006.01), A61K 9/06 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (52) A61K 36/48, A61K 9/06, A61P 29/00 (54) FORMULAÇÃO SEMISSÓLIDA COM ATIVIDADE ANTI-INFLAMATÓRIA E ANTINOCICEPTIVA DE SAMANEA TUBULOSA BENTH (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI) (72) JOSÉ CHARLES LIMA DOURADO; CARLA SOLANGE DE MELO

ESCÓRCIO DOURADO; FRANCISCO ASSIS DOS SANTOS MOREIRA; BORIS TIMAH ACHA; MATHEUS OLIVEIRA DO NASCIMENTO; FRANCISCO DE ASSIS OLIVEIRA; TAMNATA FERREIRA ALIXANDRE; ANDRE LUIS MENEZES CARVALHO; AMILTON PAULO RAPOSO COSTA

---

(21) BR 10 2023 002958-2 A2



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

(22) 16/02/2023

(51) B07B 1/28 (2006.01), B07B 1/46 (2006.01)

(54) TELA EM POLIURETANO

(71) MARCO TULIO FERREIRA DOS SANTOS (BR/MG)

(72) MARCO TULIO FERREIRA DOS SANTOS; LAFAIETE DE BRITO LEITE

---

(21) BR 10 2023 002961-2 A2

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

(22) 16/02/2023

(51) C04B 14/14 (2006.01), C04B 14/28 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C04B 111/00 (2006.01)

(52) C04B 14/14, C04B 14/28, C04B 28/04, C04B 2111/00586

(54) COMPOSIÇÃO DE FIBRA DE BASALTO E USO DA MESMA

(71) FML INCORPORADORA LTDA (BR/PR)

(72) JOSÉ CARLOS SALVADORI

---

(21) BR 10 2023 002968-0 A2

	COMPONENTE	QUANTIDADE
01	Torta de Dendê	30% a 45%
02	Casca de Coco	2% a 5%
03	Argila Negra	10% a 15%
04	Minério de Ferro	25% a 35%
05	Manganês	5% a 10%
06	Nefelina	5% a 10%

Figura 01

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

(22) 16/02/2023

(51) C04B 28/00 (2006.01), B01J 2/00 (2006.01)

(54) BRIQUETE SIDERÚRGICO DE MINÉRIO DE FERRO

(71) EDSON PAIVA SOARES JUNIOR (BR/PA) ; EDUARDO MARCELINO DE OLIVEIRA (BR/PR) ; JAYME ALIPIO MARTINS BANDEIRA (BR/PR)

(72) EDSON PAIVA SOARES JUNIOR

---

(21) BR 10 2023 002986-8 A2

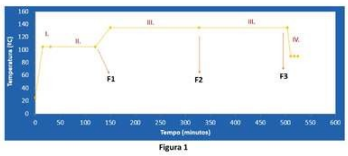


Figura 1

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

(22) 16/02/2023

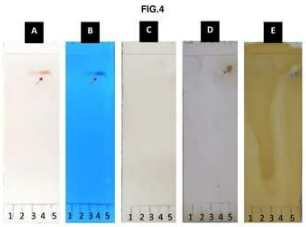
(51) C08B 30/04 (2006.01), D21C 3/02 (2006.01), B01D 21/00 (2006.01)

(52) C08B 30/04, D21C 3/022, B01D 21/00

(54) MÉTODO DE EXTRAÇÃO E REAPROVEITAMENTO DO AMIDO DA BIOMASSA DE BAMBU NA INDÚSTRIA PRODUTORA DE POLPA CELULÓSICA E PAPEL

	(71) WESTROCK, CELULOSE, PAPEL E EMBALAGENS LTDA (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG) (72) MARCELO MOREIRA DA COSTA; MARIA TEREZA ANGELETTI NUNES; CÁSSIO ANDERSON MARTINS CAETANO; RODRIGO FRAGA DE ALMEIDA; HERLON FERREIRA PIRES; ALI ABDUL AYOUB; GISELY SAMISTRARO
(21) BR 10 2023 002987-6 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 16/02/2023 (51) A61L 27/22 (2006.01), A61L 27/54 (2006.01), A61L 27/36 (2006.01), A61L 15/22 (2006.01), A61L 15/32 (2006.01), C08L 89/00 (2006.01) (52) A61L 27/227, A61L 27/54, A61L 27/3604, A61L 15/22, A61L 15/32, C08L 89/00 (54) PROCESSO DE PREPARO DE BIOFILMES PROVENIENTES DO CASULO DE BICHO DA SEDA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR) (72) HENRIQUE DE SANTANA; ANA LÚCIA DE SOUZA MADUREIRA FELÍCIO
(21) BR 10 2023 002990-6 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 16/02/2023 (51) A23C 19/05 (2006.01) (52) A23C 19/05 (54) PROCESSO SIMULTÂNEO DE COAGULAÇÃO DE PROTEÍNAS E INATIVAÇÃO MICROBIANA PARA PRODUÇÃO DE PRODUTOS LÁCTEOS (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP) (72) ERIC KEVEN SILVA; MARIA ANGELA DE ALMEIDA MEIRELES PETENATE
(21) BR 10 2023 002991-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 16/02/2023 (51) C01B 39/02 (2006.01) (52) C01B 39/02 (54) PROCESSO PARA SÍNTESE DE ZEÓLITA ANALCIMA, ZEÓLITA ANALCIMA E USO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI - UFSJ (BR/MG) (72) LUCIANO FERNANDES DE MAGALHÃES; GILBERTO RODRIGUES DA SILVA; ANTÔNIO EDUARDO CLARK PERES; ANDRÉIA BICALHO HENRIQUES; VICTOR AUGUSTO ARAÚJO DE FREITAS

(21) BR 10 2023 002999-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/02/2023
(51) C12P 17/12 (2006.01), C12R 1/385 (2006.01)
(54) OBTENÇÃO BIOTECNOLÓGICA DE FENAZINA-1-CARBOXIAMIDA DE PSEUDOMONAS AERUGINOSA
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE LONDRINA (BR/PR)
(72) DOUMIT CAMILIOS NETO; JOSIANE ALESSANDRA VIGNOLI CAMILIOS; GABRIELLA GONÇALVES OLIVEIRA; KAMILA BYANCA BALDIN WESSEL; ISMAEL RODRIGUES AMADOR; LUCAS MARQUES COSTA

---

(21) BR 10 2023 003002-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/02/2023
(51) A23L 19/00 (2016.01)
(52) A23L 19/05
(54) ELABORAÇÃO DO BISCOITO TIPO MIGNON A BASE DE FARINHA DA CASCA DE MARACUJÁ AMARELO (PASSIFLORA EDULIS F. FLAVICARPA O. DEG.)
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(72) AMÉLIA RUTH NASCIMENTO LIMA; MARIA TEREZA LUCENA PEREIRA; VERA SOLANGE DE OLIVEIRA FARIAS; THAMIRES MABEL QUEIROZ DE OLIVEIRA; VANESSA BORDIN VIEIRA; ALUÍZIO FREIRE DA SILVA JÚNIOR; RAQUEL ALVES DE MEDEIROS; JOSEFA DAYSE LIMA SILVA; MARCILIA MAYARA DOS SANTOS SILVA; ISAAC FERREIRA DE LIMA; IVO DANTAS DE ARAÚJO; GEOVANE TAVARES NOGUEIRA; ÊMYLE MYRELLE ALVES DOS SANTOS; IVANIA SAMARA DOS SANTOS SILVA; LORENA MARIA FREIRE SAMPAIO

---

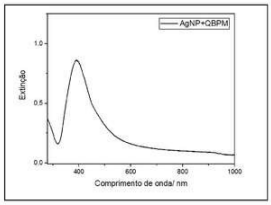
(21) BR 10 2023 003012-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/02/2023
(51) C02F 3/30 (2023.01), C02F 3/32 (2023.01), C02F 101/16 (2006.01)
(52) C02F 3/305, C02F 3/325, C02F 2101/16, C02F 2305/06
(54) PROCESSO DE BIORREMEDIAÇÃO DE ÁGUAS RESIDUAIS CONTAMINADAS COM NITROGÊNIO AMONIACAL
(71) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA (BR/RJ)
(72) CLÁUDIA MARIA LUZ LAPA TEIXEIRA; MÔNICA REGINA DA COSTA MARQUES CALDERARI; CAMYLLE GUIMARÃES SCHELIGA

---

(21) BR 10 2023 003015-7 A2

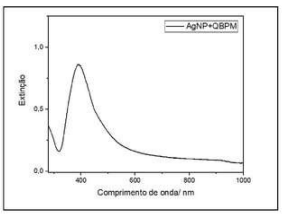
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/02/2023



(51) A61K 31/351 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)
(52) A61K 31/351, A61K 9/143, A61K 47/36, A61P 31/10
(54) COMPOSIÇÃO ENVOLVENDO NANOPARTÍCULAS DE PRATA, QUITOSANA E O ANTIFÚNGICO ANFOTERICINA-B NO COMBATE À CANDIDA SPP
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG)
(72) DAPHNE FONSECA DE COPPOLI LANFERINI; FRANCIS MOREIRA BORGES; ANTONIO CARLOS SANT?ANA

---

(21) BR 10 2023 003020-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/02/2023
(51) A61K 31/4025 (2006.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)
(52) A61K 31/4025, A61K 9/143, A61K 47/36, A61P 31/10
(54) COMPOSIÇÃO ENVOLVENDO NANOPARTÍCULAS DE PRATA, QUITOSANA E O ANTIFÚNGICO CASPOFUNGINA NO COMBATE À CANDIDA SPP.
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINS GERAIS -FAPEMIG (BR/MG)
(72) DAPHNE FONSECA DE COPPOLI LANFERINI; FRANCIS MOREIRA BORGES; ANTONIO CARLOS SANT?ANA

---

(21) BR 10 2023 003021-1 A2

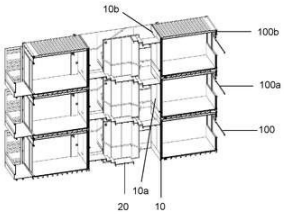


Figura 6

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/02/2023
(51) E04F 11/04 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO CONSTRUTIVO PARA INSTALAÇÃO DE MEIO DE CIRCULAÇÃO VERTICAL EM CONTÊINERES
(71) MAURO DEFFERRARI (BR/RS)
(72) MAURO DEFFERRARI

---

(21) BR 10 2023 003022-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/02/2023
(51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 31/41 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01)
(52) A61K 9/51, A61K 31/41, A61P 31/10

	(54) COMPOSIÇÃO ENVOLVENDO NANOPARTÍCULAS DE PRATA, QUITOSANA E O ANTIFÚNGICO FLUCONAZOL NO COMBATE À CANDIDA SPP (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE JUIZ DE FORA - UFJF (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINS GERAIS -FAPEMIG (BR/MG) (72) DAPHNE FONSECA DE COPPOLI LANFERINI; FRANCIS MOREIRA BORGES; ANTONIO CARLOS SANT?ANA
(21) BR 10 2023 003025-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 16/02/2023 (51) B60R 25/20 (2013.01), B60R 25/04 (2013.01), G07D 7/026 (2016.01) (52) B60R 25/20, B60R 25/04, G07D 7/026 (54) MÓDULO ANTI FURTO INIBIDOR DE IGNIÇÃO VEICULAR COM LIBERAÇÃO POR INDUÇÃO CAPACITIVO (71) SIDNEI RIBEIRO DA SILVA (BR/RO) (72) SIDNEI RIBEIRO DA SILVA
(21) BR 10 2023 003039-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 17/02/2023 (51) E03B 3/02 (2006.01) (52) E03B 3/02 (54) SISTEMA INTELIGENTE PARA APROVEITAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FLUMINENSE (BR/RJ) ; NN ENGENHARIA LTDA (BR/RJ) (72) LEONARDO HEITOR RICHA NOGUEIRA; FÁTIMA LUIZA NEGRELLY NOGUEIRA; FABIO JUNIO DOS SANTOS COELHO; WILLIAM DA SILVA VIANNA; BRUNO RANGEL SOUZA E SILVA; VICTOR HUGO NOGUEIRA SALVADOR; JOÃO VITOR BERNARDO MOREIRA DA SILVA; CAIO BARBOSA ADED
(21) BR 10 2023 003042-4 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 17/02/2023 (51) A61K 38/09 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61P 5/02 (2006.01) (52) A61K 38/09, A61K 47/36, A61K 47/02, A61P 5/02 (54) MICROCÁPSULAS DE QUITOSANA/COFE2O4@SIO2 PARA LIBERAÇÃO CONTROLADA DE ACETATO DE DESLORELINA (GNRH) NA INDUÇÃO DO ESTRO EM EQUINOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) (72) ANA CRISTINA FIGUEIREDO DE MELO COSTA; ADRIANO LIMA DA

SILVA; SARAH RENALLY ALMEIDA PONTES ARAUJO; FÁBIO GONDIM NEPOMUCENO

---

(21) BR 10 2023 003051-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 17/02/2023
(51) H01L 31/00 (2006.01)
(52) H01L 31/00
(54) FOTOCÉLULA A COMBUSTÍVEL PARA CONVERSÃO DE DEFENSIVOS AGRÍCOLAS E DERIVADOS EM ENERGIA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(72) CAUÊ ALVES MARTINS; HEBERTON WENDER LUIZ DOS SANTOS; LUIZ FELIPE PLAÇA VARGAS; ISAAC PÉRICLES MAIA DE MEDEIROS; PEDRO LUCAS SALAZAR VITAL

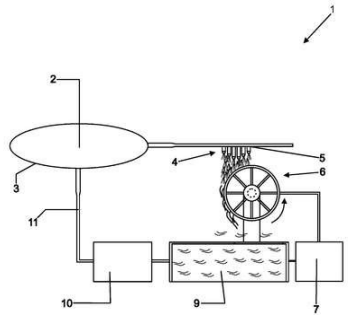
---

(21) BR 10 2023 003057-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 17/02/2023
(51) C07C 69/612 (2006.01), A61K 31/222 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)
(52) C07C 69/612, A61K 31/222, A61P 35/00
(54) DERIVADO DO CARVACROL PARA USO NO TRATAMENTO DO CÂNCER
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(72) ALINY PEREIRA DE VASCONCELOS; DEMETRIUS ANTONIO MACHADO DE ARAÚJO; BRUNA BRAGA DANTAS; CLAUDIO GABRIEL LIMA JUNIOR; FRANCISCO JOSÉ SEIXAS XAVIER; ALEFF CRUZ DE CASTRO; FÁBIO PEDROSA LINS SILVA; MARIO LUIZ DE ARAÚJO ALMEIDA VASCONCELLOS; MATHEUS FABIÃO DE LIMA; LUCAS EVANGELISTA DE LIMA TERCEIRO; SÂMIA SOUSA DUARTE

---

(21) BR 10 2023 003071-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 17/02/2023
(51) F03B 17/04 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA GERAÇÃO DE ENERGIA RENOVÁVEL
(71) ANTONIO ROBERTO DE MORAIS (BR/SP)
(72) ANTONIO ROBERTO DE MORAIS

---

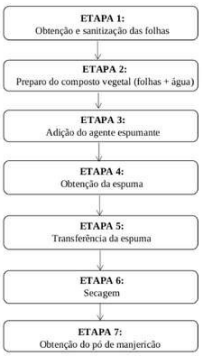
(21) BR 10 2023 003074-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 17/02/2023
(51) A23L 25/00 (2016.01)

	(52) A23L 25/30 (54) PROCESSO DE DESENVOLVIMENTO E COMPOSIÇÃO DE SUPLEMENTO ALIMENTAR A BASE DA POLPA E AMÊNDOA DESENGORDURADA DE BOCAIUVA (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) (72) FABIANE LA FLOR ZIEGLER SANCHES; ALBERTO CHIDI KAWANO; FERNANDA MENEZES HOFF; ANA PAULA CASTRO SCHUTZ; MARIANA FALASCHI
(21) BR 10 2023 003082-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 17/02/2023 (51) A61K 35/63 (2015.01), A61P 37/00 (2006.01) (52) A61K 35/63, A61P 37/00 (54) COMPOSIÇÃO IMUNOGÊNICA PARA CONTROLE DE RHIPICEPHALUS MICROPLUS E USO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; UNIVERSIDADE JOSÉ DO ROSÁRIO VELLANO - UNIFENAS (BR/MG) ; EMPRESA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA DE MINAS GERAIS - EPAMIG (BR/MG) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI - UFSJ (BR/MG) (72) RODOLFO CORDEIRO GIUNCHETTI; DIOGO FONSECA SOARES PEREIRA; HELEN SILVA RIBEIRO; DIANA SOUZA DE OLIVEIRA; THAIZA ALINE PEREIRA SANTOS; DANIEL FERREIRA LAIR; INGRID DOS SANTOS SOARES CONRADO; AUGUSTO VENTURA DA SILVA; NELDER DE FIGUEIREDO GONTIJO; RICARDO NASCIMENTO ARAÚJO; WALDEREZ ORNELAS DUTRA; ALEXSANDRO SOBREIRA GALDINO; DENISE DA SILVEIRA LEMOS GIUNCHETTI; DANIEL SOBREIRA RODRIGUES
(21) BR 10 2023 003088-2 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 17/02/2023 (51) H01C 8/04 (2006.01), H01T 1/02 (2006.01) (52) H01C 8/04, H01T 1/02 (54) APARELHO ANTIRRAIO OU NEUTRALIZADOR DE DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (71) FABIO AUGUSTO CARNEIRO (BR/SP) (72) FABIO AUGUSTO CARNEIRO
(21) BR 10 2023 003105-6 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 17/02/2023 (51) F02N 11/08 (2006.01) (52) F02N 11/0848

	(54) SISTEMA DE CONTROLE REMOTO PARA ATUADORES DE VEÍCULOS (71) SMART DRIVING LABS (RU) (72) ANOKHIN MIKHAIL ALEXANDROVICH; RYKOVSKOV ALEXANDER ANATOLIEVICH
(21) BR 10 2023 003112-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 17/02/2023 (51) A45C 13/00 (2006.01), G08B 5/00 (2006.01), G08B 3/00 (2006.01) (52) A45C 13/002, G08B 5/00, G08B 3/00 (54) CAPA ELETRÔNICA, SONORA E LUMINOSA COM ACIONAMENTO À DISTÂNCIA PARA TELEFONE CELULAR (71) MARCOS ANDRÉ CHAGAS ORIÁ (BR/CE) (72) MARCOS ANDRÉ CHAGAS ORIÁ
(21) BR 10 2023 003120-0 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 17/02/2023 (51) B01J 13/06 (2006.01) (52) B01J 13/06 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO E COMPOSIÇÃO DE MICROCAPSULAS DE ÓLEO DAS AMÊNDOAS DO BACURI (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS) (72) FABIANE LA FLOR ZIEGLER SANCHES; MAYARA PEREIRA VASCONCELOS; IARA PENZO BARBOSA; TEÓFILO FERNANDO MAZON CARDOSO; LUCAS RANNIER MELO DE ANDRADE
(21) BR 10 2023 003130-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 17/02/2023 (51) C04B 35/46 (2006.01), C04B 35/468 (2006.01), H01C 7/04 (2006.01) (52) C04B 35/46, C04B 35/468, C04B 2235/3436, H01C 7/045 (54) ALTA ESTABILIDADE TÉRMICA EM COMPÓSITOS FORMADOS A PARTIR DE Ba2TiSi2O8 - CaTiO3 PARA APLICAÇÕES NA REGIÃO DE MICRO-ONDAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE) (72) ANTONIO SERGIO BEZERRA SOMBRA; ROTERDAN FERNANDES ABREU; FRANCISCO ALEKSON CHAVES NOBREGA; SAMUEL OLIVEIRA SATURNO; TALLISON OLIVEIRA ABREU; DIEGO DA MOTA COLARES; FRANCISCO ENILTON ALVES NOGUEIRA; JOÃO PAULO COSTA DO NASCIMENTO; MARCELO ANTONIO SANTOS DA SILVA; FELIPE FELIX DO CARMO

(21) BR 10 2023 003137-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 17/02/2023
(51) A61K 9/14 (2006.01), A61K 8/97 (2017.01), A61K 36/185 (2006.01)
(52) A61K 9/14, A61K 8/97, A61K 36/185
(54) OBTENÇÃO DO PÓ DE MANJERICÃO ATRAVÉS DA SECAGEM EM CAMADA DE ESPUMA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(72) IASMYN IRENNY DE SOUZA COSTA; JOSILENE DE ASSIS CAVALCANTE; NAGEL ALVES COSTA; RAIMUNDA VALDENICE DA SILVA FREITAS; PALOMA BENEDITA DA SILVA; MARTHA MARIA GOMES NÓBREGA; JOYCE KELLY DOS SANTOS ALVES

(21) BR 10 2023 003146-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 17/02/2023
(51) G01M 3/26 (2006.01)
(52) G01M 3/26
(54) PRODUTO E PROCEDIMENTO PARA A INSPEÇÃO DE VAZAMENTOS EM EQUIPAMENTOS QUE UTILIZAM ÓLEO, GRAXA OU DERIVADOS
(71) UNIFEI - UNIVERSIDADE FEDERAL DE ITAJUBÁ (BR/MG)
(72) BRUNO SILVA COTA; RAFAEL EMÍLIO LOPES; BRENDA MONIZE RIBEIRO

(21) BR 10 2023 003158-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 17/02/2023
(51) A01D 90/00 (2006.01), A01B 69/00 (2006.01)
(52) A01D 90/00, A01B 69/00
(54) SISTEMA DE MONITORAMENTO DE DISTÂNCIA E INCLINAÇÃO DE TRANSBORDO DE CANA-DE-AÇÚCAR
(71) ARTUR EDUARDO MONASSI (BR/SP)
(72) ARTUR EDUARDO MONASSI; MAURILIO DE OLIVEIRA MELLO

(21) BR 10 2023 003169-2 A2

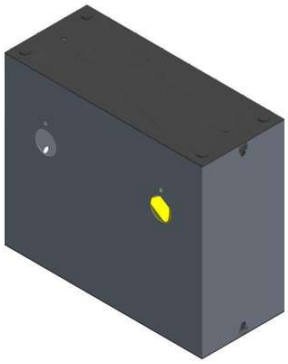
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 17/02/2023
(51) C05D 9/02 (2006.01), C05G 5/12 (2020.01)
(52) C05D 9/02, C05G 5/12
(54) FERTILIZANTE DE GRÂNULOS ESFÉRICOS E PROCESSO DE PRODUÇÃO DE FERTILIZANTE
(71) ICL AMÉRICA DO SUL S.A. (BR/SP)

(72) MICHEL CASTELLANI DA ROCH; ANA BEATRIZ ARAUJO MARQUES BOSQUÊ

(21) BR 10 2023 003173-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 17/02/2023
(51) G01R 31/382 (2019.01), H02H 7/18 (2006.01), H02J 7/00 (2006.01)
(52) G01R 31/382, H02H 7/18, H02J 7/0047, H02J 7/0026
(54) BANCO DE BATERIAS INTELIGENTE PARA REDES DE GERAÇÃO DE ENERGIA SOLAR, INTEGRADO COM SISTEMA DE MONITORAMENTO E GERENCIAMENTO AUTÔNOMO DA ENERGIA GERADA, DA ENERGIA ARMAZENADA E DA ENERGIA CONSUMIDA
(71) ATLASPOWER GERENCIADORES DE BATERIAS LTDA (BR/SC)
(72) DIOGO DUARTE SEIXAS; GABRIEL MANOEL DA SILVA; VICCENZO COLLODEL BENETTI

(21) BR 10 2023 003174-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 18/02/2023
(51) H02K 53/00 (2006.01)
(54) GERADOR ELETROMAGNÉTICO AUTOSSUSTENTÁVEL DIRECIONAL
(71) HAROLDO HENRIQUE MUNIZ (BR/MG)
(72) HAROLDO HENRIQUE MUNIZ

(21) BR 10 2023 003178-1 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 19/02/2023
(51) A01K 49/00 (2006.01)
(52) A01K 49/00
(54) CAIXA ENTOMOLÓGICA PARA ENSAIOS ECOTOXICOLÓGICOS EM ABELHAS SOLITÁRIAS
(71) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(72) GUILHERME ANDRADE NETO SCHMITZ BOEING; FÁBIO CAMARGO ABDALLA

(21) BR 10 2023 003179-0 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 19/02/2023
(51) B60C 11/24 (2006.01), H02N 2/00 (2006.01), H02N 2/02 (2006.01), H02N 11/00 (2006.01)
(52) B60C 11/24, H02N 2/00, H02N 2/02, H02N 11/00

(54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM PNEUS
(71) TATIANNE CARVALHO SOARES (BR/RJ)
(72) TATIANNE CARVALHO SOARES

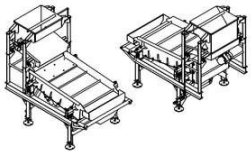
---

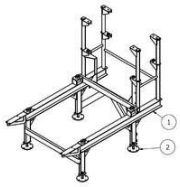
(21) BR 10 2023 003184-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 20/02/2023
(51) A61K 36/63 (2006.01), A61P 17/18 (2006.01), A61P 17/06 (2006.01)
(54) FORMULA PARA USO ORAL CONTENDO EXTRATO DOS FRUTOS DA OLEA EUROPAEA, VITAMINA(S) E/OU MINARAL(IS)
(71) MQSI SUPLEMENTOS E COSMETICOS LTDA (BR/CE)
(72) ÉRIKA SABÓIA GUERRA DIÓGENES; MARILIA SABÓIA GUERRA DIÓGENES; GABRIEL NOGUEIRA PEREGRINO DE ALBUQUERQUE

---

(21) BR 10 2023 003193-5 A2

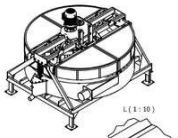


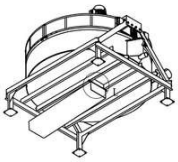


Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 22/02/2023
(51) B03B 4/02 (2006.01)
(54) MESA VIBRATÓRIA DE GRAXA PARA SEPARAÇÃO DE METAIS NOBRES DE DEMAIS MINEIRAIS
(71) VILMAR ZITTA (BR/MG)
(72) VILMAR ZITTA

---

(21) BR 10 2023 003214-1 A2





Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 22/02/2023
(51) B01D 21/26 (2006.01)
(54) CONCENTRADORA PARA MINERAIS PESADOS
(71) VILMAR ZITTA (BR/MG)
(72) VILMAR ZITTA

---

(21) BR 10 2023 003219-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 22/02/2023
(51) A01K 1/015 (2006.01)
(52) A01K 1/0155
(54) GRANULADO SANITÁRIO 100% NATURAL PARA ANIMAIS FEITO COM SERRAGEM DE MADEIRA E FARINHA E/OU FÉCULA DE VEGETAL (AIS)

(71) EUGÊNIO PACELLI JUSTINO (BR/SP)
(72) EUGÊNIO PACELLI JUSTINO

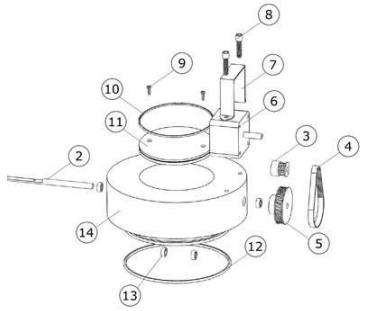
---

(21) BR 10 2023 003220-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 22/02/2023
(51) G01D 4/00 (2006.01), G01F 15/063 (2022.01)
(52) G01D 4/006, G01F 15/063
(54) SISTEMA DE GESTÃO AUTOMÁTICA REMOTA E MEDIÇÃO INDIVIDUALIZADA DO CONSUMO EM CENTRAIS DE GÁS LIQUEFEITO
(71) PEDRO GIAMMARUSTI (BR/SP)
(72) PEDRO GIAMMARUSTI

---

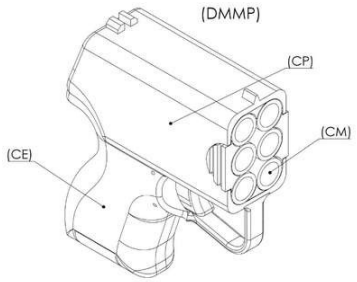
(21) BR 10 2023 003254-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 22/02/2023
(51) F16K 1/22 (2006.01)
(54) VÁLVULA BORBOLETA PARA CONTENÇÃO DE GASES DE BOMBAS DIFUSORAS CONTROLADA POR MOTOR DE PASSO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
(72) PEDRO LOVATO GOMES JARDIM; LUCAS LUIS BERGONSI BARCELLOS; CRISTIANE WIENKE RAUBACH; MATEUS MENEGHETTI FERRER; SERGIO DA SILVA CAVA; MARIO LUCIO MOREIRA

---

(21) BR 10 2023 003259-1 A2

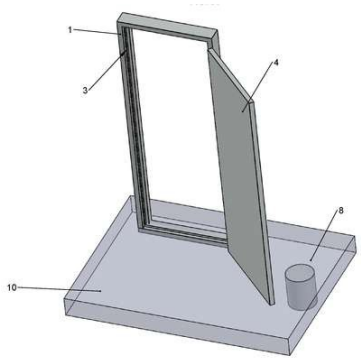


Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 22/02/2023
(51) F41A 9/00 (2006.01)
(54) DISPARADOR MULTIMUNIÇÃO PARA DEFESA PESSOAL E SOBREVIVÊNCIA
(71) EDGE OF SPACE IND. COM. ENG. E CONSULT. LTDA (BR/SP)
(72) JOSÉ MIRAGLIA; VANDERLEI NEIAS JUNIOR

---

(21) BR 10 2023 003260-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 22/02/2023
(51) E06B 7/22 (2006.01)
(54) SISTEMA DE VEDAÇÃO DE VÃOS
(71) RICHARD VIANA RIBEIRO 08259246775 (BR/RJ)
(72) RICHARD VIANA RIBEIRO



(21) BR 10 2023 003270-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 23/02/2023
(51) A23L 7/10 (2016.01)
(52) A23L 7/198
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE FARINHA DE RESÍDUO DE CEVADA
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(72) ELISVÂNIA FREITAS DOS SANTOS; CAROLINE FRANCO PAIVA; TAINÁ DA SILVA FLEMING DE ALMEIDA

(21) BR 10 2023 003289-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 23/02/2023
(51) G01N 27/623 (2021.01)
(52) G01N 27/623
(54) DESSORÇÃO E IONIZAÇÃO POR SPRAY SÔNICO APLICADO SOBRE PARTÍCULAS MAGNÉTICAS EM ESPECTROMETRIA DE MASSAS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALFENAS - UNIFAL- MG (BR/MG)
(72) EDUARDO COSTA DE FIGUEIREDO; TÁSSIA VENGA MENDES

(21) BR 10 2023 003290-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 23/02/2023
(51) C10B 47/00 (2006.01)
(52) C10B 47/00
(54) PROCESSO DE TERMO GASEIFICAÇÃO A VAPOR HORIZONTAL PARA RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS, RESÍDUOS DA SAÚDE, RESÍDUOS INDUSTRIAIS E LODOS DE ETE.
(71) DANIEL VARGAS PEREIRA (BR/GO) ; VORTEX AMBIENTAL (BR/DF)
(72) DANIEL VARGAS PEREIRA

(21) BR 10 2023 003297-4 A2

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

(22) 23/02/2023
(51) G08G 1/01 (2006.01), G08G 1/052 (2006.01), H04W 4/44 (2018.01)
(52) G08G 1/0112, G08G 1/0104, G08G 1/0129, G08G 1/052, H04W 4/44
(54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO INTRODUZIDO EM VEÍCULO AUTOMOTOR TERRESTE COM AVALIADOR DE INFRAÇÕES DE TRÂNSITO E SOFTWARE
(71) DORIVAL COSTANZO JUNIOR (BR/SP)
(72) DORIVAL COSTANZO JUNIOR

---

(21) BR 10 2023 003301-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 23/02/2023
(51) A61K 47/34 (2017.01), A61P 17/02 (2006.01)
(52) A61K 47/34, A61P 17/02
(54) PRODUÇÃO E PROCESSO DE OBTENÇÃO DE GÉIS POLIMÉRICOS DE POLOXAMER P-407 CARREGADOS COM CELULOSE MICROCRISTALINA OU NANOCRISTALINA PARA LIBERAÇÃO CONTROLADA DE FÁRMACOS HIDROFÓBICOS E/OU HIDROFÍLICOS EM USO DERMATOLÓGICO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA (MX)
(72) IVAN ANTONIO NEUMANN; THAIS HELENA SYDENSTRICKER FLORES-SAHAGUN; ANDREZA MARIA RIBEIRO; EDUARDO MENDIZÁBAL MIJARES; ROSA MARIA JIMENEZ AMEZCUA

---

(21) BR 10 2023 003346-6 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 23/02/2023
(51) A61B 1/303 (2006.01), A61B 1/00 (2006.01)
(52) A61B 1/303, A61B 1/00183, A61B 1/000094, A61B 1/000095
(54) DISPOSITIVO DE FOTOTERAPIA PARA CANAL VAGINAL E COLO UTERINO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL (BR/MS)
(72) CHARLES TACIRO; LARISSA KAORI KAZARI; ANA BEATRIZ GOMES DE SOUZA PEGORARE; ROBERTA LAZARI PADAVINI

---

(21) BR 10 2023 006860-0 A2

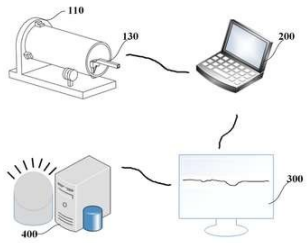
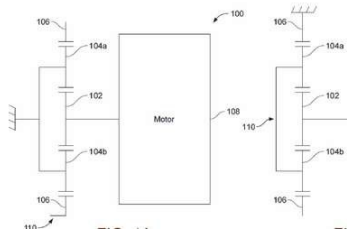


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 12/04/2023
(30) 13/02/2023 CN 202310104844.X
(51) B23K 26/282 (2014.01)
(54) MÉTODO E DISPOSITIVO PARA PROCESSAR UMA ÁREA LOCAL EM UM FURO INTERNO DE UM CILINDRO
(71) JIANGSU XCMG CONSTRUCTION MACHINERY RESEARCH INSTITUTE LTD. (CN)
(72) JING WANG; BING HE; XUN ZHU; JINYONG YANG

(21) BR 10 2023 010344-8 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 26/05/2023 (30) 22/02/2023 CN 112106421 (51) H02K 47/12 (2006.01), H02K 21/14 (2006.01), H02K 5/10 (2006.01), H02P 6/15 (2016.01), H02P 25/03 (2016.01), H02P 7/28 (2016.01) (52) H02K 47/12, H02K 21/14, H02K 5/10, H02P 6/15, H02P 25/03, H02P 7/28 (54) MÁQUINA DE CORRENTE CONTÍNUA SEM ESCOVA TRIFÁSICA COM ECONOMIA DE ENERGIA (71) DONG GUAN CITY MAO SHENG ELECTRONIC INDUSTRIES LTD. (CN) (72) WANG, KUN-SHENG; YANG, YU
(21) BR 10 2023 016135-9 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 10/08/2023 (30) 16/02/2023 CN 202310123165.7 (51) B23K 26/02 (2014.01), B23K 26/242 (2014.01) (52) B23K 26/02, B23K 26/242 (54) MÉTODO E SISTEMA DE SOLDAGEM HÍBRIDA LASER-ARCO (71) JIANGSU XCMG CONSTRUCTION MACHINERY RESEARCH INSTITUTE LTD. (CN) ; XCMG CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD. ROAD MACHINERY BRANCH (CN) (72) GENCHEN PENG; ZHENGYU MENG; YONG SHI
(21) BR 10 2023 023655-3 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 10/11/2023 (30) 20/02/2023 US 18/171,562 (51) A01C 7/06 (2006.01) (52) A01C 7/06 (54) EQUIPAMENTO AGRÍCOLA COM SENSOR ACÚSTICO/DE VIBRAÇÃO, E SISTEMA DE PROCESSAMENTO DE SINAL (71) DEERE & COMPANY (US) (72) GERALD ERIC RAINS; SCOTT C. MCCARTNEY; CARY S. HUBNER; HOUSTIN LEE LICHTENWALNER JR.; BRAN FERREN
(21) BR 10 2023 025502-7 A2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 05/12/2023 (30) 10/01/2023 EP 23305030.1 (51) F16H 1/28 (2006.01)



(54) KIT DE PEÇAS PARA FORNECER UM SISTEMA DE ENGRENAGEM EPICÍCLICA RECONFIGURÁVEL, E, USO DE UM KIT DE PEÇAS
(71) GOODRICH ACTUATION SYSTEMS SAS (FR)
(72) RAPHAEL MEDINA; MAXIME SERRAND; THOMAS MOULON; VINCENT POTEL

---

(21) BR 10 2023 025630-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 06/12/2023
(30) 21/02/2023 US 18/172,039
(51) B32B 15/00 (2006.01), B29C 37/00 (2006.01), B32B 27/00 (2006.01), B21C 3/00 (2006.01), B21C 1/00 (2006.01), C08J 5/00 (2006.01)
(52) B32B 15/00, B29C 37/00, B32B 27/00, B21C 3/00, B21C 1/00, C08J 5/00
(54) ESTRUTURAS DE INSTRUMENTAÇÃO HÍBRIDAS DE TERMOPLÁSTICOS ADITIVAMENTE FABRICADOS REFORÇADOS COM SUPORTES DE METAL E MÉTODOS PARA O PROJETO E FABRICAÇÃO DAS MESMAS
(71) EMBRAER S.A. (BR/SP)
(72) ADRIANO JOSÉ DE LIMA; ADRIANO PASSINI; LEANDRO OLIVEIRA RENÓ

---

(21) BR 10 2023 026435-2 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/12/2023
(30) 14/12/2022 IT 102022000025572
(51) G07C 9/28 (2020.01), G07C 9/00 (2020.01), E05B 47/00 (2006.01), G06Q 50/12 (2012.01), G06F 21/31 (2013.01)
(52) G07C 9/28, G07C 9/00904, E05B 47/00, G06Q 50/12, G06F 21/31
(54) SISTEMA DE CONTROLE PARA CONTROLE DE ACESSOS EM UM QUARTO
(71) INTEREL PTE LTD (SG)
(72) STEFANO FRANCESCO FLORIAN GALLINI

---

(21) BR 10 2023 026820-0 A2

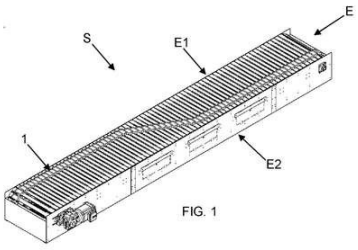


FIG. 1

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 19/12/2023
(51) B65G 47/52 (2006.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO E COMUTADOR DE DESVIO DE CARGAS EM ESTEIRAS
(66) BR 10 2023 002722-9 14/02/2023
(71) IBRAFLEX INDUSTRIAL LTDA (BR/SC)
(72) ADILIO LINHARES

(21) BR 10 2023 026912-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 20/12/2023
(30) 20/12/2022 GB 2219292.6
(51) B66F 3/28 (2006.01)
(54) UM CONJUNTO DE CILINDRO HIDRÁULICO
(71) HYVA HOLDING B.V. (NL)
(72) NIKHIL MURALI KRISHNAA; AJINKYA HEMANT DANGE

(21) BR 10 2023 027119-7 A2

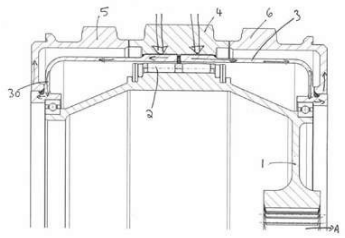
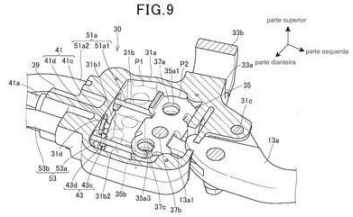


FIG. 1A

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 21/12/2023
(30) 23/12/2022 EP 22461652.4
(51) B64C 13/38 (2006.01)
(54) ACIONADOR DE ONDA DE DEFORMAÇÃO
(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(72) PAWEL ALEKSANDER CHMIELEWSKI; JONATHAN DARBY; STEVE DAVIES; LUKASZ TUREK; MARCIN CIS; KATARZYNA AGATA LUSZCZYK

(21) BR 10 2024 000297-0 A2

FIG.9



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 08/01/2024
(30) 14/02/2023 JP 2023-020587
(51) B62L 3/08 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE FRENAGEM DE INTERTRAVAMENTO LONGITUDINAL DO VEÍCULO
(71) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP)
(72) KEITA YAGI; TATSUYA ISHIKAWA; MAFUMI YASUHARA

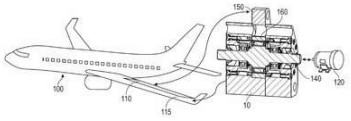
(21) BR 10 2024 000480-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/01/2024
(30) 17/01/2023 EP 23152022.2
(51) A61B 1/303 (2006.01), G06T 7/00 (2017.01)
(52) A61B 1/303, A61B 1/00094, G06T 7/0012, G06T 2207/10016
(54) DISPOSITIVO DE VISUALIZAÇÃO
(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(72) YANNICK DANIEL; OVIDIU JURJUT; ADRIAN MICHELMANN

(21) BR 10 2024 000491-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/01/2024
(30) 17/01/2023 EP 23152010.7
(51) A61B 18/04 (2006.01)
(52) A61B 18/042, A61B 2018/00101, A61B 2018/00583, A61B 2018/00982
(54) SONDA DE PLASMA PARA TRATAMENTO MÉDICO DE TECIDO
(71) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(72) JOHANNES HEYM; MARTIN WALZ

(21) BR 10 2024 000926-6 A2

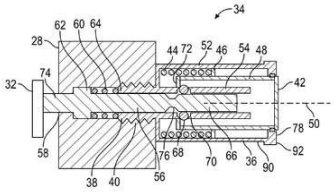


Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/01/2024
(30) 13/02/2023 US 18/168,178
(51) B64C 13/50 (2006.01)
(54) ACIONAMENTO HARMÔNICO, E, AERONAVE
(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(72) DERICK S. BALSIGER; KEITH A. BLOXHAM

(21) BR 10 2024 002479-6 A2

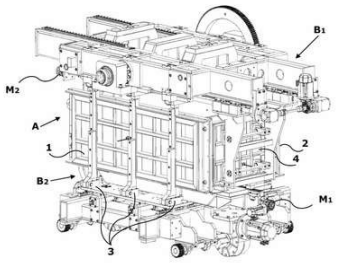
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 06/02/2024
(30) 21/02/2023 US 18/171,996
(51) C05G 3/40 (2020.01), C05G 5/30 (2020.01)
(52) C05G 3/40, C05G 5/37
(54) INCORPORAÇÃO DE NANOPARTÍCULAS COM FERTILIZANTES GRANULARES
(71) AQUA YIELD OPERATIONS, INC. (US)
(72) GARRETT OLSEN; MARK SLAVENS

(21) BR 10 2024 002485-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 06/02/2024
(30) 15/02/2023 IN 202311010117
(51) B64C 13/24 (2006.01), B64C 9/00 (2006.01), F15B 15/14 (2006.01), G01D 5/245 (2006.01)
(52) B64C 13/24, B64C 9/00, F15B 15/14, G01D 5/245
(54) INDICADOR DE MOVIMENTO, MÉTODO PARA INDICAR MOVIMENTO DE UM COMPONENTE, E, SISTEMA DE ATUAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONTROLE
(71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(72) RAJEEV THOLAMMAKKAL JOHN; SREEJITH PURUSHOTHAMAN

(21) BR 10 2024 002669-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 08/02/2024
(30) 14/02/2023 IT 102023000002463
(51) B29C 44/02 (2006.01)
(54) GABARITO DE CONTENÇÃO DE UM APARELHO DE RETENÇÃO EM UM SISTEMA DE ESPUMA
(71) ASTOM S.R.L. (IT)
(72) BRUNO MORETTI

(21) BR 10 2024 002702-7 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 09/02/2024
(30) 13/02/2023 US 18/109158
(51) A01D 41/127 (2006.01)
(52) A01D 41/1276
(54) SISTEMAS DE REMOÇÃO DE RESÍDUOS PARA UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA E MÉTODO PARA OPERAR UM SISTEMA DE REMOÇÃO DE RESÍDUOS PARA UMA COLHEITADEIRA AGRÍCOLA
(71) CNH INDUSTRIAL CANADA, LTD. (CA)
(72) MARTIN J. ROBERGE

(21) BR 10 2024 002703-5 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 09/02/2024
(30) 13/02/2023 US 63/445212
(51) A01C 7/10 (2006.01)
(52) A01C 7/10
(54) CONJUNTO ADAPTADOR PARA UMA TREMONHA DE UMA UNIDADE DE LINHA AGRÍCOLA
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) ; CNH INDUSTRIAL CANADA, LTD. (CA)
(72) CHAD JOHNSON; MAYUR JOSHI

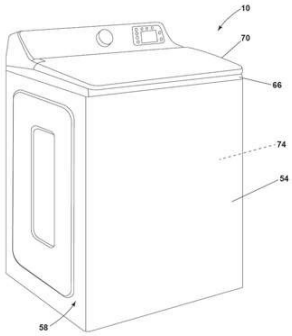
(21) BR 10 2024 002704-3 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 09/02/2024
(30) 13/02/2023 US 63/445192
(51) A01C 7/06 (2006.01)
(52) A01C 7/06

(54) CONJUNTO DE MONTAGEM PARA UMA TREMONHA DE UMA UNIDADE DE LINHA AGRÍCOLA, UNIDADE DE LINHA DE UM IMPLEMENTO AGRÍCOLA E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA UNIDADE DE LINHA AGRÍCOLA
(71) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US) ; CNH INDUSTRIAL CANADA, LTD. (CA)
(72) CHAD JOHNSON; MAYUR JOSHI; KREGG RADUCHA; ARUN SANTOSH SEETAMSETTI; ADAM HEMMELGARN; BRIAN ANDERSON

---

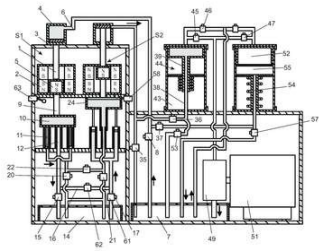
(21) BR 10 2024 002757-4 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 09/02/2024
(30) 13/02/2023 US 18/108,704
(51) D06F 23/04 (2006.01), D06F 37/12 (2006.01), D06F 37/24 (2006.01)
(54) ELETRODOMÉSTICO COM SISTEMA DE SUSPENSÃO
(71) WHIRLPOOL CORPORATION (US)
(72) DEREK R. ANDREEN; BRADLEY D. MORROW

---

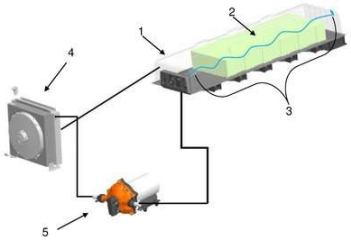
(21) BR 10 2024 002846-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/02/2024
(51) F15B 15/02 (2006.01)
(54) GERADOR DE ENERGIA POR MEIO DE ATUADORES HIDRÁULICOS LINEARES TELESCÓPICOS COM HASTE DE INJEÇÃO FIXA, DIRETA NA BASE DO PISTÃO, COM BOMBA PNEUMÁTICA SANFONADA, CONTENDO LÍQUIDO ESTÁTICO COM ACIONADOR MAGNÉTICO LINEAR
(66) BR 10 2023 002890-0 15/02/2023
(71) DARCI DE SOUZA PEREIRA (BR/SP)
(72) DARCI DE SOUZA PEREIRA

---

(21) BR 10 2024 002931-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/02/2024
(51) H01M 10/613 (2014.01), B60L 58/26 (2019.01), H01M 10/625 (2014.01), H01M 10/6568 (2014.01)
(52) H01M 10/613, B60L 58/26, H01M 10/625, H01M 10/6568
(54) DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA PARA VEÍCULO, VEÍCULO ELETRIFICADO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA
(66) BR 10 2023 002847-0 15/02/2023
(71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
(72) ROGÉRIO BOTELHO LIMA; CARLOS EDUARDO MICHELIN BERALDO;

EUGENIO NORO; CASSIANO HENRIQUE PEREIRA; TAINAN VINICIUS CERON MAURI

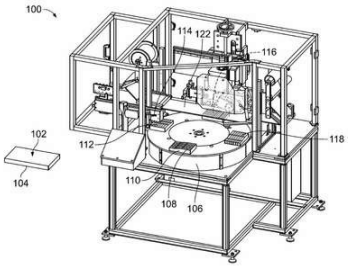
---

(21) BR 10 2024 002939-9 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/02/2024
(30) 16/02/2023 US 18/170,006
(51) C25B 9/60 (2021.01)
(52) C25B 9/60
(54) CONJUNTO DE PLACA TERMINAL DE PILHA DE ELETROLISADOR COM INSERTO(S) DE ISOLAMENTO DE FLUIDO
(71) PLUG POWER INC. (US)
(72) MATTHEW SWEETLAND; CORTNEY MITTLESTEADT

---

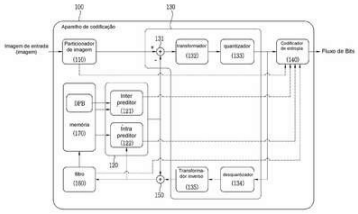
(21) BR 10 2024 003223-3 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 19/02/2024
(30) 22/02/2023 US 63/447,502; 07/02/2024 US 18/435,605
(51) B44C 1/16 (2006.01), B41F 16/00 (2006.01), B41J 3/407 (2006.01)
(52) B44C 1/16, B41F 16/0046, B41J 3/4075
(54) MÉTODO PARA APLICAR ETIQUETAS OU TINTA EM OBJETOS-ALVO SEM CURA PÓS-APLICAÇÃO
(71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(72) MICHAEL B. COLELLA; CARLOS G. ALTAMIRANO; JORGE LIMA; LUIGI FILIPPINO; LEE R. B. DIXON

---

(21) BR 12 2024 000554-9 A2

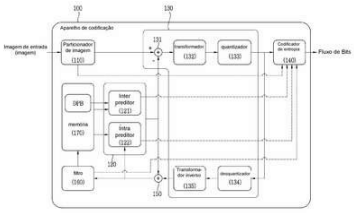


Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 11/01/2021
(30) 10/01/2020 US 62/959,812
(51) H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01)
(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM BASEADO EM TRANSFORMADA E DISPOSITIVO PARA O MESMO
(62) BR 11 2022 013561-0 11/01/2021
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) MOONMO KOO; SEUNGHWAN KIM; JAEHYUN LIM

---

(21) BR 12 2024 000555-7 A2

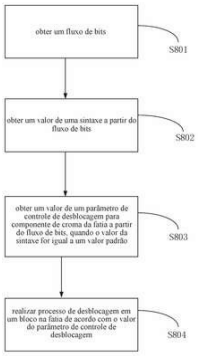
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção



Publicado
(22) 11/01/2021
(30) 10/01/2020 US 62/959,812
(51) H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/96 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/186 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01)
(54) MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM BASEADO EM TRANSFORMADA E DISPOSITIVO PARA O MESMO
(62) BR 11 2022 013561-0 11/01/2021
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) MOONMO KOO; SEUNGHWAN KIM; JAEHYUN LIM

---

(21) BR 12 2024 000709-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/01/2021
(30) 04/02/2020 EP PCT/EP2020/052682; 31/03/2020 EP PCT/EP2020/059031
(51) H04N 19/186 (2014.01)
(54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR E MÉTODOS CORRESPONDENTES SOBRE SINALIZAÇÃO DE SINTAXE DE ALTO NÍVEL
(62) BR 11 2022 015242-6 15/01/2021
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) ANAND MEHER KOTRA; SEMIH ESENLIK; BIAO WANG; HAN GAO; ELENA ALEXANDROVNA ALSHINA

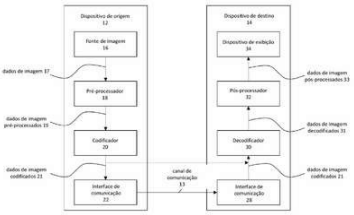
---

(21) BR 12 2024 000756-8 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 07/04/2022
(30) 07/04/2021 US 63/171,932; 17/11/2021 US 17/528,928
(51) C07D 237/20 (2006.01), C07D 237/26 (2006.01), C07D 237/34 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 405/14 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 491/04 (2006.01), C07D 491/10 (2006.01), C07D 495/04 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 17/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 27/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61K 31/5025 (2006.01)
(54) COMPOSTOS INIBIDORES DE NLRP3, DERIVADO ISOTÓPICO DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE OS MESMOS, BEM COMO USO DOS DITOS COMPOSTOS PARA TRATAR OU PREVENIR UMA DOENÇA OU DISTÚRBIO RELACIONADO A NLRP3
(62) BR 11 2023 020483-6 07/04/2022
(71) VENTUS THERAPEUTICS U.S., INC. (US)

(72) STÉPHANE DORICH; JASON BURCH; MIGUEL ST-ONGE; AMANDINE CHEFSON; ALEXANDRE CÔTÉ; RAMSAY BEVERIDGE; STÉPHANE CIBLAT

(21) BR 12 2024 000821-1 A2



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

(22) 13/01/2021

(30) 14/01/2020 US 62/961,159

(51) H04N 19/52 (2014.01)

(54) MÉTODO DE CODIFICAR UM NÚMERO MÁXIMO DE CANDIDATOS A MODO DE MESCLAGEM DE PARTICIONAMENTO GEOMÉTRICO, APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, CODIFICADOR, MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO

(62) BR 11 2022 013939-0 13/01/2021

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

(72) ALEXEY KONSTANTINOVICH FILIPPOV; VASILY ALEXEEVICH RUFITSKIY; ELENA ALEXANDROVNA ALSHINA

(21) BR 12 2024 000822-0 A2

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

(22) 21/01/2021

(30) 29/01/2020 US 62/967,080

(51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 1/83 (2006.01), C11D 1/22 (2006.01), C11D 1/29 (2006.01)

(54) UMA COMPOSIÇÃO DE LIMPEZA

(62) BR 11 2022 013880-6 21/01/2021

(71) BASF SE (DE)

(72) MARK ROBERT SIVIK; KRISTINE LYNN FLITER; ROBERT EDWARD SHUMATE; STEPHEN ANTHONY DEROSE; GANG SI; MICHAEL MCDONNELL; SOPHIA ROSA EBERT; BJOERN LUDOLPH

(21) BR 12 2024 001285-5 A2

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

(22) 22/01/2021

(30) 24/01/2020 EP PCT/EP2020/051788

(51) H04N 19/86 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01)

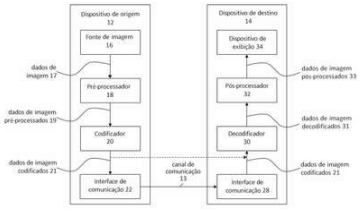
(54) MÉTODO DE FILTRAGEM DE UM VALOR DE AMOSTRA DE UMA IMAGEM, APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE VÍDEO, CODIFICADOR E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO

(62) BR 11 2022 014636-1 22/01/2021

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

(72) ANAND MEHER KOTRA; SEMIH ESENLIK; HAN GAO; BIAO WANG; ELENA ALEXANDROVNA ALSHINA

(21) BR 12 2024 001393-2 A2



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

(22) 28/01/2021

(30) 11/02/2020 EP PCT/EP2020/053465

(51) H04N 19/00 (2014.01)

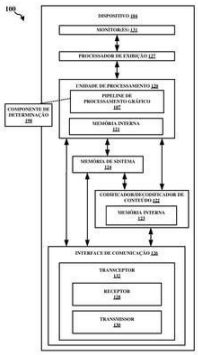
(54) CODIFICADOR, DECODIFICADOR E MÉTODOS CORRESPONDENTES PARA SINALIZAÇÃO DE SUBIMAGEM EM CONJUNTO DE PARÂMETROS DE SEQUÊNCIA

(62) BR 11 2022 005091-7 28/01/2021

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

(72) BIAO WANG; SEMIH ESENLIK; ANAND MEHER KOTRA; HAN GAO; ELENA ALEXANDROVNA ALSHINA

(21) BR 12 2024 001521-8 A2



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

(22) 09/02/2021

(30) 11/03/2020 US 16/816,150

(51) G06T 15/50 (2011.01), G06T 15/00 (2011.01)

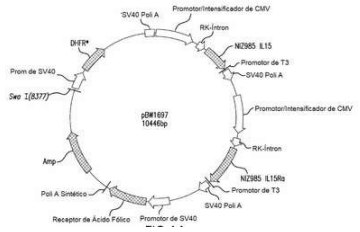
(54) MÉTODOS E APARELHOS PARA ANTI-ALIASING DE COMPRESSÃO DE BORDA

(62) BR 11 2022 017413-6 09/02/2021

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) ANDREW EVAN GRUBER; KRISHNAIAH GUMMIDIPUDI; PAVAN KUMAR AKKARAJU; KALYAN KUMAR BHIRAVABHATLA; ANKIT KUMAR SINGH; SHARAD RAJ

(21) BR 12 2024 001697-4 A2



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

(22) 29/01/2021

(30) 05/02/2020 US 62/970,485

(51) C07K 14/54 (2006.01), C07K 14/715 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01)

(54) COMPLEXO DE POLIPEPTÍDEO, HETERODÍMERO DE IL-15/IL-15RALFA ISOLADO PRODUZIDO EM UMA CÉLULA NÃO HUMANA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, CÉLULA NÃO HUMANA, USO DOS MESMOS, E MÉTODOS PARA PRODUZIR CÉLULAS QUE EXPRESSAM HETERODÍMERO DE IL-15/IL-15ALFA BEM COMO PARA PRODUZIR O DITO HETERODÍMERO

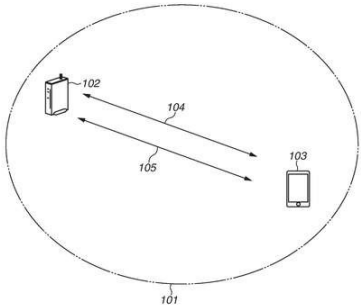
(62) BR 11 2022 014493-8 29/01/2021

(71) NOVARTIS AG (CH)

(72) RICHARD GABRIEL; THOMAS JOSTOCK; JUSTYNA JOZEFCZUK; URS

ULRICH LOHRIG; ALEXANDRE AURÉLIEN PONS

(21) BR 12 2024 001925-6 A2



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

(22) 08/02/2021

(30) 05/03/2020 JP 2020-038139

(51) H04W 76/15 (2018.01), H04W 80/02 (2009.01), H04W 84/12 (2009.01)

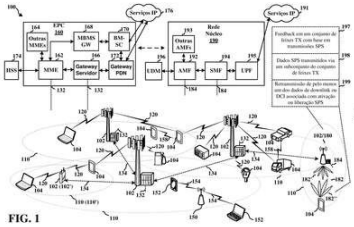
(54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO E MÉTODO DE COMUNICAÇÃO

(62) BR 11 2022 017139-0 08/02/2021

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) TOMOYUKI TAKADA

(21) BR 12 2024 002108-0 A2



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

(22) 24/02/2021

(30) 05/03/2020 US 62/985,670; 05/03/2020 US 62/985,710; 05/03/2020 US 62/985,732; 23/02/2021 US 17/183,111

(51) H04W 72/12 (2023.01)

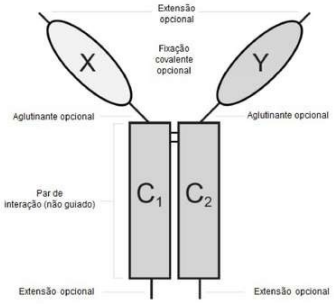
(54) AGENDAMENTO SEMIPERSISTENTE PARA COMUNICAÇÃO MULTICAST OU BROADCAST

(62) BR 11 2022 017237-0 24/02/2021

(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(72) LE LIU; KAZUKI TAKEDA; WANSHI CHEN; ALBERTO RICO ALVARINO; PETER GAAL; TAO LUO; JUAN MONTOJO

(21) BR 12 2024 002253-2 A2



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

(22) 03/02/2021

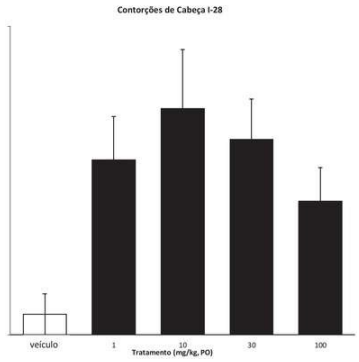
(30) 03/02/2020 US 62/969,635; 04/09/2020 US 63/074,742

(51) C07K 14/71 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), A61P 21/06 (2006.01), A61P 7/06 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01)

(54) POLIPEPTÍDEO COMPREENDENDO SEQUÊNCIA DE AMINOÁCIDOS DE ACTRIIB, ÁCIDO NUCLEICO COMPREENDENDO UMA SEQUÊNCIA QUE CODIFICA O DITO POLIPEPTÍDEO, VETOR COMPREENDENDO O DITO ÁCIDO NUCLÉICO, CÉLULA COMPREENDENDO POLIPEPTÍDEO, ÁCIDO NUCLEICO OU VETOR, USOS TERAPÊUTICOS DO DITO POLIPEPTÍDEO E DO DITO ÁCIDO NUCLÉICO E MÉTODOS PARA PRODUZIR UM POLUPEPTÍDEO, UMA PROTEÍNA OU UMA HETEROMULTÍMERA, PIROTEÍNA E HETEROMULTÍMERA COMPREENDENDO UM POLIPEPTÍDEO ACTRIIB VARIANTE

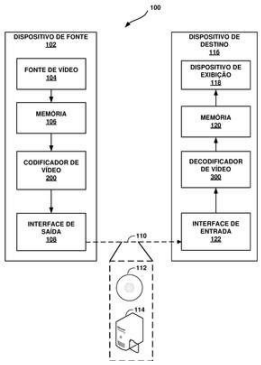
(62) BR 11 2022 015387-2 03/02/2021
(71) ACCELERON PHARMA INC. (US)
(72) RAVINDRA KUMAR; ROSELYNE CASTONGUAY; BRANTLEY HERRIN; ROSE MARIA SILVA GARCIA GRENHA

(21) BR 12 2024 002267-2 A2



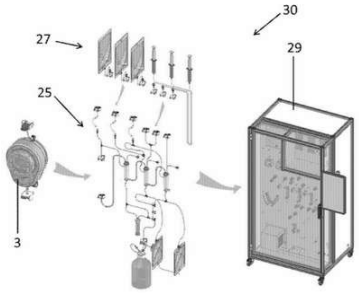
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 04/02/2021
(30) 04/02/2020 US 62/969,934
(51) C07D 209/16 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/4045 (2006.01), A61K 31/454 (2006.01), A61K 31/675 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07F 9/572 (2006.01), C12N 5/07 (2010.01), C12Q 1/02 (2006.01)
(54) DERIVADOS DE PSILOCINA COMO AGENTES PSICODÉLICOS SEROTONÉRGICOS PARA O TRATAMENTO DE DISTÚRBIOS DO SNC
(62) BR 11 2022 015375-9 04/02/2021
(71) MINDSET PHARMA INC. (CA)
(72) ABDELMALIK SLASSI; JOSEPH ARAUJO

(21) BR 12 2024 002942-1 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 03/03/2021
(30) 04/03/2020 US 62/984,895; 01/04/2020 US 63/003,710; 02/03/2021 US 17/189,976
(51) H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/107 (2014.01), H04N 19/157 (2014.01), H04N 19/169 (2014.01), H04N 19/30 (2014.01)
(54) SINALIZAÇÃO DE SUBIMAGEM NA CODIFICAÇÃO DE VÍDEO
(62) BR 11 2022 016976-0 03/03/2021
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) YONG HE; VADIM SEREGIN; MUHAMMED ZEYD COBAN; MARTA KARCZEWICZ

(21) BR 12 2024 003150-7 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 05/02/2021
(30) 06/02/2020 US 62/970,773
(51) C12M 1/00 (2006.01), C12N 5/07 (2010.01), A61B 10/00 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO E MÉTODO DE ISOLAMENTO DE CÉLULA
(62) BR 11 2022 015546-8 05/02/2021
(71) CUTISS AG (CH)
(72) CLAUDE NICOLAS HOLENSTEIN; VINCENT RONFARD; ANNA-LENA

DITTRICH; RETO FREI; CHRISTIAN STEFAN WULLSCHLEGER; JASCHA EISENBERG; SEBASTIAN WOLLMANN

---

(21) BR 12 2024 003422-0 A2

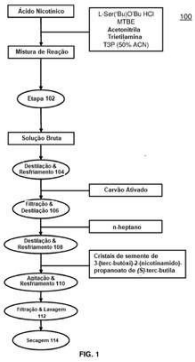


FIG. 1

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

(22) 23/02/2021

(30) 29/02/2020 US 62/983,614

(51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 31/4458 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01)

(54) COMPOSTOS E COMPOSTOS SÓLIDOS CRISTALINOS DE METILFENIDATO E CÁPSULAS QUE COMPREENDEM OS MESMOS

(62) BR 11 2022 017133-1 23/02/2021

(71) KEMPHARM, INC. (US)

(72) SVEN GUENTHER; GUOCHEN CHI; TRAVIS MICKLE

---

(21) BR 12 2024 004242-8 A2

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

(22) 02/11/2021

(30) 01/02/2021 US 63/144,128; 27/10/2021 US 17/512,233

(51) B29B 17/04 (2006.01), B09B 3/00 (2022.01), B29B 17/00 (2006.01), B29B 17/02 (2006.01)

(54) MÉTODO E SISTEMA PARA RECICLAGEM DE PÁS DE TURBINAS EÓLICAS

(62) BR 11 2023 015178-3 02/11/2021

(71) REGEN FIBER, LLC (US)

(72) JOHN ESPELAND; MICHAEL OLSON; TROY WRIGHT

---

(21) BR 12 2024 005456-6 A2

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

(22) 03/03/2021

(30) 06/03/2020 US 62/985,937; 17/06/2020 US 63/040,051

(51) C07D 471/04 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01)

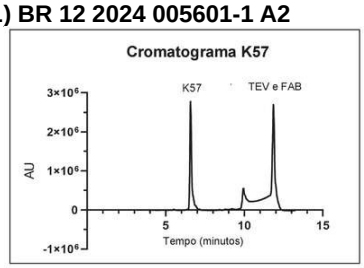
(54) COMPOSTOS INIBIDORES DE REPLICAÇÃO DO VÍRUS DA IMUNODEFICIÊNCIA HUMANA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS MESMOS E USO DOS REFERIDOS COMPOSTOS NO TRATAMENTO DE INFECÇÃO POR HIV

(62) BR 11 2022 017832-8 03/03/2021

(71) VIIV HEALTHCARE UK (NO.5) LIMITED (GB)

(72) ERIC P. GILLIS; CHRISTIANA IWUAGWU

(21) BR 12 2024 005601-1 A2



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

(22) 26/03/2021

(30) 27/03/2020 GB 2004462.4; 29/05/2020 GB 2008095.8

(51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 14/76 (2006.01), C07K 14/765 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01)

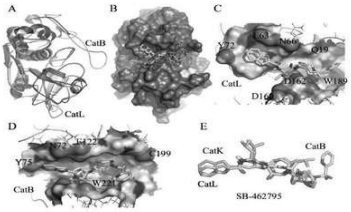
(54) FRAGMENTO DE ANTICORPO ISOLADO, PEPTÍDEOS DE DOMÍNIO KNOB AUTÔNOMOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, POLINUCLEOTÍDEO, VETOR, CÉLULA HOSPEDEIRA E MÉTODO PARA PRODUZIR FRAGMENTO DE ANTICORPO ISOLADO

(62) BR 11 2022 019047-6 26/03/2021

(71) UCB BIOPHARMA SRL (BE)

(72) ALASTAIR DAVID GRIFFITHS LAWSON; ALEXANDER MACPHERSON; ANTHONY SCOTT-TUCKER; ANASTASIOS SPILIOTOPOULOS

(21) BR 12 2024 005905-3 A2



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

(22) 26/03/2021

(30) 26/03/2020 US 63/000,487

(51) A61K 31/55 (2006.01), A61P 31/14 (2006.01)

(54) COMPOSTOS INIBIDORES DE CATEPSINA, COMBINAÇÃO DE COMPOSTOS E USO DOS MESMOS PARA PREVENIR OU TRATAR INFECÇÕES VIRAIS

(62) BR 11 2022 019245-2 26/03/2021

(71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) ; THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY OF THE ARMY (US) ; THE HENRY M. JACKSON FOUNDATION FOR THE ADVANCEMENT OF MILITARY MEDICINE, INC. (US)

(72) CHRISTOPHER D. KANE; VERONICA SOLOVEVA; SINA BAVARI; ANDREW JAMES PEAT

(21) BR 12 2024 006050-7 A2

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

(22) 26/03/2021

(30) 27/03/2020 US 63/001,177; 27/03/2020 US 63/001,144; 27/03/2020 US 63/001,187; 01/05/2020 US 63/019,176; 21/07/2020 US 63/054,763; 21/07/2020 US 63/054,762; 21/07/2020 US 63/054,768

(51) A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)

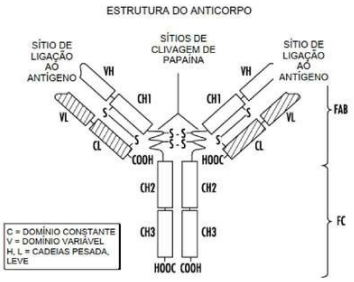
(54) MODULADORES DE MTORC1 E SEUS USOS

(62) BR 11 2022 019508-7 26/03/2021

(71) AEOVIAN PHARMACEUTICALS, INC. (US)

(72) JOHN KINCAID

(21) BR 12 2024 006370-0 A2



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

(22) 16/04/2021

(30) 17/04/2020 US 63/011,453

(51) C07K 16/00 (2006.01), A61P 37/06 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01)

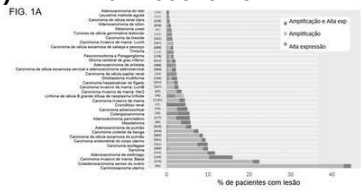
(54) POLIPEPTÍDEO, SEU USO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT, IGG MODIFICADA, VETOR, CÉLULA ISOLADA, MOLÉCULA DE FUSÃO, E SEU MÉTODO DE FABRICAÇÃO

(62) BR 11 2022 020944-4 16/04/2021

(71) ZOETIS SERVICES LLC (US)

(72) LISA MARIE BERGERON; HENRY LUIS CAMPOS

(21) BR 12 2024 006404-9 A2



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

(22) 01/04/2021

(30) 01/04/2020 US 63/003,745

(51) C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/444 (2006.01), A61K 31/4545 (2006.01), A61K 31/4985 (2006.01), A61K 31/501 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01), A61K 31/5386 (2006.01), C07D 471/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01)

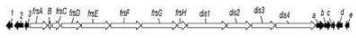
(54) COMPOSTOS INIBIDORES DE TIROSINA E DE CDC2 ESPECÍFICA DE TREONINA CINASE E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO OS MESMOS

(62) BR 11 2022 019611-3 01/04/2021

(71) REPARE THERAPEUTICS INC. (CA)

(72) JANEK SZYCHOWSKI; BINGCAN LIU; EVELYNE DIETRICH; FRÉDÉRIC VALLÉE; ALEXANDER PERRYMAN; JEAN-FRANÇOIS TRUCHON; ROBERT PAPP; PATRICK BEAULIEU

(21) BR 12 2024 006556-8 A2



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

(22) 15/04/2022

(30) 16/04/2021 US 63/176,046; 08/10/2021 US 63/254,031

(51) C12N 15/52 (2006.01), C12N 9/00 (2006.01), C12N 9/02 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), A01N 43/00 (2006.01)

(54) PROCESSOS PARA PRODUZIR UM ANTICORPO PARCIALMENTE REOXIDADO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO E PARA PRODUZIR UM CONJUGADO ANTICORPO-FÁRMACO

(62) BR 11 2023 021475-0 15/04/2022

(71) NOVARTIS AG (CH)
(72) LIQIONG FAN; DOMINIK HAINZL; ROEE RAMOT; SHWETHA IYER; JOSEPH ANTHONY D'ALESSIO; KUNO WUERSCH; DOMINIK PISTORIUS; EUSEBIO MANCHADO ROBLES; KATHRIN BUNTIN; DORIS GABRIEL; BORIS FESSLER; PIERRE MAUDENS; VINCENT ROMANET; ANNE-SOPHIE BLUEMMEL; KEITH HOFFMASTER; ESHITA KHERA; PADMAJA YERRAMILLI-RAO

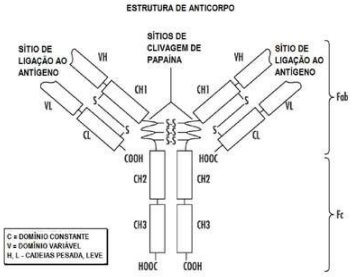
---

(21) BR 12 2024 007306-4 A2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 13/04/2021
(30) 15/04/2020 US 63/010,196; 22/04/2020 US 63/013,576
(51) A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61P 31/18 (2006.01), C07D 247/02 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01)
(54) COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE COMPREENDE O COMPOSTO DA FÓRMULA IA, FÓRMULA IB, FÓRMULA IC OU FÓRMULA ID E USO DA MESMA PARA TRATAMENTO DE INFECÇÃO POR HIV
(62) BR 11 2022 020933-9 13/04/2021
(71) VIIV HEALTHCARE UK (NO.5) LIMITED (GB)
(72) ERIC P. GILLIS; KYLE E. PARCELLA; GAUTAM DALWADI; DAWN D. PARKER

---

(21) BR 12 2024 007417-6 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/04/2021
(30) 17/04/2020 US 63/011,491
(51) C07K 16/24 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01)
(54) IGG MODIFICADA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, KIT, POLIPEPTÍDEO, VETOR, CÉLULA ISOLADA, MOLÉCULA DE FUSÃO, IMUNOGLOBULINA, SEU USO, BEM COMO MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM ANTICORPO OU UMA MOLÉCULA
(62) BR 11 2022 020631-3 16/04/2021
(71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(72) LISA MARIE BERGERON; HENRY LUIS CAMPOS

---

(21) BR 12 2024 008332-9 A2

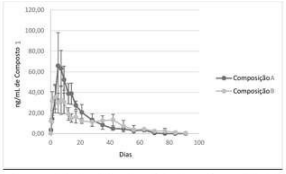


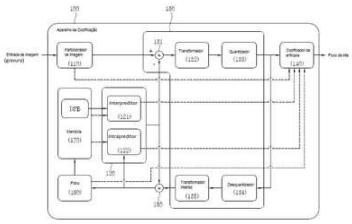
Figura 1: Concentração plasmática da solução oleosa (Composição A) e solução volátil (Composição B).

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 26/01/2022
(30) 27/01/2021 EP 21153638.8; 22/12/2021 US 63/292,561
(51) A61P 33/14 (2006.01), A01N 37/00 (2006.01)
(54) USOS DE COMPOSTOS DE CICLOPROPILAMIDA PARA O TRATAMENTO OU CONTROLE DE UMA INFESTAÇÃO PARASITÁRIA EM UM

ANIMAL, COMPOSIÇÃO VETERINÁRIA E COMPOSTO
(62) BR 11 2023 015061-2 26/01/2022
(71) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL) ; CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US)
(72) JAMES EDWARD HUNTER; LORI KAY LAWLER; TONY KENT TRULLINGER; MARTIN JOSEPH WALSH; HARALD SCHMITT; ANJA REGINA HECKEROTH; JURGEN LUTZ; HEIKE WILLIAMS; HARTMUT ZOLLER; JOHN GERARD SHEEHAN; JOSHUA KATZENSTEIN

---

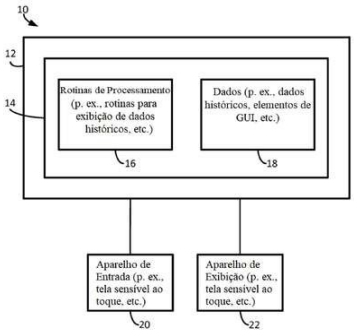
(21) BR 12 2024 009165-8 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 21/09/2020
(30) 21/09/2019 US 62/903,822; 23/09/2019 US 62/904,634
(51) H04N 19/60 (2014.01), H04N 19/137 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/122 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01)
(54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM REALIZADO POR UM APARELHO DE DECODIFICAÇÃO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM REALIZADO POR UM APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, MEIO DE ARMAZENAMENTO DIGITAL NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR, E MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS PARA UMA IMAGEM
(62) BR 11 2022 005267-7 21/09/2020
(71) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) MOONMO KOO; JAEHYUN LIM; SEUNGHWAN KIM

---

(21) BR 12 2024 009958-6 A2

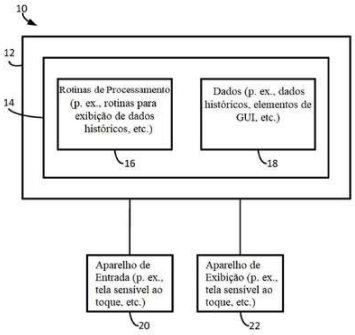


Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 01/06/2021
(30) 01/06/2020 SE 2050621-8
(51) A61M 1/16 (2006.01)
(54) USO DE CORPOS CETÔNICOS PARA TRATAMENTO DE SANGUE EXTRACORPÓREO
(62) BR 11 2022 024645-5 01/06/2021
(71) GAMBRO LUNDIA AB (SE)
(72) STURE HOBRO; INNAS FORSAL; VIKTORIA HANCOCK; ANDERS NILSSON

---

(21) BR 12 2024 009984-5 A2

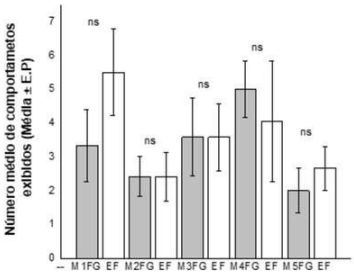
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 01/06/2021



(30) 01/06/2020 SE 2050621-8
(51) A61M 1/16 (2006.01)
(54) CONJUNTO TERAPÊUTICO PARA USO EM UM SISTEMA DE TRATAMENTO DE SANGUE EXTRACORPÓREO
(62) BR 11 2022 024645-5 01/06/2021
(71) GAMBRO LUNDIA AB (SE)
(72) STURE HOBRO; INNAS FORSAL; VIKTORIA HANCOCK; ANDERS NILSSON

---

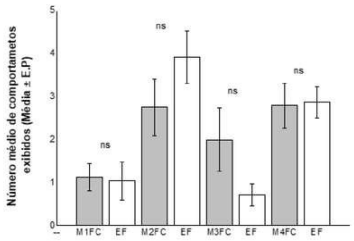
(21) BR 12 2024 011731-2 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 08/03/2019
(51) A01N 27/00 (2006.01), A01N 35/02 (2006.01), A01N 31/02 (2006.01), A01P 19/00 (2006.01)
(52) A01N 27/00, A01N 35/02, A01N 31/02
(54) FORMULAÇÕES ATRAENTES PARA FÊMEAS DE A. OBLIQUA (DIPTERA: TEPHRITIDAE) ORIUNDAS DE COMPOSTOS COMUNS AO FRUTO HOSPEDEIRO GOIABA E AOS COMPONENTES VOLÁTEIS LIBERADOS POR MACHOS HOMOESPECÍFICOS
(62) BR 10 2019 004543-4 08/03/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(72) RUTH RUFINO DO NASCIMENTO; NATHALY COSTA DE AQUINO CARLOS; FABIANE CAXICO ABREU GALDINO; RAPHAEL DE FARIAS TAVARES; LUANA LIMA FERREIRA; CLAUDINETE DOS SANTOS SILVA; JESSICA DE LIMA SANTOS; REGIVALDO DOS SANTOS MELO; RITA DE CASSIA CORREIA DA SILVA; ADRIANA DE LIMA MENDONÇA

---

(21) BR 12 2024 011735-5 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 08/03/2019
(51) A01N 27/00 (2006.01), A01N 35/02 (2006.01), A01N 31/02 (2006.01), A01P 19/00 (2006.01)
(52) A01N 27/00, A01N 35/02, A01N 31/02
(54) FORMULAÇÕES ATRAENTES PARA FÊMEAS DE A. OBLIQUA (DIPTERA: TEPHRITIDAE) ORIUNDAS DE COMPOSTOS COMUNS AO FRUTO HOSPEDEIRO CARAMBOLA E AOS COMPONENTES VOLÁTEIS LIBERADOS POR MACHOS HOMOESPECÍFICOS.
(62) BR 10 2019 004543-4 08/03/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)
(72) RUTH RUFINO DO NASCIMENTO; NATHALY COSTA DE AQUINO CARLOS; FABIANE CAXICO ABREU GALDINO; RAPHAEL DE FARIAS TAVARES; LUANA LIMA FERREIRA; CLAUDINETE DOS SANTOS SILVA;

JESSICA DE LIMA SANTOS; REGIVALDO DOS SANTOS MELO; RITA DE CASSIA CORREIA DA SILVA; ADRIANA DE LIMA MENDONÇA

---

(21) BR 12 2024 011971-4 A2

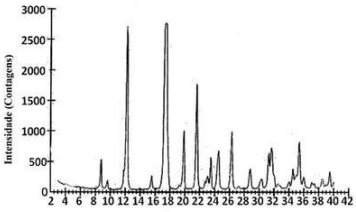


Fig. 1A

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

(22) 05/10/2017

(30) 05/10/2016 EP 16192494.9

(51) C07D 513/10 (2006.01), A61K 31/425 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01)

(54) POLIMORFOS CRISTALINOS DE UM AGONISTA DO RECEPTOR DE ACETILCOLINA MUSCARÍNICO, PROCESSOS PARA PREPARAR TAIS POLIMORFOS, PROCESSO PARA CONVERTER A FORMA I DO POLIMORFO NA FORMA II DO POLIMORFO, PROCESSO PARA MANTER ESTÁVEL UMA FORMA II DO POLIMORFO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, PROCESSO PARA PREPARAR MEDICAMENTO E USO DE TAIS POLIMORFOS

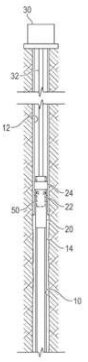
(62) BR 11 2019 005450-2 05/10/2017

(71) NSC THERAPEUTICS GMBH (AT)

(72) ABRAHAM FISHER; NIRA BAR-NER; MANFRED WINDISCH

---

(21) BR 12 2024 012741-5 A2



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

(22) 29/06/2022

(30) 27/07/2021 US 17/386,177

(51) E21B 23/04 (2006.01), E21B 33/04 (2006.01), E21B 43/10 (2006.01)

(54) MÉTODOS PARA ASSENTAR UM SUSPENSOR DE LINER EM UM POÇO

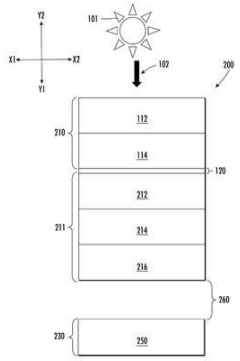
(62) BR 11 2024 001491-6 29/06/2022

(71) WEATHERFORD TECHNOLOGY HOLDINGS, LLC (US)

(72) FRANK D. KALB; ERIC D. ALONZO; ALEXEY PETRENKO

---

(21) BR 12 2024 013909-0 A2



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

(22) 15/06/2022

(30) 16/06/2021 US 63/211,262

(51) H01L 31/043 (2014.01), H02S 20/10 (2014.01), H02S 30/10 (2014.01), H02S 40/34 (2014.01), H02S 40/36 (2014.01)

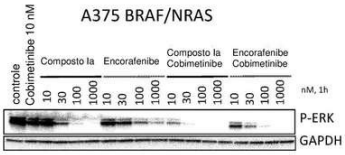
(54) MÓDULOS OU CÉLULAS SOLARES TRANSMISSIVAS EMPILHADOS MECANICAMENTE

(62) BR 11 2023 026578-9 15/06/2022

(71) CONTI INNOVATION CENTER, LLC (US)

(72) CONTI, KURT, G.; WIBLE, CULLIN, J.

(21) BR 12 2024 014190-6 A2



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

(22) 07/06/2022

(30) 09/06/2021 EP 21178403.8

(51) A61K 31/495 (2006.01), A61K 31/4184 (2006.01), A61K 31/4523 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01), A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01)

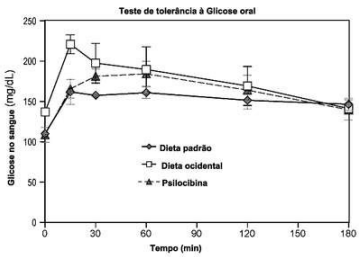
(54) COMBINAÇÃO, USO DE UM INIBIDOR DE BRAF E UM INIBIDOR DE MEK, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E USO DA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA

(62) BR 11 2023 025916-9 07/06/2022

(71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) ; CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)

(72) JAN ECKMANN; THOMAS FRIESS; FRANK HERTING; YUSUKE IDE; HIROSHI TANAKA; PIERGIORGIO FRANCESCO TOMMASO PETTAZZONI; JUERGEN WICHMANN

(21) BR 12 2024 014462-0 A2



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

(22) 06/03/2020

(30) 07/03/2019 US 62/814,929; 07/05/2019 US 62/844,151

(51) A61K 31/137 (2006.01), A61K 45/06 (2006.01)

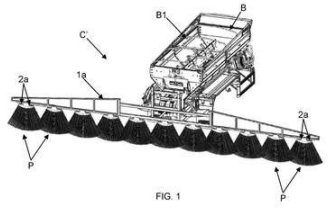
(54) COMPOSTOS, RESPECTIVOS USOS E MÉTODOS PARA PREVENIR E/OU TRATAR DOENÇAS E CONDIÇÕES OU MELHORAR FUNÇÕES EM PACIENTES OU INDIVÍDUOS

(62) BR 11 2021 017621-7 06/03/2020

(71) ARBORMENTIS LLC (US)

(72) PAOLO L. MANFREDI; CHARLES E. INTURRISI; SARA DE MARTIN; ANDREA MATTAREI; MAURIZIO ROLANDO; GIOVANNI GIORDANO; CLAUDIA LODOVICHI; PAOLA BRUN; MARCO PAPPAGALLO; FRANCO FOLLI; ANDREA ALIMONTI; JACOPO SGRIGNANI; ANDREA CAVALLI

(21) BR 12 2024 014504-9 A2



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

(22) 05/11/2019

(51) A01C 15/12 (2006.01)

(52) A01C 15/122

(54) CONJUNTO DOSADOR PARA DISTRIBUIÇÃO DE PÓ

(62) BR 10 2019 023194-7 05/11/2019

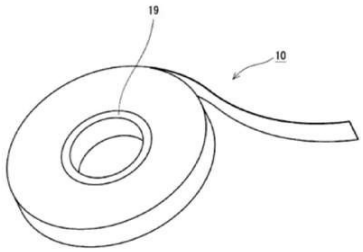
(71) ADILSON RODRIGUES IUZVIAK (BR/RS) ; VINICIUS LUIZ BARP (BR/RS)

(72) ADILSON RODRIGUES IUZVIAK

(21) BR 12 2024 014524-3 A2

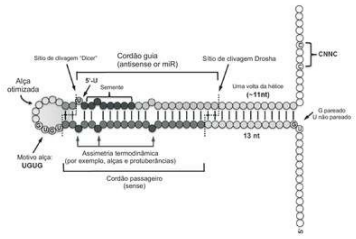
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 30/01/2018
(30) 01/02/2017 IN 201741003686; 27/03/2017 EP 171631146
(51) C12N 9/26 (2006.01)
(54) VARIANTES DE ALFA-AMILASE, POLINUCLEOTÍDEO, CONSTRUÇÃO DE ÁCIDO NUCLEICO, VETOR DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA E MÉTODO DE PRODUÇÃO DA REFERIDA VARIANTE DE ALFA-AMILASE
(62) BR 11 2019 015943-6 30/01/2018
(71) NOVOZYMES A/S (DK)
(72) CARSTEN ANDERSEN; IBEN DAMAGER; CHAKSHUSMATHI GHADIYARAM; RAJENDRA KULOTHUNGAN SAINATHAN; PADMA VENKATACHALAM IYER

(21) BR 12 2024 015103-0 A2



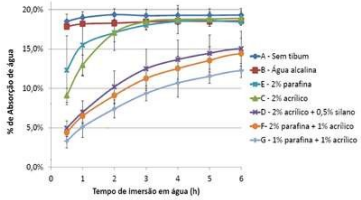
Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 18/07/2019
(30) 18/07/2018 JP 2018-134750; 01/03/2019 JP 2019-037192; 01/03/2019 JP 2019-037411; 18/06/2019 JP 2019-112599
(51) B65D 63/10 (2006.01), A01G 9/12 (2006.01), B65B 27/00 (2006.01), B65D 85/672 (2006.01), B65H 75/02 (2006.01), B65H 75/08 (2006.01), B65H 75/10 (2006.01)
(54) CORPO DE ENROLAMENTO DE FITA
(62) BR 11 2021 000744-0 18/07/2019
(71) MAX CO., LTD. (JP)
(72) SATOSHI TAGUCHI; MIZUKI KATANIWA

(21) BR 12 2024 015196-0 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 18/05/2017
(30) 18/05/2016 US 62/338,137; 13/04/2017 US 62/485,050
(51) C12N 15/113 (2010.01), C12N 15/85 (2006.01)
(54) POLINUCLEOTÍDEO MODULADOR, VETOR, GENOMA VIRAL, VÍRUS AAV RECOMBINANTE, SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO, SEUS USOS, BEM COMO COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O MESMO
(62) BR 11 2018 073384-9 18/05/2017
(71) VOYAGER THERAPEUTICS, INC. (US)
(72) DINAH WEN-YEE SAH; JINZHAO HOU; MATHIEU NONNENMACHER

(21) BR 12 2024 015305-0 A2



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

(22) 18/12/2018

(51) C04B 41/48 (2006.01), C04B 41/47 (2006.01), C09D 133/08 (2006.01), C09D 133/10 (2006.01), C09D 125/04 (2006.01), C09D 191/06 (2006.01)

(54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE MATERIAIS IMPERMEABILIZADOS

(62) BR 11 2020 008171-0 18/12/2018

(71) SAINT-GOBAIN DO BRASIL PRODUTOS INDUSTRIAIS E PARA CONSTRUÇÃO LTDA. (BR/SP)

(72) CECÍLIA BERGAMO BIANCARDI; DANIELLE UCHA ROCHA; GUILHERME SILVA BOLLINI; VALDIR ZAMPIERI

---

(21) BR 12 2024 015306-8 A2

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

(22) 17/10/2016

(30) 16/10/2015 US 62/242,866

(51) C07K 14/005 (2006.01), C07K 14/01 (2006.01), C12N 7/00 (2006.01), A61K 39/12 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01)

(54) VETOR COMPREENDENDO UMA SEQUÊNCIA DE ÁCIDO NUCLEICO QUE CODIFICA UMA PROTEÍNA DO CIRCOVÍRUS SUÍNO DO TIPO 3 E COMPOSIÇÃO COMPREENDENDO O MESMO

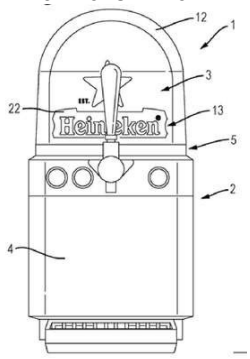
(62) BR 11 2018 007525-6 17/10/2016

(71) KANSAS STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION (US)

(72) BEN HAUSE

---

(21) BR 12 2024 015417-0 A2



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

(22) 18/05/2018

(30) 19/05/2017 NL 2018956

(51) B67D 1/04 (2006.01), B67D 1/08 (2006.01)

(54) CONJUNTO DE DISTRIBUIÇÃO DE BEBIDAS E RECIPIENTE DE BEBIDAS

(62) BR 11 2019 024403-4 18/05/2018

(71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)

(72) ARIE MAARTEN PAAUWE; PIETER GERARD WITTE

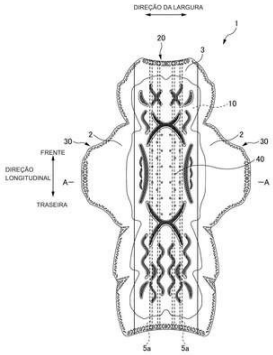
---

(21) BR 12 2024 015481-1 A2

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

(22) 26/11/2020

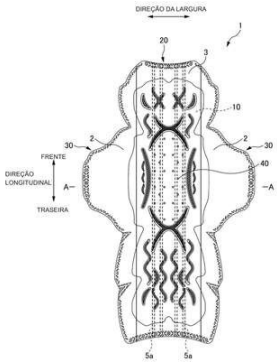
(30) 26/11/2019 JP 2019-212874



(51) A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/533 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(62) BR 11 2022 006450-0 26/11/2020
(71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(72) YOSUKE SOGABE; TAKASHI MARUYAMA; KANAPORN CHATURAPHATRANON; KENICHIRO KURODA; YUKI NODA

---

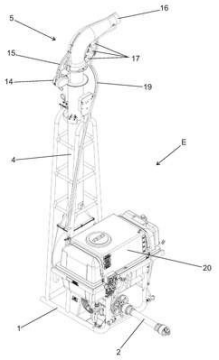
(21) BR 12 2024 015507-9 A2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 26/11/2020
(30) 26/11/2019 JP 2019-212874
(51) A61F 13/472 (2006.01), A61F 13/53 (2006.01), A61F 13/532 (2006.01), A61F 13/533 (2006.01), A61F 13/56 (2006.01)
(54) ARTIGO ABSORVENTE
(62) BR 11 2022 006450-0 26/11/2020
(71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(72) YOSUKE SOGABE; TAKASHI MARUYAMA; KANAPORN CHATURAPHATRANON; KENICHIRO KURODA; YUKI NODA

---

(21) BR 20 2023 000996-0 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 18/01/2023
(51) A01M 7/00 (2006.01)
(52) A01M 7/0014
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM PULVERIZADOR
(71) SC MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/SC)
(72) MARCELO RENAN FIGUEIREDO

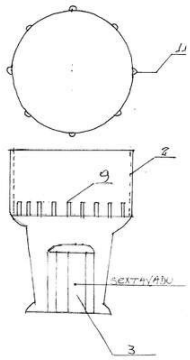
---

(21) BR 20 2023 002545-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 10/02/2023
(51) A61F 5/00 (2006.01), A61F 2/26 (2006.01)
(54) ALARGADOR PENIANO COM BASE FORMADA POR BARRAS DE CONFORMAÇÃO
(71) PROMNI COM IND I/E AP P/COR/DIAG DEF FIS LTDA (BR/RJ)
(72) RAFAEL AYRES MARQUES

(21) BR 20 2023 002686-4 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/02/2023 (51) B65G 67/24 (2006.01) (52) B65G 67/24 (54) DISPOSITIVO PARA DESCARGA SEMIAUTOMÁTICA DO PROCESSO DE DESCARGA DE CANA-DE-AÇÚCAR EM USINAS DE AÇÚCAR E ÁLCOOL COM O ACIONAMENTO DO HILO (71) VALÉRIO & GOMES VALÉRIO LTDA (BR/SP) (72) AGNALDO TEIXEIRA DA CRUZ
(21) BR 20 2023 002716-0 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/02/2023 (51) A63B 21/072 (2006.01) (52) A63B 21/072, A63B 2225/09 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EIXO PARA ACOPLAMENTO DE HALTERES (71) RUBENS DE ALMEIDA SANTOS (BR/MG) (72) RUBENS DE ALMEIDA SANTOS
(21) BR 20 2023 002721-6 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/02/2023 (51) B65D 83/06 (2006.01) (52) B65D 83/06 (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CAÇAMBA PNEUMÁTICA, ESTACIONÁRIA E OU MÓVEL PARA ARMAZENAGEM COM MEDIDAS EXATAS E DESCARGAS FRACIONADAS DE PRODUTOS A GRANEL EM CARRINHOS DE MÃO E CONGÊNERES. (71) MARIA ESTER ASCÊNCIO (BR/SP) (72) DIONIZIO MARCELO MORAES CREPALDI
(21) BR 20 2023 002723-2 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 14/02/2023 (51) A63B 21/072 (2006.01) (52) A63B 21/072 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EIXO PARA ACOPLAMENTO DE HALTERES (71) RUBENS DE ALMEIDA SANTOS (BR/MG) (72) RUBENS DE ALMEIDA SANTOS

(21) BR 20 2023 002753-4 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 14/02/2023
(51) A47J 43/28 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PROCESSADOR DE ALHO
(71) JESSÉ DOS SANTOS ROCHA (BR/SP)
(72) JESSÉ DOS SANTOS ROCHA

---

(21) BR 20 2023 002773-9 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/02/2023
(51) B42D 9/00 (2006.01)
(52) B42D 9/004
(54) INDICADOR MAGNÉTICO DE PAUSA DE LEITURA
(71) ADAIRTO BISPO SILVA BISPO (BR/BA)
(72) ADAIRTO BISPO SILVA

---

(21) BR 20 2023 002785-2 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/02/2023
(51) A47C 4/04 (2006.01)
(52) A47C 4/04
(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA E CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CADEIRA FLIP DE BRAÇO BIPARTIDA
(71) MAURO MUNHOZ ARQUITETOS ASSOCIADOS (BR/SP)
(72) MAURO MIGUEL MUNHOZ

---

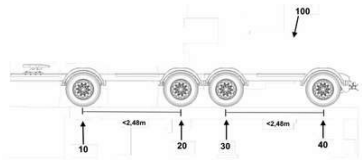
(21) BR 20 2023 002810-7 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/02/2023
(51) A61H 33/06 (2006.01)
(52) A61H 33/066, A61H 33/065, A61H 2033/061, A61H 33/067
(54) MÁQUINA DE SAUNA COM COMANDO DIGITAL ELETROELETRÔNICO PARA GERAÇÃO DE VAPOR ESPONTÂNEO
(71) ECOSAUNA INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/MG)
(72) HÉLIO FONTANA NASSARALLA

---

(21) BR 20 2023 002823-9 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/02/2023
(51) B62D 61/10 (2006.01)



(52) B62D 61/10
(54) APERFEIÇOAMENTO APLICADO EM CARRETA PARA O TRANSPORTE DE CARGAS
(71) LUIS ALBERTO VERZA (BR/RS)
(72) LUIS ALBERTO VERZA

---

(21) BR 20 2023 002829-8 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/02/2023
(51) E04D 13/04 (2006.01)
(52) E04D 13/04
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM PINGADEIRA
(71) CERAMICA TETTOGRES EIRELI (BR/SC)
(72) JOÃO CARLOS DE SOUZA

---

(21) BR 20 2023 002837-9 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/02/2023
(51) A23N 4/22 (2006.01)
(52) A23N 4/22
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM EQUIPAMENTO AGRÍCOLA DE QUEBRA E SEPARAÇÃO DE CASTANHAS
(71) V. LOEWENTEIN COMÉRCIO E SERVIÇO - ME (BR/PA)
(72) VALDIR LOEWENSTEIN

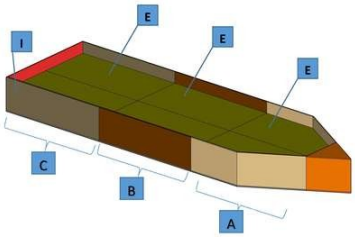
---

(21) BR 20 2023 002882-4 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 15/02/2023
(51) B65D 5/00 (2006.01)
(52) B65D 5/00
(54) DISPOSIÇÃO EM EMBALAGEM PARA MÓVEIS
(71) MP MAQUINPACK MÁQUINAS INDUSTRIAIS PARA EMBALAGENS LTDA. (BR/RS)
(72) CARLOS HENRIQUE ALDROVANDI

---

(21) BR 20 2023 002902-2 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/02/2023
(51) B63B 7/04 (2020.01)
(52) B63B 7/04
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A BARCO DOBRÁVEL
(71) LUCAS FERREIRA DA SILVA (BR/RS)

(72) LUCAS FERREIRA DA SILVA

(21) BR 20 2023 002937-5 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/02/2023
(51) G02B 6/46 (2006.01), G02B 6/36 (2006.01)
(52) G02B 6/46, G02B 6/36
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA A CAIXA DE EMENDA ÓPTICA
(71) FIBRACEM TELEINFORMÁTICA LTDA (BR/PR)
(72) LUIZ CARLOS SILVEIRA BITENCOURT

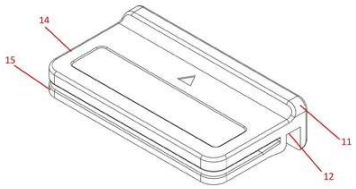
(21) BR 20 2023 002960-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/02/2023
(51) B65F 1/14 (2006.01)
(52) B65F 1/14
(54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM RESERVATÓRIO RECICLADOR DE LATAS PORTÁTIL
(71) ALVARO MAIA CORRÊA PINTO (BR/SP)
(72) ALVARO MAIA CORRÊA PINTO

(21) BR 20 2023 002973-1 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/02/2023
(51) A43B 17/00 (2006.01)
(52) A43B 17/006
(54) PALMILHA PARA CALÇADO
(71) CALÇADOS BIBI LTDA (BR/RS)
(72) MARLIN JOSÉ KOHLRAUSCH

(21) BR 20 2023 003013-6 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 16/02/2023
(51) F24C 15/04 (2006.01)
(52) F24C 15/04
(54) TRAVA PARA VIDRO INTERNO DO FORNO
(71) ATLAS INDUSTRIA DE ELETRODOMESTICOS LTDA (BR/PR)
(72) VILMAR BASSO

(21) BR 20 2023 003069-1 U2

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

(22) 17/02/2023
(51) G09B 23/36 (2006.01)
(52) G09B 23/36
(54) SIMULADOR DE VACA PARA USO EM CURSOS DE INSEMINAÇÃO MELHORANDO A TRANSIÇÃO ENTRE AS PEÇAS DO FRIGORÍFICO E O USO DE VACAS VIVAS, AQUILATANDO O BEM ESTAR ANIMAL E A CAPACITAÇÃO
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO (BR/MT) ; UNIVERSIDADE TRÁS-OS-MONTES E ALTO DOURO (UTAD) (PT) ; UNIVERSIDADE DE ÉVORA (PT)
(72) HEITOR AZUAGA AIRES DA SILVA FILHO; RITA PAYAN CARREIRA; BRUNO JORGE ANTUNES COLAÇO

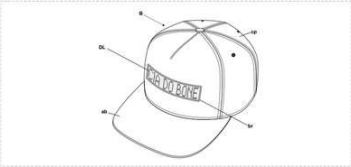
---

(21) BR 20 2023 003092-6 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 17/02/2023
(51) A47C 17/04 (2006.01), A47C 3/16 (2006.01)
(52) A47C 17/045, A47C 3/16
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM PUFF
(71) VALDECIR JOSÉ DAS NEVES JUNIOR (BR/SP)
(72) VALDECIR JOSÉ DAS NEVES JUNIOR

---

(21) BR 20 2023 003176-0 U2



Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 18/02/2023
(51) A42B 1/06 (2021.01)
(54) BONÉ COM LETREIRO DINÂMICO EM DISPLAY DE LED PERSONALIZÁVEL ATIVADO ATRAVÉS DE BLUETOOTH
(71) J DANTAS BONÉS ME (BR/RN)
(72) JAEDSON DANTAS

---

(21) BR 20 2023 003212-0 U2

Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado
(22) 22/02/2023
(51) B60P 7/04 (2006.01)
(52) B60P 7/04
(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM SISTEMA DE CATRACA PARA ESTICAMENTO DE LONA DO TIPO SIDER EM CAMINHÃO
(71) ENGREBRAS INDÚSTRIA E COMÉRCIO LIMITADA (BR/SP)
(72) JOHNATAS DIEGUES

---

(21) BR 20 2023 003226-0 U2

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

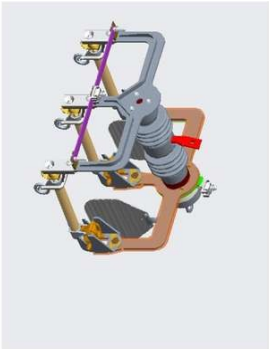
	Publicado (22) 22/02/2023 (51) F28D 1/03 (2006.01) (52) F28D 1/03 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM ESPAÇADOR PARA TUBOS DE TROCADOR DE CALOR ALETADO (71) CRISTIANO DA COSTA GINEZ (BR/SP) (72) CRISTIANO DA COSTA GINEZ
(21) BR 20 2023 003252-0 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 22/02/2023 (51) B62B 1/10 (2006.01) (52) B62B 1/10 (54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA E CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM CARRIOLA (71) JOAO LUIZ ANDRADE ZEVOLE (BR/SP) (72) JOÃO LUIZ ANDRADE ZEVOLE
(21) BR 20 2024 002765-0 U2	Código 3.1 - Pedido de Patente ou de Certificado de Adição de Invenção Publicado (22) 09/02/2024 (51) A61B 5/08 (2006.01) (52) A61B 5/082 (54) COLETOR DE AMOSTRAS DE AR EXPIRADO PARA PRÉ-DIAGNÓSTICO DE PATOLOGIAS E SEU MÉTODO DE USO (66) BR 20 2023 002985-5 16/02/2023 (71) GUSTAVO SENNA CHELLES (BR/SP) ; MIRIAM ROMY HAYASHI (BR/SP) (72) GUSTAVO SENNA CHELLES; MIRIAM ROMY HAYASHI

Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

Caso seja solicitado pelo depositante, o INPI publicará o pedido de patente antes do término do prazo de sigilo (18 meses do depósito). Este procedimento está previsto no Art. 30, parágrafo primeiro, da Lei nº 9.279/96. Os interessados podem acessar a documentação do pedido (relatório descritivo, reivindicações, desenhos - se for o caso - e resumo) na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. O depositante ou qualquer interessado pode solicitar o exame do pedido de patente, caso isso ainda não tenha sido feito. O prazo é de 36 (trinta e seis) meses, contados da data do depósito. Para tal, o usuário deverá pagar a guia de recolhimento da união (GRU) de código 203 (Patente de Invenção), 204 (Modelo de Utilidade) ou 205 (Certificado de Adição de Invenção). Se o INPI já examinou o pedido internacional PCT como ISA/IPEA, o código é 284 (Patente de Invenção) ou 285 (Modelo de Utilidade). O pedido será arquivado se o pagamento não for feito no prazo previsto, conforme o Art.33 da Lei nº 9.279/96. O requerente tem o prazo de 60 (sessenta) dias contatos a partir da data do arquivamento para pagar a GRU de código 209 (Desarquivamento). O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não comprovar, no referido prazo, o pagamento dos dois serviços (desarquivamento e pedido de exame).

---

(21) BR 10 2023 011696-5 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 14/06/2023

(51) H01H 85/00 (2006.01), H01H 85/54 (2006.01)

(52) H01H 85/0039, H01H 85/0052, H01H 85/54

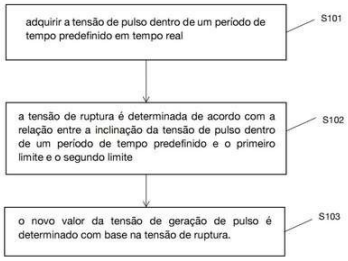
(54) CHAVE PROTETIVA REPETIDORA MULTIFUSÍVEL

(71) HAROLDO HENRIQUE MUNIZ (BR/MG)

(72) HAROLDO HENRIQUE MUNIZ; ANA ANGÉLICA POLTRONIERI; JOSÉ WANDERLEY VIANA

---

(21) BR 10 2023 026779-3 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 19/12/2023

(30) 20/12/2022 CN 2022116364394

(51) A61B 17/22 (2006.01), H03K 3/015 (2006.01), H03K 3/57 (2006.01)

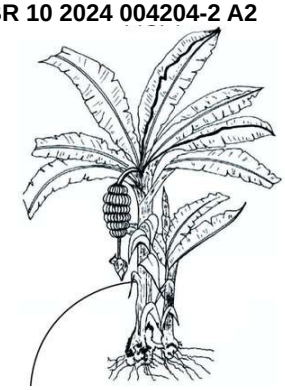
(52) A61B 17/22012, A61B 2017/22025, H03K 3/015, H03K 3/57

(54) MÉTODO DE AJUSTE DA TENSÃO DE GERAÇÃO DE PULSO E DISPOSITIVO DE TRATAMENTO

(71) LEPU MEDICAL TECHNOLOGY (BEIJING) CO LTD (CN)

(72) CHENCHEN DAI; GENG ZHAO; JINGYUAN WANG; SHENGDA YU; YUXIN ZHANG; BOWEN HU; CHAO GAO; YIRAN SUN; CHAO LI; XIAOJIAN LIU

(21) BR 10 2024 004204-2 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 01/03/2024

(51) A01N 65/40 (2009.01), C05G 3/60 (2020.01), A01P 1/00 (2006.01), A01P 7/04 (2006.01)

(52) A01N 65/40, C05G 3/60, A01P 1/00, A01P 7/04

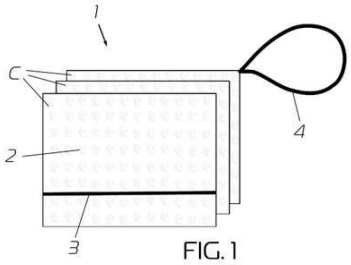
(54) TRATAMENTO DO PSEUDOCAULE DA BANANEIRA E TRATAMENTO DE BANANAS VERDES PARA OBTENÇÃO DE SUA BIOMASSA, HOMOGENEIZAÇÃO E REAÇÃO ENTRE PSEUDOCAULE E BIOMASSA PARA A FORMAÇÃO DE SOLUÇÃO DESTINADA À CADEIA PRODUTIVA DO AGRO EM GERAL

(71) JHONI BELINI (BR/MT)

(72) JHONI BELINI

---

(21) BR 10 2024 006554-9 A2



Código 3.2 - Publicação do Pedido de Patente Antecipada

(22) 03/04/2024

(51) A61F 13/44 (2006.01), A61F 13/15 (2006.01), A61F 13/00 (2024.01)

(52) A61F 13/44, A61F 13/15, A61F 13/00

(54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM COMPRESSA PARA PROCEDIMENTOS CURATIVOS, MÉDICOS, CIRÚRGICOS E AFINS

(71) WINNER INDUSTRIA DE DESCARTAVEIS LTDA (BR/DF)

(72) RENAN CID

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente

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

---

(21) BR 10 2023 002722-9 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente
(22) 14/02/2023
(51) B65G 17/30 (2006.01)
(54) SISTEMA, MÉTODO E COMUTADOR DE DESVIO DE CARGAS EM ESTEIRAS
(71) IBRAFLEX INDUSTRIAL LTDA (BR/SC)
(72) ADILIO LINHARES

---

(21) BR 10 2023 002847-0 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente
(22) 15/02/2023
(51) H01M 10/613 (2014.01), B60L 58/26 (2019.01), H01M 10/6551 (2014.01), B60H 1/00 (2006.01)
(52) H01M 10/613, B60L 58/26, H01M 10/6551, B60H 1/00278
(54) DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA PARA VEÍCULO, VEÍCULO ELETRIFICADO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA
(71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
(72) ROGERIO BOTELHO LIMA; CARLOS EDUARDO MICHELIN BERALDO; EUGENIO NORO; CASSIANO HENRIQUE PEREIRA; TAINAN VINICIUS CERON MAURI

---

(21) BR 10 2023 002890-0 A2

Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente
(22) 15/02/2023
(51) F03B 17/00 (2006.01)
(54) GERADOR DE ENERGIA POR MEIO DE ATUADORES HIDRÁULICOS LINEARES TELESCÓPICOS COM HASTE DE INJEÇÃO FIXA, DIRETA NA BASE DO PISTÃO CONTENDO LÍQUIDO ESTÁTICO COM ACIONADOR MAGNÉTICO LINEAR
(71) DARCI DE SOUZA PEREIRA (BR/SP)
(72) DARCI DE SOUZA PEREIRA

(21) BR 10 2023 002965-5 A2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente (22) 16/02/2023 (51) H02K 5/12 (2006.01), H02K 1/20 (2006.01), H02K 15/02 (2006.01), H02K 21/12 (2006.01) (52) H02K 5/12, H02K 1/20, H02K 15/02, H02K 21/12 (54) MÁQUINA ELÉTRICA DE FLUXO AXIAL, SISTEMA DE ARREFECIMENTO E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE MÁQUINA ELÉTRICA DE FLUXO AXIAL (71) INSTITUTO HERCÍLIO RANDON (BR/RS) (72) JOEL BOARETTO; PAULO HENRIQUE CONRADO; MAICON MOLON; JÔNATAS LEMUEL BISPO ZOTTIS
(21) BR 20 2023 002985-5 U2	Código 3.6 - Publicação do Pedido Arquivado Definitivamente (22) 16/02/2023 (51) A61B 5/097 (2006.01), G01N 33/497 (2006.01) (52) A61B 5/097, G01N 33/497 (54) SISTEMA DE DIAGNÓSTICO DE DOENÇAS E COLETOR DE AMOSTRAS DE COMPONENTES ORGÂNICOS VOLÁTEIS (71) GUSTAVO SENNA CHELLES (BR/SP) ; MIRIAM ROMY HAYASHI (BR/SP) (72) GUSTAVO SENNA CHELLES; MIRIAM ROMY HAYASHI

Código 3.8 - Retificação

O INPI retifica a publicação do pedido por ter sido efetuada com incorreção. A retificação não altera a data de publicação do pedido, nem os prazos decorrentes dessa publicação. Não é necessário responder a este despacho.

---

(21) BR 10 2021 015652-0 A8

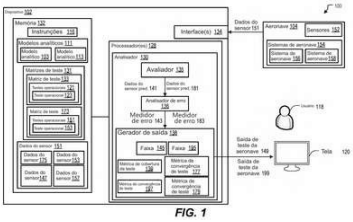


FIG. 1

Código 3.8 - Retificação

(22) 09/08/2021

(30) 11/08/2020 US 63/064,201; 17/06/2021 US 17/350,491

(51) B64F 5/60 (2017.01), F01D 21/00 (2006.01), F01D 21/12 (2006.01), F01D 21/14 (2006.01)

(52) B64F 5/60, F01D 21/003, F01D 21/12, F01D 21/14

(54) MÉTODO DE TESTAGEM, AERONAVE E DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR

(71) THE BOEING COMPANY (US)

(72) NOAH ERIC AARON; EMILY M. PREWETT

Referente à RPI 2669 de 03/03/2022, quanto ao item (54)

---

(21) BR 10 2021 016051-9 A8

Código 3.8 - Retificação

(22) 13/08/2021

(30) 09/10/2020 US 17/067,065

(51) A01B 69/00 (2006.01), A01B 79/00 (2006.01)

(52) A01B 69/00, A01B 79/005

(54) SISTEMA AGRÍCOLA, E, MÉTODO IMPLEMENTADO PORCOMPUTADOR PARA GERAR UM MAPA AGRÍCOLA PREDITIVOFUNCIONAL

(71) DEERE & COMPANY (US)

(72) NATHAN R. VANDIKE; BHANU KIRAN REDDY PALLA; NOEL W. ANDERSON

Referente à RPI 2675 de 12/04/2022, quanto ao item (54)

Código Pedido de Exame

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

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

---

(21) BR 10 2021 010681-6 A2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI
(22) 01/06/2021
(71) HMB GESTÃO DE ATIVOS LTDA. (BR/SC)

---

(21) BR 10 2021 011663-3 A2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI
(22) 15/06/2021
(71) GABRIEL DOS REIS COIMBRA (BR/SP)

---

(21) BR 20 2021 007768-4 U2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI
(22) 23/04/2021
(71) ECO MACH TECH DO BRASIL PRODUTOS ELETRÔNICOS EIRELI (BR/SC)

---

(21) BR 20 2021 010503-3 U2

Código 4.3 - Desarquivamento - Art. 33 parágrafo único da LPI
(22) 31/05/2021
(71) DOUGLAS GONÇALVES RIOS (BR/GO)

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 007243-9 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 10/04/2018
(71) EUCATEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2018 073584-5 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 14/11/2018
(71) ALEXANDRE WEBER (BR/RS) ; FABRICIO BATISTIN ZANATTA (BR/RS)

---

(21) BR 10 2019 011175-5 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 30/05/2019
(71) ASPEN GLOBAL INCORPORATED (MU)

---

(21) BR 10 2019 011685-4 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 11/06/2019
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL REI (BR/MG)

---

(21) BR 10 2021 008129-5 A2
Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI
(22) 28/04/2021
(71) HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V. (BE)

(21) BR 10 2021 016309-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2021 (71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY (US)
(21) BR 10 2022 013276-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/07/2022 (71) TECNOMYL S/A (PY)
(21) BR 10 2022 021980-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 28/10/2022 (71) TECNOMYL BRASIL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS AGRÍCOLAS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 015006-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/07/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE - FURG (BR/RS)
(21) BR 10 2023 016818-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/08/2023 (71) MANUEL FILIPE LOURENÇO SERRO (BR/ES)
(21) BR 10 2023 024540-4 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/11/2023 (71) JOAQUIM ANTONIO CARACAS NOGUEIRA (BR/CE)
(21) BR 11 2017 008160-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/10/2015 (71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(21) BR 11 2018 008869-2 A8	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/08/2016 (71) METHODE ELECTRONICS, INC. (US)
(21) BR 11 2018 076821-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/06/2017 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; ATLASMEDX, INC. (US)
(21) BR 11 2019 003661-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/07/2017 (71) UNIVERSITÉ DE LIÈGE (BE)

(21) BR 11 2019 005322-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 26/09/2017 (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2019 008261-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/10/2017 (71) JENSCARE SCIENTIFIC CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 008834-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/11/2017 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 012335-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2017 (71) CYSTIC FIBROSIS FOUNDATION (US)
(21) BR 11 2019 016260-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/02/2018 (71) FIVES SOLIOS (FR) ; FIVES FCB (FR)
(21) BR 11 2019 018947-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2018 (71) MIKROCHEM SPOL. S R.O. (SK)
(21) BR 11 2019 019712-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/03/2018 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2019 025049-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2018 (71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)
(21) BR 11 2020 010554-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/11/2018 (71) YARA UK LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 011616-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2018 (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(21) BR 11 2020 012257-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2018

	(71) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 015242-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/01/2019 (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2020 015893-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/01/2019 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 016652-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2019 (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2020 016870-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2019 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 016895-5 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 21/01/2019 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 022790-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2019 (71) LG CHEM, LTD (KR)
(21) BR 11 2020 023078-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2019 (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2020 025236-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 11/06/2019 (71) GWA HYGIENE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 000483-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 09/07/2019 (71) NOVA CHEMICALS (INTERNATIONAL) S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 001472-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/09/2019 (71) CARL FREUDENBERG KG (DE)

(21) BR 11 2021 002962-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 23/08/2019 (71) SCHOLLE IPN IP BV (NL)
(21) BR 11 2021 003120-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 16/08/2019 (71) ILLINOIS TOOL WORKS INC. (US)
(21) BR 11 2021 003285-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/08/2019 (71) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(21) BR 11 2021 003541-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/01/2019 (71) AATRU MEDICAL, LLC (US)
(21) BR 11 2021 007722-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/10/2019 (71) LEXMARK INTERNATIONAL, INC. (US)
(21) BR 11 2021 008926-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2019 (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2021 008935-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2019 (71) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 11 2021 013982-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 14/01/2020 (71) LSI SOLUTIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 018808-8 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2020 (71) CHEMTOR, LP (US)
(21) BR 11 2021 021929-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 30/04/2020 (71) FULBRIGHT MEDICAL INC. (CN)
(21) BR 11 2021 022043-7 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/05/2019

	(71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2021 025438-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2020 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 011856-2 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2020 (71) XINJIANG GOLDWIND SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 013193-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2020 (71) C4 LASER TECHNOLOGY GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 015478-0 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 24/02/2021 (71) ROALD MATHIAS HESSE (DE)
(21) BR 11 2022 017837-9 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/03/2021 (71) ACLARA TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2022 019057-3 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 20/04/2021 (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2022 023244-6 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 19/05/2021 (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 024597-1 A2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2021 (71) ARRAY BIOPHARMA INC. (US)
(21) BR 20 2019 016305-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 07/08/2019 (71) LUCIANO TORQUATO DE SOUZA (BR/SP)
(21) BR 20 2019 022606-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2019 (71) DOUGLAS MAGNABOSCO (BR/PR) ; FABIANO LUIS REHFELD (BR/RS)

(21) BR 20 2021 014980-4 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2021 (71) ULTRAMAQ - INDUSTRIA DE MAQUINAS EIRELI ME (BR/SC)
(21) BR 20 2022 005932-8 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2022 (71) MARCELO PERSONE PRESTES DE CAMARGO (BR/SP)
(21) BR 20 2022 006349-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2022 (71) LOURDES HELENA LUCAS RIAMBAU (BR/RS)
(21) BR 20 2023 024070-0 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 17/11/2023 (71) MÓVEIS K1 LTDA (BR/RS)
(21) BR 20 2024 002332-9 U2	Código 6.1 - Exigência Técnica - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2024 (71) PAULO ROBERTO PRETE VICENTE (BR/SP) ; PEDRO CARLOS MORGADINHO SANTOS COELHO (BR/ES)

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

O INPI suspende o andamento do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção devido a pendências que impedem o exame. E abre prazo para o depositante contestar ou atender às exigências. Ele deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). O prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta publicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer. O depositante deverá também anexar o comprovante de pagamento da GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição), se for devida a complementação de retribuição. Nesse caso também deverá informar o Nosso Número da GRU 800 paga conforme a tabela de retribuições vigente. O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Atenção! Não confunda o prazo de 90 dias com três meses, pois a contagem é feita por dias corridos.

---

(21) BR 10 2020 008647-2 A2

Código 6.7 - Outras Exigências - Art. 36 da LPI

(22) 30/04/2020

(71) ROMULO NASCIMENTO ARARUNA (BR/CE)

Ver parecer.

Código 6.9 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação da exigência por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da Propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos (Portal do INPI). Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

---

(21) BR 11 2018 015277-3 A2

Código 6.9 - Publicação Anulada
(22) 27/01/2017
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2788 de 11/06/2024 por ter sido indevida.

---

(21) BR 11 2019 021542-5 A2

Código 6.9 - Publicação Anulada
(22) 13/04/2018
(71) JOY GLOBAL UNDERGROUND MINING LLC (US)
Anulada a publicação código 6.1 na RPI nº 2796 de 06/08/2024 por ter sido indevida.

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

O INPI republica exigência por ter sido efetuada com incorreção. O depositante deverá verificar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). Se o despacho anterior tiver o código 6.1, 6.7, 6.21, 6.22 ou 6.23, o prazo para cumprir a exigência é de 90 (noventa) dias corridos, contados a partir da data desta republicação. Se o despacho anterior for diferente dos códigos 6.1, 6.7, 6.21, 6.22 e 6.23, o prazo para cumprir a exigência é de 60 (sessenta) dias corridos, contados a partir da data desta republicação. O depositante deverá apresentar ao INPI os documentos solicitados no parecer de republicação. Também deverá anexar comprovante de pagamento de GRU da Administração Geral de código 800 (complementação de retribuição) se for necessário complementar pagamento de retribuição até o valor estabelecido na tabela de retribuições vigente. Nesse caso também deverá informar o Nosso Número da GRU 800 paga. O depositante deverá usar o sistema de peticionamento eletrônico com a Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 207 (cumprimento de exigência) para apresentar toda a documentação solicitada. O INPI arquivará o pedido definitivamente se o depositante não responder à exigência no prazo, conforme previsto no Art. 36 da Lei nº 9.279/96 (LPI).

---

(21) BR 10 2019 000825-3 A8

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

(22) 15/01/2019

(71) LOCKHEED MARTIN CORPORATION (US)

Republique-se para resolução de incorreções no Quadro 4 do parecer.

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 016244-9 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 06/08/2019
(51) G07C 5/08 (2006.01)
(71) THE BOEING COMPANY (US)

---

(21) BR 10 2019 016650-9 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 12/08/2019
(51) G01N 29/04 (2006.01), G01N 29/24 (2006.01), H01S 3/00 (2006.01)
(71) THE BOEING COMPANY (US)

---

(21) BR 10 2019 017421-8 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 21/08/2019
(51) B64G 1/28 (2006.01), G01C 19/5719 (2012.01), G01C 21/16 (2006.01)
(71) ATLANTIC INERTIAL SYSTEMS LIMITED (GB)

---

(21) BR 10 2019 017495-1 A2

Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI
(22) 22/08/2019

	(51) G03B 5/00 (2021.01) (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2019 019456-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2019 (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 019962-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2019 (51) G01V 1/28 (2006.01) (71) INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES CORPORATION (US) ; PETROGAL BRASIL, S.A. (BR/RJ)
(21) BR 10 2019 020976-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2019 (51) B64D 43/02 (2006.01) (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 023321-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2019 (51) G01P 5/24 (2006.01) (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 023458-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2019 (51) G01P 21/02 (2006.01), G01N 21/47 (2006.01) (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 025100-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/11/2019 (51) G01P 5/14 (2006.01), G01P 5/16 (2006.01), G01P 13/02 (2006.01) (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 026175-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/12/2019 (51) G01S 17/66 (2006.01), G01N 21/39 (2006.01), B64D 15/20 (2006.01)

	(71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 026562-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2019 (51) G01P 5/165 (2006.01) (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 026616-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2019 (51) G01P 13/00 (2006.01), G01P 5/00 (2006.01), G01C 23/00 (2006.01) (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 026662-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2019 (51) G01L 9/00 (2006.01), G01L 27/00 (2006.01) (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2019 026665-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2019 (51) G01P 5/165 (2006.01), G01P 5/16 (2006.01) (71) ROSEMOUNT AEROSPACE INC. (US)
(21) BR 10 2020 011608-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/06/2020 (51) A61K 31/185 (2006.01), A61K 31/195 (2006.01), C07C 303/22 (2006.01), C07C 309/15 (2006.01) (71) SYNAPHARM INDUSTRIAL SYNTHESIS (BE)
(21) BR 10 2020 019897-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/09/2020 (51) H02P 9/44 (2006.01), H02N 11/00 (2006.01), H02J 3/24 (2006.01) (71) ALOYSIO RODRIGUES DA CUNHA (BR/MG)
(21) BR 10 2020 023664-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/11/2020 (51) A61K 31/352 (2006.01), A61K 31/07 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01)

	(71) YUZU LV LLC (US)
(21) BR 10 2022 004658-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/03/2022 (51) B01D 53/92 (2006.01) (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI (JP)
(21) BR 10 2022 015040-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/07/2022 (51) C10G 2/00 (2006.01), C07C 1/12 (2006.01), C12P 7/06 (2006.01), C25B 1/04 (2021.01) (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(21) BR 10 2022 016813-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/08/2022 (51) F24D 13/00 (2006.01), B65D 85/00 (2006.01), A61F 13/00 (2024.01) (71) FAMECCANICA.DATA S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2022 017371-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/08/2022 (51) G02B 1/115 (2015.01) (71) LARGAN PRECISION CO., LTD. (TW)
(21) BR 10 2022 017933-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/09/2022 (51) G01B 3/00 (2006.01) (71) MICHAEL H. PANOSIAN (US) ; JOSHUA M. KEELER (US)
(21) BR 11 2013 027983-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2012 (51) C07B 55/00 (2006.01), C07B 57/00 (2006.01), A61K 31/355 (2006.01), C07D 311/22 (2006.01), C07D 311/72 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2013 027984-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/06/2012

	(51) C07C 45/62 (2006.01) (71) DSM IP ASSENTS B.V. (NL)
(21) BR 11 2019 021847-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/05/2018 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 022349-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2018 (51) G01N 33/68 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (71) BIONTECH SE (DE)
(21) BR 11 2019 023118-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/05/2018 (51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2019 024556-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/05/2018 (51) C07K 16/10 (2006.01), A61K 38/20 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2019 024604-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2018 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 35/17 (2015.01), C07K 14/725 (2006.01) (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2019 024608-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2018 (51) A61K 38/18 (2006.01), C12N 15/86 (2006.01), C12N 15/861 (2006.01) (71) UNIVERSITAT AUTONOMA DE BARCELONA (ES)
(21) BR 11 2019 024742-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2018

	(51) C07K 14/705 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), C12N 15/62 (2006.01) (71) BOSTON MEDICAL CENTER CORPORATION (US) ; PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2019 024875-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/05/2018 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (71) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 025035-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2018 (51) A61K 39/395 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (71) COMPUGEN LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 025147-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2018 (51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), C07K 16/44 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01) (71) MERCK PATENT GMBH (DE) ; ABLYNX N.V. (BE)
(21) BR 11 2019 025188-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2018 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) CYTOMX THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 025195-2 A8	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2018 (51) C07K 14/605 (2006.01) (71) UNIVERSITY OF COPENHAGEN (DK)
(21) BR 11 2019 025243-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/05/2018 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2019 025392-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2018

	(51) C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01) (71) ABLYNX N.V. (BE) ; MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 025468-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2018 (51) C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), C07K 16/32 (2006.01), C07K 16/30 (2006.01) (71) UNIVERSITÄT STUTTGART (DE)
(21) BR 11 2019 025583-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2018 (51) A61K 39/395 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01), C12N 5/10 (2006.01), C07K 16/12 (2006.01), C07K 16/46 (2006.01) (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2020 001679-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/07/2018 (51) C07K 16/28 (2006.01), C07K 16/18 (2006.01), C07K 16/00 (2006.01) (71) PHANES THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 002636-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2018 (51) C07K 14/705 (2006.01), G01N 33/68 (2006.01) (71) GRIFOLS DIAGNOSTIC SOLUTIONS INC. (US)
(21) BR 11 2020 007998-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/10/2017 (51) G01S 19/25 (2010.01), G01S 19/43 (2010.01) (71) DEERE & COMPANY (US) ; AUBURN UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2020 008149-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2017 (51) H04W 92/02 (2009.01), H04W 76/10 (2018.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 008458-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/11/2017 (51) G01S 5/02 (2010.01), G06K 7/10 (2006.01), G07C 1/10 (2006.01) (71) DIMEQ AS (NO)
(21) BR 11 2020 008501-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/10/2017 (51) H04L 7/00 (2006.01) (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 008641-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2017 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04B 1/713 (2011.01) (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 008668-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/10/2018 (51) A61K 39/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 31/12 (2006.01) (71) CENTRO DE INMUNOLOGÍA MOLECULAR (CU)
(21) BR 11 2020 009683-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2017 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 011035-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/11/2018 (51) G10L 19/00 (2013.01), G10L 19/008 (2013.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2020 014302-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2018 (51) H04W 72/14 (2006.01) (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2020 014637-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/01/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI)
(21) BR 11 2020 015570-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2019 (51) G10L 19/008 (2013.01), G10L 19/18 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE)
(21) BR 11 2020 017277-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2019 (51) H04W 24/10 (2009.01) (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 017493-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2019 (51) H04W 72/02 (2009.01), H04W 74/08 (2024.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 017849-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2018 (51) H04W 48/08 (2009.01), H04W 48/16 (2009.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 018128-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2019 (51) H04W 76/10 (2018.01), H04W 4/33 (2018.01), H04W 76/30 (2018.01), H04W 84/20 (2009.01) (71) SMC CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2020 018336-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2018 (51) H04L 12/40 (2006.01) (71) MICRO MOTION, INC. (US)

(21) BR 11 2020 018558-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/11/2018 (51) H04L 29/06 (2006.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 018683-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2018 (51) H04W 72/02 (2009.01), H04W 36/36 (2009.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 018734-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/03/2019 (51) H04N 5/232 (2006.01) (71) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 018916-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2018 (51) H04W 74/08 (2024.01), H04W 56/00 (2009.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 018964-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/01/2019 (51) H04L 1/12 (2006.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 019243-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/03/2019 (51) H04W 4/40 (2018.01), H04W 8/30 (2009.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2020 019582-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2018 (51) H04W 74/08 (2024.01) (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 019816-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2019 (51) H04N 19/96 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01) (71) HFI INNOVATION INC. (TW)
(21) BR 11 2020 020057-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2018 (51) H04W 74/08 (2024.01), H04W 16/28 (2009.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 020113-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2018 (51) H04W 52/18 (2009.01), H04W 8/22 (2009.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 020167-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/04/2018 (51) H04W 74/08 (2024.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 020233-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2018 (51) H04W 56/00 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01) (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 020304-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/04/2018 (51) H04W 72/12 (2023.01) (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 020469-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/04/2019 (51) G10L 19/008 (2013.01), H04S 3/00 (2006.01) (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(21) BR 11 2020 020498-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/05/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 020747-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2019 (51) H04W 74/08 (2024.01), H04W 28/06 (2009.01), H04W 72/04 (2023.01) (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 020806-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/04/2019 (51) H04N 19/159 (2014.01) (71) HFI INNOVATION INC. (TW)
(21) BR 11 2020 020924-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/05/2019 (51) H04W 72/04 (2023.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 021480-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2018 (51) H04W 72/12 (2023.01), H04B 7/06 (2006.01), H04W 88/02 (2009.01) (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 021517-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/04/2018 (51) H04W 24/10 (2009.01)

	(71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 022577-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/08/2019 (51) G02F 1/1335 (2006.01) (71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN) ; CHENGDU BOE OPTOELECTRONICS TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 025485-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2019 (51) G01M 17/00 (2006.01), B60R 21/00 (2006.01), G01M 99/00 (2011.01) (71) ITALDESIGN-GIUGIARO S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 025843-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/07/2019 (51) G01M 13/021 (2019.01), G01M 13/028 (2019.01), G01M 15/04 (2006.01), F02D 41/00 (2006.01), F02D 41/22 (2006.01), G01M 15/12 (2006.01), G01P 3/00 (2006.01) (71) MAN TRUCK & BUS SE (DE)
(21) BR 11 2020 026222-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/09/2019 (51) G01N 21/03 (2006.01), G01N 15/14 (2024.01), G01N 33/49 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01) (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 026322-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2019 (51) G02B 21/00 (2006.01), G02B 21/06 (2006.01), G02B 26/08 (2006.01), G02B 27/58 (2006.01) (71) ILLUMINA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 026801-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2019 (51) H01L 27/12 (2006.01), H01L 51/52 (2006.01) (71) BOE TECHNOLOGY GROUP CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2020 026964-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/07/2019 (51) G21C 21/02 (2006.01) (71) PUBLICHNOE AKTSIONERNOE OBSHCHESTVO "NOVOSIBIRSKY" ZAVOD KHIMKONTSENTRATOV" (PAO NZHK) (RU)
(21) BR 11 2020 027061-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/08/2019 (51) G01V 3/08 (2006.01), G01V 3/12 (2006.01), G01V 8/20 (2006.01), G01S 13/89 (2006.01), G01S 7/02 (2006.01) (71) TSINGHUA UNIVERSITY (CN) ; NUCTECH COMPANY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2021 000138-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/07/2019 (51) B07C 5/36 (2006.01) (71) NOVELIS INC. (US)
(21) BR 11 2021 000498-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/07/2019 (51) G01M 11/00 (2006.01), G02B 6/38 (2006.01), G02B 6/25 (2006.01) (71) COMMSCOPE TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 000731-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/07/2019 (51) H01F 1/00 (2006.01), H01F 1/36 (2006.01) (71) BECKMAN COULTER, INC. (US)
(21) BR 11 2021 000752-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2019 (51) G01M 5/00 (2006.01), G06Q 50/10 (2012.01), G01B 21/32 (2006.01), G08C 17/02 (2006.01), G06Q 50/08 (2012.01) (71) SMART TOWER SYSTEMS LLC (US)
(21) BR 11 2021 001114-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/07/2019 (51) G01K 11/06 (2006.01), G01K 11/00 (2006.01)

	(71) IFD INTERNAL FAULT DETECTOR CORP. (CA)
(21) BR 11 2021 001219-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/07/2019 (51) G01N 21/17 (2006.01), G01N 21/64 (2006.01), G02B 27/22 (1968.09) (71) GLASSTECH, INC. (US)
(21) BR 11 2021 001454-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/07/2019 (51) G01N 3/303 (2006.01), G01N 3/30 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61B 17/92 (2006.01), A61F 2/46 (2006.01) (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS XII VAL DE MARNE (FR)
(21) BR 11 2021 001865-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/07/2019 (51) G01N 23/06 (2018.01), G01N 23/2206 (2018.01), G01N 23/223 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01), G01N 9/02 (2006.01), G01N 9/24 (2006.01), G01N 23/046 (2018.01) (71) OREXPLORE AB (SE)
(21) BR 11 2021 001956-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/08/2019 (51) G01G 3/12 (2006.01) (71) TECHNOLOGIES INTELIA INC. (CA)
(21) BR 11 2021 002052-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/08/2019 (51) G01S 17/48 (2006.01), G01S 17/88 (2006.01), G01S 5/02 (2010.01) (71) SALUNDA LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 002881-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/08/2019 (51) G02B 1/04 (2006.01), G02C 7/02 (2006.01), G02C 7/04 (2006.01) (71) STAAR SURGICAL COMPANY (US)
(21) BR 11 2021 002922-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/08/2019 (51) G01M 13/00 (2019.01), G01M 99/00 (2011.01), A01G 23/00 (2006.01) (71) PONSSE OYJ (FI)
(21) BR 11 2021 003681-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2019 (51) G05D 1/10 (2006.01), G08G 5/00 (2006.01) (71) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 003696-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2019 (51) G05D 1/10 (2006.01) (71) GULFSTREAM AEROSPACE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 003778-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/08/2019 (51) G01N 5/04 (2006.01), G01N 31/12 (2006.01), G01N 33/24 (2006.01) (71) ALLAN JAMES YEOMANS (AU)
(21) BR 11 2021 004248-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (51) G01N 21/85 (2006.01), G01N 15/02 (2024.01), G01N 33/24 (2006.01), G06T 1/20 (2006.01), G06T 7/13 (2017.01), G06N 3/02 (2006.01) (71) STONE THREE DIGITAL (PTY) LTD (ZA)
(21) BR 11 2021 004438-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/09/2019 (51) G01K 3/00 (2006.01), G01M 99/00 (2011.01) (71) LANDIS+GYR AG (CH)
(21) BR 11 2021 004487-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/09/2019 (51) G01F 1/66 (2022.01), G01F 23/296 (2022.01), G01F 15/14 (2006.01), G01F 15/18 (2006.01) (71) 4SUBSEA AS (NO)

(21) BR 11 2021 004770-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/09/2019 (51) H01S 3/06 (2006.01), H01S 3/063 (2006.01), H01S 3/16 (2006.01), C03C 4/12 (2006.01), G02F 1/39 (2006.01) (71) OFS FITEL, LLC (US)
(21) BR 11 2021 004910-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/09/2019 (51) G01V 8/02 (2006.01) (71) 9371-0184 QUÉBEC INC. (CA)
(21) BR 11 2021 005068-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/11/2019 (51) G01J 3/50 (2006.01), G01J 3/02 (2006.01), A61B 1/24 (2006.01), A61C 19/04 (2006.01) (71) SIRONA DENTAL SYSTEMS GMBH (DE) ; DENTSPLY SIRONA INC. (US)
(21) BR 11 2021 005435-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/09/2019 (51) G01N 21/64 (2006.01), G01N 21/77 (2006.01), C09K 11/06 (2006.01), C12Q 1/48 (2006.01), G01N 33/542 (2006.01) (71) KEMIRA OYJ (FI)
(21) BR 11 2021 005515-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2019 (51) G02C 13/00 (2006.01), G06T 7/30 (2017.01) (71) INTERACTIF VISUEL SYSTEME (I V S) (FR)
(21) BR 11 2021 005811-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/09/2019 (51) G21G 1/00 (2006.01), C22B 13/06 (2006.01) (71) ORANO MED (FR)
(21) BR 11 2021 007037-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2019 (51) G01G 19/393 (2006.01), B65G 33/14 (2006.01)

	(71) MAREL A/S (DK)
(21) BR 11 2021 007051-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/10/2019 (51) G02C 7/02 (2006.01) (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2021 007076-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/09/2019 (51) G02C 7/06 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01), G02B 3/00 (2006.01), G02B 1/14 (2015.01) (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2021 007077-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/09/2019 (51) G02C 7/06 (2006.01), G02B 3/00 (2006.01), B29D 11/00 (2006.01) (71) ESSILOR INTERNATIONAL (FR)
(21) BR 11 2021 007423-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/10/2019 (51) G01N 23/20008 (2018.01), G01N 23/20091 (2018.01), H01J 35/00 (2006.01) (71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU)
(21) BR 11 2021 007611-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/10/2019 (51) G01N 21/65 (2006.01), G01N 21/84 (2006.01) (71) AMGEN INC. (US)
(21) BR 11 2021 008279-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/11/2019 (51) C07H 17/04 (2006.01), A61K 31/702 (2006.01), A61K 31/08 (2006.01), A61K 31/40 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01) (71) IDORSIA PHARMACEUTICALS LTD (CH)
(21) BR 11 2021 008480-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2019 (51) A61K 47/60 (2017.01), A61K 47/54 (2017.01), A61K 47/56 (2017.01), A61K 47/62 (2017.01), A61K 47/64 (2017.01), A61K 49/12 (2006.01), A61K 51/06 (2006.01), C08G 83/00 (2006.01), C08G 73/02 (2006.01), C08L 101/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), C07D 487/00 (2006.01), C07D 305/14 (2006.01) (71) STARPHARMA PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2021 009050-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/11/2019 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/553 (2006.01), A61K 31/704 (2006.01), A61K 31/706 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (71) LES LABORATOIRES SERVIER (FR) ; NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2021 009736-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/10/2019 (51) G01R 31/11 (2006.01), G01R 27/32 (2006.01), G01R 35/00 (2006.01) (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 010240-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/11/2019 (51) A61K 47/18 (2017.01), A61K 9/14 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 31/202 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 011861-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/01/2020 (51) A61K 31/166 (2006.01), A61K 31/275 (2006.01), A61K 31/397 (2006.01), C07D 205/04 (2006.01) (71) PRAXIS BIOTECH LLC (US)
(21) BR 11 2021 012133-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/12/2019 (51) A61K 31/70 (2006.01), C07H 19/16 (2006.01), C07H 19/173 (2006.01) (71) MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(21) BR 11 2021 012203-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/09/2019 (51) H02P 23/24 (2016.01), B25F 5/00 (2006.01) (71) BOSCH POWER TOOLS (CHINA) CO., LTD., (CN)
(21) BR 11 2021 012428-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/01/2020 (51) A61K 31/4985 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 491/20 (2006.01), C07D 487/10 (2006.01) (71) SHIONOGI & CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 012682-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/12/2019 (51) C07D 403/12 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/506 (2006.01) (71) HINOVA PHARMACEUTICALS INC. (CN)
(21) BR 11 2021 012834-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2020 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/52 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/02 (2006.01), C07D 473/24 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (71) UNIVERSITÉ DE LIÈGE (BE)
(21) BR 11 2021 013393-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/01/2020 (51) C07J 63/00 (2006.01), C07J 61/00 (2006.01), A61K 31/57 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (71) CHENGDU KANGHONG PHARMACEUTICAL CO, LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 013833-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/01/2020 (51) C07D 215/12 (2006.01), C07D 319/16 (2006.01), C07D 233/54 (2006.01), C07C 311/54 (2006.01), C07D 241/12 (2006.01), C07D 277/22 (2006.01) (71) ZYDUS LIFESCIENCES LIMITED (IN)
(21) BR 11 2021 013924-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/01/2020

	(51) C07D 401/02 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07K 16/40 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01), C07D 231/10 (2006.01), C07D 231/38 (2006.01), A61K 31/435 (2006.01), A61K 31/395 (2006.01), A61P 3/06 (2006.01) (71) ASTRAZENECA AB (SE)
(21) BR 11 2021 014043-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/01/2020 (51) A61K 31/165 (2006.01), A61K 31/4174 (2006.01), A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/538 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 1/12 (2006.01) (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2021 014070-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/01/2020 (51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61M 37/00 (2006.01) (71) GLOBAL HEALTH SOLUTIONS LLC (US)
(21) BR 11 2021 014112-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/01/2020 (51) A61K 31/195 (2006.01), A61K 31/198 (2006.01), A61K 31/223 (2006.01), A61K 31/404 (2006.01), A61K 31/4045 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), C07C 251/76 (2006.01), C07C 271/22 (2006.01) (71) DRACEN PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 014377-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 31/01/2020 (51) A61P 19/02 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (71) SANOFI BIOTECHNOLOGY (FR) ; REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 014406-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/01/2020 (51) C07D 513/04 (2006.01), C07D 519/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01) (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 014976-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 10/02/2020 (51) A61K 31/352 (2006.01), A61P 25/06 (2006.01), A61K 9/72 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 31/01 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 31/07 (2006.01), A61K 31/047 (2006.01), A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01) (71) SCHEDULE 1 THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 015600-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/02/2020 (51) A61K 31/138 (2006.01), A61K 31/437 (2006.01), A61K 31/551 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01) (71) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC. (US)
(21) BR 11 2021 016196-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2020 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/08 (2006.01), A61K 47/10 (2017.01), A61K 31/00 (2006.01), A61P 33/10 (2006.01) (71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
(21) BR 11 2021 016405-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2020 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/19 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/192 (2006.01), A61K 47/02 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01) (71) CATALENT U.K. SWINDON ZYDIS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2021 016471-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2020 (51) B01D 46/54 (2006.01), B01D 33/00 (2006.01), B01D 45/00 (2006.01), B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/26 (2006.01), F24F 3/00 (2006.01) (71) PEAKVENT AS (NO)
(21) BR 11 2021 016515-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2020 (51) C05G 3/20 (2020.01), C05G 5/30 (2020.01) (71) BL TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2021 016622-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros

	Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2020 (51) C07D 471/10 (2006.01), A61K 31/438 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01) (71) PAIN THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 016724-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/02/2020 (51) C04B 28/02 (2006.01) (71) CHRYSO (FR)
(21) BR 11 2021 017288-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/02/2020 (51) A61K 9/48 (2006.01), A61B 5/00 (2006.01), A61J 3/07 (2006.01), A61K 9/52 (2006.01) (71) RANI THERAPEUTICS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 017771-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2020 (51) B01D 53/047 (2006.01), B01J 20/32 (2006.01), C01B 13/02 (2006.01) (71) LINDE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 018017-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2020 (51) A61P 3/06 (2006.01), A61P 9/14 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61K 31/4704 (2006.01) (71) NATIONAL UNIVERSITY CORPORATION HAMAMATSU UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE (JP) ; KOWA COMPANY, LTD. (JP)
(21) BR 11 2021 018084-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2020 (51) A61P 9/10 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01), A61K 31/407 (2006.01), A61K 31/502 (2006.01) (71) SHOWA UNIVERSITY (JP) ; BIOGEN MA INC. (US)
(21) BR 11 2021 018425-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/03/2020

	(51) B01D 1/00 (2006.01), B01D 3/00 (2006.01) (71) KOCH-GLITSCH, LP (US)
(21) BR 11 2021 018687-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2020 (51) A61K 31/352 (2006.01), A61K 36/06 (2006.01), A61K 36/068 (2006.01), A61K 31/05 (2006.01), A61K 36/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (71) ALVIT LCS PHARMA LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 018692-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2020 (51) C07D 498/18 (2006.01), A61P 3/04 (2006.01), A61K 31/436 (2006.01), A61P 9/10 (2006.01), A61P 9/12 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61P 25/02 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (71) NOVARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2021 018818-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 21/03/2020 (51) H01M 12/02 (2006.01), H01M 12/08 (2006.01), H01M 10/44 (2006.01) (71) ASPEN AEROGELS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 019190-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/04/2020 (51) A61K 9/70 (2006.01), A61K 31/135 (2006.01), A61P 25/24 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (71) LTS LOHMANN THERAPIE-SYSTEME AG (DE)
(21) BR 11 2021 019196-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2020 (51) A61P 25/00 (2006.01), A61K 31/713 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), C12N 9/22 (2006.01), C12N 15/113 (2010.01) (71) INTELLIA THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 019282-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 01/04/2020 (51) C07H 19/10 (2006.01), C07H 19/20 (2006.01), A61K 31/7052 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) NUCANA PLC (GB)
(21) BR 11 2021 019613-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/03/2020 (51) C25F 3/16 (2006.01), C25F 7/00 (2006.01) (71) 3DM BIOMEDICAL PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2021 019887-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/04/2020 (51) C07H 19/16 (2006.01), C07H 19/20 (2006.01), C07H 19/207 (2006.01), A61K 31/70 (2006.01), A61K 31/7052 (2006.01), A61K 31/7076 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) ABBISKO THERAPEUTICS CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 020402-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/04/2020 (51) C07D 233/32 (2006.01), C07D 233/64 (2006.01), C07D 401/04 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 249/06 (2006.01), C07D 453/02 (2006.01), C07D 271/06 (2006.01), C07D 271/10 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61K 31/4192 (2006.01) (71) EVOTEC INTERNATIONAL GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 020531-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/03/2020 (51) B01D 1/00 (2006.01), B01D 1/14 (2006.01), B01D 1/16 (2006.01), C02F 1/00 (2023.01), C02F 1/12 (2023.01) (71) ENERGY WATER SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 020682-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2020 (51) C07D 413/14 (2006.01), C07D 413/10 (2006.01), A61K 31/4245 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 13/12 (2006.01) (71) QUIMATRYX, S.L. (ES) ; FUNDACIÓN KERTOR (ES)

(21) BR 11 2021 020878-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2020 (51) A24D 1/02 (2006.01) (71) JEFFREY T. COOPER (US)
(21) BR 11 2021 021022-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/01/2020 (51) H02N 2/04 (2006.01), F16K 31/02 (2006.01), F16K 31/44 (2006.01), H01L 41/053 (2006.01), H01L 41/09 (2006.01) (71) SATAKE CORPORATION (JP) ; MECHANO TRANSFORMER CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 021429-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/04/2020 (51) A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/197 (2006.01), A61K 31/375 (2006.01), A61K 31/4188 (2006.01), A61K 31/4415 (2006.01), A61K 31/455 (2006.01), A61K 31/51 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/714 (2006.01) (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 021738-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/05/2020 (51) A61P 11/00 (2006.01), A61P 11/14 (2006.01), C07D 239/94 (2006.01), C07D 401/12 (2006.01), C07D 403/12 (2006.01), C07D 405/12 (2006.01), C07D 409/12 (2006.01), C07D 413/04 (2006.01), C07D 413/12 (2006.01), C07D 413/14 (2006.01), C07D 417/12 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01), A61K 31/517 (2006.01), A61K 31/519 (2006.01), A61K 31/5355 (2006.01), A61K 31/5377 (2006.01) (71) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2021 021908-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/05/2020 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 38/47 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 25/28 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA (US)
(21) BR 11 2021 022182-4 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 9/127 (2006.01), A61K 31/00 (2006.01), A61K 47/50 (2017.01) (71) UNIVERSIDADE DO MINHO (PT)
(21) BR 11 2021 022519-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2020 (51) A61K 31/05 (2006.01), A61P 3/00 (2006.01), A61P 9/00 (2006.01), A61P 25/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01) (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 022909-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/05/2020 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/127 (2006.01), A61K 9/16 (2006.01), A61K 38/00 (2006.01) (71) TRANSLATE BIO, INC. (US)
(21) BR 11 2021 023750-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2020 (51) A61K 31/137 (2006.01), A61K 31/132 (2006.01), A61P 37/02 (2006.01) (71) CHEMOCENTRYX, INC. (US)
(21) BR 11 2021 024354-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/06/2020 (51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 31/465 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2021 024399-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 11/12/2020 (51) C04B 28/16 (2006.01), C04B 7/32 (2006.01), C04B 28/06 (2006.01), C04B 28/14 (2006.01) (71) ARDEX GROUP GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 024574-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/06/2020 (51) B01D 45/02 (2006.01), B07B 7/04 (2006.01), B07B 7/083 (2006.01), B07B 9/02 (2006.01) (71) FLSMIDTH A/S (DK)

(21) BR 11 2021 024716-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/06/2020 (51) A61K 31/336 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 31/02 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01) (71) QBIOTICS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2021 024927-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/06/2020 (51) A61K 31/223 (2006.01), A61P 11/14 (2006.01) (71) AXALBION SA (CH)
(21) BR 11 2021 026510-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/09/2019 (51) H02J 50/10 (2016.01) (71) RODRIGUEZ RÍOS, BORJA (CL) ; LÓPEZ GÓMEZ, MARIANO (CL)
(21) BR 11 2021 026723-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/07/2020 (51) B01D 29/23 (2006.01), B01D 29/54 (2006.01), B01D 29/58 (2006.01), B01D 35/027 (2006.01), B01D 35/147 (2006.01) (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 000071-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2020 (51) B01F 5/10 (2006.01), B01F 5/02 (2006.01), B01F 5/00 (2006.01) (71) S.A. LHOIST RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (BE)
(21) BR 11 2022 000655-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/06/2020 (51) A24B 3/14 (2006.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 000927-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2020 (51) H02P 25/16 (2006.01), H02M 7/48 (2007.01), H02P 29/028 (2016.01) (71) HOSEI UNIVERSITY (JP) ; ZENMOTOR INC. (JP)

(21) BR 11 2022 001633-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/08/2020 (51) B27N 1/00 (2006.01), B27N 3/00 (2006.01), B27N 3/04 (2006.01), B27N 3/18 (2006.01), B27N 3/02 (2006.01), D21J 1/04 (2006.01), D21J 1/06 (2006.01) (71) FELTWOOD ECOMATERIALES, S.L. (ES)
(21) BR 11 2022 002058-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/08/2020 (51) B01F 9/04 (2006.01), B01F 7/00 (2006.01), B01F 9/20 (2006.01) (71) SANSO MIXING AB (SE)
(21) BR 11 2022 003857-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/09/2020 (51) H01M 10/613 (2014.01), H01M 10/615 (2014.01), H01M 10/6567 (2014.01), H01M 10/6555 (2014.01), H01M 10/6557 (2014.01) (71) DELTA COSWORTH LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 003863-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/10/2020 (51) A24D 1/20 (2020.01), H05B 6/10 (2006.01), A24F 40/465 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 004139-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2019 (51) B60L 53/10 (2019.01), B60L 53/14 (2019.01), B60L 53/31 (2019.01), B60L 53/54 (2019.01), B60L 53/57 (2019.01), H01M 8/2475 (2016.01) (71) ME ENERGY GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 005964-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/09/2019 (51) H02K 9/08 (2006.01), H02K 1/32 (2006.01), H02K 9/06 (2006.01) (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(21) BR 11 2022 006200-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 07/10/2020 (51) C04B 14/04 (2006.01), C04B 26/02 (2006.01), C04B 111/54 (2006.01) (71) COSENTINO RESEARCH & DEVELOPMENT, S.L. (ES)
(21) BR 11 2022 006506-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/10/2019 (51) H02P 9/02 (2006.01), H02N 11/00 (2006.01), H02P 9/08 (2006.01), H02P 9/14 (2006.01), H02P 9/26 (2006.01), H02P 9/42 (2006.01), H02P 13/00 (2006.01) (71) HOLCOMB SCIENTIFIC RESEARCH LTD. (IE)
(21) BR 11 2022 006761-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2020 (51) B01D 39/16 (2006.01) (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2022 007194-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2020 (51) B82Y 40/00 (2011.01), C25B 1/00 (2021.01) (71) C2CNT LLC (US)
(21) BR 11 2022 007307-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/10/2020 (51) H01M 4/131 (2010.01) (71) ECHION TECHNOLOGIES LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 007979-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2020 (51) A24B 15/167 (2020.01), A24B 15/28 (2006.01), A24F 47/00 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 008023-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2020 (51) B01D 15/22 (2006.01), G01N 30/54 (2006.01), G01N 30/60 (2006.01), B01D 15/20 (2006.01), B01D 15/16 (2006.01) (71) JUNO THERAPEUTICS GMBH (DE)

(21) BR 11 2022 008093-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/10/2020 (51) G07F 11/36 (2006.01), B65D 83/02 (2006.01), G07F 11/10 (2006.01), G07F 11/42 (2006.01), G07F 11/44 (2006.01), G07F 11/62 (2006.01) (71) OMNICELL, INC (US)
(21) BR 11 2022 008259-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/10/2020 (51) B01D 39/20 (2006.01), C04B 38/00 (2006.01) (71) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 008995-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/11/2020 (51) A24B 15/18 (2006.01), A24B 15/24 (2006.01) (71) BRITISH AMERICAN TOBACCO (INVESTMENTS) LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 009253-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2020 (51) A24B 15/12 (2006.01), A24B 15/14 (2006.01), A24B 15/16 (2020.01), A24B 15/167 (2020.01), A24F 47/00 (2020.01) (71) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(21) BR 11 2022 010077-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/12/2020 (51) B01F 5/06 (2006.01), A61L 2/10 (2006.01), B01D 17/04 (2006.01), B01F 3/08 (2006.01), B01F 3/12 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01) (71) WALTER JACOB BAUER (CA)
(21) BR 11 2022 010140-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2020 (51) B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01) (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2022 010365-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/11/2019 (51) H02K 5/24 (2006.01), F16F 15/02 (2006.01)

	(71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(21) BR 11 2022 010410-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/11/2019 (51) B60W 30/16 (2020.01), B60W 30/00 (2006.01), G08G 1/16 (2006.01) (71) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 010502-9 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2020 (51) C03C 1/00 (2006.01), C03B 37/01 (2006.01), C03C 3/087 (2006.01), C03C 3/11 (2006.01), C03C 4/00 (2006.01), C03C 13/06 (2006.01) (71) SAINT-GOBAIN ISOVER (FR)
(21) BR 11 2022 010829-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/11/2020 (51) C03C 21/00 (2006.01), C03C 17/00 (2006.01), C03C 17/22 (2006.01), C03C 23/00 (2006.01), B65B 1/36 (2006.01) (71) SGD S.A. (FR)
(21) BR 11 2022 010968-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 04/12/2020 (51) A24B 13/00 (2006.01), A24B 15/16 (2020.01), A24B 15/30 (2006.01), A24B 15/38 (2006.01), A24B 15/42 (2006.01) (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2022 011009-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/12/2020 (51) B01D 53/04 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01) (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2022 011114-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/12/2019 (51) H01M 2/10 (2006.01), B60K 1/04 (2019.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2022 011503-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 07/12/2020 (51) C01F 7/46 (2006.01), C01F 7/47 (2022.01) (71) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)
(21) BR 11 2022 012173-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2020 (51) B01D 25/12 (2006.01), B01D 25/19 (2006.01), B01D 25/164 (2006.01), B21D 43/05 (2006.01) (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2022 012185-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/12/2020 (51) H01M 8/18 (2006.01) (71) KEMIWATT (FR)
(21) BR 11 2022 012321-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/12/2020 (51) H01M 50/24 (2021.01), B60K 1/04 (2019.01), B60L 50/64 (2019.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2022 012808-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 09/06/2020 (51) H02K 15/02 (2006.01), H02K 15/03 (2006.01) (71) XINJIANG GOLDWIND SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 014067-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/09/2020 (51) H02J 3/38 (2006.01), H02J 3/48 (2006.01), H02J 3/50 (2006.01), H02J 3/24 (2006.01) (71) XINJIANG GOLDWIND SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 014331-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 20/01/2021 (51) C08G 18/64 (2006.01), C08G 18/75 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08G 18/79 (2006.01), C08L 75/04 (2006.01), C08L 95/00 (2006.01), C09D 175/04 (2006.01), C09D 195/00 (2006.01), C09J 175/04 (2006.01) (71) BASF SE (DE)

(21) BR 11 2022 014514-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2021 (51) C08J 3/22 (2006.01), C08J 5/18 (2006.01) (71) CARBIOLICE (FR)
(21) BR 11 2022 014572-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2021 (51) C08J 11/24 (2006.01), C08J 11/16 (2006.01), C08L 67/00 (2006.01) (71) PREMIRR PLASTICS INC. (US)
(21) BR 11 2022 014657-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/09/2020 (51) H01M 50/531 (2021.01), H01M 10/0525 (2010.01) (71) CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY CO., LIMITED (CN)
(21) BR 11 2022 014735-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/08/2020 (51) H01M 50/10 (2021.01), H01M 50/147 (2021.01), H01M 50/572 (2021.01) (71) CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY CO., LIMITED (CN)
(21) BR 11 2022 015350-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/02/2021 (51) B32B 9/00 (2006.01), B32B 27/36 (2006.01), B65D 65/40 (2006.01) (71) TOYOBO CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2022 015732-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2021 (51) G01R 31/08 (2020.01), G01R 31/34 (2020.01) (71) OMICRON ELECTRONICS GMBH (AT)
(21) BR 11 2022 016244-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 19/02/2021 (51) H01R 9/05 (2006.01), H01R 43/048 (2006.01), H01R 13/6591 (2011.01), H02G 3/06 (2006.01), H01R 13/58 (2006.01), H01R 4/50 (2006.01) (71) AGRO AG (CH)

(21) BR 11 2022 016380-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/01/2021 (51) B29C 45/00 (2006.01), B29C 45/16 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 1/00 (2024.01), B32B 7/02 (2019.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B29K 105/26 (2006.01), B29L 31/34 (2006.01), B29L 31/00 (2006.01), A47L 15/42 (2006.01), D06F 37/26 (2006.01), B29K 25/00 (2006.01), B29L 9/00 (2006.01) (71) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2022 016520-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 22/02/2021 (51) C08L 25/02 (2006.01), C08L 67/07 (2006.01), C08F 12/22 (2006.01) (71) BIRLA CARBON U.S.A., INC. (US)
(21) BR 11 2022 016872-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2021 (51) B23H 7/08 (2006.01), C25D 7/06 (2006.01) (71) BERKENHOFF GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 016973-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/09/2020 (51) H02M 7/487 (2007.01) (71) BEIJING GOLDWIND SCIENCE & CREATION WINDPOWER EQUIPMENT CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 017087-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/01/2022 (51) H01M 50/244 (2021.01), H01M 50/249 (2021.01), H01M 10/04 (2006.01), H01M 50/289 (2021.01) (71) CONTEMPORARY AMPEREX TECHNOLOGY CO., LIMITED (CN)
(21) BR 11 2022 017314-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2021 (51) C02F 1/44 (2023.01), C02F 1/26 (2023.01), B01D 61/02 (2006.01), B01D 61/08 (2006.01) (71) WATERISE AS (NO)

(21) BR 11 2022 017474-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2021 (51) C09D 11/16 (2014.01), C09D 11/17 (2014.01) (71) SOCIETE BIC (FR)
(21) BR 11 2022 017494-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/03/2021 (51) B01D 53/047 (2006.01), B01D 53/26 (2006.01) (71) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE)
(21) BR 11 2022 018142-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/03/2021 (51) H02J 13/00 (2006.01), H02J 3/00 (2006.01), H02J 3/14 (2006.01) (71) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 018201-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/08/2020 (51) C02F 1/50 (2023.01), A01N 43/16 (2006.01), A01P 13/00 (2006.01), C12N 9/10 (2006.01), C12N 9/24 (2006.01), C12N 15/09 (2006.01) (71) ZHONGKENONGFU(BEIJING) BIOTECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2022 018247-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 10/03/2021 (51) H02P 23/00 (2016.01), H02P 6/06 (2006.01), H02P 25/08 (2016.01), C22B 1/00 (2006.01) (71) DANIELI AUTOMATION SPA (IT)
(21) BR 11 2022 019461-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2021 (51) D01D 5/247 (2006.01), D01F 1/10 (2006.01) (71) ZEPHYROS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 020010-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2021 (51) C09K 21/02 (2006.01), H01B 7/295 (2006.01), H01B 3/00 (2006.01)

	(71) NEXANS (FR)
(21) BR 11 2022 020071-4 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 06/04/2021 (51) C11D 3/37 (2006.01), C11D 3/22 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01) (71) BASF SE (DE)
(21) BR 11 2022 020685-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 12/04/2021 (51) C09D 5/00 (2006.01) (71) ROHM AND HAAS COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 020949-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 16/04/2021 (51) C08J 3/215 (2006.01), G03G 9/00 (2006.01), G03G 9/087 (2006.01) (71) IDEXX LABORATORIES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 021864-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2021 (51) C09D 5/03 (2006.01) (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 021867-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2021 (51) C09D 5/03 (2006.01), C09D 7/61 (2018.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01) (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 021873-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2021 (51) C09D 5/03 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 9/08 (2006.01) (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 021876-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 01/06/2021 (51) C09D 5/03 (2006.01), C08K 3/36 (2006.01), C08K 3/22 (2006.01), C08K 9/08 (2006.01) (71) AKZO NOBEL COATINGS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 022481-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2021 (51) D21F 11/00 (2006.01) (71) ACTEGA NORTH AMERICA, INC. (US)
(21) BR 11 2022 022488-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2020 (51) H01M 10/0525 (2010.01), H01M 4/131 (2010.01) (71) NINGDE AMPEREX TECHNOLOGY LIMITED (CN)
(21) BR 11 2022 023709-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2021 (51) B29B 9/06 (2006.01), B29B 9/12 (2006.01), B29B 9/16 (2006.01), C08J 3/12 (2006.01), C08G 69/48 (2006.01), B01D 11/02 (2006.01), B29C 48/00 (2019.01), B01J 2/20 (2006.01) (71) T.EN ZIMMER GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 024537-8 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 07/06/2021 (51) C11D 3/386 (2006.01), C11D 3/382 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 026253-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2021 (51) C11D 1/26 (2006.01) (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2022 026530-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 23/06/2021 (51) C08J 5/18 (2006.01) (71) NOVAMONT S.P.A. (IT)

(21) BR 11 2023 000737-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2021 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 000804-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2021 (51) C08F 210/16 (2006.01), C08F 4/659 (2006.01) (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2023 004858-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 15/09/2021 (51) D21H 15/02 (2006.01), D21H 17/28 (2006.01), D21H 21/18 (2006.01), D21H 27/02 (2006.01), D21H 27/10 (2006.01) (71) MONDI AG (AT)
(21) BR 11 2023 005661-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 27/10/2020 (51) C04B 33/04 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01), C04B 28/22 (2006.01) (71) FCT HOLDINGS PTY LTD. (AU)
(21) BR 11 2023 006061-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/10/2020 (51) B01D 25/127 (2006.01), B01D 25/164 (2006.01), B01D 25/30 (2006.01), B32B 3/30 (2006.01), F16B 5/07 (2006.01) (71) METSO OUTOTEC FINLAND OY (FI)
(21) BR 11 2023 006256-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2021 (51) C09K 3/22 (2006.01), F24F 8/125 (2021.01), B05D 1/02 (2006.01), E21F 5/02 (2006.01), E01C 7/36 (2006.01) (71) OFER LEVY (IL)
(21) BR 11 2023 006433-3 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/09/2021 (51) B01D 53/14 (2006.01)

	(71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO (KOBE STEEL, LTD.) (JP)
(21) BR 11 2023 008452-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 18/11/2020 (51) C01B 32/194 (2017.01), C01B 32/198 (2017.01) (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2023 014594-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 25/01/2021 (51) B29C 55/04 (2006.01), B29C 55/28 (2006.01) (71) THE SUPREME INDUSTRIES LTD (IN)
(21) BR 11 2023 024904-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 08/12/2022 (51) B29C 73/16 (2006.01) (71) KT PROJEKTENTWICKLUNGS-GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 027798-1 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2022 (51) C08G 18/16 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01), C08J 11/14 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 027800-7 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2022 (51) C08G 18/24 (2006.01), C08G 18/28 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 027801-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 28/06/2022 (51) C08G 18/24 (2006.01), C07C 263/10 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01), C08G 18/76 (2006.01) (71) EVONIK OPERATIONS GMBH (DE)
(21) BR 11 2024 000348-5 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI

	(22) 09/07/2021 (51) D21H 27/00 (2006.01), D21H 11/12 (2006.01), A47K 10/00 (2006.01), A47K 10/16 (2006.01), D21H 27/38 (2006.01) (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2024 001121-6 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 29/07/2022 (51) B32B 1/08 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/20 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B65D 35/08 (2006.01), B65D 35/02 (2006.01) (71) ALBEA SERVICES (FR)
(21) BR 11 2024 001469-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 24/06/2022 (51) C08L 21/00 (2006.01), C08L 7/00 (2006.01), C08L 9/00 (2006.01), C08K 3/04 (2006.01), C08K 3/06 (2006.01), B60C 1/00 (2006.01), B60C 23/00 (2006.01) (71) BRIDGESTONE AMERICAS TIRE OPERATIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2024 001617-0 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 02/08/2022 (51) B32B 5/26 (2006.01), B01D 39/16 (2006.01), D04H 3/007 (2012.01) (71) BOREALIS AG (AT)
(21) BR 11 2024 001784-2 A2	Código 6.23 - Exigência preliminar - pedidos com buscas realizadas por outros Escritórios de Patentes - Art. 36 da LPI (22) 13/07/2022 (51) C08F 6/00 (2006.01), C08L 23/14 (2006.01) (71) BOREALIS AG (AT)

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 2012 026789-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/10/2012 (71) CARLOS ANDRÉ SANTOS (BR/SP) ; GENIVALDO MENDES RIOS (BR/SP)
(21) BR 10 2015 021314-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/09/2015 (71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO - UERJ (BR)
(21) BR 10 2017 004929-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/03/2017 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2017 019991-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/09/2017 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 019998-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/09/2017 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2017 022462-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/10/2017

	(71) PLUS PARTICIPAÇÕES S.A. (BR/MG)
(21) BR 10 2018 014174-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/07/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO - UEMA (BR/MA)
(21) BR 10 2018 071745-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/10/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)
(21) BR 10 2018 073081-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/11/2018 (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 076045-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/12/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA (BR/PB)
(21) BR 10 2019 003132-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2019 (71) EDOUARD MEKHALIAN (BR/SP)
(21) BR 10 2019 005903-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 25/03/2019 (71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE)
(21) BR 10 2019 006616-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/04/2019 (71) ATINA INDUSTRIA E COMERCIO DE ATIVOS NATURAIS LTDA (BR/MG)
(21) BR 10 2019 010455-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/05/2019 (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2019 017847-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/08/2019 (71) BASSANI COMÉRCIO DE PAREDES E DIVISÓRIAS LTDA ME (BR/PR)

(21) BR 10 2019 023441-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/11/2019 (71) PEDRO FERREIRA GIOVANNONE (BR/SP)
(21) BR 10 2020 009109-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/05/2020 (71) EDER GONZAGA DE OLIVEIRA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 018103-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/09/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ (BR/PI)
(21) BR 10 2020 020316-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/10/2020 (71) JORGE DESIDERIO MATTOS (BR/SP)
(21) BR 10 2020 025161-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 09/12/2020 (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 026453-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/12/2020 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS-UFMG (BR/MG) ; PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 011062-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2021 (71) WATER CHALLENGE, S.L. (ES)
(21) BR 10 2021 011576-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/06/2021 (71) ALEXANDRE GARCIA ALCARAZ (BR/SP) ; LAURO YUTAKA TAKABATAKE (BR/SP)
(21) BR 10 2022 003232-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/02/2022 (71) RAFAEL RODRIGUES FEIH (BR/SP) ; LUAN PEREIRA DE OLIVEIRA (BR/SP) ; ROUVERSON PEREIRA DA SILVA (BR/SP)
(21) BR 10 2023 003172-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/02/2023 (71) I DE A. SEIXAS JUNIOR (BR/PE) ; ECOFUZION SOLUÇÕES E

	TECNOLOGIA LTDA (BR/RJ)
(21) BR 10 2023 011955-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/06/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ARIDO - UFERSA (BR/RN)
(21) BR 10 2023 012701-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 23/06/2023 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(21) BR 10 2023 016887-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/08/2023 (71) IVAN HERMOLIN 02909095703 (BR/RJ) ; LIMPEZA NÁUTICA AMARELOFF COMÉRCIO LTDA. (BR/RJ)
(21) BR 10 2024 006233-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 28/03/2024 (71) BIOBEADS SOLUÇÃO EM POLÍMEROS LTDA (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - UFRJ (BR/RJ)
(21) BR 11 2018 008931-1 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/11/2016 (71) LU LICENSE AB (SE)
(21) BR 11 2018 077492-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2017 (71) TESARO, INC. (US)
(21) BR 11 2019 001028-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 11/08/2016 (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 11 2019 009594-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/11/2017 (71) MEDISCA PHARMACEUTIQUE INC. (CA)
(21) BR 11 2019 013503-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/12/2017 (71) BIOXCEL THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 017851-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI

	(22) 28/02/2018 (71) EPIZYME, INC. (US)
(21) BR 11 2019 018458-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/02/2018 (71) ORION CORPORATION (FI)
(21) BR 11 2019 019633-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 21/03/2018 (71) BIOPROJET PHARMA (FR)
(21) BR 11 2019 019944-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2018 (71) MEDIATEK INC. (TW)
(21) BR 11 2019 020911-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 07/04/2018 (71) CHILDREN´S HOSPITAL MEDICAL CENTER (US)
(21) BR 11 2019 024719-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/05/2018 (71) EFFECTOR THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 025110-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/06/2018 (71) EXELIXIS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 025299-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/06/2018 (71) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 026080-3 A8	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2018 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 11 2019 027946-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/06/2018 (71) HWS CONCRETE TOWERS S.L. (ES)
(21) BR 11 2020 002795-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 17/07/2018 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2020 007101-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/10/2018 (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 012148-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/12/2018 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 012295-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/07/2019 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 013660-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 05/02/2019 (71) WESTROCK MWV, LLC (US)
(21) BR 11 2020 013872-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 06/01/2019 (71) AVRAHAM AMIR (IL)
(21) BR 11 2020 014902-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/02/2019 (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2020 015871-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/01/2019 (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 016909-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 12/03/2019 (71) NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2020 019839-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/04/2019 (71) LANXESS SOLUTIONS US INC. (US)
(21) BR 11 2020 019858-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 27/03/2019 (71) LOCUS OIL IP COMPANY, LLC (US)
(21) BR 11 2020 023409-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI

	(22) 17/05/2019 (71) MEDICAL MICROINSTRUMENTS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 026950-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 02/07/2019 (71) TRIMED, INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2021 004231-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 04/09/2019 (71) CAN TECHNOLOGIES, INC (US)
(21) BR 11 2021 005266-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/09/2019 (71) F. HOLZER GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 005446-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 24/09/2019 (71) ANDRITZ TECHNOLOGY AND ASSET MANAGEMENT GMBH (AT)
(21) BR 11 2021 005745-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/09/2019 (71) ADAMA MAKHTESHIM LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 010637-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2019 (71) TOUCHSTONE INTERNATIONAL MEDICAL SCIENCE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 011780-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/12/2019 (71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT (AT)
(21) BR 11 2021 012893-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/02/2019 (71) ESSITY HYGIENE AND HEALTH AKTIEBOLAG (SE)
(21) BR 11 2021 017825-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/03/2020 (71) ARKEMA FRANCE (FR)
(21) BR 11 2021 019260-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 30/03/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 11 2021 020436-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 03/04/2020 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 021943-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/05/2020 (71) FULBRIGHT MEDICAL INC. (CN)
(21) BR 11 2021 022066-6 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 01/05/2020 (71) FULBRIGHT MEDICAL INC. (CN)
(21) BR 11 2021 022883-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 15/05/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2022 001016-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2020 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 002480-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 20/08/2020 (71) BEIJING BYTEDANCE NETWORK TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; BYTEDANCE INC. (US)
(21) BR 11 2022 013018-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 31/12/2020 (71) COLD JET, LLC (US)
(21) BR 11 2022 019123-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 22/03/2021 (71) PASCAL BOUDJEMA (FR) ; WILLIAM R. RASSMAN (US)
(21) BR 11 2022 020445-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 08/04/2021 (71) TPI COMPOSITES, INC. (US)
(21) BR 11 2022 020999-1 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 19/04/2021 (71) DANIEL S. O'TOOLE (US)

(21) BR 11 2023 019122-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 14/04/2022 (71) AKZENTA PANEELE + PROFILE GMBH (DE)
(21) BR 11 2023 023804-8 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 13/05/2022 (71) BROOK & WHITTLE LIMITED (US)
(21) BR 11 2023 025058-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 16/02/2022 (71) BO CHENG (CN)
(21) BR 11 2024 002014-2 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 10/08/2022 (71) VALLOUREC TUBES FRANCE (FR)
(21) BR 12 2022 021306-5 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 26/03/2018 (62) BR 11 2019 020100-9 26/03/2018 (71) CHASE THERAPEUTICS CORPORATION (US)
(21) BR 12 2022 021324-3 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2018 (62) BR 11 2019 026080-3 29/06/2018 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US)
(21) BR 12 2022 025982-0 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/12/2017 (62) BR 11 2019 013503-0 29/12/2017 (71) BIOXCEL THERAPEUTICS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 012890-7 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 18/08/2020 (62) BR 11 2021 025432-3 18/08/2020 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 018229-4 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI (22) 29/06/2018 (62) BR 11 2020 000134-1 29/06/2018 (71) INNOSPEC OIL FIELD CHEMICALS LLC (US)
(21) BR 12 2024 004006-9 A2	Código 7.1 - Conhecimento de Parecer Técnico - Art. 36 da LPI

(22) 21/05/2021

(62) BR 11 2022 020082-0 21/05/2021

(71) AGENCE FRANCAISE POUR LE DEVELOPPEMENT D'AL ULA (FR)

Código 7.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação do despacho em referência por ter sido indevida. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho. Atenção! O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos (Portal do INPI). Também deve estar atento a eventuais exigências e/ou necessidades do rito processual.

---

(21) BR 10 2022 012193-1 A2 Código 7.2 - Publicação Anulada

(22) 20/06/2022

(71) INDIAN OIL CORPORATION LIMITED (IN)

Código Anuidade do Pedido

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI

O INPI arquivou o pedido pela falta de pagamento(s) de retribuição anual (anuidade), por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou pela falta de cumprimento de exigência de complementação de anuidade nos prazos estabelecidos na Lei nº 9.279/96 (LPI) e normativos específicos em vigor. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. O prazo para o depositante para requerer a restauração do pedido é de 3 (três) meses contados a partir da data desta publicação. Para isso, o depositante deverá pagar 1 (uma) Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 208 (restauração) e obedecer aos critérios estabelecidos nesta notificação, na tabela de retribuições e nos normativos vigentes. Além disso, o depositante deverá pagar GRU(s) de anuidade no prazo extraordinário previsto no Art. 84º § 2º da LPI e/ou de complementação de retribuição (código 800 da Administração Geral) conforme citadas nesta notificação. Se as GRUs forem pagas por intermédio de procurador, este deverá apresentar a procuração do depositante de acordo com os Arts. 216 e 217 da LPI em até 60 (sessenta) dias contados da data do pagamento da GRU 208. O INPI manterá o arquivamento do pedido de forma definitiva, se o requerimento de restauração não atender aos critérios estabelecidos no Art. 15 da Portaria INPI PR n° 52/23, ensejando a aplicação do disposto no art. 17, da mesma portaria. Acesse no Portal do INPI: A LPI, demais normativos em vigor, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

---

(21) BR 10 2012 028228-3 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 05/11/2012
(71) Universidade Federal Fluminense - UFF (BR/RJ)
Referente à 12ª anuidade.

---

(21) BR 10 2017 023483-5 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 31/10/2017
(71) FUNDACAO UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SAO FRANCISCO (BR/PE) ; UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (UFRPE) (BR/PE)
Referente à 7ª anuidade.

---

(21) BR 10 2017 023888-1 A2

Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI
(22) 06/11/2017
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ)
Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 10 2018 072404-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/10/2018 (71) MÁQUINAS SAZI LTDA. (BR/RS) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2018 072497-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/10/2018 (71) VIOLANDO HOLDORF (BR/SC) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2018 072643-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2018 072713-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/11/2018 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2018 072765-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/11/2018 (71) ROBINSON CICOTOSTE (BR/SP) ; LILIAN OLIVEIRA DE PAIVA (BR/SP) ; DJALMA DE PAIVA (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 10 2019 022858-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/10/2019 (71) LPC PLÁSTICOS LTDA - ME (BR/SC) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2019 022933-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/10/2019 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2019 023183-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/11/2019 (71) ROBERT BOSCH LIMITADA (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 10 2020 022480-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/11/2020

	(71) RICARDO VINICIUS KOLLN MARCHIORI (BR/PR) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2020 022514-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/11/2020 (71) COMBAT ARMOR DEFENSE DO BRASIL - EIRELI (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2020 022651-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/11/2020 (71) POWERPIC REPRESENTAÇÕES LTDA (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 10 2021 014108-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 16/07/2021 (71) SAMUEL GODINHO MARTINS (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 016224-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2021 (71) EULÁLIA CAMELO PESSOA DE AZEVEDO XIMENES (BR/PE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 016243-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2021 (71) RENE FRANCISCO BOSCHI GONÇALVES (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 10 2021 019505-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 29/09/2021 (71) ANA MARIA DE ARAÚJO RODRIGUES (BR/MG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2015 010276-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/11/2013 (71) LES HOPITAUX UNIVERSITAIRES DE GENEVE (CH) ; UNIVERSITE DE GENEVE (CH) ; F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH) Referente à 11ª anuidade.
(21) BR 11 2016 014803-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/11/2014 (71) CYTEC INDUSTRIES INC. (US)

	Referente à 10ª anuidade.
(21) BR 11 2017 009510-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/11/2015 (71) SIGMOID PHARMA LIMITED (IE) Referente à 9ª anuidade.
(21) BR 11 2018 008891-9 A8	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/11/2016 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2018 008904-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/11/2016 (71) JANSSEN BIOTECH, INC. (US) Referente à 8ª anuidade.
(21) BR 11 2019 007844-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/11/2017 (71) IPSEN BIOPHARM LTD (GB) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 008163-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/10/2017 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 008404-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/10/2017 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V. (BE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 008604-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/10/2017 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 008706-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/11/2017 (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Referente à 7ª anuidade.

(21) BR 11 2019 008848-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/11/2017 (71) THE MEDICAL COLLEGE OF WISCONSIN, INC. (US) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 009001-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/11/2017 (71) SIKA TECHNOLOGY AG (CH) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2019 013502-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/11/2017 (71) SONY CORPORATION (JP) Referente à 7ª anuidade.
(21) BR 11 2020 008404-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/10/2018 (71) ASTRAZENECA AB (SE) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 008514-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/10/2018 (71) STATEN BIOTECHNOLOGY B.V. (NL) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 008711-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/10/2018 (71) NOVOZYMES A/S (DK) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 008827-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/11/2018 (71) CALICO LIFE SCIENCES LLC (US) ; ABBVIE INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 008833-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/11/2018 (71) CALICO LIFE SCIENCES LLC (US) ; ABBVIE INC. (US) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 008851-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/11/2018 (71) JUBILANT PRODEL LLC (US)

	Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2020 008897-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/11/2018 (71) NIPPON DENKO CO., LTD. (JP) ; JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 11 2021 004415-9 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/10/2019 (71) TWITTER, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 006966-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/10/2019 (71) THE CLIMATE CORPORATION (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 007084-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/11/2019 (71) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 007823-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/11/2019 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY DEVELOPMENT LIMITED (GB) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 007925-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/11/2019 (71) COLE WEBBER (CA) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 008015-5 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/11/2019 (71) INTERCEPT PHARMACEUTICALS, INC. (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 008043-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/10/2019 (71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)

	Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 008332-4 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/10/2019 (71) I-MAB BIOPHARMA US LIMITED (US) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 008414-2 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/11/2019 (71) ZBRA CARE LTD. (IL) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 008417-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/11/2019 (71) UNION THERAPEUTICS A/S (DK) ; CEVA SANTÉ ANIMALE S.A. (FR) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 008436-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/11/2019 (71) EZISURG (SUZHOU) MEDICAL CO. LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 008499-1 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 31/10/2019 (71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2021 019639-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 01/11/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 11 2022 002169-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/08/2020 (71) INITIATOR PHARMA A/S (DK) Arquivado o pedido por falta de pagamento da retribuição anual, por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição anual
(21) BR 11 2022 003544-6 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/08/2020 (71) CARLSBERG A/S (DK)

	Arquivado o pedido de patente, nos termos do artigo 86, da LPI, e artigo 14 da portaria 52/2023, referente ao não recolhimento da 3ª retribuição anual, para fins de restauração conforme artigo 87, da LPI 9.279, e artigo 15, da portaria 52/2023, sob pena da manutenção do arquivamento caso não seja restaurado dentro do prazo legal, conforme o disposto no artigo 17 da portaria 52/2023.
(21) BR 11 2022 003581-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/11/2020 (71) FEDERAL STATE BUDGETARY INSTITUTION "NATIONAL RESEARCH CENTRE FOR EPIDEMIOLOGY AND MICROBIOLOGY NAMED AFTER THE HONORARY ACADEMICIAN N.F. GAMALEYA" OF THE MINISTRY OF HEALTH OF THE RUSSIAN FEDERATIO (RU) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2022 008613-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 02/11/2020 (71) BRUNO SPINDLER (DE) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2022 008709-8 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/11/2020 (71) ENVISION DIGITAL INTERNATIONAL PTE. LTD. (SG) ; SHANGHAI ENVISION DIGITAL CO., LTD. (CN) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2022 008768-3 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/11/2020 (71) ENVISION DIGITAL INTERNATIONAL PTE. LTD. (SG) ; SHANGHAI ENVISION DIGITAL CO., LTD. (CN) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 11 2023 001428-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 03/08/2021 (71) BICYCLETX LIMITED (GB) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 11 2023 008261-7 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 28/10/2021 (71) NEUOME PEPTIDES PTE. LTD. (SG) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2018 072707-4 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/11/2018

	(71) JOSUE FERNANDO NOER (BR/GO) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 20 2018 072735-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/11/2018 (71) JOSUE FERNANDO NOER (BR/GO) Referente à 6ª anuidade.
(21) BR 20 2019 023232-9 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/11/2019 (71) DANIEL FUZINELLI DUARTE (BR/SP) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2019 023283-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 06/11/2019 (71) MARTINS E CAMPELO LTDA - ME (BR/MG) Referente à 5ª anuidade.
(21) BR 20 2020 022513-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 04/11/2020 (71) CUSTOM POWER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE ENERGIA LTDA. (BR/GO) Referente à 4ª anuidade.
(21) BR 20 2021 011011-8 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 07/06/2021 (71) ANTONIA FRANCELINO TERTO DA SILVA ME (BR/SC) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 015913-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 12/08/2021 (71) JOAO VICTOR CORDEIRO SAULNIER DE PIERRELEVEE BRAGANCA (BR/MA) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 016207-0 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2021 (71) DANIEL FAGUNDES DA SILVA (BR/PE) Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 016223-1 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2021 (71) LILIAN RECHENCHOSKY SANTA CECILIA (BR/PR)

	Referente à 3ª anuidade.
(21) BR 20 2021 016303-3 U2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 17/08/2021 (71) THIAGO AUGUSTO GUELBER (BR/SP) Referente à 3ª anuidade.
(21) PI 0718761-0 A2	Código 8.6 - Arquivamento - Art. 86 da LPI (22) 05/11/2007 (71) ATACAMA LABS OY (FI) Referente à 17ª anuidade.

Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI

O INPI restaura o andamento do pedido. O Instituto deferiu a solicitação de restauração e/ou o cumprimento de exigência que o depositante apresentou dentro do prazo legal de acordo com a Lei nº 9.279/96 (LPI) e os normativos específicos em vigor. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para obter mais informações. Não é necessário responder a este despacho. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias contados a partir da data desta publicação.

---

(21) BR 10 2013 027510-7 A2

Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
(22) 04/10/2013
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE ALAGOAS (BR/AL)

---

(21) BR 10 2018 071711-1 A2

Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
(22) 23/10/2018
(71) NARTON MELO SANTOS (BR/DF)

---

(21) BR 10 2021 007819-7 A2

Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
(22) 25/04/2021
(71) UNIVERSIDADE DO ESTADO DO PARA (BR/PA)
Em face do depositante ter requerido a restauração dentro do prazo legal, através da petição n° 29409162320199663 de 12/06/2024, decorrente da publicação na RPI 2783 de 07/05/2024, item 8.6, informo que cabe ser restaurado o pedido de patente.

---

(21) BR 10 2021 013403-8 A2

Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
(22) 07/07/2021
(71) AUTOTECH ASSISTENCIA TECNICA AUTOMOTIVA EIRELI (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2021 014232-4 A2

Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
(22) 20/07/2021
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)

---

(21) BR 20 2019 022197-1 U2

Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
(22) 23/10/2019
(71) MARIO INÁCIO TUROWCZUK (BR/RS)

---

(21) BR 20 2021 001065-2 U2

Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI
(22) 20/01/2021

(71) JOSE MOREIRA SOUZA (BR/SP)

(21) MU 8902258-0 U2

Código 8.7 - Restauração - Art. 87 da LPI

(22) 01/10/2009

(71) Papaiz-Udinese Metais Indústria e Comércio Ltda (BR/SP)

Código 8.8 - Despacho Anulado

O INPI anula despacho por ter sido indevido. O depositante deve acessar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para ver o despacho que foi anulado e para conhecer os motivos de sua anulação. Não é necessário responder a este despacho.

---

(21) BR 20 2016 015151-7 U2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 28/06/2016
(71) MARCIO PARRO (BR/PR)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2781 de 24/04/2024 por ter sido indevida.

---

(21) BR 20 2021 011184-0 U2

Código 8.8 - Despacho Anulado
(22) 10/06/2021
(71) DENIS DE SOUZA BARBOSA (BR/SP)
Anulada a publicação código 8.6 na RPI nº 2794 de 23/07/2024 por ter sido indevida.

Código 8.10 - Republicação

O INPI republica qualquer um dos subitens. A publicação a qual esta republicação faz referência foi realizada com incorreção. O depositante deverá verificar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Caso o despacho exija alguma providência do depositante, o prazo começará a ser contado a partir da data da presente republicação e a manifestação deve ocorrer no mesmo prazo da publicação a que se refere.

---

(21) BR 11 2020 026526-8 A2

Código 8.10 - Republicação

(22) 28/06/2019

(71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN)

Referente ao despacho 8.11 publicado na RPI 2797, de 13/08/2024, por ter sido emitido sem o respetivo parecer.Texto correto: Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2781 de 24/04/2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 17, da Portaria 52/2023.

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

O INPI mantém o arquivamento do pedido de forma definitiva porque o depositante não solicitou a sua restauração no prazo e nos termos do Art. 87 da Lei nº 9.279/96 (LPI) e conforme o disposto no art. 17, da portaria 52/2023. Com isso, o pedido encerra a sua tramitação na instância administrativa. O depositante pode ver o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

---

(21) BR 10 2012 017597-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 16/07/2012
(71) Robert Bosch Limitada (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2017 015071-2 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/07/2017
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; FAPEMIG-FUNDAÇÃO DE AMPARO A PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2018 014451-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 16/07/2018
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 10 2018 014496-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 16/07/2018
(71) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2019 014374-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/07/2019
(71) RAUL FERNANDEZ LOPEZ (MX)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2019 014477-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/07/2019
(71) MARCENARIA SULAR LTDA (BR/RS)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2019 014540-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 15/07/2019
(71) ODUS INSTRUMENTOS LTDA (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2019 014633-8 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 16/07/2019
(71) MIND NEST TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA (BR/MG)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2020 014249-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 13/07/2020
(71) EOLIC FUTURE TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2021 007809-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 23/04/2021
(71) ANDERSON LEONARDO MALHEIROS (BR/SC) ; ALEXANDRE ALFREDO

	SIEBERT (BR/SC) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 007840-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/04/2021 (71) LAYRA NIRELLY JÁCOME DE ARAÚJO (BR/RN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 007954-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/04/2021 (71) JOÃO CARLOS BARRETO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 007993-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 27/04/2021 (71) DUILIO TERZI (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 008165-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/04/2021 (71) EDSON MARTINS PEREIRA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 008167-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 28/04/2021 (71) GILMAR SOUZA GUEDES (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que

	cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 008215-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/04/2021 (71) SEIVA COLETA RECICLAGEM (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 008222-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/04/2021 (71) RICARDO CESAR GARCIA (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 008235-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/04/2021 (71) GILMARIO ARAUJO LIBORIO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 008269-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/04/2021 (71) RONALD DA SILVA LIRA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 008356-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 29/04/2021 (71) RENAN TORRES VIEIRA (BR/MG) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 10 2021 010657-3 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 01/06/2021 (71) AMBAR INDUSTRIA E COMERCIO DE COMPONENTES E INSTALACOES ELETRICAS, IMPORTACAO E EXPORTACAO S/A (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 10 2021 011360-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/06/2021 (71) NCB SISTEMAS EMBARCADOS EIRELI - EPP (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2013 026280-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/04/2012 (71) CHONG KUN DANG PAHARMACEUTICAL CORP. (KR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2014 001249-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/07/2012 (71) NALCO COMPANY (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2017 001010-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/07/2015 (71) PROTAGONIST THERAPEUTICS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2017 012217-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/07/2016

	(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2017 027261-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/06/2016 (71) TEREX MHPS GMBH (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 000691-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/07/2016 (71) PROTAGONIST THERAPEUTICS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 000768-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/07/2016 (71) CYTOMX THERAPEUTICS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2018 001367-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/07/2016 (71) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 000418-1 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/07/2017 (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ARKANSAS (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que

	cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2019 000706-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/07/2017 (71) INSTITUT PASTEUR (FR) ; CENTRE HOSPITALIER SAINTE ANNE PARIS (FR) ; UNIVERSITÉ PARIS CITÉ (FR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 000578-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/07/2018 (71) GALAPAGOS NV (BE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 000690-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/07/2018 (71) BENSON HILL, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 000766-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 13/07/2018 (71) CYTOMX THERAPEUTICS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2020 000815-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/07/2018 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no

artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2020 026746-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/07/2019
(71) GILEAD SCIENCES, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2020 027089-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/07/2019
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 000344-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 12/07/2019
(71) QUANTUM-SI INCORPORATED (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 000369-0 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/07/2019
(71) NOVOZYMES A/S (DK)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 000383-5 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/07/2019
(71) MOMENTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2021 000388-6 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 11/07/2019 (71) MOMENTA PHARMACEUTICALS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 000391-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/07/2019 (71) MOMENTA PHARMACEUTICALS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 000392-4 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/07/2019 (71) MOMENTA PHARMACEUTICALS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 000393-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/07/2019 (71) MOMENTA PHARMACEUTICALS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 000395-9 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/07/2019 (71) H. LEE MOFFITT CANCER CENTER AND RESEARCH INSTITUTE, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 000415-7 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/07/2019 (71) MOMENTA PHARMACEUTICALS, INC. (US)

	Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 000416-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/07/2019 (71) MOMENTA PHARMACEUTICALS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 000427-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 11/07/2019 (71) MOMENTA PHARMACEUTICALS, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 000443-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 12/07/2019 (71) AEGIRBIO AB (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 001274-5 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/07/2019 (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 004151-6 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 15/07/2019 (71) HOUND TECH LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no

	artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2021 026475-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/07/2019 (71) GUANGDONG OPPO MOBILE TELECOMMUNICATIONS CORP., LTD. (CN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 000325-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 10/07/2020 (71) ESCAPE BIO, INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 001659-0 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 16/07/2020 (71) CELLIX BIO PRIVATE LIMITED (IN) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 017183-8 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/02/2021 (71) DRYMAX DDG LLC (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 11 2022 017186-2 A2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/02/2021 (71) JUBILANT PHARMA HOLDINGS INC. (US) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2022 024806-7 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 03/06/2021
(71) APTINYX INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 11 2022 025271-4 A2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 03/06/2021
(71) BEA ARCHITECTS, INC. (US)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(21) BR 13 2019 000432-0 E2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/01/2019
(61) BR 10 2018 014400-6 13/07/2018
(71) ANDERSON RICARDO DOS SANTOS (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 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 13 2021 017871-9 E2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/09/2021
(61) BR 10 2021 001091-6 21/01/2021
(71) ANTONIO CELSO CORREA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 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 13 2021 017893-0 E2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 09/09/2021
(61) BR 10 2021 001091-6 21/01/2021
(71) ANTONIO CELSO CORREA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 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 2019 014312-1 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 10/07/2019
(71) LEANDRO CARDOSO DE VASCONCELOS (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 20 2019 014348-2 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 11/07/2019
(71) FERNANDO TEDESCKI PEREIRA (BR/SP) ; GUILHERME STOLIAR (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 20 2019 014543-4 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 15/07/2019
(71) JUAN CARLOS MUNIZ RIVAS (BR/RO)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 20 2019 014675-9 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 16/07/2019
(71) ADAMI S/A - MADEIRAS (BR/SC)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 20 2020 014429-0 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 15/07/2020
(71) PODE COMPRAR COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO EIRELI-ME (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 20 2020 014430-3 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento

	(22) 15/07/2020 (71) PODE COMPRAR COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO EIRELI-ME (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2021 007673-4 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 22/04/2021 (71) ANA CRISTINA ENSINAS DE OLIVA (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2021 007753-6 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/04/2021 (71) ALAN MARQUES GERMANO (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2021 007792-7 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/04/2021 (71) EXPLORUM EDUCACIONAL LTDA - EPP (BR/SP) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2021 007795-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 23/04/2021 (71) REVEST NORTE MOLDURAS IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA EPP (BR/PR) Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(21) BR 20 2021 007845-1 U2	Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento (22) 26/04/2021

(71) JORGE GONÇALVES SILVA (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 20 2021 007937-7 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/04/2021
(71) SORTZEN ENGENHARIA DE MATERIAIS LTDA (BR/RJ)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 20 2021 007947-4 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/04/2021
(71) BPD AGRO FABRICACAO DE ADUBOS LTDA (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 20 2021 007948-2 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/04/2021
(71) VICENTE PEREIRA SODRE (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 20 2021 007953-9 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 27/04/2021
(71) JOSÉ DIAS FERNANDES (BR/PR)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

---

(21) BR 20 2021 009863-0 U2

Código 8.11 - Manutenção do Arquivamento
(22) 20/05/2021
(71) GISIANE DE SOUZA GILIOLI (BR/SP)
Em virtude do arquivamento publicado na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que

cabe ser mantido o arquivamento do pedido de patente, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

Código Decisão

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

O INPI defere o pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O parecer técnico de decisão de deferimento do pedido está disponível na Busca de Processos (Portal do INPI). O depositante deverá pagar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos estabelecidos no Artigo 38 da Lei nº 9.279/96 (LPI). Acesse no Portal do INPI: A LPI, a tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

---

(21) BR 10 2012 033540-9 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 28/12/2012
(54) PRODUÇÃO DE MATERIAIS CARBONÁCEOS COM ÁREA DESENVOLVIDA E ATIVIDADE CATALÍTICA: ATIVAÇÃO QUÍMICA COMBINADA CR/ZN PARA OBTENÇÃO DE CARVÃO ATIVADO CONTENDO CR COMO CATALISADOR PARA DECLORINAÇÃO DE COMPOSTOS DE INTERESSE AMBIENTAL
(71) Universidade Federal de Lavras (BR/MG) ; Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG)

---

(21) BR 10 2016 026900-8 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 17/11/2016
(54) INSTALAÇÃO DE ALIMENTAÇÃO DE COMBUSTÍVEL DE UM MOTOR DE COMBUSTÃO INTERNA
(71) RENAULT S.A.S. (FR)

---

(21) BR 10 2016 029858-0 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 19/12/2016
(54) MÉTODO PARA OPERAR UM ENLACE SEM FIO EM UMA REDE DE ÁREA LOCAL INCLUINDO UMA PONTE SEM FIO, ESTAÇÃO DE PONTE SEM FIO E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIA
(71) INTERDIGITAL MADISON PATENT HOLDINGS, SAS (FR)

---

(21) BR 10 2017 021294-7 A2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013
(22) 04/10/2017

	(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE CARREADORES LIPÍDICOS NANOESTRUTURADOS, CARREADORES LIPÍDICOS NANOESTRUTURADOS OBTIDOS E USO DOS MESMOS (71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(21) BR 10 2018 015593-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/07/2018 (54) APERFEIÇOAMENTO EM CUBO DE RODA PARA EIXO VEICULAR (71) CASTERTECH FUNDIÇÃO E TECNOLOGIA LTDA (BR/RS)
(21) BR 10 2018 071717-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/10/2018 (54) NANOPARTÍCULAS MAGNÉTICAS RECOBERTAS E FUNCIONALIZADAS, PROCESSO DE PRODUÇÃO, PROCESSO DE EXTRAÇÃO POR SOLVENTES E USO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE MINAS GERAIS - CEFET/MG (BR/MG)
(21) BR 10 2019 004647-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/03/2019 (54) PROCESSO E DISPOSITIVO DE SUPORTE E POSICIONAMENTO PARA CORTE DE MOELA DE FRANGO (71) FRANGOS PIONEIRO INDUSTRIA E COMERCIO DE ALIMENTOS LTDA (BR/PR)
(21) BR 10 2019 004663-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/03/2019 (54) CALHA DE INCUBAÇÃO ASSIM COMO BANDEJA DE INCUBAÇÃO COM VÁRIAS CALHAS DE INCUBAÇÃO (71) EUROIMMUN MEDIZINISCHE LABORDIAGNOSTIKA AG (DE)
(21) BR 10 2019 007941-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/04/2019 (54) PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE PACOTES DE LAMELAS E DISPOSITIVO DE APLICAÇÃO DE UM ADESIVO (71) KIENLE + SPIESS GMBH (DE)
(21) BR 10 2019 019844-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/09/2019 (54) PROCESSO PARA TINGIR UM PRODUTO TÊXTIL, PRODUTO TÊXTIL TINGIDO, PEÇA DE VESTUÁRIO, COMPOSIÇÃO E USO DE NANO OU MICROPARTÍCULAS DE CARBONO 2D EM UM PROCESSO PARA TINGIR

	UM PRODUTO TÊXTIL (71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR)
(21) BR 10 2019 019847-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/09/2019 (54) PROCESSO DE ACABAMENTO DE UM PRODUTO TÊXTIL, PRODUTO TÊXTIL BRILHANTE, PEÇA DE VESTUÁRIO BRILHANTE E USO DE MICROPARTÍCULAS DE CARBONO 2D (71) SANKO TEKSTIL ISLETMELERI SAN. VE TIC. A.S. (TR)
(21) BR 10 2019 022283-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/10/2019 (54) MÉTODO PARA FABRICAR UM COMPONENTE, E, COMPONENTE DE BAIXO ASPECTO DE FORMATO FINAL OU QUASE FINAL (71) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(21) BR 10 2020 008029-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/04/2020 (54) DISPOSITIVO IDENTIFICADOR PARA CABOS DE CONEXÃO DE PAINEIS DE LIGAÇÃO DE REDES DE TELECOMUNICAÇÃO (71) FURUKAWA ELECTRIC LATAM S.A. (BR/PR)
(21) BR 10 2020 023161-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/11/2020 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO GLICÓLICO E USO DO APARATO CATALÍTICO PROVENIENTE DA LEVEDURA Yarrowia lipolytica OU DO FUNGO FILAMENTOSO Humicola insolens NO REFERIDO PROCESSO (71) PETRÓLEO BRASILEIRO S.A. - PETROBRAS (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO ? UFRJ (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 024425-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/11/2020 (54) FATIADOR DE PEÇAS DEFUMADAS DE ORIGEM SUÍNA DE FORMATO IRREGULAR (71) RAFAEL BERTONCELLO (BR/SP)
(21) BR 10 2020 025218-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/12/2020 (54) SISTEMA DE AQUISIÇÃO DE SINAIS ÓPTICOS PARA MONITORAMENTO REMOTO E CONTÍNUO DE GRANDEZAS ELÉTRICAS, MECÂNICAS, FÍSICAS E AMBIENTAIS (71) EMPRESA AMAZONENSE DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA S/A (BR/SP)

(21) BR 10 2020 026040-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2020 (54) PLATAFORMA MULTIFUNCIONAL, MODULAR E AUTOMATIZADA PARA OBTENÇÃO DE BIOPOLÍMEROS DE ORIGEM NATURAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA (BR/MG) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS (BR/SP)
(21) BR 10 2021 005364-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/03/2021 (54) BOMBA LUBRIFICADA COM FLUIDO DE PROCESSO (71) SULZER MANAGEMENT AG (CH)
(21) BR 10 2022 001865-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/01/2022 (54) DISPOSITIVO DE IMERSÃO PARA MEDIÇÃO DE TEMPERATURA E MÉTODO PARA DETECÇÃO DE POSIÇÃO (71) HERAEUS ELECTRO-NITE INTERNATIONAL N.V. (BE)
(21) BR 11 2017 013022-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/12/2015 (54) USOS DE INIBIDOR DE BTK (71) PRINCIPIA BIOPHARMA INC. (US)
(21) BR 11 2018 009458-7 A8	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/11/2016 (54) MÉTODO E APARELHO PARA INDICAR UMA TEMPORIZAÇÃO DE SISTEMA DE UM PONTO DE ACESSO, MÉTODO E APARELHO PARA DETERMINAR UMA TEMPORIZAÇÃO DE SISTEMA DE UM PONTO DE ACESSO, E, MEMÓRIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 009658-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/11/2016 (54) TRANSMISSÕES DE SINAL DE REFERÊNCIA DE SONDAGEM NA COMUNICAÇÃO TIPO MÁQUINA APRIMORADA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 012084-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/11/2016 (54) CANAL DE ACESSO ALEATÓRIO FÍSICO (PRACH) DE BANDA ESTREITA COM MÚLTIPLAS DISTÂNCIAS DE SALTO DE TOM (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)

(21) BR 11 2018 012479-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/11/2016 (54) APARELHO DE UMA ESTAÇÃO DE MÚLTIPLOS GIGABITS DIRECIONAIS MELHORADOS, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO, MÉTODO REALIZADO POR UM APARELHO DE UMA ESTAÇÃO DE MÚLTIPLOS GIGABITS DIRECIONAIS MELHORADO E APARELHO DE UM PONTO DE ACESSO OU UM PONTO DE CONTROLE DE CONJUNTO DE SERVIÇO BÁSICO PESSOAL (71) INTEL CORPORATION (US)
(21) BR 11 2018 014199-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/12/2016 (54) SUPORTE A SERVIDOR DE ACESSO A ESPECTRO DE DESIGNAÇÕES DE RECURSO COM BASE EM INFORMAÇÃO DE COEXISTÊNCIA DE REDE DE ACESSO A RÁDIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2018 068240-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/03/2017 (54) CILINDROS DE GÁS E MÉTODOS PARA FABRICÁ-LOS (71) PICOCYL, LLC (US)
(21) BR 11 2018 070497-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/04/2017 (54) MÉTODOS E FORMULAÇÕES FARMACÊUTICAS PARA TRATAMENTO DE CONDIÇÕES OCULARES (71) OYSTER POINT PHARMA, INC. (US)
(21) BR 11 2018 071357-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/05/2017 (54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E APARELHO TERMINAL (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 11 2018 073504-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/05/2017 (54) PROCESSO PARA PREPARAR (S)-N-(5-((R)-2-(2,5-DIFLUOROFENIL)PIRROLIDIN-1-IL)-PIRAZOL[1,5-A]PIRIMIDIN-3-IL)-3-HIDROXIPIRROLIDINA-1-CARBOXAMIDA E SAIS DA MESMA (71) ARRAY BIOPHARMA, INC. (US) ; LOXO ONCOLOGY, INC. (US) ; CHARLES TODD EARY (US)

(21) BR 11 2018 077142-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/06/2017 (54) INJETOR DE LENTE INTRAOCULAR (71) HOYA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 000034-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/07/2016 (54) MÉTODO E DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO (71) BEIJING XIAOMI MOBILE SOFTWARE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2019 000486-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/07/2017 (54) COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, USO DO COMPOSTO PARA PREPARAR UM MEDICAMENTO (71) LEO PHARMA A/S (DK)
(21) BR 11 2019 000692-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/07/2017 (54) COMPOSTOS MODULADORES DE SOMATOSTATINA, COMPOSIÇÃOFARMACÊUTICA E USO DO REFERIDO COMPOSTOREFERÊNCIA CRUZADA (71) CRINETICS PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2019 001084-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/07/2017 (54) MÉTODO DE CARREGAMENTO DE UM DISPOSITIVO MÉDICO E DISPOSITIVO MÉDICO (71) FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 001911-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/08/2017 (54) Composição farmacêutica de derivado de piridona policíclica substituída, cristal e uso dos mesmos (71) SHIONOGI & CO., LTD. (JP)
(21) BR 11 2019 002236-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/08/2017 (54) MÉTODOS E APARELHO PARA CONSTRUÇÃO DE LIVROS CÓDIGO SCMA (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 011782-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

	(22) 20/12/2017 (54) DISPOSITIVO PARA INSERÇÃO DE UMA LINGUETA (71) VÄLINGE INNOVATION AB (SE)
(21) BR 11 2019 013292-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/04/2018 (54) POLIMORFOS ANIDRATOS CRISTALINOS, POLIMORFO TRIIDRATOCRISTALINO, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS, PROCESSO PARAPREPARAR UM POLIMORFO CRISTALINO E USO DE UM POLIMORFOCRISTALINO (71) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG (CH)
(21) BR 11 2019 018524-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/03/2017 (54) “MÉTODO PARA DETERMINAR UM ANEL DE REPARO MITRAL PARA UMA VÁLVULA MITRAL CORRESPONDENTE E ANEL DE REPARO MITRAL (71) CD MED S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2019 018732-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/03/2018 (54) ALOCAÇÃO DE RECURSO DE ACK DE UPLINK EM NOVO RÁDIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 019162-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/03/2018 (54) FORMULAÇÃO LÍQUIDA DE UM ANTICORPO ANTI-TNF-A E MÉTODO PARA PREPARAR A FORMULAÇÃO LÍQUIDA (71) LG CHEM, LTD. (KR)
(21) BR 11 2019 019196-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/03/2018 (54) ESTAÇÃO BASE, TERMINAL E MÉTODO DE RADIOCOMUNICAÇÃO (71) NTT DOCOMO, INC. (JP)
(21) BR 11 2019 021667-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/04/2018 (54) SUBSTRATO TRANSPARENTE REVESTIDO COM PELÍCULA DE BAIXA REFLEXÃO, LÍQUIDO DE REVESTIMENTO PARA FORMAR A PELÍCULA DE BAIXA REFLEXÃO DO REFERIDO SUBSTRATO, E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO REFERIDO SUBSTRATO (71) NIPPON SHEET GLASS COMPANY, LIMITED (JP)
(21) BR 11 2019 023284-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

	(22) 11/05/2018 (54) SOLUÇÃO DE CLORIDRATO DE ALUMÍNIO, E MÉTODO PARA SUA FORMAÇÃO (71) USALCO, LLC (US)
(21) BR 11 2019 023397-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/05/2018 (54) EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E MÉTODO PARA UMA RETRANSMISSÃO DE CANAL FÍSICO DE ACESSO ALEATÓRIO (PRACH) (71) MEDIATEK INC. (TW)
(21) BR 11 2019 023503-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/05/2018 (54) MULTIPLEXAÇÃO DE SINAIS DE PAGINAÇÃO COM SINAIS DE SINCRONIZAÇÃO EM NOVO RÁDIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2019 024552-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/05/2018 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO TENDO RECURSOS ELETRICAMENTE ISOLANTES (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 027009-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/06/2018 (54) TRANSMISSOR SEM FIO, RECEPTOR SEM FIO, E, MÉTODOS PARA USO EM UM TRANSMISSOR SEM FIO E EM UM RECEPTOR SEM FIO DE UMA REDE DE COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2020 002444-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/08/2018 (54) CONJUNTO DE GARRA PARA USO COM UM DISPOSITIVO APLICADOR DE CLIPE, APLICADOR DE CLIPE CIRÚRGICO E MÉTODO PARA FABRICAR UM CONJUNTO DE GARRA DE UM APLICADOR DE CLIPE CIRÚRGICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 002499-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/08/2018 (54) APLICADOR DE CLIPE CIRÚRGICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 004558-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

	(22) 18/07/2018 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE SINAL BASEADO EM SEQUÊNCIA, APARELHO DE PROCESSAMENTO DE SINAL BASEADO EM SEQUÊNCIA E MÍDIA DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2020 004728-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/09/2018 (54) MÉTODO REALIZADO POR UMA ESTAÇÃO BASE PARA EMBARALHAR UM CANAL DE DIFUSÃO, MÉTODO REALIZADO POR UM EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO, ESTAÇÃO BASE PARAEMBARALHAR UM CANAL DE DIFUSÃO E EQUIPAMENTO DE USUÁRIO PARA COMUNICAÇÃO SEM FIO (71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2020 006840-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/10/2018 (54) MISTURADOR INCLINADO PARA TRATAR UM PRODUTO EM UMA CALHA RECEPTORA INCLINÁVEL (71) INOTEC GMBH MASCHINENENTWICKLUNG UND VERTRIEB (DE)
(21) BR 11 2020 007525-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/10/2018 (54) APARELHO DE CONSTRUÇÃO DE PNEU E MÉTODO PARA ASSOCIAÇÃO OU CORTE DOS COMPONENTES DE PNEU (71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 008529-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/10/2018 (54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 008866-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/12/2018 (54) PROCESSO, DISPOSITIVO PARA MONITORAMENTO DO ESTADO DE UMA INSTALAÇÃO DE TRANSPORTE DE PESSOAS ATRAVÉS DO EMPREGO DE UMA DUPLA DIGITAL E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) INVENTIO AG (CH)
(21) BR 11 2020 010881-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/12/2018 (54) MÉTODO, DISPOSIÇÃO DE CONTROLE E SISTEMA PARA CONTROLAR OPERAÇÃO DE VEÍCULO, VEÍCULO E MEIO LEGÍVEL POR

	COMPUTADOR (71) SCANIA CV AB (SE)
(21) BR 11 2020 012722-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/04/2018 (54) FIBRA PARA REFORÇO DE FIBROCIMENTO, PROCESSO DE PRODUÇÃO DA FIBRA, E, ARTIGO DE FIBROCIMENTO (71) SAINT-GOBAIN DO BRASIL PRODUTOS INDUSTRIAIS E PARA CONSTRUÇÃO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2020 013630-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/02/2019 (54) MÉTODO E DISPOSIÇÃO DE PRENSA PARA TRATAR UMA POLPA DE CELULOSE (71) ANDRITZ AG (AT)
(21) BR 11 2020 014062-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 01/02/2019 (54) EMPUNHADURA E IMPLEMENTO MANUAL PARA TRATAMENTO BUCAL (71) THE GILLETTE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2020 015461-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/01/2019 (54) SISTEMA PARA FECHAR UMA PUNÇÃO (71) ACCESS CLOSURE, INC. (US)
(21) BR 11 2020 015819-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/01/2019 (54) CONJUNTO DE TRAVAMENTO PARA GRAMPEADOR CIRÚRGICO LINEAR (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 015980-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/01/2019 (54) CONJUNTO DE ALAVANCA DE DISPARO PARA GRAMPEADOR CIRÚRGICO LINEAR (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 016824-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/01/2019 (54) CONJUNTO DE GRAMPEAMENTO COM ACESSÓRIO TRIDIMENSIONAL (71) ETHICON LLC (US)

(21) BR 11 2020 017483-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/02/2019 (54) APARELHO PARA SECIONAMENTO DE ESPÉCIMES DE TECIDOS CONGELADOS (71) BRIGHT INSTRUMENT CO. LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 018738-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/04/2019 (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE (4S)-4-(4-CIANO-2-METOXIFENIL)-5-ETÓXI-2,8-DIMETIL-1,4-DIHIDRO-1,6-NAFTIRIDIN-3-CARBOXAMIDA ATRAVÉS DA DISSOCIAÇÃO DE RACEMATO POR MEIO DE ÉSTERES DE ÁCIDO TARTÁRICO DIASTEREOMÉRICOS (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER PHARMA AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 019706-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/04/2019 (54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE 3,4-DICLORO-N-(2-CIANOFENIL)-5-ISOTIAZOLACARBOXAMIDA (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE) ; BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2020 020270-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/04/2019 (54) FIBRA SINTÉTICA COM UMA MISTURA DE UMA MATÉRIA-PRIMA NATURAL, PRODUTO TÊXTIL E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA FIBRA SINTÉTICA (71) BJV RESEARCH, S. R. O. (SK)
(21) BR 11 2020 020746-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/03/2019 (54) APARELHO PARA MONITORAR UM MENSURANDO AO LONGO DE UMA GUIA DE ONDA ÓPTICA (71) KIDDE TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 021145-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/04/2019 (54) PROCESSO PARA FORMAR UM COPOLÍMERO DE ETILENO E ACETATO DE VINILA"" PROCESSO PARA FORMAR UM COPOLÍMERO DE ETILENO E ACETATO DE VINILA (71) BRASKEM S.A. (BR/BA)

(21) BR 11 2020 022290-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 29/04/2019 (54) DISPOSITIVO DE COLETA DE FLUIDO, SISTEMA DE COLETA DE FLUIDO E MÉTODO PARA COLETAR FLUIDO (71) PUREWICK CORPORATION (US)
(21) BR 11 2020 023408-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/05/2019 (54) DISPOSITIVO CONTROLADOR MESTRE PARA SISTEMA E MÉTODO DE CIRURGIA ROBÓTICA (71) MEDICAL MICROINSTRUMENTS, INC. (US)
(21) BR 11 2020 024945-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/06/2019 (54) CIRCUITO DE DETECÇÃO DE ESCOAMENTO (71) HEINEKEN SUPPLY CHAIN B.V. (NL)
(21) BR 11 2020 025099-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/06/2019 (54) PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UM FECHO DE SEGURANÇA, BEM COMO FECHO DE SEGURANÇA (71) CAPARTIS AG (CH)
(21) BR 11 2020 025254-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/06/2019 (54) TAMPA METÁLICA DA LATA (71) TOP CAP HOLDING GMBH (AT)
(21) BR 11 2020 025820-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/05/2019 (54) PORTA SEM MOLDURA PARA REFRIGERADOR (71) CISAPLAST S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2020 026038-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/07/2019 (54) CORPO DE BARRA DE GARRAS PARA UMA DISPOSIÇÃO DE CARRO DE GARRAS (71) BOBST MEX SA (CH)
(21) BR 11 2021 002915-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/08/2019 (54) SISTEMA E MÉTODO PARA ARMAZENAR MEDICAMENTOS OU MEIOS BIOLÓGICOS

	(71) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 003810-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 31/08/2018 (54) ROTOR DE POLOS HÍBRIDOS PARA MÁQUINA ELÉTRICA GIRANTE DE POLOS SALIENTES E MÁQUINA ELÉTRICA UTILIZANDO OS MESMOS (71) WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS S/A (BR/SC)
(21) BR 11 2021 004653-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 05/10/2018 (54) MÉTODO DE OBTENÇÃO DE UM FERTILIZANTE FOSFATADO GRANULADO E FERTILIZANTE FOSFATADO ASSIM OBTIDO (71) FERTINAGRO BIOTECH, S.L. (ES)
(21) BR 11 2021 005385-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/09/2019 (54) SISTEMA DE TRATAMENTO DE AR COMPRIMIDO E MÉTODO DE OPERAÇÃO DE UM SISTEMA DE TRATAMENTO DE AR COMPRIMIDO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 006338-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/10/2019 (54) MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE FIBRA CELULÓSICA, FIBRA CELULÓSICA REGENERADA PRODUZIDA PELO MESMO E ARTIGO FIBROSO QUE COMPREENDE A DITA FIBRA (71) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY (US)
(21) BR 11 2021 008715-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 06/11/2019 (54) RECICLAGEM OU PROCESSAMENTO DE MATERIAIS DE EMBALAGEM EM CAMADAS (71) CSIR (ZA)
(21) BR 11 2021 009159-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/01/2019 (54) SERVIDOR DE EMULAÇÃO DO TERMINAL DE USUÁRIO, DISPOSITIVO DE USUÁRIO DE ENTRADA E/OU SAÍDA, E, MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(21) BR 11 2021 010290-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/11/2019 (54) FORMA DE DOSAGEM DE VACINA SÓLIDA ORAL E SEUS MÉTODOS

	DE FORMAÇÃO (71) CATALENT U.K. SWINDON ZYDIS LIMITED (GB) ; MYMETICS CORPORATION (CH)
(21) BR 11 2021 010627-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/12/2019 (54) GRAMPEADOR CIRCULAR (71) TOUCHSTONE INTERNATIONAL MEDICAL SCIENCE CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2021 010857-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 30/09/2019 (54) PAINEL DECORATIVO E REVESTIMENTO DECORATIVO DE PISO CONSISTINDO NOS REFERIDOS PAINÉIS (71) I4F LICENSING NV (BE)
(21) BR 11 2021 012794-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 07/01/2020 (54) TUBO DE CALIBRAÇÃO GÁSTRICA (71) Q MEDICAL INTERNATIONAL AG (CH)
(21) BR 11 2021 012997-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/12/2019 (54) DISPOSITIVO PARA FORNECIMENTO DE UM SINAL DE SENSOR PARA AVALIAÇÃO PARA UM SISTEMA DE FRENAGEM DE UM VEÍCULO, PROCESSO E APARELHO DE CONTROLE PARA AVALIAÇÃO DE UM SINAL DE SENSOR PARA UM SISTEMA DE FRENAGEM DE UM VEÍCULO E SISTEMA DE FRENAGEM PARA UM VEÍCULO (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 013426-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 18/01/2019 (54) MÉTODO PARA FORMAR UM PRODUTO DE PAPEL TISSUE DEPOSITADO A ÚMIDO, MACIO E DURÁVEL (71) SUZANO S.A. (BR/BA)
(21) BR 11 2021 014303-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 21/01/2020 (54) PELÍCULAS PARA USO COMO ENTREFOLHAS ENTRE SUBSTRATOS (71) TREDEGAR SURFACE PROTECTION, LLC (US)
(21) BR 11 2021 014788-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/01/2020 (54) DECODIFICADOR DE VÍDEO E MÉTODO PARA DECODIFICAR VÍDEO

	(71) OP SOLUTIONS, LLC (US)
(21) BR 11 2021 016073-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/02/2020 (54) “SISTEMA DE CATALISADOR, LOTE MESTRE DE CATALISADOR, FORMULAÇÃO DE POLIOLEFINA CURÁVEL POR UMIDADE, MÉTODO PARA CONFECCIONAR UMA FORMULAÇÃO DE POLIOLEFINA CURÁVEL POR UMIDADE, PRODUTO DE POLIOLEFINA CURADA COM UMIDADE, ARTIGO MANUFATURADO, CONDUTOR REVESTIDO E MÉTODO PARA CONDUZIR ELETRICIDADE” (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 017752-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/03/2020 (54) DISPOSITIVO DE ORIENTAÇÃO (71) VMI HOLLAND B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 018999-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/03/2020 (54) MÉTODO PARA INCORPORAR UMA APLICAÇÃO WEB, E, SISTEMA DE AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(21) BR 11 2021 019770-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 23/03/2020 (54) MATERIAL DE ISOLAMENTO, MÉTODO PARA PRODUZIR UM MATERIAL DE ISOLAMENTO E USO DO MATERIAL DE ISOLAMENTO (71) CERDIA INTERNATIONAL GMBH (CH)
(21) BR 11 2021 020309-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/04/2020 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR A GEOMETRIA DE UM DEFEITO COM BASE EM MÉTODOS DE MEDIÇÃO NÃO DESTRUTIVOS USANDO INVERSÃO DIRETA (71) ROSEN IP AG (CH)
(21) BR 11 2021 021272-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/04/2020 (54) INSTRUMENTO DE FRISAGEM E FERRAMENTA DE CARREGAMENTO PARA O MESMO (71) LSI SOLUTIONS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 021486-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

	(22) 30/03/2020 (54) CHAPA DE AÇO MARTENSÍTICO LAMINADA A FRIO, MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UMA CHAPA DE AÇO MARTENSÍTICO LAMINADA A FRIO (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2021 021595-6 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 17/04/2020 (54) MÉTODO DE DETECÇÃO DA PRESENÇA DE UMIDADE E EQUIPAMENTO DE DETECÇÃO DA PRESENÇA DE UMIDADE (71) ARCELORMITTAL (LU)
(21) BR 11 2021 026372-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 08/07/2019 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA DETERMINAR UM VOLUME DE GÁS EM UMA AMOSTRA (71) TOTALENERGIES SE (FR)
(21) BR 11 2022 000060-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 03/07/2020 (54) FIO PARA REFORÇO DE PNEU E REFORÇO DE PNEU (71) KOLON INDUSTRIES, INC. (KR) ; CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 000524-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/10/2019 (54) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO PARA O TUBO DA AGULHA DE UMA SERINGA (71) STEPHAN FISCHER (DE) ; TOBIAS WILKE (DE) ; BERND MOHR (DE)
(21) BR 11 2022 000638-1 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 10/06/2020 (54) SISTEMA E MÉTODO IMPLEMENTADO POR COMPUTADOR PARA USO NA VINCULAÇÃO DE UM DISPOSITIVO IOT A UMA IDENTIDADE DE UM USUÁRIO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR (71) MASTERCARD INTERNATIONAL INCORPORATED (US)
(21) BR 11 2022 001821-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 19/08/2019 (54) MÉTODO DE DETERMINAR PRESSÃO DE VAPOR DE UM FLUIDO, E, SISTEMA PARA DETERMINAR PRESSÃO DE VAPOR VERDADEIRA DE UM FLUIDO DE PROCESSO (71) MICRO MOTION, INC. (US)

(21) BR 11 2022 006450-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/11/2020 (54) ARTIGO ABSORVENTE (71) UNICHARM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2022 014587-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 12/01/2021 (54) CONJUNTO DE CATETER E CONJUNTO DE EXTENSÃO DE CATETER (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2022 019068-9 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/03/2021 (54) PROTETOR DE AGULHA (71) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(21) BR 11 2023 001451-4 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/07/2021 (54) PROCESSO DE TRATAMENTO DE ÓLEOS DE PIRÓLISE DE PLÁSTICOS QUE INCLUI UM HIDROCRAQUEAMENTO EM UMA ETAPA (71) IFP ENERGIES NOUVELLES (FR) ; REPSOL S.A. (ES)
(21) BR 11 2023 005508-3 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 28/03/2021 (54) INALADOR (71) PLASTIAPE S.P.A. (IT)
(21) BR 11 2023 008763-5 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 09/11/2021 (54) Formulação transdérmica, seus usos, método para melhorar a segurança e eficácia da transfusão, sistema de entrega transdérmico e kit (71) ALBERT EINSTEIN COLLEGE OF MEDICINE (US)
(21) BR 11 2023 024482-0 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 25/05/2022 (54) TANQUE DE TRATAMENTO E SISTEMA PARA TRATAR MATERIAL LIGNOCELULÓSICO, USO DE UM OU MAIS TANQUES DE TRATAMENTO OU DO SISTEMA, E, MÉTODO PARA MODIFICAR UM TANQUE DE TRATAMENTO PARA TRATAR MATERIAL LIGNOCELULÓSICO (71) VALMET AB (SE)
(21) BR 12 2021 010102-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/05/2016 (54) DERIVADOS INDOL MONO- OU DISSUBSTITUÍDOS, SEU USO COMO

	INIBIDORES DA REPLICAÇÃO VIRAL DA DENGUE E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA QUE OS COMPREENDE (62) BR 11 2017 023904-3 04/05/2016 (71) JANSSEN PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; KATHOLIEKE UNIVERSITEIT LEUVEN (BE)
(21) BR 12 2021 017711-2 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/06/2017 (54) COMPOSTOS, OU UM SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL, ANÁLOGO DEUTERADO, PROFÁRMACO, TAUTÔMERO, ESTEREOISÔMERO, OU UMA MISTURA DE ESTEREOISÔMEROS DOS MESMOS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USO DO COMPOSTO E PROCESSO (62) BR 11 2018 075569-9 15/06/2017 (71) DENALI THERAPEUTICS INC. (US)
(21) BR 12 2023 021668-7 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 20/01/2021 (54) MÉTODO PARA DETERMINAR A ESTABILIDADE DE UMA PROTEÍNA DE INTERESSE (62) BR 11 2022 014212-9 20/01/2021 (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 12 2023 024223-8 A2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 15/01/2018 (54) ARTIGO, APARELHO E SISTEMA PARA AQUECER MATERIAL FUMÁVEL (62) BR 11 2019 014679-2 15/01/2018 (71) NICOVENTURES TRADING LIMITED (GB)
(21) BR 20 2016 003715-3 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 22/02/2016 (54) POSTE ARTICULADO (71) ACÁCIO ALVES VIEIRA (BR/MG)
(21) BR 20 2019 020162-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 26/09/2019 (54) EQUIPAMENTO PARA TRANSFERÊNCIA E MOVIMENTAÇÃO DE UM TETRAPLÉGICO. (71) NATASCHA MARIA CARBONARI (BR/RS) ; MARIA LUÍSA POHREN (BR/RS)
(21) BR 20 2019 020913-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 04/10/2019

	(54) ESPÁTULA PARA LIMPEZA DE CUIA DE CHIMARRÃO E TERERÉ (71) LUIZ ALEXANDRE MACHADOO (BR/RS)
(21) BR 20 2020 005117-8 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/03/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM VENTILADOR DE TETO COM GRADE DE PROTEÇÃO (71) LAEZIO CANAL (BR/ES)
(21) BR 20 2020 016483-5 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 13/08/2020 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA APLICADA EM CABO PARA PANELAS DE PRESSÃO (71) CABOFIX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTEFATOS PLÁSTICOS LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2020 021840-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 24/10/2020 (54) COMPASSO ORTODÔNTICO PARA POSICIONAMENTO DE BRÁQUETE (71) ISABELLA FERREIRA SOUSA VERAS (BR/PB)
(21) BR 20 2021 001986-2 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 02/02/2021 (54) MÁQUINA SEPARADORA DE ARAME E BORRACHA DE TIRAS DE PNEUS RECICLADOS (71) V. R. COMERCIO DE PRODUTOS QUIMICOS LTDA EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2022 023085-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 11/11/2022 (54) BANCO INFLÁVEL (71) SERGIO EIJI ABE (BR/SP)
(21) BR 20 2023 011971-4 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/06/2023 (54) DISPOSITIVO DE DESLOCAMENTO DE MASSA EM RAQUETE PARA PRÁTICA ESPORTIVA (71) MARCOS ARMANI (BR/SP)
(21) BR 20 2024 003009-0 U2	Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013 (22) 16/02/2024 (54) APERFEIÇOAMENTO INTRODUZIDO EM ORGANIZADOR PORTÁTIL (71) 53.362.881 RODRIGO ALMEIDA BEZERRA (BR/CE)

(21) BR 20 2024 005336-8 U2

Código 9.1 - Deferimento - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 18/03/2024

(54) APERFEIÇOAMENTO EM MARCO TOPOGRÁFICO

(71) RDCJ INDUSTRIA E COMERCIO DE ACESSORIOS TOPOGRAFICOS LTDA (BR/PR)

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

O INPI republica a publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. O prazo para expedição da cata-patente será reiniciado. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. O depositante deverá pagar uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 212 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo ordinário) dentro do prazo de até 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação ou uma GRU de código 213 (expedição de carta-patente ou certificado de adição de invenção no prazo extraordinário) nos 30 (trinta) dias corridos subsequentes. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos ou nos 90 dias que sucedem a notificação do código 9.1. Acesse no Portal do INPI: A tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

---

(21) BR 11 2020 006058-5 A2

Código 9.1.3 - Republicação - Art. 38 da LPI e Resolução 72/2013

(22) 21/09/2018

(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO E MÉTODO DE CONTROLE DE UM INSTRUMENTO CIRÚRGICO

(71) ETHICON LLC (US)

(72) RICHARD L. LEIMBACH; RAYMOND E. PARFETT; GREGORY J. BAKOS

Código 9.1.4 - Retificação

O INPI retifica a publicação de deferimento por ter sido efetuada com incorreção. O depositante deve acessar o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Esta publicação não altera a data do deferimento, nem os prazos para pagamento de Guia de Recolhimento da União (GRU) de código de serviço de retribuição de expedição de carta-patente. O prazo original ordinário é de 60 (sessenta) dias corridos a partir da notificação do despacho 9.1. O prazo original extraordinário é de 30 (trinta) dias corridos contados após o término desse prazo ordinário. O INPI não concederá a patente e arquivará o pedido definitivamente se o depositante não realizar o pagamento de GRU de retribuição de expedição de carta-patente nos referidos prazos. Acesse no Portal do INPI: A tabela de retribuições com os códigos das GRUs e o Sistema de Emissão de GRU.

---

(21) BR 11 2017 017674-2 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 17/02/2015
(54) ESTAÇÃO BASE, DISPOSITIVO, MÉTODO DE ESTABELECIMENTO DE ENLACE DE BACKHAUL E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
O presente pedido teve um parecer de deferimento notificado na RPI n° 2791 de 02/07/2024, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções na indicação das referências aos desenhos, assim RETIFICA-SE a referida publicação.

---

(21) BR 11 2017 020239-5 A2

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 18/03/2016
(54) DISPOSITIVO TERMINAL, MÉTODO DE PROCESSAMENTO DE INFORMAÇÃO DE POSICIONAMENTO APLICADO A UM DISPOSITIVO TERMINAL E MÍDIA LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
O presente pedido teve um parecer de deferimento notificado na RPI n° 2792 de 09/07/2024, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções, assim RETIFICA-SE a referida publicação para que se tenha a seguinte redação para o quadro 1.

---

(21) BR 11 2018 006072-0 B1

Código 9.1.4 - Retificação
(22) 24/08/2016
(54) REDUÇÃO DE RUÍDO DE FOCO AUTOMÁTICO DE DETECÇÃO DE FASE
(71) QUALCOMM INCORPORATED (US)
O presente pedido teve um parecer de deferimento notificado na RPI n° 2788

	de 11/06/2024, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções, assim RETIFICA-SE a referida publicação de modo a constar a seguinte redação para o Quadro 1.
(21) BR 11 2022 007987-7 A2	Código 9.1.4 - Retificação (22) 25/08/2020 (54) PRÉ-CONECTOR E DISPOSITIVO DE COMUNICAÇÕES (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O presente pedido teve um parecer de deferimento notificado na RPI n° 2791 de 02/07/2024, tendo sido constatado que esta notificação foi efetuada com incorreções, assim RETIFICA-SE a referida publicação de modo que o quadro 1 tenha a seguinte redação.

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI

O INPI indeferiu (negou) o pedido de patente ou de certificado de adição de invenção. O motivo da decisão de indeferimento foi o não atendimento aos requisitos legais. O depositante deverá consultar o parecer técnico na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos na íntegra. Caso discorde, o depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação. O INPI manterá o indeferimento do pedido de forma definitiva se o depositante não apresentar recurso no prazo. Atenção! Não confunda o prazo de 60 dias com dois meses, pois a contagem é feita por dias corridos. No prazo de recurso contra o indeferimento de pedido de certificado de adição de invenção que não apresentar o mesmo conceito inventivo que a invenção original, o depositante poderá solicitar a transformação do certificado de adição em pedido de patente (de invenção ou de modelo de utilidade), conforme previsto no Art. 76 §4° da Lei nº 9.279/96 (LPI).

---

(21) BR 10 2016 030938-7 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 29/12/2016
(54) MESA VIBRATÓRIA BIPARTIDA APLICADORA DE ASFALTO PRÉ MISTURADO A FRIO, LAMA ASFÁLTICA E MICRO PAVIMENTO ASFÁLTICO
(71) LUIS AUGUSTINHO COLOMBO (BR/SP) ; CLÁUDIO ROBERTO COLOMBO (BR/SP)

---

(21) BR 10 2017 003807-6 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 23/02/2017
(54) FORMULAÇÃO DE USO TÓPICO PARA PRÉ-TREINO DE ATLETAS
(71) TATIANE ARAUJO DE CASTRO (BR/RS)

---

(21) BR 10 2017 005909-0 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 22/03/2017
(54) EQUIPAMENTO E PROCESSO DE MEDIÇÃO DE TORQUE RESISTIVO PARA CLASSIFICAÇÃO DO TÔNUS MUSCULAR
(71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO (BR/SP)

---

(21) BR 10 2018 013319-5 A2

Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI
(22) 28/06/2018
(54) MÓDULO HEXÁGONO EM CONCRETO DE PROTEÇÃO A ENCOSTA MARÍTIMA
(71) MARCELO AUGUSTO DE SOUZA LIMA (BR/RN) ; ALEXANDRE MENDES DUARTE (BR/RN) ; SORAYA TROVÃO ALBRECHT (BR/PA)

(21) BR 10 2018 014121-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 11/07/2018 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE FOSFATO DE MAGNÉSIO SILICATADO-POTÁSSICO PARA USO COMO FERTILIZANTE (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE LAVRAS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(21) BR 10 2018 014570-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 17/07/2018 (54) SISTEMA DE SEQUENCIADOR DE SOLDA E MÉTODO DE REPROCESSO DE OPERAÇÕES DE SOLDAGEM (71) LINCOLN GLOBAL, INC. (US)
(21) BR 10 2018 015530-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 30/07/2018 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE CARVÃO ATIVADO A PARTIR DO BAGAÇO DO SISAL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
(21) BR 10 2018 067381-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 31/08/2018 (54) INJEÇÃO A VACUO PARA O MÁRMORE SINTÉTICO (71) N & N PIAS E TANQUES LTDA EPP (BR/ES)
(21) BR 10 2018 068011-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 06/09/2018 (54) MATERIAL FUNCIONAL HETEROESTRUTURADO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO (BR/MA)
(21) BR 10 2018 069245-3 A8	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 21/09/2018 (54) DISPOSITIVO PARA DESPOLPAR FRUTOS COM ENDOCARPOS RÍGIDOS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA GRANDE DOURADOS (BR/MS)
(21) BR 10 2018 069561-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 25/09/2018 (54) PROCESSO E SISTEMA DE FILTRAÇÃO DE ÁGUA CONTENDO MATERIAL FILTRANTE ENCAPSULADO APLICANDO DUPLA RETROLAVAGEM (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA (BR/SC)

(21) BR 10 2018 071715-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 23/10/2018 (54) GELADO COMESTÍVEL FONTE DE FIBRAS E ANTIOXIDANTES COM AÇÃO ANTI-HIPERTENSIVA (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA (BR/PR)
(21) BR 10 2018 072124-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 26/10/2018 (54) SISTEMA APERFEIÇOADO PARA TOMOGRAFIA DE COERÊNCIA ÓPTICA MODIFICADO EM PRONOPOSIÇÃO. (71) HONASSYS RODRIGUES ROCHA SILVA (BR/BA)
(21) BR 10 2018 073323-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 12/11/2018 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO DE MEDIÇÃO DA DURAÇÃO DA LUZ DO SOL (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2018 073797-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 19/11/2018 (54) EXTRATO HIDROSSOLÚVEL DE GRÃOS DE ALPISTE GERMINADO E APLICAÇÕES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2018 074243-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 26/11/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA EM PROTETOR PARA PLUGUES E CONEXÕES ELÉTRICAS (71) FERNANDA GOMES GUESSER INDÚSTRIA DE PLÁSTICOS. (BR/SC)
(21) BR 10 2018 076299-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 17/12/2018 (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO DE CUBAS EM PEDRAS NATURAIS (71) DEKOR ART COMERCIAL LTDA- ME (BR/AL)
(21) BR 10 2019 003829-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 25/02/2019 (54) BIOMEMBRANA MACROPOROSA À BASE DE LÁTEX PARA USO COMO CURATIVO EM PROCESSOS DE CICATRIZAÇÃO DE FERIDAS (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (BR/GO) ; PONTÍFICA UNIVERSIDADE CATÓLICA DE GOIÁS - PUC/GO (BR/GO) ; UNIVERSIDADE ESTADUAL DE GOIÁS - UEG (BR/GO)

(21) BR 10 2019 021761-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 16/10/2019 (54) EQUIPAMENTO ELETRÔNICO QUE MONITORA E ACIONA AUTOMATICAMENTE SISTEMAS PARA O BEM-ESTAR ANIMAL (71) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO CEARÁ (BR/CE)
(21) BR 10 2019 028156-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 28/12/2019 (54) PROCESSO DE DESPELICULAÇÃO DE GERGELIM (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(21) BR 10 2020 025971-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 18/12/2020 (54) COMPOSIÇÃO COM FIBRA DE JUTA E POLIÉSTER, COMPÓSITO, PROCESSO E USO (71) INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA (BR/RJ)
(21) BR 10 2020 025983-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 18/12/2020 (54) COMPOSIÇÃO COM FIBRA DE JUTA E EPÓXI, COMPÓSITO, PROCESSO E USO (71) INSTITUTO MILITAR DE ENGENHARIA (BR/RJ)
(21) BR 10 2021 018136-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 13/09/2021 (54) AGREGAMENTO GEOESPACIAL E CAMADA DE DADOS DE CAMPO (71) AGI SURETRACK LLC (US)
(21) BR 11 2018 069278-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 25/03/2016 (54) TERMINAL MÓVEL VEICULAR PARA DETERMINAÇÃO DE RECURSOS DE RÁDIO PARA COMUNICAÇÃO COM PELO MENOS SEGUNDO TERMINAL MÓVEL EM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO, E ESTAÇÃO BASE DE RÁDIO EM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO PARA AUXILIAR UM TERMINAL MÓVEL VEICULAR NA DETERMINAÇÃO DE RECURSOS DE RÁDIO PARA COMUNICAÇÃO COM PELO MENOS UM SEGUNDO TERMINAL MÓVEL NO SISTEMA DE COMUNICAÇÃO (71) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US)
(21) BR 11 2018 069727-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI

	(22) 28/03/2017 (54) MÉTODOS DE TRATAMENTO COM VITAMINA D (71) OPKO IRELAND GLOBAL HOLDINGS, LTD (KY)
(21) BR 11 2019 004513-9 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 06/09/2017 (54) USOS DE UM INIBIDOR DE LISIL OXIDASE-LIKE 2 (71) PHARMAKEA, INC. (US)
(21) BR 11 2019 008930-6 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 16/02/2017 (54) APARELHO E MÉTODO PARA GERENCIAR CONFORMIDADE DE PACIENTE (71) MÖLNLYCKE HEALTH CARE AB (SE)
(21) BR 11 2019 022467-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 25/04/2018 (54) MÉTODO PARA INTENSIFICAR COMBUSTÃO DE COMBUSTÍVEL (71) CARROLL & ASSOCIATES LLC (US)
(21) BR 11 2019 023383-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 05/04/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE DETERGENTE LÍQUIDA AQUOSA PARA LAVAGEM DE TECIDOS E MÉTODO DOMÉSTICO DE TRATAMENTO DE UM TECIDO (71) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(21) BR 11 2019 027043-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 24/05/2018 (54) CONJUNTOS DE EIXO DE ACIONAMENTO CIRÚRGICOS COM CONJUNTOS DE ANEL DESLIZANTE QUE FORMAM CANALETAS CAPACITIVAS (71) ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2020 007017-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 05/10/2018 (54) MONTAGEM PARA USO EM UM MICROSCÓPIO, ESTEREOMICROSCÓPIO, E, MÉTODO DE RENOVAR UM MICROSCÓPIO (71) VISION ENGINEERING LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 008171-0 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 18/12/2018 (54) COMPOSIÇÃO DE REVESTIMENTO, USO DA COMPOSIÇÃO, E, PROCESSO PARA PRODUÇÃO DE MATERIAIS IMPERMEABILIZADOS

	(71) SAINT-GOBAIN DO BRASIL PRODUTOS INDUSTRIAIS E PARA CONSTRUÇÃO LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2020 018071-8 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 05/03/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE POLI-ISOCIANATO, PROCESSO DE PREPARO DA COMPOSIÇÃO USO DA COMPOSIÇÃO, E, MÉTODO PARA A FABRICAÇÃO DE REVESTIMENTOS, ADESIVOS OU TINTAS. (71) VENCOREX FRANCE (FR)
(21) BR 11 2020 022065-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 03/05/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE CATALISADOR QUE COMPREENDE A COMBINAÇÃO DE UMA MONOFOSFINA, UM LIGANTE DE TETRAFOSFINA E UM PROCESSO DE HIDROFORMILAÇÃO COM O USO DOS MESMOS (71) DOW TECHNOLOGY INVESTMENTS LLC (US)
(21) BR 11 2021 011028-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 10/12/2019 (54) COMPOSIÇÃO DE ISOCIANATO, SISTEMA LIGANTE, PROCESSO, ARTIGO, USO DE COMPOSTOS BETA-DICARBONIL, USO DE UMA COMPOSIÇÃO DE ISOCIANATO E USO DE UM SISTEMA LIGANTE (71) HÜTTENES-ALBERTUS CHEMISCHE WERKE GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG (DE)
(21) BR 11 2021 015257-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 13/02/2019 (54) FORMULAÇÃO DE POLIOLEFINA CURÁVEL POR UMIDADE, MÉTODO PARA FAZER UMA FORMULAÇÃO DE POLIOLEFINA CURÁVEL POR UMIDADE E PARA CONDUZIR ELETRICIDADE, PRODUTO DE POLIOLEFINA CURADA POR UMIDADE, ARTIGO FABRICADO, E, CONDUTOR REVESTIDO (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2021 017833-3 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 13/03/2020 (54) FERMENTAÇÃO DE GÁS PARA A PRODUÇÃO DE BIOPLÁSTICOS À BASE DE PROTEÍNA (71) LANZATECH, INC. (US)
(21) BR 11 2021 021183-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 14/04/2020 (54) MÉTODO E APARELHO PARA INTRODUZIR UM CABO EM UM CONDUTO

	(71) WESCO EQUITY CORPORATION (US)
(21) BR 11 2022 000694-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 17/07/2020 (54) CANCELAMENTO DE RUÍDO COM RESOLUÇÃO DE FREQUÊNCIA APRIMORADA (71) SILENCER DEVICES, LLC. (US)
(21) BR 11 2022 024566-1 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 23/04/2021 (54) COMPOSIÇÕES TERAPÊUTICAS COMPREENDENDO COMPOSTOS DE N,N-DIMETILTRIPTAMINA DEUTERADAS OU PARCIALMENTE DEUTERADAS (71) SMALL PHARMA LTD (GB)
(21) BR 12 2021 025295-5 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 26/01/2017 (54) USO DE UM COMPOSTO, NA FORMA LIVRE OU DE SAL FARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL, OU DE UMA COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA COMPREENDENDO O DITO COMPOSTO, PARA O TRATAMENTO DE UM DISTÚRBIO DO SISTEMA NERVOSO CENTRAL (62) BR 11 2018 015283-8 26/01/2017 (71) INTRA-CELLULAR THERAPIES, INC. (US)
(21) BR 12 2021 025600-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 05/10/2016 (54) FORMA FARMACÊUTICA DE DOSAGEM FIXA E USO RELACIONADO (62) BR 11 2018 007625-2 05/10/2016 (71) THE GLOBAL ALLIANCE FOR TB DRUG DEVELOPMENT, INC. (US)
(21) BR 12 2022 009980-7 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 30/10/2015 (54) COMPOSIÇÃO SÓLIDA E MISTURA DE RESÍDUOS SÓLIDOS (62) BR 11 2017 009038-4 30/10/2015 (71) ECOGENSUS, LLC (US)
(21) BR 12 2022 013876-4 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 07/08/2020 (54) DISPOSITIVO ELETRÔNICO QUE COMPREENDE UMA ARMAÇÃO CONDUTIVAE UMA ANTENA (62) BR 11 2022 003337-0 07/08/2020 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(21) BR 12 2023 013694-2 A2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 19/09/2018 (54) COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS COMPREENDENDO O VÍRUS IMUNOGÊNICO DE CHIKUNGUNYA CHIKV-DELTA5NSP3, PROCESSO DE PRODUÇÃO E SEUS USOS (62) BR 11 2020 003470-3 19/09/2018 (71) VALNEVA SE (FR)
(21) BR 20 2019 019223-8 U2	Código 9.2 - Indeferimento - Art. 76 §4° e Art. 212 da LPI (22) 16/09/2019 (54) SISTEMA PARA ARMAZENAGEM DE ENTULHOS PARA DESCARTE (71) MARCELO CATORE PINTO (BR/PR)

Código 9.2.2 - Publicação Anulada

O INPI anula a publicação de indeferimento por ter sido indevida. O depositante deve acessar o parecer e/ou o texto complementar ao despacho na Busca de Processos (Portal do INPI) para conhecer os motivos da anulação. O depositante deverá acompanhar o andamento do pedido na Revista da Propriedade Industrial (RPI) e na Busca de Processos. O depositante poderá protocolar recurso por meio do sistema de peticionamento eletrônico, com uma Guia de Recolhimento da União (GRU) de código 214 (recurso). O prazo para o recurso é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data desta publicação.

---

(21) BR 10 2019 006542-7 A2

Código 9.2.2 - Publicação Anulada

(22) 01/04/2019

(54) DISPOSIÇÃO TÉCNICA APLICADA EM DISPOSITIVO PARA RETESAMENTO DE FILAMENTO EM LINHA

(71) SÉRGIO ROBERTO DE SOUZA (BR/SP)

Anulada a publicação código 9.2 na RPI nº 2798 de 20/08/2024 por ter sido indevida.

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI

O INPI mantém o indeferimento do pedido. E informa que o depositante não apresentou recurso dentro do prazo legal. O prazo para recurso contra a decisão de indeferimento previsto no Art. 212 da Lei nº 9.279/96 (LPI) é de 60 (sessenta) dias corridos contados a partir da data da notificação do código 9.2. Não é necessário responder a este despacho.

---

(21) BR 10 2016 019091-6 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 17/08/2016
(54) PROCESSO BIOTECNOLÓGICO E SEMICONTÍNUO DE PRODUÇÃO DE ÁCIDO KÓJICO (PBSC-HMP), UTILIZANDO SACAROSE COMO FONTE DE CARBONO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ (BR/PA)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

---

(21) BR 10 2018 012198-7 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 15/06/2018
(54) REPOSITOR ELETROLÍTICO, ENERGÉTICO E MINERAL PARA NEONATOS BOVINOS
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

---

(21) BR 10 2018 015854-6 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 02/08/2018
(54) USO DE RESÍDUO INDUSTRIAL DA PRODUÇÃO DE COGUMELOS PARA CONTROLE DE PATÓGENOS VEGETAIS E COMPOSIÇÕES
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA (BR/MG)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

---

(21) BR 10 2018 069700-5 A2

Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI
(22) 26/09/2018
(54) FORMULAÇÃO DE USO VETERINÁRIO
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PELOTAS (BR/RS)
MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 10 2018 072415-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 31/10/2018 (54) QUEIJO CAPRINO SIMBIÓTICO E PROCESSO DE OBTENÇÃO (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2018 073581-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 14/11/2018 (54) LARVICIDA ORGÂNICO E BIODEGRADÁVEL CONTENDO LECTINA PRODUZIDO A PARTIR DE MICRO-ORGANISMOS FOTOSSINTETIZANTES (71) UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO (BR/PE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2018 075608-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 10/12/2018 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA DE CONJUNTO DE TRANSMISSÃO DE ROTAÇÃO POR CABO EM PARALELOGRAMO DE CONJUNTO DOSADOR E DISTRIBUIDOR (71) IND. DE IMPLEMENT. AGRÍCOLAS VENCE TUDO IMP. E EXP. LTDA. (BR/RS) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 10 2019 000826-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 15/01/2019 (54) PLACA SINALIZADORA PARA DISPLAY DE ENCARTELADOS COM ABA PENDURADORA DESTACÁVEL (71) SILVIO APARECIDO AMARO (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 10 2019 004065-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 27/02/2019 (54) UMA COMPOSIÇÃO SINÉRGICA COMPREENDENDO INSETICIDAS E FUNGICIDAS (71) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (HK) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO

	RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2016 002385-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 07/08/2014 (54) ANIMAL NÃO HUMANO, CÉLULA, TECIDO OU EMBRIÃO, VETOR DE ALVEJAMENTO, CONSTRUCTO DE VETOR DE ALVEJAMENTO, E, MÉTODOS PARA PRODUZIR UM ANIMAL NÃO HUMANO E PARA MODIFICAR UM LÓCUS DE INCRNA EM UMA CÉLULA PLURIPOTENTE (71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC. (US) ; PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2016 024565-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 24/04/2015 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS DE TRATAR HEMOGLOBINOPATIAS (71) CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 010447-4 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 20/11/2015 (54) VETORES DE AAV DIRECIONADOS AO SISTEMA NERVOSO CENTRAL (71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 011759-2 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 09/12/2015 (54) MÉTODOS PARA PRODUZIR UM PRODUTO DE INTERESSE COM CÉLULAS MICROBIANAS, PARA DEGRADAR DNA E PARA ROMPER UMA CÉLULA MICROBIANA. (71) BASF SE (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 016808-1 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 05/02/2016

	(54) BIOMARCADORES PARA CÂNCER PANCREÁTICO (71) QUEEN MARY UNIVERSITY OF LONDON (GB) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 017812-5 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 23/02/2016 (54) MATERIAIS E MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE HEMOGLOBINOPATIAS (71) CRISPR THERAPEUTICS AG (CH) ; GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION (US) ; WILLIAM MARSH RICE UNIVERSITY (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2017 018329-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 27/02/2015 (54) COMPOSIÇÃO PARA PREVENIR OU TRATAR CALCIFICAÇÃO DE VÁLVULA, CONTENDO INIBIDOR DE DPP-4 (71) THE ASAN FOUNDATION (KR) ; UNIVERSITY OF ULSAN FOUNDATION FOR INDUSTRY COOPERATION (KR) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2018 012255-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 15/12/2016 (54) MÉTODO PARA TRATAR CÂNCER (71) IGNYTA, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2018 069506-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 23/03/2017 (54) MÉTODOS PARA TRANSFECTAR PLANTAS E PARA REDUZIR EVENTOS DE INTEGRAÇÃO ALEATÓRIA (71) ACADEMISCH ZIEKENHUIS LEIDEN H.O.D.N. LUMC (NL) ; UNIVERSITEIT LEIDEN (NL) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.

(21) BR 11 2018 070158-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 01/04/2017 (54) PROMOTORES PARA CONDUZIR E/OU REGULAR UMA EXPRESSÃO INDUZÍVEL POR ESTRESSE (71) MAHARASHTRA HYBRID SEEDS COMPANY PRIVATE LIMITED (MAHYCO) (IN) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2019 020784-8 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 03/04/2018 (54) VARIANTES DE TIOESTERASE COM ATIVIDADE MELHORADA PARA A PRODUÇÃO DE DERIVADOS DE ÁCIDOS GRAXOS DE CADEIA MÉDIA (71) GENOMATICA, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2020 013951-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 30/01/2019 (54) COMPOSIÇÃO PARA SANITIZAÇÃO RESIDUAL, MÉTODOS PARA PRODUZIR E PARA USAR UMA COMPOSIÇÃO, E, ARTIGO TRATADO COM UMA COMPOSIÇÃO PARA SANITIZAÇÃO RESIDUAL (71) W.M. BARR & COMPANY, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2020 013959-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 07/01/2019 (54) DISPOSITIVO E MÉTODO PARA FORNECER VAPOR ABAIXO DE UMA SUPERFÍCIE DE CAMPO (71) X-STEAM-INATOR AGRICULTURE PRODUCTS LTD. (CA) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2020 024044-3 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 29/05/2019 (54) FENILPIRIMIDINAS SUBSTITUÍDAS HERBICIDAMENTE ATIVAS (71) BAYER AKTIENGESELLSCHAFT (DE)

	MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 11 2023 008654-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 24/11/2020 (54) MODIFICAÇÃO DE SUPERFÍCIE PARA REGULAR CRESCIMENTO DE PLANTAS (71) BIND-X GMBH (DE) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2020 013473-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 02/10/2013 (54) COMPOSIÇÕES E MÉTODOS PARA IMUNOTERAPIA (71) MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2020 023841-0 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 23/03/2016 (54) COMPOSTOS, DIASTEREOISÔMEROS OU EPÍMEROS, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, USOS E PROCESSO DE PREPARAÇÃO DE COMPOSTOS (71) POLYPHOR AG (CH) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2020 026936-7 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 10/09/2015 (54) COMPOSIÇÃO DE CONJUGADO DE LIGANTE E FÁRMACO, E, COMPOSTO LIGADOR DE FÁRMACO (71) SEAGEN INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2021 000068-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 27/10/2015 (54) COMPOSIÇÕES E USOS EM MÉTODOS PARA ESTIMULAR A EFICÁCIA DE IMUNOTERAPIA CELULAR ADOTIVA

	(71) FRED HUTCHINSON CANCER CENTER (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2023 008188-9 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 19/02/2019 (54) MÉTODOS PARA TRATAMENTO DE CABELO (71) LIVING PROOF, INC. (US) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 12 2023 019346-6 A2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 21/11/2018 (54) MÉTODO DE IDENTIFICAÇÃO DE MAU ODOR DE ROUPA, MAU ODOR DE MOFO E/OU COMPOSTOS MODULADORES DE MAU ODOR (71) FIRMENICH S.A. (CH) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL.
(21) BR 20 2012 004191-5 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 27/02/2012 (54) MÁQUINA DE ENSAQUE AUTOMÁTICO (71) ORLI BERNARDES (BR/SC) ; BALBINA LORENZATTO BERNARDES (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 071768-0 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 23/10/2018 (54) CÂMERA MÉDICA MÚLTIPLA (71) ACTIVE WARE INDÚSTRIA ELETRÔNICA LTDA (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2018 074705-9 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 29/11/2018 (54) CAIXA D'ÁGUA AUTOLIMPANTE (71) ALEY GENESIO DOS SANTOS (BR/SC) ; MENIX TEIXEIRA (BR/SC) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

(21) BR 20 2019 002907-8 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 12/02/2019 (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM ARTIGO VESTUÁRIO COM TOALHA INCORPORADA (71) MARCELO LIUCHY (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL
(21) BR 20 2019 008652-7 U2	Código 9.2.4 - Manutenção do Indeferimento - Art. 212 da LPI (22) 29/04/2019 (54) BRINQUEDO PEDAGÓGICO. (71) ASSOCIAÇÃO DE ENSINO DE RIBEIRÃO PRETO (BR/SP) MANTIDO O INDEFERIMENTO UMA VEZ QUE NÃO FOI APRESENTADO RECURSO DENTRO DO PRAZO LEGAL

Código Desistência

Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI

O INPI homologa a retirada do pedido de patente ou de certificado de adição de invenção requerida no prazo estabelecido no Art. 29 § 1º da Lei nº 9.279/96 (LPI) diretamente pelo(s) depositante(s) ou protocolada por intermédio de representante com procuração específica para retirada, de todos os depositantes. Com isso, o processo encerra sua tramitação na esfera administrativa do INPI O depositante pode ver o parecer na Busca de Processos (Portal do INPI). Não é necessário responder a este despacho.

---

(21) BR 10 2024 009183-3

Código 10.9 - Retirada Homologada - Art. 29 § 1º da LPI

(22) 09/05/2024

(71) BELT COMPANY DO BRASIL MARKETING LTDA. - EPP (BR/SP)

Código Arquivamento

Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

Arquivado o pedido por falta de pagamento do requerimento do pedido de exame no prazo previsto no Art. 33 da Lei nº 9.279/96. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para o depositante requerer o desarquivamento, através do pagamento da retribuição específica de desarquivamento (GRU com código de serviço 209) e do pagamento do pedido de exame (GRU com código de serviço 203, 204, 205, 284 ou 285, de acordo com a natureza específica do pedido), sob pena de arquivamento definitivo de acordo com o Parágrafo único do Art. 33 da Lei nº 9.279/96

---

(21) BR 10 2021 016113-2 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 15/08/2021
(71) MARCIA APARECIDA BARALDI (BR/SC)

---

(21) BR 10 2021 016134-5 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 16/08/2021
(71) LUCIA REGINA DE JESUS RAMOS (BR/RJ)

---

(21) BR 10 2021 016193-0 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 16/08/2021
(71) RONALDO MANGIA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2021 016252-0 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 17/08/2021
(71) VAPOR TECHNOLOGIES, INC. (US)

---

(21) BR 10 2021 016367-4 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 18/08/2021
(71) ERIKA SABOIA GUERRA DIOGENES 03425474375 (BR/CE)

---

(21) BR 10 2021 016394-1 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 18/08/2021
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)

---

(21) BR 10 2021 016429-8 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI
(22) 19/08/2021
(71) RODRIGO VITOR DOS SANTOS (BR/SP)

---

(21) BR 10 2021 016478-6 A2
Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

	(22) 19/08/2021 (71) FRANCISCO JOSÉ DUARTE VIEIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 016496-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/08/2021 (71) JAQUELINE DE FATIMA BATISTA TIERNO 33727281812 ME (BR/SP)
(21) BR 10 2021 016497-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/08/2021 (71) EDSON PATISSI (BR/SC)
(21) BR 10 2021 016530-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2021 (71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES)
(21) BR 10 2021 016553-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2021 (71) LUIZ VIANNA JUNIOR (BR/BA)
(21) BR 10 2021 016577-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2021 (71) WOLNEY CORTEZ BORGES (BR/SP)
(21) BR 10 2021 016583-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2021 (71) ROBSON SILVEIRA (BR/ES)
(21) BR 10 2021 016599-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2021 (71) ANDRÉ MAY (BR/SP)
(21) BR 10 2021 016601-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2021 (71) LEONARDO FERREIRA CAMPOS (BR/MG) ; RAFAEL JOSÉ FERREIRA (BR/MG)
(21) BR 10 2021 016623-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2021 (71) EZEQUIEL MIQUEIAS MARQUES (BR/SP)
(21) BR 11 2022 002965-9 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2021

	(71) JIANGSU SHEMAR ELECTRIC CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2023 001822-6 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/08/2021 (71) NORGREN AUTOMATION SOLUTIONS LLC (US)
(21) BR 11 2023 001833-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/08/2021 (71) BENNAMANN SERVICES LTD (GB)
(21) BR 11 2023 002299-1 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/08/2021 (71) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB)
(21) BR 11 2023 002354-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/08/2021 (71) NANONEAL TECHNOLOGIES GMBH (AT)
(21) BR 11 2023 002400-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/08/2021 (71) GENERAL DYNAMICS, OTS - CANADA, INC. (CA)
(21) BR 11 2023 002533-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/08/2021 (71) PFIZER INC. (US)
(21) BR 11 2023 002777-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/08/2021 (71) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(21) BR 11 2023 002781-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/08/2021 (71) ALUCENT BIOMEDICAL, INC. (US)
(21) BR 11 2023 002850-7 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 17/08/2021 (71) ILLUMINA, INC. (US) ; ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 002892-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/08/2021 (71) FANGMING HU (CN)

(21) BR 11 2023 002929-5 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2021 (71) OXFORD GENETICS LIMITED (GB) ; OXFORD UNIVERSITY INNOVATION LIMITED (GB)
(21) BR 11 2023 003119-2 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/08/2021 (71) ENEL X S.R.L. (IT)
(21) BR 11 2023 003140-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/08/2021 (71) SAFE TAKE CASH (PTY) LTD. (ZA)
(21) BR 11 2023 003164-8 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2021 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)
(21) BR 11 2023 003244-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2021 (71) MOBEUS INDUSTRIES, INC. (US)
(21) BR 11 2023 003488-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2021 (71) SONY GROUP CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2023 003672-0 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/08/2021 (71) FACADE TEXTILE INTERNATIONAL LTD (GB)
(21) BR 11 2023 003782-4 A2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2021 (71) AARBAKKE INNOVATION, AS (NO)
(21) BR 20 2021 016118-9 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/08/2021 (71) WALLACE VAZ DE OLIVEIRA (BR/MG)
(21) BR 20 2021 016154-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 16/08/2021 (71) AGROTRITUS LOCACAO E COMERCIO EIRELI (BR/PR)
(21) BR 20 2021 016175-8 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI

	(22) 16/08/2021 (71) HELOISA PENTEADO BATTESINI CARRETERO PALMA (BR/SP) ; CELINA CIVOLANI DA CRUZ (BR/SP)
(21) BR 20 2021 016366-1 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/08/2021 (71) VICTOR LIMA BORGES (BR/RJ)
(21) BR 20 2021 016377-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/08/2021 (71) ORLANDO CUNHA (BR/SC)
(21) BR 20 2021 016389-0 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 18/08/2021 (71) CLAUDENIR ARENDT (BR/SC)
(21) BR 20 2021 016493-5 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 19/08/2021 (71) FESTPLASTIK ARTIGOS PARA FESTAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2021 016518-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2021 (71) ANDRÉ LUIZ RIBAS NASCIMENTO (BR/MG)
(21) BR 20 2021 016567-2 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2021 (71) CENTRAL NACIONAL DE EMBALAGENS INDUSTRIAIS LTDA-EPP (BR/SP)
(21) BR 20 2021 016602-4 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2021 (71) ANDRE RIBEIRO FRANZIN (BR/DF)
(21) BR 20 2021 016606-7 U2	Código 11.1 - Arquivamento - Art. 33 da LPI (22) 20/08/2021 (71) ALBERTO BORGES (BR/SP)

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI

Arquivado definitivamente o pedido uma vez que não foi requerido o desarquivamento.

---

(21) BR 10 2017 020486-3 A2

Código 11.1.1 - Arquivamento definitivo - Art. 33 da LPI
(22) 25/09/2017
(71) GIOVANNI DE ALMEIDA PRADO DI GIACOMO (BR/SP)
O pedido de exame, de acordo com o art. 33 da LPI, possuía prazo para ser requerido até 23/12/2020.Houve tempestivamente o pagamento a menor do pedido de exame, sendo publicado uma exigência 6.7 de complementação publicada na RPI 2773 de 27/02/2024. Não apresentou manifestação a exigência 6.7 de complementação do pedido de exame, que possuía prazo até 27/05/2024. Na RPI 2789 de 18/06/2024 foi publicado o despacho 11.1 de arquivamento de acordo com o art. 33 da LPI, sendo solicitado o pagamento da solicitação de desarquivamento, complementação do pedido de exame e peticionamento apresentando a GRU de complementação. Não houve manifestação ao despacho 11.1 de arquivamento, que possuía prazo até 19/08/2024 . Dessa forma o pedido será arquivado definitivamente, de acordo com art. 2° da Instrução Normativa INPI/DIRPA Nº 03 de 30/09/2016 e § 1º do art. 36 da Lei 9.279 de 14/05/1996. Observa-se que não constam esclarecimentos ou pedidos de devolução de prazo apresentados até o momento

Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi respondida a exigência formulada.

(21) BR 10 2018 071257-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 16/10/2018 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)
(21) BR 10 2019 007008-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 05/04/2019 (71) MAGNETI MARELLI S.P.A. (IT)
(21) BR 10 2022 005928-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/03/2022 (71) ARVINMERITOR TECHNOLOGY, LLC (US)
(21) BR 11 2018 073705-4 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/05/2017 (71) INSTITUT PASTEUR (FR)
(21) BR 11 2018 076601-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/06/2017 (71) GW RESEARCH LIMITED (GB)
(21) BR 11 2019 002901-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 15/08/2017 (71) ARIZONA BOARD OF REGENTS ON BEHALF OF THE UNIVERSITY OF ARIZONA (US)
(21) BR 11 2019 003946-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/08/2017 (71) FUJIFILM CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2019 012433-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/12/2017 (71) IL DONG PHARMACEUTICAL CO., LTD. (KR)
(21) BR 11 2019 020392-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 28/03/2018 (71) TVS MOTOR COMPANY LIMITED (IN)

(21) BR 11 2020 001141-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 17/07/2018 (71) STORENGY (FR) ; ECOLE CENTRALE DE LILLE (FR)
(21) BR 11 2020 012279-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 20/12/2018 (71) OCADO INNOVATION LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 015235-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/01/2019 (71) ALBANY INTERNATIONAL CORP. (US)
(21) BR 11 2020 020189-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 04/04/2019 (71) TOKUYAMA CORPORATION (JP)
(21) BR 11 2021 019544-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 24/03/2020 (71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; DOW BRASIL SUDESTE INDUSTRIAL LTDA. (BR/SP)
(21) BR 11 2021 019742-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 02/04/2020 (71) AQUAFORTUS TECHNOLOGIES LIMITED (NZ)
(21) BR 11 2021 020407-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/04/2020 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 020443-1 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 03/04/2020 (71) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(21) BR 11 2021 025902-3 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/06/2020 (71) ALAKAI TECHNOLOGIES CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 025914-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 29/06/2020 (71) AMPLE, INC. (US)

(21) BR 11 2021 026342-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 23/06/2020 (71) LUBRIZOL ADVANCED MATERIALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 002097-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 09/06/2020 (71) FIRST POINT A.S. (CZ)
(21) BR 11 2022 003696-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 10/09/2020 (71) AQUILON PHARMACEUTICALS (BE)
(21) BR 11 2022 004674-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 16/09/2020 (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 023340-0 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 19/05/2021 (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2022 023341-8 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 14/05/2021 (71) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(21) BR 11 2023 009945-5 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 07/12/2021 (71) CONTINENTAL REIFEN DEUTSCHLAND GMBH (DE)
(21) BR 12 2020 010462-7 A2	Código 11.2 - Arquivamento - Art. 36 §1° da LPI (22) 30/01/2016 (62) BR 11 2017 016461-2 30/01/2016 (71) SUNFOLDING, INC. (US)

Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que não foi comprovado o pagamento da retribuição de expedição da carta-patente.

(21) BR 10 2020 019092-0 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 23/09/2020 (71) SELVINO POZZEBON (BR/RO)
(21) BR 11 2018 072661-3 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 01/05/2017 (71) ETHICON, INC. (US) ; ETHICON LLC (US)
(21) BR 11 2019 018028-1 A2	Código 11.4 - Arquivamento - Art. 38 § 2° da LPI (22) 27/02/2018 (71) GLAXOSMITHKLINE INTELLECTUAL PROPERTY (NO. 2) LIMITED (GB)

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

Arquivada a petição, uma vez que não foi apresentada a procuração devida no prazo de 60 (sessenta) dias contados da prática do ato. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 10 2023 003194-3

Código 11.6.1 - Arquivamento da Petição – Art. 216 §2º da LPI

(22) 22/02/2023

(71) WALTER BLOCHLE (BR/TO)

Ref. a petição 870230043372 de 23/05/2023 tendo em vista que decorrido o prazo de 60 dias a procuração devida não foi apresentada.

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

Arquivado definitivamente o pedido de patente, uma vez que foi efetuado depósito posterior nos termos do Art. 17 § 2º da Lei nº 9.279/96.

---

(21) BR 10 2023 014330-0

Código 11.11 - Arquivamento - Art. 17 § 2º da LPI

(22) 17/07/2023

(71) WIRKLICH INDUSTRIA DE PLÁSTICOS LTDA. (BR/RS)

Prioridade interna no BR102024014588-7

Código 11.14 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de arquivamento do pedido por ter sido indevida.

---

(21) BR 10 2021 015757-7 A2

Código 11.14 - Publicação Anulada
(22) 10/08/2021
(71) EMERSON CORDEIRO DE OLIVEIRA (BR/MS)
Anulada a publicação código 11.1 na RPI nº 2798 de 20/08/2024 por ter sido indevida.

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

Arquivado o pedido de Certificado de Adição de Invenção uma vez que não há uma patente de invenção da qual o mesmo possa ser acessório. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do depositante.

---

(21) BR 13 2019 002588-2 E2

Código 11.17 - Arquivamento do pedido de Certificado de Adição de Invenção – Art. 77 da LPI

(22) 08/02/2019

(61) BR 10 2015 016377-0 07/07/2015

(71) FREDERICO JAEGER NETO (BR/SC)

Código 11.20 - Manutenção do arquivamento

Mantido o arquivamento do pedido, uma vez que não foi requerido o recurso no prazo estabelecido.

---

(21) BR 12 2024 007009-0 A2

Código 11.20 - Manutenção do arquivamento
(22) 29/06/2016
(71) NANOTICS, LLC (US)

---

(21) BR 13 2018 076839-4 E2

Código 11.20 - Manutenção do arquivamento
(22) 21/12/2018
(71) ALVARO PEREIRA DE OLIVEIRA (BR/SP)

Código Recurso

Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o indeferimento do pedido de patente ou do certificado de adição de invenção, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(21) BR 10 2016 016553-9 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 18/07/2016
(71) UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO (BR/SP)

---

(21) BR 10 2016 028384-1 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 02/12/2016
(71) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)

---

(21) BR 10 2017 008166-4 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 19/04/2017
(71) UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)

---

(21) BR 10 2017 008478-7 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 25/04/2017
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL (BR/RS)

---

(21) BR 10 2017 023296-4 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 27/10/2017
(71) ROTAM AGROCHEM INTERNATIONAL COMPANY LIMITED (CN)

---

(21) BR 10 2017 028263-5 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 27/12/2017
(71) THE BOEING COMPANY (US)

---

(21) BR 10 2018 071239-0 A2
Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento
(22) 16/10/2018
(71) SILVIO VAZ JR. (BR/DF)

(21) BR 10 2019 015090-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 22/07/2019 (71) INDUSPARQUET INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MADEIRAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 10 2020 005827-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 24/03/2020 (71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V. (NL)
(21) BR 10 2020 006622-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 01/04/2020 (71) GREATSYSTEMS TECNOLOGIA LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 11 2016 026559-9 A8	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/05/2015 (71) BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY (US)
(21) BR 11 2017 003000-4 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 12/08/2015 (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2017 004886-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 11/09/2015 (71) VID SCALE, INC. (US)
(21) BR 11 2017 022258-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 15/04/2016 (71) ADC THERAPEUTICS SA (CH) ; MEDIMMUNE LIMITED (GB)
(21) BR 11 2018 000068-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/07/2015 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(21) BR 11 2018 071740-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 10/05/2017 (71) MERCK PATENT GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 072663-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 05/05/2017 (71) CALICO LIFE SCIENCES LLC (US) ; ABBVIE INC. (US)
(21) BR 11 2018 074293-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento

	(22) 26/05/2017 (71) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(21) BR 11 2019 025694-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 05/06/2018 (71) DONALDSON COMPANY, INC. (US)
(21) BR 11 2020 009159-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 16/11/2018 (71) IMERYS USA, INC. (US)
(21) BR 11 2020 009865-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/11/2018 (71) SUNPINE AB (SE)
(21) BR 11 2020 009956-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 26/11/2018 (71) RPL HOLDINGS LIMITED (GB)
(21) BR 11 2020 010898-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/10/2018 (71) HUNTSMAN PETROCHEMICAL LLC (US)
(21) BR 11 2020 010936-3 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/11/2018 (71) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR)
(21) BR 11 2020 015538-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/01/2019 (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US) ; CHEVRON ORONITE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2020 015539-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/01/2019 (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US) ; CHEVRON ORONITE COMPANY LLC (US)
(21) BR 11 2020 017030-5 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 20/02/2019 (71) ADVANCED AESTHETIC TECHNOLOGIES, INC. (US)
(21) BR 11 2020 019600-2 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 29/03/2019 (71) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR)

(21) BR 11 2020 024452-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 05/06/2019 (71) MONSANTO TECHNOLOGY LLC (US)
(21) BR 11 2021 007485-6 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 18/10/2019 (71) SAINT-GOBAIN ABRASIVES, INC. (US) ; SAINT-GOBAIN ABRASIFS (FR)
(21) BR 11 2021 013441-7 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 13/02/2020 (71) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(21) BR 12 2021 025745-0 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 28/10/2015 (62) BR 10 2015 027387-8 28/10/2015 (71) ADMA BIOMANUFACTURING, LLC (US)
(21) BR 12 2023 001752-8 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 30/01/2019 (62) BR 11 2020 015538-1 30/01/2019 (71) CHEVRON U.S.A. INC. (US) ; CHEVRON ORONITE COMPANY LLC (US)
(21) BR 12 2023 020914-1 A2	Código 12.2 - Recurso Contra o Indeferimento (22) 02/08/2018 (62) BR 11 2020 002671-9 02/08/2018 (71) BASF SE (DE)

Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra o arquivamento do pedido de patente, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(21) BR 12 2024 005985-1 A8

Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento
(22) 01/03/2013
(62) BR 11 2014 021320-8 01/03/2013
(71) RHODES PHARMACEUTICALS L.P. (US)

---

(21) BR 12 2024 006415-4 A2

Código 12.3 - Recurso Contra o Arquivamento
(22) 18/01/2017
(62) BR 11 2018 014590-4 18/01/2017
(71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)

Código 12.6 - Outros Recursos

Notificação de interposição de recurso ao Presidente do INPI contra a decisão proferida pela DIRPA, objetivando o reexame da matéria. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para apresentação de contrarrazões por qualquer interessado. O depositante poderá obter cópia do recurso através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(21) BR 10 2021 017690-3 A2

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 06/09/2021
(71) ECO BUSINESS TRATAMENTO DE RESÍDUOS (BR/MA)
Recurso: 870240068630 - 12/8/2024

---

(21) BR 10 2024 004665-0

Código 12.6 - Outros Recursos
(22) 08/03/2024
(71) UPL MAURITIUS LIMITED (MU) ; UPL EUROPE SUPPLY CHAIN GMBH (CH)
Recurso: 870240068095 - 10/8/2024

Código Outros Referentes a Despachos

Código 15.7 - Petição não Conhecida

(21) BR 10 2024 014200-4	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 10/07/2024 (71) THAIZA BARBOSA RODRIGUES RIBEIRO (BR/BA) Ref. a petição 870240062639 de 24/07/2024 com base no Art.219 II daLPI por não conter fundamentação legal, visto que o pagamento da taxa de depósito deve ocorrar até a data de apresentação do pedido sob pena do pedido não ser aceito e ter sua numeração anulada conforme publicado pelo despacho 15.21 (RPI2796 de 06/08/2024). O valor correspondente ao depósito não aceito poderá ser restituido mediante requerimento do interessado.
(21) BR 20 2024 006360-6	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 01/04/2024 (71) ALPHA TECNOLOGIA E INOVACAO LTDA (BR/PE) Não conhecida a petição n° 870240068111 de 12/08/2024 em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI
(21) BR 20 2024 008383-6	Código 15.7 - Petição não Conhecida (22) 29/04/2024 (71) INDÚSTRIA DE ARTEFATOS DE ALUMÍNIO JANGADA LTDA (BR/SP) Não conhecida a petição 870240070905, de 20/08/2024, em virtude do disposto no Art. 219, inciso II da LPI.

Código 15.9 - Perda de Prioridade

(21) BR 11 2024 003155-1 A2	Código 15.9 - Perda de Prioridade (22) 19/08/2022 (71) SG SCHAUMGLAS GMBH & CO KG (DE) Perda da prioridade DE 1020211215951 de 19/08/2021 pelo não cumprimento da exigência publicada na RPI 2786 de 28/05/2024 para esclarecimento da titularidade da prioridade. O documento enviado não contém todos os dados identificadores obrigatórios conforme determinado pelo Art. 15 da Portaria/INPI/nº 39/2021. não tendo sido informado titular da mesma. Esta perda se baseia no disposto no Art. 28, §2º da Portaria/INPI/nº 39/2021.

Código 15.10 - Mudança de Natureza

Mudada a natureza e alterado o número do pedido.

---

(21) BR 10 2021 001630-2

Código 15.10 - Mudança de Natureza
(22) 28/01/2021
(54) PERFURADOR CÔNICO DE COCO IMATURO E DISPENSADOR DE ÁGUA DE COCO
(71) JOAO EVODIO SILVA CESARIO (BR/PE)
Pedido renumerado devido a mudança de natureza de BR102021001630-2 para BR202021001630-8.

Código 15.11 - Alteração de Classificação

Alterada a classificação do pedido para melhor adequação.

(21) BR 10 2017 008549-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 25/04/2017 (51) G01N 33/487 (2006.01), G16H 10/40 (2018.01), G01N 35/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: G06F 19/00
(21) BR 10 2017 017132-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 10/08/2017 (51) G01C 21/26 (2006.01), G01C 21/34 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: G08G 1/16 , B60W 40/02
(21) BR 10 2020 015205-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 27/07/2020 (51) B60Q 1/32 (2006.01), B60Q 1/26 (2006.01), G08G 1/005 (2006.01), G08B 5/38 (2006.01), F21S 43/13 (2018.01), F21S 43/40 (2018.01) A Classificação Anterior era: B60Q 1/32
(21) BR 10 2020 020316-9 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/10/2020 (51) G09F 3/14 (2006.01), B60P 7/08 (2006.01), B23K 26/00 (2014.01), B65G 7/12 (2006.01) A Classificação Anterior era: G09F 3/02
(21) BR 10 2020 021816-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/10/2020 (51) C08L 33/04 (2006.01), C10L 10/00 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), C08F 118/02 (2006.01), C08F 212/02 (2006.01), C08L 33/08 (2006.01), C10G 73/00 (2006.01), C10G 73/06 (2006.01), C10G 73/08 (2006.01), C08F 210/02 (2006.01), C08F 212/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C08L 33/04 , C10L 10/00
(21) BR 10 2023 016818-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 22/08/2023 (51) E01C 11/06 (2006.01), E01C 11/08 (2006.01), E02D 27/50 (2006.01) A Classificação Anterior era: E01C 5/08
(21) BR 10 2023 016887-6 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 22/08/2023 (51) C23F 11/00 (2006.01), C23F 11/12 (2006.01)

	As Classificações Anteriores eram: C23F 11/00 , C23F 1/10 , C23F 11/12
(21) BR 11 2018 017251-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 22/02/2017 (51) G06F 16/25 (2019.01), G06Q 10/08 (2024.01), G06Q 30/0601 (2023.01), G06Q 40/04 (2012.01) As Classificações Anteriores eram: A63B 71/06 , A63F 13/812 , G06Q 50/34
(21) BR 11 2019 009363-0 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 07/11/2017 (51) H04L 12/12 (2006.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 56/00 (2009.01), H04W 48/16 (2009.01) A Classificação Anterior era: H04L 12/12
(21) BR 11 2019 009465-2 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 11/11/2016 (51) H04W 16/10 (2009.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 72/08 , H04W 76/02 , H04W 16/10
(21) BR 11 2019 019196-8 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 20/03/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 72/23 (2023.01), H04L 5/00 (2006.01) A Classificação Anterior era: H04W 72/04
(21) BR 11 2019 020357-5 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 29/03/2018 (51) G10L 19/02 (2013.01), G10L 19/26 (2013.01), G10L 21/038 (2013.01) As Classificações Anteriores eram: G10L 21/038 , G10L 25/69
(21) BR 11 2020 004728-7 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/09/2018 (51) H04W 72/044 (2023.01), H04W 56/00 (2009.01), H04L 25/03 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 72/04 , H04B 1/707 , H04W 56/00 , H04B 1/7073 , H04J 11/00
(21) BR 11 2020 007101-3 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 02/10/2018 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04W 48/12 (2009.01), H04L 5/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: H04W 72/04 , H04W 48/10
(21) BR 11 2022 016120-4 A2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 12/02/2021 (51) C08L 51/08 (2006.01), C08F 8/12 (2006.01), C08F 283/06 (2006.01), C11D

	3/37 (2006.01), C08F 287/00 (2006.01), C11D 3/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: C08F 8/12 , C08F 283/06 , C11D 3/37 , C08F 287/00 , C11D 3/00
(21) BR 20 2019 011312-5 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 31/05/2019 (51) A46B 15/00 (2006.01), A61C 15/04 (2006.01), A46B 11/00 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: A46B 15/00 , A61C 15/04
(21) BR 20 2021 007773-0 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 23/04/2021 (51) B65D 41/34 (2006.01), B65D 53/04 (2006.01), B65D 55/02 (2006.01) As Classificações Anteriores eram: B65D 41/32 , B65D 1/20 , B65D 53/04
(21) BR 20 2021 014980-4 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 29/07/2021 (51) A01J 25/12 (2006.01), A01J 25/00 (2006.01), A01J 25/13 (2006.01), A01J 25/15 (2006.01), A01J 25/16 (2006.01) A Classificação Anterior era: A01J 25/00
(21) BR 20 2022 005932-8 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 29/03/2022 (51) B65D 85/52 (2006.01), B65B 25/02 (2006.01), A01G 9/02 (2018.01) A Classificação Anterior era: A01G 9/02
(21) BR 20 2024 002332-9 U2	Código 15.11 - Alteração de Classificação (22) 05/02/2024 (51) F16B 12/20 (2006.01), F16B 12/12 (2006.01), F16B 12/10 (2006.01) A Classificação Anterior era: F16B 12/12

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial

Notificação de decisão judicial referente ao pedido.

---

(21) BR 11 2012 011235-0 A2

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial
(22) 23/10/2010
(71) Südzucker Aktiengessellschaft Mannheim/Ochsenfurt (DE)
Processo INPI nº 52402.009501/2024-16 @ 25ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ MANDADO DE SEGURANÇA CÍVEL Nº 5020468-85.2024.4.02.5101/RJ @ IMPETRANTE: SÜDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT MANNHEIM/OCHSENFURT @ IMPETRADO: PRESIDENTE - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL - RIO DE JANEIRO @ SENTENÇA: Ante o exposto, CONCEDO A SEGURANÇA para, com base no art. 487, I, do CPC, determinar que a autoridade coatora seja compelida a: (i) realizar o exame do recurso administrativo contra a decisão que indeferiu o pedido de patente BR 11 2012011235-0 sob a luz das normas vigentes à data de sua interposição, ou seja, sem aplicar as Novas Diretrizes do INPI (Parecer Normativo nº 19/2023/CGPI/PFEINPI/PGF/AGU; Despacho decisório, publicado na RPI nº 2.762, de 12.12.2023; Despacho decisório, publicado na RPI nº 2.764; Parecer nº 00003/2024/CGPI/PFEINPI/PGF/AGU; Despacho decisório, publicado na RPI nº 2773, de 27.02.2024 e Portaria INPI / nº 10, de 08 de março de 2024) as alterações de reivindicações já apresentadas anteriormente a entrada em vigor dos referidos atos normativos, ressalvando que tal determinação não se estende à apresentação de novas reivindicações no futuro, feitas após a entrada em vigor dos aludidos atos normativos; (ii) dar regular andamento ao recurso interposto, procedendo ao seu julgamento, no prazo razoável de 60 (sessenta) dias.

---

(21) BR 11 2014 023398-5 A2

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial
(22) 15/03/2013
(71) BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. (US)
Processo INPI nº 52402.006056/2024-24 @ 12ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ MANDADO DE SEGURANÇA CÍVEL Nº 5020264-41.2024.4.02.5101/RJ @ IMPETRANTE: BOEHRINGER INGELHEIM ANIMAL HEALTH USA INC. @ IMPETRADO: PRESIDENTE - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ Sentença: Isto posto, CONCEDO A SEGURANÇA EM PARTE para, com base no art. 487, I, do CPC, determinar que a autoridade coatora conheça e aprecie as reivindicações apresentadas no momento da interposição do recurso administrativo da Impetrante, sendo vedada a aplicação das Novas Diretrizes do INPI (Parecer Normativo nº 19/2023/CGPI/PFEINPI/PGF/AGU; Despacho decisório, publicado na RPI nº 2.762, de 12.12.2023; Despacho decisório, publicado na RPI nº 2.764; Parecer nº 00003/2024/CGPI/PFEINPI/PGF/AGU; Despacho decisório, publicado na

RPI nº 2773, de 27.02.2024 e Portaria INPI / nº 10, de 08 de março de 2024) a tais reivindicações, exclusivamente.

---

(21) BR 11 2016 012303-4 A2

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial
(22) 09/12/2014
(71) DOW AGROSCIENCES LLC (US)
Processo INPI nº 52402.004133/2024-10 @ 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ MANDADO DE SEGURANÇA CÍVEL Nº 5020393-46.2024.4.02.5101/RJ @ IMPETRANTE: CORTEVA AGROSCIENCE, LLC @ IMPETRADO: PRESIDENTE - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ Sentença: Isto posto, julgo procedente o pedido e concedo a segurança, para determinar ao Impetrado que realize o exame do recurso administrativo em questão (Anexo 7 do Evento 1) com base nas normas vigentes à época da respectiva interposição (30/03/2021), sem aplicar as Novas Diretrizes do INPI (Parecer n. 00019/2023/CGPI/PFE-INPI/PGF/AGU, Despacho Decisório publicado na RPI n. 2.762, de 12/12/2023, Despacho Decisório publicado na RPI n. 2.764, de 26/12/2023, Parecer n. 00003/2024/CGPI/PFE-INPI/PGF/AGU, Despacho Decisório publicado na RPI n. 2.773, de 27/02/2024 e Portaria/INPI/n. 10, de 08/03/2024 - Anexos 9/13 e 15 do Evento 1), bem como que providencie o julgamento da referida peça recursal, no prazo de 60 (sessenta) dias, sob pena de aplicação de multa por cada dia de atraso, tudo na forma da fundamentação supra.

---

(21) BR 11 2018 004116-5 A2

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial
(22) 01/09/2016
(71) THE UNIVERSITY OF SYDNEY (AU)
Processo INPI nº 52402.004246/2024-15 @ 12ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ MANDADO DE SEGURANÇA CÍVEL Nº 5020415-07.2024.4.02.5101/RJ @ IMPETRANTE: THE UNIVERSITY OF SIDNEY @ IMPETRADO: PRESIDENTE - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ Sentença: CONCEDO A SEGURANÇA EM PARTE para, com base no art. 487, I, do CPC, determinar que a autoridade coatora conheça e aprecie as reivindicações apresentadas no momento da interposição do recurso administrativo da Impetrante, sendo vedada a aplicação das Novas Diretrizes do INPI (Parecer Normativo nº 19/2023/CGPI/PFEINPI/PGF/AGU; Despacho decisório, publicado na RPI nº 2.762, de 12.12.2023; Despacho decisório, publicado na RPI nº 2.764; Parecer nº 00003/2024/CGPI/PFEINPI/PGF/AGU; Despacho decisório, publicado na RPI nº 2773, de 27.02.2024 e Portaria INPI / nº 10, de 08 de março de 2024) a tais reivindicações, exclusivamente.

---

(21) PI 1007844-4 A2

Código 15.14 - Notificação de Decisão Judicial
(22) 08/02/2010
(71) The Coca-Cola Company (US)
Processo INPI nº 52402.005196/2024-85 @ 9ª Vara Federal do Rio de Janeiro

@ MANDADO DE SEGURANÇA CÍVEL Nº 5020404-75.2024.4.02.5101/RJ @ IMPETRANTE: THE COCA-COLA COMPANY @ IMPETRADO: PRESIDENTE - INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL. Sentença: Isto posto, julgo procedente o pedido e concedo a segurança, para determinar ao Impetrado que realize o exame do recurso administrativo em questão (Anexo 5 do Evento 1) com base nas normas vigentes à época da respectiva interposição (06/11/2020), sem aplicar as Novas Diretrizes do INPI (Parecer n. 00019/2023/CGPI/PFE-INPI/PGF/AGU, Despacho Decisório publicado na RPI n. 2.762, de 12/12/2023, Despacho Decisório publicado na RPI n. 2.764, de 26/12/2023, Parecer n. 00003/2024/CGPI/PFE-INPI/PGF/AGU, Despacho Decisório publicado na RPI n. 2.773, de 27/02/2024 e Portaria/INPI/n. 10, de 08/03/2024 - Anexos 7/13 do Evento 1), bem como que providencie o julgamento da referida peça recursal, no prazo de 60 (sessenta) dias, sob pena de aplicação de multa por cada dia de atraso, tudo na forma da fundamentação supra..

Código 15.21 - Numeração Anulada

Anulada a numeração do pedido de patente ou certificado de adição de invenção. A documentação ficará a disposição do depositante ou seu procurador pelo prazo de 180 dias desta publicação. A documentação não retirada será descartada.

---

(21) BR 10 2022 024166-0

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 26/11/2022
(71) ELAINE PIRES DE FREITAS (BR/AM) ; EPF MARAI CONSULTORIA E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA (CHEMICAL) (BR/AM)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013

---

(21) BR 10 2023 002307-0

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 07/02/2023
(71) HENRIQUE GOLDSTEIN (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013

---

(21) BR 10 2023 010238-7

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 25/05/2023
(71) EXPEDITO JOSYERBERTH BORGES MUNIZ (BR/PE)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013

---

(21) BR 10 2023 014567-1

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 20/07/2023
(71) CARLOS ALBERTO NOBRE TAVARES (BR/SP) ; JOÃO RICARDO GUJEV (BR/SP) ; EDUARDO COELHO RIBEIRO (BR/SP)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013

---

(21) BR 10 2023 020817-7

Código 15.21 - Numeração Anulada
(22) 06/10/2023
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO (BR/PE)
Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013

(21) BR 10 2023 025373-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 03/12/2023 (71) THAYLAN PÁBLO NASCIMENTO DE SOUZA (BR/BA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013
(21) BR 10 2023 025423-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 04/12/2023 (71) IRENE APARECIDA GOMES PINHEIRO (BR/ES) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013
(21) BR 10 2023 026758-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 18/12/2023 (71) GASPAR SILVESTRE POTON CRISTIANO (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013
(21) BR 10 2024 002675-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 08/02/2024 (71) AMAZONANO FOREST INDUSTRIA E COMERCIO COM BASE DA NANOBIOTECNOLOGIA INOVA SIMPLES (BR/AC) ; FERNANDO SÉRGIO ESCÓCIO DRUMONT VIANA DE FARIA (BR/AC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 002896-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 15/02/2024 (71) NATALIA MILANIO SOARES DE FARIA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 004996-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 14/03/2024 (71) GABRIELLE DE OLIVEIRA RODRIGUES (BR/CE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 005758-9	Código 15.21 - Numeração Anulada

	(22) 22/03/2024 (71) HÉCTOR JAVIER JIMÉNEZ MEDINA (CO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 005970-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 26/03/2024 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE SANTA CRUZ (BR/BA) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 007153-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 12/04/2024 (71) MARIA DAS DORES DA CONCEIÇÃO SILVA (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 007886-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 22/04/2024 (71) IGOR RENATO LOURO BRUNO DE ABREU (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 007908-6	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 22/04/2024 (71) HERYKA MYRNA MAIA RAMALHO (BR/RN) ; BRUNO LIMA DE SOUZA (BR/BA) ; JULIA SAMARA PEREIRA DE SOUZA (BR/RN) ; MARIA EDUARDA DE MEDEIROS BEZERRA (BR/RN) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 009797-1	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 16/05/2024 (71) TBA TECNOLOGIA BRASIL AUTOMOTIVO LTDA (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 10 2024 010587-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 27/05/2024 (71) EVANDRO STANLEY TABOSA DO EGITO (BR/RN) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista ausência de elementos mínimos ao depósito, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 3º da Instrução Normativa 31/2013

(21) BR 10 2024 010835-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 29/05/2024 (71) FRANCISCO ADILSON COSTA RIBEIRO (BR/RJ) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista ausência de elementos mínimos ao depósito, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 3º da Instrução Normativa 31/2013
(21) BR 13 2023 026944-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 20/12/2023 (61) BR 10 2022 015466-0 04/08/2022 (71) VANDERLEI SALVADOR BAGNATO (BR/SP) ; ECOSTOVE ESTUFA DE TRATAMENTO LTDA ME (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2023 019001-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/09/2023 (71) ECXUS EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS LTDA (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013
(21) BR 20 2023 024287-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 21/11/2023 (71) REINALDO MENEZES SANTOS (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013
(21) BR 20 2023 024291-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 21/11/2023 (71) REINALDO MENEZES SANTOS (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013
(21) BR 20 2023 025974-5	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/12/2023 (71) HOTT LASHES (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013

(21) BR 20 2023 025980-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/12/2023 (71) HOTT LASHES (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013
(21) BR 20 2023 025987-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/12/2023 (71) HOTT LASHES (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013
(21) BR 20 2023 025992-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 11/12/2023 (71) HOTT LASHES (BR/MG) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista cumprimento intempestivo de exigência formal, conforme Art. 21 da Lei 9279/96 e Art. 7º da Instrução Normativa 31/2013
(21) BR 20 2023 026631-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 17/12/2023 (71) ANA FLÁVIA FERRO BERNARDO (BR/PE) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 002553-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 07/02/2024 (71) MARIA INES PIMENTEL FERREIRA (BR/DF) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 002796-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 09/02/2024 (71) NUTRIEX INDÚSTRIA DE NUTRACEUTICOS LTDA - ME (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 006846-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 08/04/2024 (71) MARCELO RICARDO LA FERRERA (BR/SP)

	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 006859-4	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 08/04/2024 (71) MURILO RESTELLI (BR/SC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 006971-0	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 10/04/2024 (71) TAYNARA CRISTINE RODRIGUES DE LIMA (BR/AC) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 007356-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 15/04/2024 (71) ALYSSON LUIS DONAISKI (BR/PR) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 007463-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 17/04/2024 (71) CLAYTON FERNANDES DOS SANTOS (BR/SP) ; ETIVALDO DOMINGUES RODRIGUES (BR/SP) ; JUNYU SHEN (BR/SP) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 007479-9	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 17/04/2024 (71) CRENILDA APARECIDA DE OLIVEIRA 51575841134 (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 007703-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/04/2024 (71) ARNALDO PETRY (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 007737-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/04/2024 (71) CAPO ACESSORIOS LTDA (BR/RS)

	Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 007771-2	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 19/04/2024 (71) IVLER LUCAS DE BRITO (BR/TO) ; MAINARDO FILHO PAES DA SILVA (BR/TO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 007938-3	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 23/04/2024 (71) DANUBIO DE OLIVEIRA TAVARES (BR/RS) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 008021-7	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 24/04/2024 (71) IMPERIO DAS LIXAS E LU LOVE COSMETICOS E PERFUMARIA LTDA ME (BR/GO) Pedido com Numeração Anulada tendo em vista falta de cumprimento de exigência formal
(21) BR 20 2024 015588-8	Código 15.21 - Numeração Anulada (22) 30/07/2024 (71) CROMOTRANSFER INDÚSTRIA DE ESTAMPAS EM TRANSFER LTDA (BR/SC) ; INGO SCHMIDT (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

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida

Notificação de devolução de prazo uma vez que não foi possível ciência ao interessado diretamente no processo. Desta data corre o prazo adicional concedido no despacho. O prazo será de, no mínimo 15 (quinze) dias e, no máximo, o prazo legal dos atos correspondentes (Art. 221 da Lei nº 9.279/96 e IN 030 e IN 031/2013).

---

(21) BR 10 2018 073370-2 A2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida
(22) 13/11/2018
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
Referente Petição nº 870240064420 de 30/07/2024 - Reconhecida a justa causa, de acordo com o Artigo 221 da LPI 9279/96 e o Artigo 2º da Portaria/INPI/PR nº 049 de 03.12.2021, será concedido ao requerente o prazo adicional de 30 (trinta) dias, contados a partir da data desta publicação para a regularização do seu pedido.

---

(21) BR 10 2018 075915-9 A2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida
(22) 13/12/2018
(71) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB)
Referente à petição nº Petição nº 870240064396 de 30/07/2024 - Reconhecida a justa causa, de acordo com o Artigo 221 da LPI 9279/96 e o Artigo 2º da Portaria/INPI/PR nº 049 de 03.12.2021, será concedido ao requerente o prazo adicional de 30 (trinta) dias, contados a partir da data desta publicação para a regularização do seu pedido.

---

(21) BR 20 2019 019949-6 U2

Código 15.22 - Devolução de Prazo Concedida
(22) 24/09/2019
(71) BBA SISTEMAS DE ENVIDRAÇAMENTO LTDA (BR/SC)
Referente à Petição nº 870240067156 de 07/082024 - Reconhecida a justa causa, de acordo com o Artigo 221 da LPI 9279/96 e o Artigo 2º da Portaria/INPI/PR nº 049 de 03.12.2021, sem concessão de prazo adicional uma vez que o ato administrativo já foi cumprido.

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada

Negada a solicitação de devolução de prazo uma vez que não ficou comprovada a justa causa conforme definida no Art. 221 da Lei nº 9.279/96. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 10 2020 009196-4 A2

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada
(22) 08/05/2020
(71) EVANDRO MORAES DA GAMA (BR/MG) ; TERRA VIVA RECUPERAÇÃO DE RESÍDUOS MINERAIS LTDA (BR/MG)
Negada a solicitação de devolução de prazo requerida através da Petição nº 870240064531 de 30/072024, uma vez que as alegações feitas pelo requerente não se configuram como justa causa, conforme definida no Artigo 221 da LPI 9279/96 e no Artigo 2º da Portaria/INPI/PR nº 049 de 03.12.2021. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico: www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(21) BR 13 2022 012642-8 E2

Código 15.22.1 - Devolução de Prazo Negada
(22) 24/06/2022
(61) BR 10 2020 009196-4 08/05/2020
(71) TERRA VIVA RECUPERAÇÃO DE RESÍDUOS MINERAIS LTDA (BR/MG) ; EVANDRO MORAES DA GAMA (BR/MG)
Negada a solicitação de devolução de prazo requerida através da Petição nº 870240065883 de 04/08/2024, uma vez que as alegações feitas pelo requerente não se configuram como justa causa, conforme definida no Artigo 221 da LPI 9279/96 e no Artigo 2º da Portaria/INPI/PR nº 049 de 03.12.2021. A cópia do parecer poderá ser obtida através do endereço eletrônico: www.inpi.gov.br - No acesso rápido => Busca de processos => Faça login com senha ou tecle Continuar => Patente => Digite o número do processo => Pesquisar. Para acessar, cadastre-se no portal do INPI. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a pedido.

(21) BR 11 2012 011235-0 A2	Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE” (22) 23/10/2010 (71) Südzucker Aktiengessellschaft Mannheim/Ochsenfurt (DE) INPI nº 52402.009501/2024-16 @ Origem: JUÍZO FEDERAL DA 25ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5020468-85.2024.4.02.5101@ SUBJUDICE com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: SÜDZUCKER AKTIENGESELLSCHAFT MANNHEIM/OCHSENFURT @ Réu(s): Sr. PRESIDENTE (?Autoridade Coatora?) do INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI
(21) BR 12 2019 014413-3 A2	Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE” (22) 24/01/2011 (71) VIIV HEALTHCARE COMPANY (US) INPI nº 52402.009725/2024-10 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 31ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2 Processo Nº: 52402.009725/2024-10@ AÇÃO PELO PROCEDIMENTO COMUM @ Autor: VIIV HEALTHCARE COMPANY @ Réu(s): INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI
(21) BR 12 2019 014603-9 A2	Código 15.23 - Pedido “SUB JUDICE” (22) 02/12/2011 (71) MS TECHNOLOGIES, LLC (US) ; CORTEVA AGRISCIENCE LLC (US) INPI nº 52402.005093/2024-15 @ Origem: JUÍZO SUBSTITUTO DA 25ª VF DO RIO DE JANEIRO (TRF2) Processo Nº: 5020453-19.2024.4.02.5101@ SUBJUDICE com pedido de Antecipação de Tutela @ Autor: CORTEVA AGROSCIENCE, LLC e MS TECHNOLOGIS, LLC @ Réu(s): Sr. PRESIDENTE (?Autoridade Coatora?) do INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI

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 2018 070408-7 A8

Código 15.35 - Atualização de informações no portal

(22) 03/10/2018

Atualização de dados de procurador, conforme solicitado pelo protocolo 870230096548, de 31/10/2023

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 2016 007868-3 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 10/10/2014
(71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
O pedido foi dividido no BR122024015865-5 protocolo 870240065550 em 02/08/2024 12:06.

---

(21) BR 11 2016 021717-9 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 20/03/2015
(71) ABBVIE INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122024015645-8 protocolo 870240064526 em 30/07/2024 17:34.

---

(21) BR 11 2017 017930-0 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 26/02/2016
(71) VAXNEWMO LLC (US)
O pedido foi dividido no BR122024013855-7 protocolo 870240056943 em 05/07/2024 10:15.

---

(21) BR 11 2018 001853-8 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 28/07/2016
(71) MEDIMMUNE LIMITED (GB)
O pedido foi dividido no BR122024015806-0 protocolo 870240065235 em 01/08/2024 14:09.O pedido foi dividido no BR122024015811-6 protocolo 870240065254 em 01/08/2024 14:27.

---

(21) BR 11 2019 000790-3 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 14/07/2017
(71) ACCELERON PHARMA INC. (US)
O pedido foi dividido no BR122024015924-4 protocolo 870240065795 em 02/08/2024 17:44.

---

(21) BR 11 2020 007129-3 A2

Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido
(22) 12/10/2018
(71) DCBEL INC. (CA)
O pedido foi dividido no BR122024015725-0 protocolo 870240064867 em

	31/07/2024 15:40.
(21) BR 11 2020 007486-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 01/10/2018 (71) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) O pedido foi dividido no BR122024013696-1 protocolo 870240056299 em 03/07/2024 15:23.
(21) BR 11 2020 013186-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 28/12/2018 (71) TPI COMPOSITES, INC. (US) O pedido foi dividido no BR122024015930-9 protocolo 870240065825 em 02/08/2024 18:28.
(21) BR 11 2020 016913-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 04/02/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122024004201-0 protocolo 870240017641 em 01/03/2024 15:14.
(21) BR 11 2020 021832-4 A8	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 25/04/2019 (71) DOLBY INTERNATIONAL AB (NL) O pedido foi dividido no BR122024005679-8 protocolo 870240024854 em 22/03/2024 09:57.O pedido foi dividido no BR122024005696-8 protocolo 870240024952 em 22/03/2024 11:49.O pedido foi dividido no BR122024005707-7 protocolo 870240024984 em 22/03/2024 12:40.O pedido foi dividido no BR122024005709-3 protocolo 870240024991 em 22/03/2024 13:06.
(21) BR 11 2021 002486-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 16/08/2019 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122024004063-8 protocolo 870240017156 em 29/02/2024 14:22.
(21) BR 11 2022 015804-1 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 11/02/2021 (71) VITRO FLAT GLASS LLC (US) O pedido foi dividido no BR122024005340-3 protocolo 870240023080 em 18/03/2024 16:24.

(21) BR 11 2022 016463-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 22/03/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) O pedido foi dividido no BR122024005624-0 protocolo 870240024548 em 21/03/2024 15:14.O pedido foi dividido no BR122024005625-9 protocolo 870240024550 em 21/03/2024 15:16.O pedido foi dividido no BR122024005626-7 protocolo 870240024555 em 21/03/2024 15:19.O pedido foi dividido no BR122024005627-5 protocolo 870240024561 em 21/03/2024 15:21.O pedido foi dividido no BR122024005628-3 protocolo 870240024567 em 21/03/2024 15:23.
(21) BR 11 2022 016562-5 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/02/2021 (71) LONE GULL HOLDINGS, LTD. (US) O pedido foi dividido no BR122024004282-7 protocolo 870240018131 em 04/03/2024 11:46.
(21) BR 11 2022 017077-7 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 25/02/2021 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) O pedido foi dividido no BR122024003657-6 protocolo 870240015513 em 23/02/2024 18:04.
(21) BR 11 2022 017457-8 A8	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 25/02/2021 (71) CMR SURGICAL LIMITED (GB) O pedido foi dividido no BR122024003596-0 protocolo 870240015250 em 23/02/2024 14:24.
(21) BR 11 2022 017613-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 15/03/2021 (71) VITRO FLAT GLASS LLC (US) O pedido foi dividido no BR122024004815-9 protocolo 870240020874 em 12/03/2024 10:43.
(21) BR 11 2022 017961-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 12/03/2021 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122024004730-6 protocolo 870240020425 em 11/03/2024 10:36.
(21) BR 11 2022 018463-8 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 17/03/2021

	(71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122024004969-4 protocolo 870240021520 em 13/03/2024 16:32.O pedido foi dividido no BR122024004977-5 protocolo 870240021554 em 13/03/2024 17:14.
(21) BR 11 2022 018757-2 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 17/03/2021 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP) O pedido foi dividido no BR122024004854-0 protocolo 870240021007 em 12/03/2024 15:02.O pedido foi dividido no BR122024004858-2 protocolo 870240021014 em 12/03/2024 15:07.O pedido foi dividido no BR122024004862-0 protocolo 870240021020 em 12/03/2024 15:10.O pedido foi dividido no BR122024004863-9 protocolo 870240021023 em 12/03/2024 15:13.O pedido foi dividido no BR122024004864-7 protocolo 870240021027 em 12/03/2024 15:16.
(21) BR 11 2022 019873-6 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 30/03/2021 (71) LG ELECTRONICS INC. (KR) O pedido foi dividido no BR122024006241-0 protocolo 870240027254 em 28/03/2024 12:02.O pedido foi dividido no BR122024006245-3 protocolo 870240027264 em 28/03/2024 12:24.O pedido foi dividido no BR122024006265-8 protocolo 870240027347 em 28/03/2024 14:29.
(21) BR 11 2023 005015-4 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 10/03/2021 (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) O pedido foi dividido no BR122024004648-2 protocolo 870240019909 em 08/03/2024 13:17.
(21) BR 11 2023 013091-3 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 04/01/2022 (71) BEIJING DAJIA INTERNET INFORMATION TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) O pedido foi dividido no BR122024004117-0 protocolo 870240017326 em 29/02/2024 17:17.
(21) BR 11 2023 016827-9 A8	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 04/02/2022 (71) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) O pedido foi dividido no BR122024005064-1 protocolo 870240021843 em 14/03/2024 15:20.

(21) BR 11 2023 018724-9 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 18/03/2021 (71) BERNARD-MARIE CHAFFRINGEON (RO) O pedido foi dividido no BR122024003190-6 protocolo 870240013577 em 19/02/2024 15:39.
(21) BR 11 2024 005490-0 A2	Código 15.50 - Notificação de depósito de um pedido dividido (22) 20/10/2022 (71) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) O pedido foi dividido no BR122024005694-1 protocolo 870240024942 em 22/03/2024 11:42.O pedido foi dividido no BR122024005699-2 protocolo 870240024959 em 22/03/2024 11:58.O pedido foi dividido no BR122024005702-6 protocolo 870240024970 em 22/03/2024 12:13.

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 2013 009729-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/07/2013
(30) 20/07/2012 US 13/554,075
(43) 17/11/2015
(51) H01L 23/367 (2006.01), F21V 29/00 (2015.01)
(54) DISPOSITIVO DE DISSIPAÇÃO DE CALOR TENDO ESTRUTURA CONDUTORA DE CALOR DE DERIVAÇÃO E DISSIPAÇÃO DE CALOR DE ESPALHAMENTO LATERAL
(73) TAI-HER YANG (TW)
(72) TAI-HER YANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) BR 10 2015 010519-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/05/2015
(43) 14/08/2018
(51) C07K 14/44 (2006.01), G01N 33/543 (2006.01), G01N 33/569 (2006.01), C12N 15/30 (2006.01)
(54) KIT PARA DIAGNÓSTICO SOROLÓGICO DAS LEISHMANIOSES, BASEADO EM IMUNOPROTEÔMICA E USO
(73) FUNDAÇÃO BUTANTAN (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG)
(72) EDUARDO ANTONIO FERRAZ COELHO; CARLOS ALBERTO PEREIRA TAVARES; MARIANA COSTA DUARTE; DANIEL CARVALHO PIMENTA; DANIEL MENEZES SOUZA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2015, observadas as condições legais

(11) BR 10 2015 012438-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/05/2015 (43) 29/11/2016 (51) A61K 36/30 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO E FORMULAÇÃO A BASE DE EXTRATOS/ÓLEOS ESSENCIAIS DE PTERODON PUBESCENS BENTH. E CORDIA VERBENACEA DC (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) (72) ROSANNA TARKANY BASTING; HUMBERTO MOREIRA SPINDOLA; LEILA SERVAT; NUBIA DE CASSIA ALMEIDA QUEIROZ; ILZA MARIA OLIVEIRA SOUSA; ROGÉRIO GRANDO; VANESSA HELENA DA SILVA SOUZA; RODNEY ALEXANDRE FERREIRA RODRIGUES; JOÃO ERNESTO DE CARVALHO; MARY ANN FOGLIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 026250-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/10/2015 (43) 16/05/2017 (51) H04B 10/25 (2013.01) (54) MÉTODO DE OTIMIZAÇÃO DUPLA PARA OPERAÇÃO DE EDFAS E ROADMS BASEADOS EM WSSS EM ENLACES ÓPTICOS WDM (73) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP) (72) HEITOR SILVA CARVALHO; JULIANO RODRIGUES FERNANDES DE OLIVEIRA; MIQUEL GARRICH ALABARCE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/10/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2015 031860-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2015 (43) 09/10/2018 (51) C07K 14/435 (2006.01), A61K 38/17 (2006.01), A61K 47/40 (2006.01), A61P 35/02 (2006.01) (54) PEPTÍDEOS SINTÉTICOS, COMPOSIÇÕES FARMACÊUTICAS E USOS (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS - FAPEMIG (BR/MG) (72) MARIA ELENA DE LIMA PEREZ GARCIA; ELAINE MARIA DE SOUZA FAGUNDES; PABLO VICTOR MENDES DOS REIS; DANIEL MOREIRA DOS SANTOS; JARBAS MAGALHÃES RESENDE; ADRIANO MONTEIRO DE CASTRO PIMENTA; GABRIELE DE MATOS CARDOSO PERDIGÃO

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 029156-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/12/2016 (43) 17/07/2018 (51) G01N 33/49 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01) (54) SISTEMA PARA VISUALIZAÇÃO E ISOLAMENTO DE CÉLULAS MONONUCLEARES DE SANGUE PERIFÉRICO (CMSP) (73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE FEIRA DE SANTANA (BR/BA) (72) PAULO CIRINO DE CARVALHO FILHO; SORAYA CASTRO TRINDADE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2016 030415-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/12/2016 (43) 17/07/2018 (51) H04W 40/24 (2009.01), H04W 74/08 (2024.01), H04W 84/18 (2009.01), H04W 24/02 (2009.01) (54) REDE SEM FIO MESH-COGNITIVO SEM CANAL DE CONTROLE COMUM (73) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) (72) DICK CARRILLO MELGAREJO; FABIANO SILVA MATHILDE; FABRÍCIO LIRA FIGUEIREDO; RICARDO TAKAKI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 014459-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/07/2017 (43) 22/01/2019 (51) A61B 5/01 (2006.01), G16H 50/20 (2018.01) (54) CART OU ESTAÇÃO DE TRABALHO EMBUTIDA EM MALA DESTINADO PARA USO EM CENTRO CIRÚRGICO E/OU ATIVIDADES DIDÁTICAS, COM COMPUTADOR, TELAS E CÂMERA DE INFRAVERMELHO OUOUTRA PARA LEITURA E DIAGNÓSTICO MÉDICO (73) PAULA GEBE ABREU CABRAL (BR/RJ) (72) PAULA GEBE ABREU CABRAL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 017027-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/08/2017

(30) 09/08/2016 JP 2016-156475
(43) 06/03/2018
(54) DISPOSITIVO DE MONITORAMENTO DE REDE E MEIO DE GRAVAÇÃO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) ; TOSHIBA INFORMATION SYSTEMS (JAPAN) CORPORATION (JP)
(72) KOJI YURA; TAKESHI KITAMURA; HIDEKI GOTO; TOMOKAZU MORIYA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/08/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 018004-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/08/2017
(43) 26/03/2019
(51) G05B 17/02 (2006.01), B63B 71/20 (2020.01), G09B 9/06 (2006.01), B63B 71/00 (2020.01), G05B 17/00 (2006.01), G01M 10/00 (2006.01), B25J 11/00 (2006.01)
(54) SIMULADOR ROBÓTICO DE PERTURBAÇÕES E CONTROLE APLICADO AO SEGUIMENTO DE TRAJETÓRIAS VIRTUAIS DE VEÍCULOS FLUTUANTES E EMBARCAÇÕES
(73) UNIVERSIDADE ESTADUAL DO OESTE DO PARANÁ (BR/PR)
(72) CARLOS HENRIQUE FARIAS DOS SANTOS; EDUARDO ATTUY CARVALHO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 019727-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/09/2017
(43) 16/04/2019
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 47/36 (2006.01), A61K 31/4174 (2006.01), A61P 31/10 (2006.01), A61P 15/02 (2006.01)
(54) SCAFFOLD PARA LIBERAÇÃO INTRAVAGINAL DE FENTICONAZOL NO TRATAMENTO DA VAGINITE FÚNGICA E PROCESSO DE OBTENÇÃO
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE - PB (BR/PB)
(72) VENTURIELSO VENTURA GOMES; ROSSEMBERG CARDOSO BARBOSA; MARCUS VINICIUS LIA FOOK; WLADYMYR JEFFERSON BACALHAU DE SOUSA; ANDRÉ GONÇALVES BEZERRA JUNIOR; DARLYSON TAVARES GUIMARÃES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 020966-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/09/2017
(43) 16/04/2019
(51) F16F 1/36 (2006.01), E01D 11/04 (2006.01)

(54) AMORTECEDOR PARA VIBRAÇÕES DE ESTAIS
(73) PROTENDE SISTEMAS E METODOS DE CONSTRUCOES LTDA (BR/SP)
(72) MARCOS ONISHI; MINORU ONISHI; DANIEL MASSASHI KAKO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/09/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 023664-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/11/2017
(30) 04/11/2016 EP 16197408.4
(43) 21/11/2018
(51) G06K 19/02 (2006.01), G06K 19/07 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA FORNECER UM LEITOR COM UM ESTADO DE CIRCUITO ANTIVIOLAÇÃO DE UM TRANSPONDER POR RADIOFREQUÊNCIA E MÉTODO PARA FORNECER UMA VISTA DE UMA MEMÓRIA DE USUÁRIO DE UM TRANSPONDER POR RADIOFREQUÊNCIA PARA UM LEITOR
(73) EM MICROELECTRONIC-MARIN S.A (CH)
(72) JÜRGEN RIEDEL; PAUL MULLER; GORAN STOJANOVIC; JAN BICAK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/11/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 023836-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/11/2017
(30) 07/11/2016 FR 16 60734
(43) 30/10/2018
(51) G10L 17/20 (2013.01), G10L 17/16 (2013.01), G10L 17/24 (2013.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA AUTENTICAÇÃO DE USUÁRIO ATRAVÉS DE BIOMETRIA DE VOZ
(73) PW GROUP (FR)
(72) GRÉGORY LIBERT; DIJANA CHOLLET PETROVSKI; HOUSSEMEDDINE KHEMIRI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/11/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2017 026856-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2017
(43) 25/06/2019
(54) MÉTODO DE VETORIZAÇÃO EM NÍVEL DE BITS PARA SIMULAÇÃO DE CIRCUITOS LÓGICOS
(73) FUNDACAO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICACOES (BR/SP)
(72) ALEXANDRE FELIPE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 10 2017 027539-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2017 (43) 09/07/2019 (51) G02B 6/13 (2006.01), H04J 14/02 (2006.01) (54) MÉTODO DE PROJETO DE UM DISPOSITIVO ACOPLADOR DE SINAL-BOMBEIO PARA AMPLIFICADORES ÓPTICOS EM FOTÔNICA INTEGRADA (73) FUNDAÇÃO CPQD - CENTRO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO EM TELECOMUNICAÇÕES (BR/SP) (72) GIOVANNI BENINCA DE FARIAS; UIARA CELINE DE MOURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2017 027560-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/12/2017 (43) 09/07/2019 (51) B60T 15/36 (2006.01), B60T 15/16 (2006.01), B60T 17/04 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO EM VÁLVULA DE EQUALIZAÇÃO INTERNA PARA CÂMARAS DE FREIO COMBINADAS (73) MASTER SISTEMAS AUTOMOTIVOS LTDA (BR/RS) (72) DANIEL ALDIR NOVELLO; VAGNER DO NASCIMENTO; BRUNO DE PAULA BAREA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/12/2017, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 006741-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 03/04/2018 (43) 28/05/2019 (51) C11D 17/00 (2006.01) (54) PRODUTO PARA LAVAR E ALVEJAR ROUPAS (73) LQB LABORATÓRIO QUÍMICO BRASILEIRO - INDÚSTRIA E COMÉRCIO EIRELI - EPP (BR/SP) (72) FABRÍCIO LOURENÇO RAINATTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 007911-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/04/2018 (43) 05/11/2019 (51) F04D 29/58 (2006.01), F04D 29/00 (2006.01), F04D 29/60 (2006.01) (54) VENTILADOR

(73) PTI - POWER TRANSMISSION INDUSTRIES DO BRASIL S/A (BR/SP)
(72) JULIO JOSE PINTO DA COSTA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 008444-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/04/2018
(30) 05/05/2017 SE 1750546-2
(43) 21/11/2018
(51) B60W 40/10 (2012.01), G01S 17/58 (2006.01), G06F 7/00 (2006.01), G01P 3/36 (2006.01), B60R 16/02 (2006.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA DETERMINAR A SOBREVIRAGEM E SUBVIRAGEM DE UM VEÍCULO, VEÍCULO E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) SCANIA CV AB (SE)
(72) MARCO TRINCAVELLI; SAMUEL MALINEN; LARS HJORTH; PEDRO LIMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 009044-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/05/2018
(43) 19/11/2019
(51) G01J 5/00 (2022.01), G01J 5/60 (2006.01), G01J 5/08 (2022.01)
(54) MÉTODO E DISPOSIÇÃO PARA O MONITORAMENTO E O CONTROLE DA TEMPERATURA EM FORNOS DE ALTAS TEMPERATURAS, BASEADO EM RADIAÇÃO INFRAVERMELHA
(73) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR)
(72) ALEXANDRE JOSÉ TUOTO SILVEIRA MELLO; RAFAEL FONTES SOUTO; ELDER OROSKI; VICTOR BAPTISTA FRENCL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/05/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 010871-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/05/2018
(43) 06/11/2018
(51) A61K 9/00 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61K 36/48 (2006.01), A61K 36/28 (2006.01), A61K 47/44 (2017.01), A61K 6/00 (2020.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01)
(54) ÓLEO DE COPAÍBA (OCP) BIOFORMULADO EM SISTEMAS NANOCARREADORES DE FÁRMACO CONTENDO FASE OLEOSA MISTA (OCP + ÓLEO DE SOJA; OCP + ÓLEO DE GIRASSOL; OCP + ÓLEO DE COCO) PARA USO ODONTOLÓGICO EM PROCEDIMENTO DE IMPLANTE DENTÁRIO

(73) MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL (BR/RN)
(72) EVERARDO DE LUCENA ALVES NETO; MARIA APARECIDA MEDEIROS MACIEL; JOHERBSON DEIVID DOS SANTOS PEREIRA; MELYSSA LIMA DE MEDEIROS; VALDIR FLORÊNCIO DA VEIGA JUNIOR; REJANE ANDRADE DE CARVALHO; MARCIA MARTINS MARQUES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/05/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 012912-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/06/2018
(43) 24/12/2019
(51) F21K 9/62 (2016.01)
(54) APARELHO ILUMINANTE COM PLACA ELETRÔNICA DE LEDs E PLACA ELETRÔNICA DE LED
(73) ANDREA BARDONI (BR/RS)
(72) ANDREA BARDONI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 016578-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/08/2018
(30) 27/09/2017 JP 2017-186791
(43) 16/04/2019
(51) G07C 9/00 (2020.01), B60R 25/24 (2013.01)
(54) TERMINAL, SISTEMA DE CONTROLE DE VEÍCULO, E MÉTODO DE CONTROLE DE VEÍCULO
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TORU YOSHIHARA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/08/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2018 069549-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/09/2018
(43) 07/04/2020
(51) C05G 3/00 (2020.01), C05F 17/00 (2020.01), C05F 11/08 (2006.01), C12N 1/14 (2006.01)
(54) PROCESSO DE OBTENÇÃO DE COMPÓSITOS DE FERTILIZANTES BASEADOSNA DISPERSÃO DE FOSFATOS MINERAIS EM MATRIZ DE AMIDO-ENXOFREATIVADO POR Aspergilus niger E PRODUTOS OBTIDOS
(73) FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS (BR/SP)
(72) RODRIGO KLAIC; GELTON GERALDO FERNANDES GUIMARÃES; CAUE RIBEIRO DE OLIVEIRA; CRISTIANE SANCHEZ FARINAS; AMANDA SOARES GIROTO; VINICIUS FERRAZ MAJARON; TERESA CRISTINA ZANGIROLAMI

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 070721-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/10/2018 (30) 20/10/2017 JP 2017-203170 (43) 17/09/2019 (51) H01M 8/04 (2016.01) (54) SISTEMA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL E MÉTODO DE CONTROLE DO SISTEMA DE CÉLULA DE COMBUSTÍVEL (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) (72) TAKAHIRO SADAMITSU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/10/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 074022-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2018 (43) 02/06/2020 (51) E05B 65/46 (2017.01), A47B 88/457 (2017.01), A47B 88/975 (2017.01), A47B 88/969 (2017.01) (54) MÓDULO GAVETEIRO PARA DINHEIRO COM MECANISMO ACIONADOR PARA ABERTURA E TRAVAMENTO (73) MENNO EQUIPAMENTOS PARA ESCRITÓRIO LTDA (BR/RS) (72) ROGÉRIO REUWSAAT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 074522-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/11/2018 (43) 09/06/2020 (51) F16B 12/02 (2006.01) (54) MÓVEIS CURVOS FEITOS COM PEÇAS RETAS CORTADAS EM ÂNGULOS (73) ADEMAR MOACIR DE SOUZA (BR/SP) (72) ADEMAR MOACIR DE SOUZA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 10 2018 076267-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2018 (30) 22/12/2017 US 15/852,043 (43) 09/07/2019 (51) A01C 7/10 (2006.01)

(54) MÉTODO DE CALIBRAÇÃO PARA UM MEDIDOR DE GRÃO DE MÚLTIPLAS VARIEDADES
(73) CNH INDUSTRIAL AMERICA LLC (US)
(72) CHRISTOPHER SCHOENY; CHAD M. JOHNSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 001020-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/01/2019
(30) 18/01/2018 US 15/874,124
(43) 17/09/2019
(51) F03D 7/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MONITORAR UM SISTEMA DE AFASTAMENTO DE UMA TURBINA EÓLICA E TURBINA EÓLICA
(73) GENERAL ELECTRIC RENOVABLES ESPAÑA, S.L. (ES)
(72) LIJUN HE; LIWEI HAO; JOHN MIHOK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 002045-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/01/2019
(30) 16/02/2018 IT 102018000002750
(43) 10/09/2019
(51) H02K 5/10 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FECHO PARA UMA SEDE
(73) JOHNSON ELECTRIC INTERNATIONAL AG (CH)
(72) MARCO MASTROTOTARO; VALERIO BARAVALLE; LUCA GALLACE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 002793-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/02/2019
(30) 12/02/2018 US 62/629,287
(43) 16/11/2021
(51) A61K 39/00 (2006.01), A61K 38/09 (2006.01), A61K 39/385 (2006.01), A61K 39/39 (2006.01), A61K 31/711 (2006.01), A61K 9/107 (2006.01), A61P 15/00 (2006.01)
(54) VACINA ANTI-GNRH SEU MÉTODO DE PREPARAÇÃO E USO
(73) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(72) SUPAVADEE AMATAYAKUL-CHANTLER; PAUL JOSEPH DOMINOWSKI; RICHARD LEE KREBS; JOHN FRANCIS POWER; KISHORE PRAYAGA; ANDREW HODGE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/02/2019, observadas

	as condições legais
(11) BR 10 2019 003396-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/02/2019 (43) 06/10/2020 (51) A61M 16/04 (2006.01), A61M 25/02 (2006.01) (54) CÂNULA OROFARÍNGEA DE DUPLO LÚMEN (73) COPEEN TREINAMENTO E CONSULTORIA EM ANESTESIA EIRELI (BR/SP) (72) FRANCISCO JOSÉ LUCENA BEZERRA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 005577-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/03/2019 (43) 29/09/2020 (51) B60P 3/025 (2006.01) (54) VEÍCULO MÓVEL NÃO-TRIPULADO E CONFIGURÁVEL COMO UM MÓDULO ENERGÉTICO AUTÔNOMO (73) GIULIANO AGUIRRA PILAGALLO (BR/PR) (72) MELISSA FRANCO MAEDER DE MACEDO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 005708-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2019 (43) 29/09/2020 (51) B25J 15/00 (2006.01), B25J 9/16 (2006.01), B25J 9/02 (2006.01), B25J 9/06 (2006.01), B65G 57/03 (2006.01) (54) DISPOSITIVO PARA MANIPULAÇÃO DE PRODUTOS EM CONTENEDORES BASEADO EM MOVIMENTAÇÃO POR PRESSÃO ELÁSTICA NA PARTE SUPERIOR DOS CONTENEDORES (73) MÁQUINAS SANMARTIN LTDA (BR/RS) (72) JOSÉ BERNARDO SANMARTIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 009570-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2019 (43) 24/11/2020 (51) A01C 17/00 (2006.01) (54) SISTEMA E MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO DE SÓLIDOS POR DISCOS INDEPENDENTES E VARIÁVEIS

(73) ADILSON RODRIGUES LUZVIAK (BR/RS) ; VINICIUS LUIZ BARP (BR/RS)
(72) ADILSON RODRIGUES LUZVIAK
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 009962-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/05/2019
(30) 05/06/2018 EP 18176003.4
(43) 10/12/2019
(51) A61B 17/295 (2006.01), A61B 17/29 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01)
(54) INSTRUMENTO CIRÚRGICO
(73) ERBE ELEKTROMEDIZIN GMBH (DE)
(72) UDO KIRSTGEN; VOLKER BUNTROCK; MARCUS AMANN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/05/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 010160-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/05/2019
(30) 28/05/2018 EP 18 174 523.3
(43) 10/12/2019
(51) D04H 3/11 (2012.01)
(54) APARELHO PARA PRODUÇÃO DE NÃO TECIDOS FABRICADOS POR FIAÇÃO CONTÍNUA A PARTIR DE FILAMENTOS CONTÍNUOS
(73) REIFENHÄUSER GMBH & CO.KG MASCHINENFABRIK (DE)
(72) MICHAEL NITSCHKE; MARTIN NEUENHOFER; HANS-GEORG GEUS; DETLEF FREY; TRISTAN TIEDT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/05/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2019 010313-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/05/2019
(30) 28/05/2018 DE 18 174 519.1
(43) 10/12/2019
(51) D04H 3/16 (2006.01), D04H 3/033 (2012.01), D04H 3/11 (2012.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA FABRICAR NÃO TECIDOS PRODUZIDOS POR FIAÇÃO CONTÍNUA A PARTIR DE FILAMENTOS CONTÍNUOS
(73) REIFENHÄUSER GMBH & CO.KG MASCHINENFABRIK (DE)
(72) MICHAEL NITSCHKE; MARTIN NEUENHOFER; HANS-GEORG GEUS; DETLEF FREY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 011881-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/06/2019
(30) 14/06/2018 DE 10 2018 114 297.8
(43) 07/01/2020
(51) B64C 13/24 (2006.01), B64F 5/60 (2017.01), G01M 13/00 (2019.01)
(54) PROCESSO PARA DETECÇÃO DE UMA DESCONEXÃO EM UM SISTEMA DE ELEVAÇÃO DE UM AERONAVE
(73) LIEBHERR-AEROSPACE LINDENBERG GMBH (DE)
(72) RAPHAEL LADNER; CHRISTIAN KOHLÖFFEL; BERND SCHIEVELBUSCH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/06/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 016371-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/08/2019
(43) 17/02/2021
(51) C08G 18/00 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), B32B 5/18 (2006.01), C04B 30/00 (2006.01), C04B 14/20 (2006.01), C08K 5/00 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FORMAÇÃO E COMPÓSITO CONSTITUÍDO DE POLIURETANO E MINERAIS COM PROPRIEDADES DE ISOLAMENTOS, ACÚSTICO E TÉRMICO
(73) INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA - INT (BR/RJ) ; CENTRO DE TECNOLOGIA MINERAL (BR/RJ)
(72) ROBERTO CARLOS DA CONCEIÇÃO RIBEIRO; MARCIA GOMES DE OLIVEIRA; MAICCON MARTINS BARROS; LUCAS GOMES RABELLO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 017247-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/08/2019
(30) 21/08/2018 US 16/106,978
(43) 03/03/2020
(51) G05B 23/02 (2006.01), G06F 11/07 (2006.01)
(54) CIRCUITO DE DETECÇÃO DE FALHAS, E, MÉTODO PARA CONTROLAR UM CIRCUITO DE DETECÇÃO DE FALHAS
(73) HAMILTON SUNDSTRAND CORPORATION (US)
(72) LON R. HOEGBERG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/08/2019, observadas as condições legais

(11) BR 10 2019 022568-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/10/2019
(30) 03/05/2019 US 62/843,128
(43) 10/11/2020

	(51) B29C 45/18 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE MONTAGEM E MONTAGEM DE DISPOSITIVO DE MOLDAGEM (73) ELKEM SILICONES USA CORP. (US) (72) TED JOHNSON; NICOLE MCMULLEN; LEEANNE BROWN; TODD LAWRENCE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2019 023707-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/11/2019 (43) 25/05/2021 (51) A01C 15/02 (2006.01) (54) DISPERSOR DE GRÂNULOS COSTAL COM SISTEMA ELETRÔNICO (73) MÁQUINAS AGRÍCOLAS JACTO S/A. (BR/SP) (72) RENATO DE ARAUJO SANTOS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 008389-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/04/2020 (30) 30/04/2019 EP 19171727.1 (43) 06/07/2021 (51) E01C 19/48 (2006.01), G06F 21/50 (2013.01), H04W 12/08 (2021.01) (54) FIREWALL PARA VEÍCULO DE CONSTRUÇÃO (73) JOSEPH VÖGELE AG (DE) (72) ACHIM EUL; DELIUS HENNING; MARKUS ERDMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2020 017101-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2020 (43) 19/01/2021 (51) E06B 3/58 (2006.01), E06B 3/64 (2006.01) (54) CONJUNTO DE PERFIS PARA MONTAGEM E FIXAÇÃO DE VITRAL E CONGÊNERES (73) NIVALDO MANTUAN JUNIOR (BR/SP) (72) NIVALDO MANTUAN JUNIOR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2020, observadas as condições legais
(11) BR 10 2021 009953-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/05/2021

(43) 06/12/2022
(51) E04H 1/00 (2006.01)
(54) SISTEMA DE JUSTAPOSIÇÃO DE MÓDULOS PARA FORMAÇÃO DE ESTRUTURAS
(73) MARCOS VIEIRA CIPRIANO (BR/ES)
(72) MARCOS VIEIRA CIPRIANO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/05/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2022 004425-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/03/2022
(30) 16/03/2021 JP 2021-042902
(43) 20/09/2022
(51) B29C 70/04 (2006.01), B29C 70/54 (2006.01)
(54) APARELHO DE FABRICAÇÃO DE TANQUE DE ALTA PRESSÃO
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) TOMOHIKO NISHIYAMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/03/2022, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2023 020452-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/10/2023
(43) 27/02/2024
(51) G09B 23/18 (2006.01)
(54) MÉTODO E PLATAFORMA PARA DESENVOLVIMENTO DE CIRCUITOS ELETRÔNICOS, COM MÓDULOS INTERCAMBIÁVEIS DO TIPO PLUG-IN
(73) FRANCISCO ADVAL DE LIRA (BR/SP) ; JOSÉ ROBERTO GARCIA JUNIOR (BR/SP)
(72) FRANCISCO ADVAL DE LIRA; JOSÉ ROBERTO GARCIA JUNIOR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2023, observadas as condições legais

---

(11) BR 10 2024 001418-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/01/2024
(43) 30/04/2024
(51) C09D 9/00 (2006.01), C08J 11/08 (2006.01), B08B 3/08 (2006.01)
(54) SOLUÇÃO REMOVEDORA DE COLA INSTANTÂNEA A BASE DE CIANOACRILATO E PROCESSO DE OBTENÇÃO
(73) MÓVEIS CONFIANÇA LTDA (BR/RS)
(72) RONALDO IENSE CHAVES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/01/2024, observadas as condições legais

(11) BR 11 2015 008775-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/10/2013
(30) 26/10/2012 EP 12190173.0
(51) A61K 39/02 (2006.01), A61K 39/112 (2006.01)
(54) VACINA COMPREENDENDO UM SOROTIPO DO SOROGRUPO C1 DE SALMONELLA ENTERICA
(73) INTERVET INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) CHRISTOPHER PUGH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/10/2013, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

(11) BR 11 2016 022318-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/03/2015
(30) 27/03/2014 US 61/971,170
(51) C07K 16/40 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 27/02 (2006.01)
(54) USO DE UM ANTICORPO QUE SE LIGA A UMA CALICREÍNA PLASMÁTICA ATIVA (PKal) E NÃO SE LIGA À PRECALICREÍNA HUMANA NO TRATAMENTO DE DOENÇAS DA RETINA
(73) TAKEDA PHARMACEUTICAL COMPANY LIMITED (JP)
(72) GREGORY P. CONLEY; DANIEL J. SEXTON; ANDREW NIXON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/03/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2016 026725-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/06/2015
(30) 05/06/2014 EP 14171266.1
(51) C07D 409/14 (2006.01), C07D 453/02 (2006.01), A61K 31/439 (2006.01), A61P 11/00 (2006.01)
(54) COMPOSTOS DERIVADOS DE AMINOÉSTER, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E SEU USO
(73) CHIESI FARMACEUTICI S.P.A. (IT)
(72) ELISABETTA ARMANI; GABRIELE AMARI; CARMELIDA CAPALDI; WESLEY BLACKABY; IAN LINNEY; HERVÉ VAN DE PÖEL; CHARLES BAKER-GLENN; NAIMISHA TRIVEDI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/06/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 001294-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/07/2015
(30) 28/07/2014 EP 14178819.0
(51) G10L 19/18 (2013.01), G10L 19/02 (2013.01), G10L 19/028 (2013.01), G10L 19/04 (2013.01), G10L 19/24 (2013.01), G10L 21/038 (2013.01)
(54) CODIFICADOR E DECODIFICADOR DE ÁUDIO UTILIZANDO UM

	PROCESSADOR DE DOMÍNIO DE FREQUÊNCIA, UM PROCESSADOR DE DOMÍNIO DE TEMPO E UM PROCESSADOR CRUZADO PARA INICIALIZAÇÃO CONTÍNUA (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E. V. (DE) (72) DISCH, SASCHA; DIETZ, MARTIN; MULTRUS, MARKUS; FUCHS, GUILLAUME; RAVELLI, EMMANUEL; NEUSINGER, MATTHIAS; SCHNELL, MARKUS; SCHUBERT, BENJAMIN; GRILL, BERNHARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 006410-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/09/2015 (30) 30/09/2014 CA 2866480; 14/05/2015 CA 2891445; 13/08/2015 CA 2900537 (51) A61K 38/48 (2006.01), A61K 35/14 (2015.01), A61K 38/19 (2006.01), A61P 19/00 (2006.01), A61P 21/00 (2006.01), C07K 1/14 (2006.01), C07K 14/54 (2006.01), C12N 9/64 (2006.01) (54) MÉTODOS DE PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO AUTÓLOGA ÚTIL NO TRATAMENTO DE UM MAMÍFERO QUE SOFRE DE TECIDOS CONJUNTIVOS DANIFICADOS E/OU FERIDOS, TENDINOSE CRÔNICA, LESÕES MUSCULARES CRÔNICAS, CONDIÇÕES ARTICULARES DEGENERATIVAS CRÔNICAS E/OU DOENÇAS INFLAMATÓRIAS DA PELE, COMPOSIÇÃO AUTÓLOGA E SEU USO (73) ANTNOR LIMITED (CA) (72) ANTHONY GALEA; IRINA BROKHMAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/09/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 009262-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/11/2015 (30) 05/11/2014 US 62/075,798 (51) C07K 16/00 (2006.01), C07K 16/24 (2006.01), C07K 16/22 (2006.01), C12N 15/63 (2006.01), C12P 21/00 (2006.01), C07K 16/28 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM RECEPTOR DE CÉLULAS T MONOCLONAL MOBILIZADOR IMUNOLÓGICO CONTRA O CÂNCER (ImmTAC), COMPREENDENDO UMA CADEIA ALFA DE RECEPTOR DE CÉLULAS T (TCR) E UMA CADEIA BETA DE TCR EM UMA CÉLULA HOSPEDEIRA E. COLI (73) GENENTECH, INC. (US) (72) JAMES GIULIANOTTI; DOROTHEA REILLY; KIERAN AURORI; LAURA C. SIMMONS Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2015, observadas as condições legais

(11) BR 11 2017 011889-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2015 (30) 10/12/2014 CN PCT/CN2014/093445 (51) H04N 19/96 (2014.01) (54) MÉTODO PARA DECODIFICAR VÍDEO, MÉTODO PARA CODIFICAR VÍDEOE APARELHO PARA DECODIFICAR VÍDEO (73) HFI INNOVATION INC. (CN) (72) JICHENG AN; KAI ZHANG; YI-WEN CHEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 014255-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/12/2015 (30) 30/12/2014 US 62/098,140 (51) G08G 1/095 (2006.01), G08G 1/0962 (2006.01) (54) SISTEMA DE IDENTIFICAÇÃO ENTRE UMA PLACA DE TRÂNSITO E UM VEÍCULO (73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) (72) JEFFREY D. JANOVEC; KENNETH L. SMITH; MICHAEL R. DUOOS; TODD A. BALLEN; TRAVIS L. POTTS; JAMES HOWARD; THOMAS J. DAHLIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/12/2015, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 014771-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/01/2016 (30) 09/01/2015 NL 2014108 (51) C07K 16/28 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61P 37/00 (2006.01) (54) ANTICORPO HUMANIZADO DE LIGAÇÃO A APRIL HUMANO, POLINUCLEOTÍDEO, UNIDADE DE EXPRESSÃO, CÉLULA HOSPEDEIRA FÚNGICA OU BACTERIANA, MÉTODO PARA PRODUÇÃO DE UM ANTICORPO HUMANIZADO, COMPOSIÇÃO, USO DO REFERIDO ANTICORPO, E, VETOR DE EXPRESSÃO (73) ADURO BIOTECH HOLDINGS, EUROPE B.V. (NL) (72) HANS VAN EENENNAAM; ANDREA VAN ELSAS; JAN PAUL MEDEMA; DAVID LUTJE HULSIK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 016431-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2016 (30) 16/03/2015 CN 201510114017.4 (51) C12N 15/01 (2006.01), C12N 15/87 (2006.01), C12N 15/55 (2006.01), A01H 1/06 (2006.01)

(54) MÉTODO PARA CONDUZIR MODIFICAÇÃO SÍTIO-DIRECIONADA A FRAGMENTO ALVO DE GENE ALVO EM PLANTA E MÉTODO PARA FABRICAR PLANTA MUTANTE LIVRE DE TRANSGENE
(73) INSTITUTE OF GENETICS AND DEVELOPMENTAL BIOLOGY, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES (CN)
(72) CAIXIA GAO; ZHEN LIANG; YANPENG WANG; QIWEI SHAN; QIANNA SONG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 019075-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/02/2016
(30) 13/03/2015 CN 201510112924.5
(51) C07K 16/18 (2006.01), C12N 15/13 (2006.01), A61K 39/395 (2006.01), A61P 19/10 (2006.01), A61P 19/08 (2006.01), A61P 19/02 (2006.01), A61P 29/00 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 1/02 (2006.01)
(54) ANTICORPO OU FRAGMENTO DE LIGAÇÃO AO ANTÍGENO DO MESMO QUE SE LIGA ESPECIFICAMENTE À ESCLEROSTINA HUMANA, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA E USOS DOS MESMOS
(73) JIANGSU HENGRUI MEDICINE CO., LTD. (CN) ; SHANGHAI HENGRUI PHARMACEUTICAL CO., LTD. (CN)
(72) JIAJIAN LIU; YAYUAN FU; HAOYING ZHANG; YIFANG WANG; ZHEN ZHANG; LING ZHANG; DONGBING CUI; LIANSHAN ZHANG; WEIKANG TAO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/02/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 022018-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/03/2016
(30) 15/04/2015 US 62/147,971; 18/11/2015 US 14/945,143
(51) H04L 1/00 (2006.01)
(54) CODIFICAÇÃO E DECODIFICAÇÃO PROGRESSIVA CONDICIONAL
(73) QUALCOMM INCORPORATED (US)
(72) JAMIE MENJAY LIN; JING JIANG; PETER PUI LOK ANG; TINGFANG JI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2017 022322-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/04/2016
(30) 24/04/2015 GB 1507207.7
(51) C12N 9/90 (2006.01), C12P 17/04 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAR (-)-AMBROX OU UMA MISTURA QUE COMPREENDE (-)-AMBROX
(73) GIVAUDAN SA (CH)
(72) ERIC EICHHORN; BORIS SCHILLING; DENIS WAHLER; LAURENT

	FOURAGE; ESTHER LOCHER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 022973-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2016 (30) 30/04/2015 US 14/701,043 (51) C12Q 1/68 (2018.01) (54) USO DE UM REAGENTE PARA O PROCESSAMENTO DE UMA AMOSTRA DE TECIDO OU CÉLULAS E MÉTODO PARA PREPARAR UMA AMOSTRA DE TECIDO OU CÉLULAS (73) SAKURA FINETEK USA, INC (US) (72) DOUGLAS T. YAMANISHI; CLIFFORD HOM; AMIT D. SHAH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 025285-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/05/2016 (30) 29/05/2015 FR 1554890 (51) H04W 4/00 (2018.01), H04W 4/06 (2009.01) (54) MÉTODO, ESTAÇÃO BASE E REDE DE ACESSO PARA TRANSMITIR UM SINAL DEDIFUSÃO PARA UMA PLURALIDADE DE TERMINAIS, MÉTODO E TERMINALPARA RECEBER UM SINAL DE DIFUSÃO TRANSMITIDO POR UMA REDE DEACESSO DE UM SISTEMA DE COMUNICAÇÃO SEM FIO BIDIRECIONAL (73) SIGFOX (FR) (72) CHRISTOPHE FOURTET; LIONEL ZIRPHILE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2017 026001-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2016 (30) 04/06/2015 JP 2015-113979 (51) C12Q 1/68 (2018.01), C12N 15/09 (2006.01) (54) KIT PARA DETECTAR CONJUNTAMENTE, MÚLTIPLOS ÁCIDOS NUCLEICOS ALVO QUE DIFEREM ENTRE SI, E MÉTODO DE DETECÇÃO USANDO O MESMO (73) MIZUHO MEDY CO., LTD. (JP) (72) TAKASHI NAGANO; KENSUKE MIYAJIMA; KENJI NARAHARA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 002033-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 15/08/2016
(30) 14/08/2015 US 62/205,121
(51) A61K 31/426 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01), A61K 47/06 (2006.01)
(54) AGENTE LIGANTE-ATIVO, CONJUGADO DE ANTICORPO-FÁRMACO E SEUS USOS
(73) REMEGEN CO., LTD. (CN)
(72) CHANG JIANG HUANG; JIANMIN FANG; HUI YE; LEZHI ZHANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/08/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 003654-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/07/2016
(30) 31/08/2015 JP 2015-171256
(51) H04L 29/08 (2006.01), H04W 4/00 (2018.01), H04W 8/00 (2009.01), H04W 48/16 (2009.01), H04W 52/02 (2009.01), H04W 72/00 (2023.01), H04W 84/18 (2009.01)
(54) APARELHO DE COMUNICAÇÃO, MÉTODO DE COMUNICAÇÃO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA (JP)
(72) HITOSHI AOKI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/07/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 005301-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/09/2016
(30) 16/09/2015 HU P1500419; 23/12/2015 HU P1500648
(51) A61B 1/307 (2006.01), A61M 3/02 (2006.01)
(54) ADAPTADOR PARA INSTILAÇÃO DE AGENTES NA BEXIGA ATRAVÉS DA URETRA SEM CATETER
(73) SÁNDOR LOVÁSZ (HU) ; GÁBOR RÉNYI (HU) ; JÁNOS GIBER (HU)
(72) SÁNDOR LOVÁSZ; GÁBOR RÉNYI; JÁNOS GIBER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/09/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 005649-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/09/2016
(30) 23/09/2015 US 62/222,304; 02/03/2016 US 62/302,452
(51) A61K 38/44 (2006.01), C12N 1/20 (2006.01)
(54) COMPOSTO DERIVADO DE NUCLEOSÍDEO 4'-SUBSTITUÍDO, COMPOSIÇÃOFARMACÊUTICA QUE O COMPREENDE E USO DO REFERIDO COMPOSTO
(73) MERCK SHARP & DOHME (UK) LIMITED (GB) ; MERCK SHARP & DOHME LLC (US)
(72) VINAY M GIRIJAVALLABHAN; MARK MCLAUGHLIN; EDWARD

	CLEATOR; JONGROCK KONG; ANDREW WILLIAM GIBSON; DAVID R. LIEBERMAN; ALEJANDRO DIEGUEZ VAZQUEZ; STEPHEN PHILIP KEEN; MICHAEL J. WILLIAMS; JEFFREY C. MOORE; ERIKA M. MILCZEK; FENG PENG; KEVIN M. BELYK; ZHIGUO JAKE SONG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 005947-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/08/2016 (30) 24/09/2015 CN PCT/CN2015/090515 (51) H04W 72/04 (2023.01), H04L 27/26 (2006.01) (54) COMPRIMENTO DE INTERVALO DE TEMPO PILOTO DE ENLACE SUPERIOR AUMENTADO EM SUBQUADROS ESPECIAIS (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) CHAO WEI; WANSHI CHEN; PETER GAAL; RUIMING ZHENG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/08/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 009365-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/10/2016 (30) 11/11/2015 US 62/253,940; 19/10/2016 US 15/298,061 (51) G06F 17/30 (1995.01), G06Q 50/10 (2012.01), G06Q 30/02 (2023.01) (54) SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO DE INFORMAÇÕES EM TEMPO REAL BASEADO EM CADEIA DE DÍGITOS UTILIZANDO TERMINAL INTELIGENTE E MÉTODO DE DISTRIBUIÇÃO DE INFORMAÇÕES (73) THE SYG INSTITUTE CO., LTD. (KR) (72) YONG-GYUN SHIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/10/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 010809-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/12/2016 (30) 18/12/2015 US 14/974,584 (51) A61B 5/00 (2006.01), A61B 5/024 (2006.01), A61B 5/18 (2006.01), B60K 28/06 (2006.01), G08B 21/06 (2006.01), B60W 40/08 (2012.01) (54) SISTEMA PARA DETECTAR O INÍCIO DE SONOLÊNCIA EM UM INDIVÍDUO (73) MICROSOFT TECHNOLOGY LICENSING, LLC (US) (72) AADHARSH KANNAN; GOVIND RAMASWAMY; AVINASH GUJJAR; SRINIVAS BHASKAR Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/12/2016, observadas as condições legais

(11) BR 11 2018 012686-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2016 (30) 28/12/2015 US 62/271,475; 31/08/2016 US 15/252,323 (51) G06F 9/38 (2018.01) (54) REPETIÇÃO DOS BLOCOS DE INSTRUÇÃO EXECUTADOS PARCIALMENTE EM UM SISTEMA BASEADO EM PROCESSADOR QUE EMPREGA UM MODELO DE EXECUÇÃO DE BLOCO ATÔMICO (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) (72) GREGORY MICHAEL WRIGHT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2016, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 012733-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 20/01/2017 (30) 20/01/2016 DE DE 20 2016 000 367.5 (51) B30B 15/06 (2006.01), B33Y 80/00 (2015.01) (54) ESTOFAMENTO PARA UMA PRENSA HIDRÁULICA A QUENTE E PROCESSO PARA A SUA PRODUÇÃO (73) HUECK RHEINISCHE GMBH (DE) (72) ROLF ESPE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 014027-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/01/2017 (30) 11/01/2016 US 62/277,236 (51) A61K 31/397 (2006.01), A61K 9/08 (2006.01), A61K 35/14 (2015.01), A61P 35/00 (2006.01) (54) FORMULAÇÃO INTRAVENOSA CONTENDO ABDNAZ PARA ADMINISTRAÇÃO INTRAVENOSA A UM PACIENTE E USO (73) EPICENTRX, INC. (US) (72) BRYAN T. ORONSKY; JAN SCICINSKI; SCOTT CAROEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 014155-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/02/2017 (30) 15/02/2016 SE 1650196-7 (51) B27M 3/18 (2006.01), A47B 47/00 (2006.01), B27C 5/00 (2006.01), B27D 5/00 (2006.01), B27F 1/02 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORMAR UM PAINEL PARA UM PRODUTO DE MOBILIÁRIO (73) VÄLINGE INNOVATION AB (SE) (72) MAGNUS FRIDLUND

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 014815-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2017 (30) 20/01/2016 CN 201610038569.6 (51) H04L 1/1822 (2023.01), H04L 1/1825 (2023.01), H04L 1/1867 (2023.01), H04W 76/10 (2018.01), H04W 88/06 (2009.01) (54) MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS, EQUIPAMENTO DE USUÁRIO E ESTAÇÃO DE BASE (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) LI CHAI; BO LIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 014849-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2017 (30) 29/02/2016 JP 2016-037328; 11/03/2016 JP 2016-048375; 25/04/2016 JP 2016-087003; 07/10/2016 JP 2016-199336; 16/12/2016 JP 2016-244730 (51) H04W 28/06 (2009.01), H04L 29/06 (2006.01), H04W 84/12 (2009.01) (54) DISPOSITIVO DE TRANSMISSÃO, MÉTODO DE TRANSMISSÃO, DISPOSITIVO DE RECEPÇÃO E MÉTODO DE RECEPÇÃO (73) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY CORPORATION OF AMERICA (US) (72) HIROYUKI MOTOZUKA; NAGANORI SHIRAKATA; MASATAKA IRIE; TAKENORI SAKAMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 016724-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2017 (30) 23/02/2016 JP 2016-031919; 15/07/2016 JP 2016-140801 (51) A61K 31/519 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 43/00 (2006.01), C07D 487/04 (2006.01) (54) COMPOSTO DE PIRIMIDINA CONDENSADO OU SAL DO MESMO, SEUS USOS, E COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA (73) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) (72) ISAO MIYAZAKI; TADASHI SHIMAMURA; MASANORI KATO; HIDENORI FUJITA; SATORU IGUCHI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2018 067919-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 27/05/2016
(30) 22/02/2016 US 62/297,970
(51) F01M 3/00 (2006.01), F01M 1/08 (2006.01), F01P 3/06 (2006.01), F02B 75/28 (2006.01), F02F 3/22 (2006.01)
(54) MOTOR COMPACTO DE PISTÃO OPOSTO COM ROTAÇÃO DE VIRABREQUINS EM UM PLANO DIFERENTE DAQUELE DOS EIXOS GEOMÉTRICOS DE CILINDRO
(73) TWO HEADS LLC. (US) (US)
(72) JOSE LUIS ALONSO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/05/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 069167-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/03/2017
(30) 25/03/2016 US 15/081,516
(51) H04L 29/06 (2006.01), H04L 12/00 (2006.01), H04L 12/26 (2006.01), H04L 29/00 (2006.01), H04W 24/00 (2009.01), H04W 24/08 (2009.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA SINALIZAÇÃO ADAPTATIVA PARA MEDIÇÃO DE DESEMPENHO, ACESSO E CONTROLE DE REDE
(73) VOAPPS, INC. (US)
(72) JONATHAN AUGENSTINE; JOHN FORD; ERICK SCHMITT; DAVID KING
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 069317-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/03/2017
(30) 29/03/2016 EP 16162684.1
(51) C12P 13/02 (2006.01), C08F 20/56 (2006.01)
(54) METODO PARA PRODUZIR UMA SOLUCAO DE POLIACRILAMIDA COM VISCOSIDADE AUMENTADA
(73) BASF SE (DE)
(72) BJOERN LANGLOTZ; LINDA GARELLA; MICHAEL GUNTER BRAUN; JUERGEN DAEUWEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/03/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 070203-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/03/2017
(30) 30/03/2016 JP 2016-068200; 31/05/2016 JP 2016-108459
(51) B41N 3/00 (2006.01), B41N 1/08 (2006.01), B41N 1/14 (2006.01), G03F 7/00 (2006.01)
(54) PRECURSOR DE PLACA DE IMPRESSÃO PLANOGRÁFICA, LAMINADODO MESMO, E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE PRECURSOR DE PLACA DEIMPRESSÃO PLANOGRÁFICA

(73) FUJIFILM CORPORATION (JP)
(72) ATSUSHI OSHIMA,; YUSUKE IKEYAMA; SHUNPEI WATANABE; NOBUYUKI SONE; SHUJI SHIMANAKA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/03/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 070996-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/04/2017
(30) 12/04/2016 EP 16164820.9
(51) C12P 7/56 (2006.01)
(54) PROCESSO DE FERMENTAÇÃO DE LACTATO DE MAGNÉSIO
(73) PURAC BIOCHEM BV (NL)
(72) ALIAKSEI KALBASENKA; JEROEN BOKHOVE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/04/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 071474-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/04/2017
(30) 20/04/2016 GB 1606899.1
(51) B41J 2/175 (2006.01)
(54) CARTUCHO PARA O ARMAZENAMENTO E A DISPENSA DE UM LÍQUIDO PARA A UTILIZAÇÃO COM UMA IMPRESSORA A JATO DE TINTA, IMPRESSORA A JATO DE TINTA E CONJUNTO DE CARTUCHO PARA A UTILIZAÇÃO COM UMA IMPRESSORA A JATO DE TINTA
(73) VIDEOJET TECHNOLOGIES INC. (US)
(72) ROBERT SMITH; SALHADIN OMER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/04/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 074439-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2017
(30) 02/06/2016 IN 201621019087; 02/06/2016 IN 201621019185
(51) A61K 31/44 (2006.01), A61K 31/47 (2006.01), A61P 25/16 (2006.01)
(54) USO DO COMPOSTO DE FÓRMULA I PARA O TRATAMENTO OU PREVENÇÃO DA DOENÇA DE PARKINSON
(73) SUN PHARMA ADVANCED RESEARCH COMPANY LIMITED (IN)
(72) NITIN KRISHNAJI DAMLE; SANJAY NANDLALJI MANDHANE; MANOJ ATMARAMJI UPADHYA; SAMEER VISHWANATH MEHETRE; GAJANAN UTTAMRAO CHIDREWAR; PRABAL SENGUPTA; TRINADHA RAO CHITTURI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 075294-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 28/06/2016
(51) G06Q 10/06 (2023.01), G06Q 50/10 (2012.01)
(54) MÉTODO PARA MELHORAR A UTILIZAÇÃO DO PRODUTO ANTES DO REABASTECIMENTO DOS DISTRIBUIDORES DE PRODUTO EM ÁREAS DE SERVIÇO E EM UMA PLURALIDADE DE ÁREAS DE SERVIÇO
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US)
(72) BABAK R. GHAZI; FREDERICK J. WILLIAMS; STEPHEN BECKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 076726-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/06/2017
(30) 22/06/2016 CN 201610457261.5
(51) C07D 209/54 (2006.01), A61K 31/65 (2006.01), A61P 31/00 (2006.01), A61P 31/04 (2006.01), A61P 35/00 (2006.01), A61P 3/10 (2006.01)
(54) FORMAS DE CRISTAL DE COMPOSTOS DE TETRACICLINA SUBSTITUÍDOS POR 9-AMINOMETILA, SEU PROCESSO DE PREPARAÇÃO, COMPOSIÇÃO E FORMULAÇÃO FARMACÊUTICAS E USO DAS MESMAS
(73) KBP BIOSCIENCES CO., LTD. (CN)
(72) ZHENHUA HUANG; MEI HONG; CHEN JIANG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/06/2017, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 077164-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/05/2018
(30) 11/05/2017 US 62/504,977
(51) B01L 3/00 (2006.01)
(54) REVESTIMENTOS DE SUPERFÍCIE PROTETORA PARA CÉLULAS DE FLUXO
(73) ILLUMINA, INC. (US) ; ILLUMINA CAMBRIDGE LIMITED (GB) ; ILLUMINA SINGAPORE PTE. LTD. (SG)
(72) SEAN M. RAMIREZ; BRIAN D. MATHER; EDWIN LI; SOJEONG MOON; INNSU DANIEL KIM; ALEXANDRE RICHEZ; LUDOVIC VINCENT; XAVIER VON HATTEN; HAI QUANG TRAN; MAXWELL ZIMMERLEY; JULIA MORRISON; GIANLUCA ANDREA ARTIOLI; KRYSTAL SLY; HAYDEN BLACK; LEWIS J. KRAFT; WEI WEI; HONG XIF; RYAN SANFORD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/05/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2018 077475-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/06/2017
(30) 30/06/2016 DE 102016112023.5
(51) A61B 3/103 (2006.01), A61B 3/14 (2006.01), G02B 19/00 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO PARA A DETERMINAÇÃO PARA PRESCRIÇÃO DE

	ÓCULOS DE GRAU POR MEIO DE FOTORREFRAÇÃO EXCÊNTRICA E APLICAÇÃO DO SISTEMA (73) CARL ZEISS VISION INTERNATIONAL GMBH (DE) ; CARL ZEISS AG (DE) (72) TOBIAS BREUNINGER; FRANK SCHAFFEL; SIEGFRIED WAHL; KARSTEN LINDIG; ARNE OHLENDORF; JESÚS-MIGUEL CABEZA-GUILLÉN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/06/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 000060-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2017 (30) 07/07/2016 US 15/204,792 (51) F16H 21/36 (2006.01) (54) TRANSPORTADOR DE IMPULSO DIFERENCIAL (73) KAREN SUE SVEJKOVSKY (US) ; PAUL BLAKE SVEJKOVSKY (US) (72) PAUL BLAKE SVEJKOVSKY Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 001260-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/07/2017 (30) 22/07/2016 NL 2017219 (51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 9/70 (2006.01) (54) PROCESSO PARA A PREPARAÇÃO DE UMA MISTURA DE GELATINA, COMPOSIÇÃO E PRODUTO DE GELATINA (73) ROUSSELOT B.V. (NL) (72) PIERRE-ALBERT MARIE THOMAS; CLAUDE FRANÇOISE CAPDEPON; ELLEN LEONA GABRIËL VERWEE; CATHERINE EMMANUELLE THÉRÈSE MARIE GUILAINE BARON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/07/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 002392-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/07/2017 (30) 08/08/2016 US 15/231,039 (51) A61B 6/02 (2006.01), A61B 6/00 (2024.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA RECONSTRUÇÃO DE IMAGENS TRIDIMENSIONAIS DE RAIOS X, SOBREPOSTAS ESPACIALMENTE E TEMPORALMENTE (73) ADAPTIX LTD (GB) (72) HAUSER, RAPHAEL; KLODT, MARIA; TRAVISH, GIL; BETTERIDGE, PAUL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/07/2017, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 007252-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/09/2017 (30) 10/10/2016 CN 201610884855.4 (51) H04W 28/02 (2009.01) (54) MÉTODO DE ENVIO DE SINAL DE SINCRONIZAÇÃO, MÉTODO DE RECEPÇÃO DE SINAL DE SINCRONIZAÇÃO, ESTAÇÃO BASE E DISPOSITIVO TERMINAL (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) (72) HAO SUN; ZHENG CHEN; YAN CHENG; LIXIA XUE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 008402-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/10/2017 (30) 28/10/2016 KR 10-2016-0142156 (51) A61K 9/48 (2006.01), A61K 9/50 (2006.01), A61K 31/4439 (2006.01) (54) CÁPSULA COMPÓSITA E MÉTODO PARA PREPARAR A CÁPSULA COMPÓSITA (73) HANMI PHARM. CO., LTD. (KR) (72) TAEK KWAN KWON; SEUNG HUN CHANG; HO TAEK IM; YONG IL KIM; JAE HYUN PARK; JONG SOO WOO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/10/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 010540-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/11/2017 (30) 23/11/2016 US 62/426,058 (51) D21C 3/26 (2006.01), D21C 7/00 (2006.01), D21H 11/02 (2006.01) (54) PROCESSO DE PRODUÇÃO INTEGRADA DE CELULOSE NANOFIBRILADA E POLPA ADAPTADA PARA ALTA CAPACIDADE DE DRENAGEM COM CONSUMO DE ENERGIA REDUZIDO (73) FIBRIA CELULOSE S.A. (BR/SP) (72) HELOISA OGUSHI ROMEIRO RAMIRES; BRAZ JOSÉ DEMUNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 013716-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/01/2018 (30) 31/01/2017 US 62/452,673 (51) G02B 6/44 (2006.01) (54) CONDUTO

(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US)
(72) MOHAMED ESSEGHIR; CHESTER J. KMIEC; WENYI HUANG; THOMAS J. PARSONS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/01/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 013933-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/01/2018
(30) 30/01/2017 DE 102017201418.0
(51) B02C 17/16 (2006.01)
(54) MOINHO DE AGITAÇÃO
(73) NETZSCH-FEINMAHLTECHNIK GMBH (DE)
(72) HORST PAUSCH; GERHARD KOLB; HOLGER MOESCHL; UDO ENDERLE; WITALI SUDERMANN; LARS PETER WEILAND
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/01/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 014323-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/01/2018
(30) 11/01/2017 EP 17150943.3
(51) G01S 19/03 (2010.01), G01S 19/21 (2010.01)
(54) MÉTODO REALIZADO EM UM SISTEMA DE RADIONAVEGAÇÃO,MÉTODO REALIZADO EM UMA INFRAESTRUTURA DE RADIONAVEGAÇÃO DEUM SISTEMA DE RADIONAVEGAÇÃO, MÉTODO REALIZADO EM UMRECEPTOR DE UM SISTEMA DE RADIONAVEGAÇÃO, SISTEMA DERADIONAVEGAÇÃO E RECEPTOR
(73) THE EUROPEAN UNION REPRESENTED BY THE EUROPEAN COMMISSION (BE)
(72) IGNACIO FERNANDEZ HERNANDEZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/01/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 015706-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/02/2018
(30) 13/02/2017 FR 17 51164
(51) E04C 5/12 (2006.01), E02D 5/74 (2006.01), E02D 5/18 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE ANCORAGEM PARA PAREDE MOLDADA PROTENDIDA, PAREDE MOLDADA PROTENDIDA E PROCESSO DE FABRICAÇÃO DE UMA PAREDE MOLDADA
(73) SOLETANCHE FREYSSINET (FR)
(72) MARCO NOVARIN; BERTRAND STEFF DE VERNINAC; THIERRY JEANMAIRE; NICOLAS DEMEY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2019 015964-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 31/01/2018 (30) 08/02/2017 SE 1750110-7 (51) F16H 37/04 (2006.01), F16H 3/54 (2006.01) (54) CAIXA DE ENGRENAGENS PARA VEÍCULOS (73) SCANIA CV AB (SE) (72) MÅRTEN DAHLBÄCK; PER ARNELÖF; JÖRGEN FORSBERG; DIETER SLAPAK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/01/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 016274-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/02/2017 (51) G05B 13/04 (2006.01), B60W 30/085 (2012.01), B60W 30/09 (2012.01), G08G 1/16 (2006.01) (54) MÉTODO PARA USO NA TRAVESSIA DE UMA REDE DE TRANSPORTE DE VEÍCULO (73) THE UNIVERSITY OF MASSACHUSETTS (US) ; NISSAN NORTH AMERICA, INC. (US) (72) KYLE WRAY; STEFAN WITWICKI; SHLOMO ZILBERSTEIN; LIAM PEDERSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/02/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 019148-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 13/03/2018 (30) 17/03/2017 NO 20170404 (51) H02G 3/22 (2006.01), H01R 13/523 (2006.01) (54) CONJUNTO DE PENETRADOR ELÉTRICO (73) VETCO GRAY SCANDINAVIA AS (NO) (72) ERIK RAAD; JAN ERIK ELNAN-KUNTSEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 020917-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/02/2018 (30) 05/04/2017 US 62/481.753 (51) G01M 3/00 (2006.01), F22B 37/38 (2006.01), F23M 5/08 (2006.01), F27D 1/12 (2006.01), F27D 21/00 (2006.01) (54) SISTEMA PARA DETECTAR VAZAMENTOS DE FLUIDO ACUSTICAMENTE

(73) TENOVA GOODFELLOW INC. (CA)
(72) MARCO LUCCINI; VITTORIO SCIPOLO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/02/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 021609-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/04/2018
(30) 17/04/2017 US 15/489,109
(51) A61M 25/00 (2006.01), A61L 29/06 (2006.01)
(54) TUBOS DE CATETER COM RESPOSTA DE MÓDULO ADAPTADA, DISPOSITIVO DE ACESSO VASCULAR E MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMDISPOSITIVO MÉDICO
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) LISA LIM; THERESA HERMEL-DAVIDOCK; MARC W. WEIMER; JONATHAN KARL BURKHOLZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 023202-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/05/2018
(30) 31/05/2017 EP 17173762.0
(51) A24F 47/00 (2020.01), A61M 15/00 (2006.01), A61K 9/00 (2006.01), A61M 15/06 (2006.01)
(54) ARTIGO INALADOR COM ELEMENTO DE FLUXO DE AR OCLUÍDO
(73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH)
(72) FREDERIC ULYSSE BUEHLER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 024101-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/05/2018
(30) 16/05/2017 NL 2018925
(51) B01D 53/18 (2006.01), B01D 3/28 (2006.01), B01D 3/30 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO ABSORVEDOR ROTACIONAL PARA DEPURAÇÃO DE UM ABSORVATO DE UM GÁS E MÉTODO PARA DEPURAÇÃO DE UM ABSORVATO DE UM GÁS
(73) ROMICO HOLD A.V.V. (NL)
(72) JOZEF JOHANNES HUBERTUS BROUWERS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/05/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 024253-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/05/2018

(30) 25/05/2017 KR 10-2017-0064914
(51) C07D 498/04 (2006.01), A61K 31/5383 (2006.01), A61K 9/20 (2006.01)
(54) PROCESSOS PARA PREPARAR UM COMPOSTO, OU UM SALFARMACEUTICAMENTE ACEITÁVEL DO MESMO OU UM HIDRATODO MESMO, E PARA PREPARAR 1,5 HIDRATO DE CLORIDRATO DOCOMPOSTO, COMPOSTO, COMPOSIÇÃO FARMACÊUTICA, E, 1,5HIDRATO (SESQUI-HIDRATO) DE CLORIDRATO DO COMPOSTO
(73) JW PHARMACEUTICAL CORPORATION (KR)
(72) DO KYU PYUN; KYOUNG JIN OO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/05/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 025342-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/05/2018
(30) 31/05/2017 US 62/513,197; 11/08/2017 US 15/674,688; 11/08/2017 US 15/674,736
(51) B60L 11/18 (1968.09), B60K 8/00 (2006.01), B62D 53/04 (2006.01)
(54) VEÍCULO COM MÓDULO DE ACIONAMENTO INTERCAMBIÁVEL E MÓDULO DE ACIONAMENTO
(73) ZOOX, INC. (US)
(72) TIMO BIRNSCHEIN; ADRIANO DI PIETRO; KYLE MATTHEW FOLEY; TIMOTHY DAVID KENTLEY-KLAY; ANDREW PIPER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/05/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 026624-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/06/2018
(30) 14/06/2017 FR 1755343
(51) G01P 3/489 (2006.01), G01P 3/488 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA MEDIR A VELOCIDADE DE ROTAÇÃO DE UM EIXO DE MOTOR DE AERONAVE, UNIDADE DE CONTROLE DE UM MOTOR DE AERONAVE E MEIO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES (FR)
(72) CEDRIK DJELASSI; JACQUES PAUL MICHEL GAUVRIT; JEAN-FRANÇOIS JEAN-PAUL CLÉMENT SCHIELIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/06/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2019 027625-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/01/2019
(30) 08/01/2018 US 62/614,934; 08/01/2018 US 62/614,930; 12/04/2018 NL 2020758
(51) G01N 21/64 (2006.01), B01L 3/00 (2006.01), C12Q 1/68 (2018.01), C40B 30/04 (2006.01), H01L 27/146 (2006.01), C40B 50/14 (2006.01), G01N 21/76

	(2006.01) (54) BIOSSENSOR PARA CHAMADA DE BASE, DISPOSITIVO COM UM RECEPTÁCULO RETENDO ESTE, E MÉTODO PARA CHAMADA DE BASE (73) ILLUMINA, INC. (US) (72) DIETRICH DEHLINGER; ALI AGAH; TRACY HELEN FUNG; EMRAH KOSTEM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027758-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/10/2019 (30) 05/10/2018 US 16/153,190 (51) G01V 1/38 (2006.01) (54) MÉTODO E SISTEMA PARA DISTRIBUIR UMA PLURALIDADE DE UNIDADES DE AQUISIÇÃO DE DADOS SÍSMICOS AO FUNDO DO OCEANO (73) MAGSEIS FF LLC (US) (72) FYFFE, ROGER L.; MARC, ETIENNE; MANN, CHANCE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2019 027798-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 02/07/2018 (30) 30/06/2017 US 62/527,088 (51) A61B 17/16 (2006.01) (54) ALARGADOR ACETABULAR E MÉTODO PARA FABRICAÇÃO DO ALARGADOR ACETABULAR (73) INCIPIO DEVICES SA (CH) (72) LIONEL BERNARD; FABRICE CHENAUX; ANTONIO FIORENTINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 000890-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/06/2018 (30) 18/07/2017 US 62/533,842; 15/03/2018 BE 2018/5157 (51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/24 (2006.01) (54) CONJUNTO DE FILTRO DE GÁS, COMPRESSOR, BOMBA A VÁCUO E USO DE UM CONJUNTO DE FILTRO DE GÁS (73) ATLAS COPCO AIRPOWER, NAAMLOZE VENNOOTSCHAP (BE) (72) KRISTOF ADRIEN LAURA MARTENS; STEVEN MAURITS RAY LAURENT; JORIS ANNA L. VLEESCHOUWER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 002186-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/07/2018
(30) 01/08/2017 US 62/539,684
(51) G01N 21/25 (2006.01), G01J 3/427 (2006.01), G01N 33/08 (2006.01), G01N 21/31 (2006.01)
(54) APARELHO PARA INTERROGAR UM OVO A SER ANALISADO E MÉTODO DE ANALISAR UM OVO USANDO O REFERIDO APARELHO
(73) ZOETIS SERVICES LLC (US)
(72) JOEL JAMES WALUKAS; DANIEL WICKSTROM; AMANDA ELIZABETH BASCIANO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 002942-4 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/07/2018
(30) 11/08/2017 CN 201710687455.9
(51) H04L 27/26 (2006.01), H04L 5/00 (2006.01), H04W 72/23 (2023.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA OBTER UMA INFORMAÇÃO DE CONTROLE DE ENLACE DESCENDENTE, MÉTODO PARA OBTER UM SINAL DE REFERÊNCIA, DISPOSITIVO TERMINAL, DISPOSITIVO DE REDE,APARELHO DE COMUNICAÇÃO E MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR
(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)
(72) LIXIA XUE; XU ZHANG; YONGXING ZHOU
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/07/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 004152-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/08/2018
(30) 28/08/2017 US 15/688,430
(51) F16D 7/02 (2006.01), F16D 41/20 (2006.01), F16H 55/36 (2006.01)
(54) DESACOPLADOR ISOLANTE E MÉTODO PARA FABRICAR UM DESACOPLADOR ISOLANTE
(73) GATES CORPORATION (US)
(72) ALEXANDER SERKH; ESSIE RAHDAR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/08/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 004229-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/08/2018
(30) 01/09/2017 US 62/553,620
(51) A61F 11/08 (2006.01), B29C 65/02 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE PROTETORES DE OUVIDO E MÉTODO PARA FORMAÇÃO DO MESMO

	(73) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY (US) (72) JACOB ELY; KENNETH F. TEETERS; ROBERT C. COFFIN; FENG CAI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 004459-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/08/2018 (30) 06/09/2017 US 15/697.140 (51) A61M 25/00 (2006.01) (54) CONJUNTO DO OBTURADOR COM TRAJETO DE FLUXO DE FLUIDO SELETIVAMENTE CONTROLÁVEL (73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US) (72) S. RAY ISAACSON; MARK HUNTER; PAUL WALKER; JEFF O'BRYAN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005359-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/09/2018 (30) 21/09/2017 DK PA201770708 (51) A23L 3/28 (2006.01), A23C 3/07 (2006.01), A23L 2/50 (2006.01), C02F 1/32 (2023.01), B01J 19/12 (2006.01), C12M 1/12 (2006.01) (54) FOTOBIORREATOR PARA PASTEURIZAÇÃO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS LÍQUIDOS, E, USO DE UM FOTOBIORREATOR (73) LYRAS DK APS (DK) (72) RASMUS MORTENSEND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/09/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 005393-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/11/2017 (51) F04C 2/10 (2006.01) (54) OBTURADOR (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) RICHARD DECENA ORNELAZ; STEPHEN MICHAEL GRECI; XIAOGUANG ALLAN ZHONG; JAMES DAN VICK JR.; PETER C. DAGENAIS; ABDEL HAMID R. ABEIDOH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2017, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 006511-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/10/2018 (30) 26/10/2017 AU 2017904341 (51) B65G 15/08 (2006.01), B65G 15/60 (2006.01)

(54) SISTEMA DE CORREIA TRANSPORTADORA FECHADA PARA TRANSPORTAR MATERIAL A GRANEL, E, MÉTODO PARA TRANSPORTAR MATERIAL A GRANEL
(73) THE UNIVERSITY OF NEWCASTLE (AU)
(72) CRAIG ANTHONY WHEELER; MICHAEL CARR; BIN CHEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 006955-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/10/2018
(30) 09/10/2017 US 62/569,833; 03/10/2018 US 16/150,902
(51) A61M 25/06 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61J 1/06 (2006.01), A61J 1/10 (2006.01), A61J 1/14 (2023.01)
(54) SISTEMA DE CATETER
(73) BECTON, DICKINSON AND COMPANY (US)
(72) JITHENDRA KUMAR SATHYANARAYANA NAIDU; MUM PEW NG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/10/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 006962-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 20/09/2018
(30) 13/10/2017 US 62/571,934
(51) F23L 7/00 (2006.01), C03B 5/235 (2006.01), F23D 14/32 (2006.01)
(54) MÉTODOS PARA COMBUSTÃO DE COMBUSTÍVEL EM UMA FORNALHA
(73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(72) OSEMWENGIE UYII YOHA; JESSE E. CATES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 20/09/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 007540-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/10/2018
(30) 27/10/2017 EP 17306481.7
(51) A23G 1/30 (2006.01), A23D 9/00 (2006.01), A23G 1/36 (2006.01), A23G 1/38 (2006.01), A23G 1/54 (2006.01), C11C 3/02 (2006.01), C11C 3/04 (2006.01), A21D 13/10 (2017.01), A21D 13/13 (2017.01), A21D 13/20 (2017.01)
(54) PRODUTO COMESTÍVEL COMPOSTO E MÉTODOS PARA PRODUZIR UM PRODUTO COMESTÍVEL
(73) GENERALE BISCUIT (FR)
(72) JEAN-LUC RABAULT; FRANÇOIS BELOUIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 008037-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 31/10/2018
(30) 08/11/2017 IT 102017000127144
(51) H01H 47/00 (2006.01), H01H 27/00 (2006.01), F16P 3/08 (2006.01), H02H 7/00 (2006.01), H01H 3/16 (2006.01)
(54) INTERRUPTOR DE SEGURANÇA PARA CONTROLAR ACESSO A MÁQUINAS OU INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS E RESPECTIVO CONJUNTO
(73) PIZZATO ELETTRICA S.R.L. (IT)
(72) MARCO PIZZATO; GIUSEPPE PIZZATO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 31/10/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 008776-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/11/2018
(30) 03/11/2017 US 62/581,093; 27/04/2018 US 62/663,415
(51) B64C 39/02 (2023.01), B64C 39/10 (2006.01), B64C 1/26 (2006.01), B64C 29/00 (2006.01)
(54) AERONAVE VTOL COM CONFIGURAÇÕES DE ASAS FIXAS E DE ROTORES
(73) TEXTRON SYSTEMS CORPORATION (US)
(72) SEAN MARSHALL BAITY; DAVID D. BILLINGSLEY; BRAD S. GALLOWAY; RICHARD M. CHAPMAN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/11/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 009006-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/11/2018
(30) 17/11/2017 CN 201711155369.X
(51) A46B 9/04 (2006.01), A46B 15/00 (2006.01), A61C 17/22 (2006.01)
(54) APARELHO PARA HIGIENE BUCAL E MÉTODO PARA MONTAR APARELHO PARA HIGIENE BUCAL
(73) COLGATE-PALMOLIVE COMPANY (US)
(72) TAKAHIDE OKAI; THUAN CHONG TAN; MICKAEL NORBERT BOUFFAUT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 009646-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/12/2018
(30) 15/12/2017 EP 17207754.7
(51) A61F 13/02 (2024.01), A61F 13/06 (2006.01)
(54) CURATIVO MÉDICO
(73) MÖLNLYCKE HEALTH CARE AB (SE)
(72) PATRICK RODZEWICZ; LINDA MARLIND; DENNIS HANSSON; KARIN GLASMÄSTAR; ANNA GROU; CONNY JAKOBSSON; OCÉANE LANÇON

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 009713-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/12/2018 (30) 15/12/2017 EP 17207749.7; 15/12/2017 EP 17207759.6 (51) A61F 13/02 (2024.01), A61F 13/06 (2006.01), A61L 15/24 (2006.01), A61L 15/26 (2006.01) (54) CURATIVO PROFILÁTICO (73) MÖLNLYCKE HEALTH CARE AB (SE) (72) DENNIS HANSSON; KARIN GLASMÄSTAR; ANNA GROU; CONNY JAKOBSSON; OCÉANE LANÇON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010342-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2018 (30) 22/11/2017 DE 102017127624.6; 31/07/2018 US 62/712,615 (51) C03C 3/066 (2006.01), C03C 3/091 (2006.01), C03C 3/093 (2006.01), C03C 3/11 (2006.01), C03C 3/118 (2006.01), C03C 8/02 (2006.01), C03C 8/04 (2006.01), C03C 8/06 (2006.01), C03C 8/14 (2006.01), C03C 8/16 (2006.01), C03C 17/00 (2006.01) (54) SUBSTRATO REVESTIDO DE VIDRO OU DE CERÂMICA DE VIDRO E PORTA DE FORNO (73) SCHOTT AG (DE) (72) YVONNE MENKE-BERG; VERA STEIGENBERGER; ADAM O´RYAN; MATTHEW MOOSE; MICHAEL SCHWALL; STEPHANIE MANGOLD; MATTHIAS BOCKMEYER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010732-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/11/2018 (30) 20/12/2017 DE 10 2017 223 358.3 (51) H01H 3/30 (2006.01), H01H 33/40 (2006.01) (54) MECANISMOS DE TRACIONAMENTO E DE ENERGIA ARMAZENADA EM MOLA (73) SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE) (72) LUKAS BINNER; FRIEDRICH LÖBNER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/11/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 010742-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 07/11/2018
(30) 05/12/2017 US 15/832,058
(51) B01D 46/00 (2022.01), B01D 46/24 (2006.01)
(54) SISTEMA DE FILTRO E ALOJAMENTO TENDO UM ALOJAMENTO
(73) MANN+HUMMEL GMBH (DE)
(72) GILBERTO ALBERTINI; BRUNO CESAR PROENCA RIBEIRO; FABIO FARIA FARIA DE SOUZA; CARLOS ALBERTO DA SILVA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/11/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 010758-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 09/10/2018
(30) 25/01/2018 JP 2018-010412
(51) G07D 9/00 (2006.01)
(54) MECANISMO DE DETECÇÃO DE FRAUDE, E, DISPOSITIVOS DE TRANSPORTE E DE MANUSEIO DE FOLHA DE PAPEL
(73) JAPAN CASH MACHINE CO., LTD. (JP)
(72) KOHEI HARAGUCHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/10/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 011053-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/12/2018
(30) 13/12/2017 IT 102017000143902
(51) B65B 31/02 (2006.01), B65B 5/06 (2006.01), B65B 7/16 (2006.01)
(54) APARELHO PARA EMPACOTAR PELO MENOS UM PRODUTO DISPOSTO EM UM SUPORTE E PROCESSO DE EMPACOTAMENTO DE PELO MENOS UM PRODUTO PELO USO DE UM APARELHO DE EMPACOTAMENTO
(73) CRYOVAC, LLC (US)
(72) RICCARDO PALUMBO; PETER THÜRIG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/12/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 011406-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/12/2018
(30) 07/12/2017 NL 2020038
(51) A47J 31/46 (2006.01)
(54) SISTEMA E CABEÇOTE DISPENSADOR DE FLUIDO DE BEBIDAS
(73) KONINKLIJKE DOUWE EGBERTS B.V. (NL)
(72) RODIN ENNE BRUINSMA; JOEKE NOORDHUIS; JOHANNES ROGIER DE VRIND; THIJS JELLE FEENSTRA; GERBRAND KRISTIAAN DE GRAAFF; NICHOLAS ANDREW HANSEN; HARRISON LLOYD WOODALL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/12/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2020 011453-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/12/2018 (30) 26/12/2017 JP 2017-249674 (51) C04B 28/26 (2006.01), B28B 1/50 (2006.01), C04B 14/14 (2006.01), C04B 14/36 (2006.01), C04B 18/08 (2006.01), C04B 18/14 (2006.01) (54) CORPO MOLDADO FORMADO A PARTIR DE COMPOSIÇÃO CURÁVEL E SEU MÉTODO DE PRODUÇÃO (73) KURARAY CO., LTD (JP) (72) SHINYA INADA; SOICHIRO IKEHATA; SABURO HADA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012061-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2018 (30) 18/12/2017 EP 17207908.9 (51) A23K 20/10 (2016.01), A23L 7/10 (2016.01) (54) MISTURA ESTÁVEL PARA ARMAZENAMENTO, USO DE CASCAS DE ARROZ E/OU FARELO DE ARROZ E MÉTODO PARA APRIMORAR A RETENÇÃO DE MONONITRATO DE 1,3-PROPANODIOL (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) (72) DOMINIK JOSEF BRUNNER; LAURE CLASADONTE; MARTIN RETO GADIENT; ROLAND SCHUEPFER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012203-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/12/2018 (30) 22/12/2017 SE 1751639-4 (51) A61B 17/29 (2006.01), A61B 10/06 (2006.01), A61B 17/32 (2006.01), A61B 18/14 (2006.01) (54) DISPOSITIVO ENDOCIRÚRGICO (73) MULTI4 AB (SE) (72) ROBERT AXELSSON; RONNY BRAKHYA; HENRIK VAGERSTAM; MIDEN MELLE HANNAH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/12/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 012290-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/12/2018 (30) 18/12/2017 EP 17207902.2 (51) A23K 20/105 (2016.01), A23K 20/111 (2016.01), A23K 20/132 (2016.01),

A23K 20/10 (2016.01), A23K 50/10 (2016.01), A61K 31/04 (2006.01), A23K 20/163 (2016.01), A23K 30/00 (2016.01), A23K 20/28 (2016.01)
(54) MISTURAS ESTÁVEIS A ARMAZENAMENTO
(73) DSM IP ASSETS B.V. (NL)
(72) DOMINIK JOSEF BRUNNER; LAURE CLASADONTE; MARTIN RETO GADIENT; ROLAND SCHUEPFER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/12/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 012898-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 27/12/2018
(30) 02/01/2018 EP 18150014.1
(51) C08F 2/01 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), C08F 2/34 (2006.01), C08F 2/00 (2006.01)
(54) USINA DE FABRICAÇÃO PARA POLIMERIZAÇÃO DE ETILENO SOB ALTAPRESSÃO, MÉTODO PARA REALIZAR UM DESLIGAMENTO DE EMERGÊNCIA EM TAL USINA E PROCESSO PARA PREPARAR UM POLÍMERO DE ETILENO
(73) BASELL POLYOLEFINE GMBH (DE)
(72) DIETER LITTMANN; ANDRE-ARMAND FINETTE; CHRISTOPH WOLF; MICHAEL DEUERLING; JUERGEN MOHRBUTTER; DANIR KHAYRULLIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/12/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 013272-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/02/2019
(30) 26/02/2018 JP 2018-031995
(51) B22D 11/115 (2006.01), B22D 11/04 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO DE MOLDAGEM
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) NOBUHIRO OKADA; SHINTARO OGA; YUICHI TSUKAGUCHI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/02/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 013741-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 15/06/2018
(30) 05/01/2018 US US2018/012632
(51) C04B 24/12 (2006.01), C04B 28/04 (2006.01), C04B 40/00 (2006.01), C04B 7/52 (2006.01), C04B 28/02 (2006.01), C04B 103/52 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO CIMENTÍCIA
(73) GCP APPLIED TECHNOLOGIES INC. (US)
(72) JOSHUA DETELLIS; JEFFREY THOMAS; JOSEPHINE H. CHEUNG; DAVID F. MYERS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/06/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2020 016394-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 21/01/2019 (30) 16/03/2018 US 15/923,739 (51) E21B 41/00 (2006.01), H02K 11/04 (2016.01), H02J 7/14 (2006.01) (54) MÓDULO GERADOR DE ENERGIA AUTÔNOMO DE FUNDO DE POÇO (73) BAKER HUGHES HOLDINGS LLC (US) (72) YUH LOH; ZHI YONG HE; LILY TRUONG; FELIPE RIVERO; ZHIYUE XU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/01/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 016584-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/02/2019 (30) 16/02/2018 FR 1851345 (51) B67D 7/04 (2010.01), B67D 7/76 (2010.01), B01D 19/00 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE DESGASEIFICAÇÃO E CONJUNTO DE BOMBEAMENTO (73) DOVER FUELING SOLUTIONS UK LIMITED (GB) (72) FRANCK BIZIEN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 017910-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/02/2019 (30) 02/03/2018 EP 18159623.0 (51) A23L 3/3472 (2006.01), A23L 27/10 (2016.01) (54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO DE PREPARAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO E USO DE UMA COMPOSIÇÃO (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) (72) SUSANNE KERSTIN MERKL; TINO RUBESA; ISTVÀN SCHMIDT; JOHANNES TIMMER; MARCELL LÄSZLÓ TOTH; JOERG ERWIN UECKERT Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018132-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/03/2018 (51) H01F 27/29 (2006.01), H01F 27/30 (2006.01) (54) TRANSFORMADOR DO TIPO SECO E MÉTODO DE MONTAGEM DE UM TRANSFORMADOR DO TIPO SECO (73) HAINAN JINPAN SMART TECHNOLOGY CO. LTDA (CN) ; SIEMENS ENERGY GLOBAL GMBH & CO. KG (DE) (72) MARTIN ALSINA NAVARRO; YAOQIANG WANG; ANDRE LUIZ MORENO;

	MING ZHANG; XIONG YU Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018928-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/03/2019 (30) 16/03/2018 US 62/643,882 (51) A47J 37/12 (2006.01) (54) SISTEMA DE FRITADEIRA COM DETECÇÃO E CONTROLE COMPLETO DE FLUIDO (73) PITCO FRIALATOR, INC. (US) (72) MICHAEL T. FECTEAU; STEVEN J. CYR; KARL M. SEARL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 018949-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/03/2019 (30) 23/03/2018 DE 102018107049.7; 10/09/2018 DE 102018121978.4; 12/09/2018 DE 102018122309.9 (51) H05H 1/24 (2006.01), A61N 1/44 (2006.01), A61B 18/04 (2006.01), A61L 2/14 (2006.01) (54) APLICADOR DE PLASMA E UNIDADE DE FONTE DE ALIMENTAÇÃO COM APARELHO DE INSERÇÃO E ARMAZENAMENTO DE ENERGIA (73) COLDPLASMATECH GMBH (DE) (72) MARTIN POLAK; ROBERT BANASCHIK; AXEL KÜHLE; TOBIAS GÜRA; CARSTEN MAHRENHOLZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/03/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 019705-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/04/2019 (30) 09/04/2018 FR 1853069 (51) A45D 19/00 (2006.01), E03C 1/046 (2006.01), A45D 19/12 (2006.01), A47K 3/28 (2006.01) (54) SISTEMA PARA LAVAR O CABELO E PROCESSO UTILIZANDO O MESMO (73) L'OREAL (FR) (72) JEAN-LUC ROBINAULT; HENRI SAMAIN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 021030-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 15/04/2019

(30) 17/04/2018 FR 18 53340
(51) A01N 1/02 (2006.01)
(54) MÉTODO DE MONITORAMENTO DA OXIGENAÇÃO DE UM ENXERTO E MÉTODO DE DETERMINAÇÃO DA VIABILIDADE DE UM ENXERTO
(73) HEMARINA (FR)
(72) FRANCK ZAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 15/04/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 021076-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/06/2019
(30) 22/06/2018 US 62/688,875; 25/06/2018 US 62/689,527
(51) F16L 55/132 (2006.01)
(54) TAMPÃO DE ISOLAMENTO COM VEDAÇÃO ENERGIZADA
(73) TDW DELAWARE, INC. (US)
(72) THOMAS H. MCKONE; CODY A. PARSLEY; KEELAN J. PREWETT
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/06/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 021203-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/04/2019
(30) 16/04/2018 GB 1806186.1
(51) C09K 21/02 (2006.01), C09K 21/06 (2006.01), H01B 7/295 (2006.01), C08K 3/014 (2018.01), C08K 3/016 (2018.01), C09K 21/14 (2006.01), C10M 105/00 (2006.01)
(54) MATERIAL RETARDANTE DE FOGO E PRODUTO INCORPORANDO O REFERIDO MATERIAL
(73) UNIGEL IP LIMITED (HK) ; UNIGEL LIMITED (GB)
(72) SCOTT WILLIAM ALLEN; MOHAMED KARIMI; ZHIHONG CAI; IVAN ALEXANDER TORY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/04/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 021240-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/04/2019
(30) 25/04/2018 US 15/962,205
(51) F25J 3/00 (2006.01)
(54) UNIDADE DE SEPARAÇÃO DE AR, E, MÉTODO DE SEPARAÇÃO DE AR PARA PRODUZIR UM OU MAIS PRODUTOS DE NITROGÊNIO
(73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC. (US)
(72) NEIL M. PROSSER; BRIAN R. KROMER; JAMES R. HANDLEY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/04/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 021260-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2019 (30) 07/05/2018 FR 1853919 (51) C08F 271/00 (2006.01), D21H 17/37 (2006.01), D21H 17/45 (2006.01) (54) COMPLEXO DE POLÍMERO, E, MÉTODO PARA FABRICAR PAPEL, PAPELÃO OU SIMILARES (73) SNF GROUP (FR) (72) GATIEN FAUCHER; DAMIEN FOUGEROUSE; RENÉ HUND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022091-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2019 (30) 08/05/2018 SE 1850544-6 (51) B67D 7/40 (2010.01) (54) DISPOSITIVO DE MANUSEIO DE PELO MENOS UMA MANGUEIRA E MÉTODO DE MANUSEIO (73) WAYNE FUELING SYSTEMS SWEDEN AB (SE) (72) BENGT LARSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022505-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/08/2019 (30) 15/08/2018 EP 18189153.2 (51) F16J 15/00 (2006.01), F16J 15/46 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE FECHAMENTO PARA VEDAR UM EIXO DE UMA MÁQUINA ROTATIVA E MÁQUINA ROTATIVA (73) SULZER MANAGEMENT AG (CH) (72) AMIR BANIAMERI; ERIK BLECHINGBERG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/08/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022696-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 07/05/2019 (30) 07/05/2018 US 62/667,870 (51) F16K 3/02 (2006.01), F16K 3/00 (2006.01), F16K 3/314 (2006.01), F16K 27/04 (2006.01) (54) VÁLVULAS DE GAVETA COM MOLA, DE DUAS POSIÇÕES, TENDO UMA POSIÇÃO ABERTA PARA FLUXO COMPLETO E UMA POSIÇÃO ABERTA PARA FLUXO RESTRITO (73) DAYCO IP HOLDINGS, LLC (US) (72) DAVID E. FLETCHER; MATTHEW C.GILMER; JAMES H. MILLER

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 022799-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/01/2020 (30) 11/01/2019 CN 2019/071437 (51) G02C 5/14 (2006.01), G02C 5/16 (2006.01) (54) CONJUNTO DE HASTES PARA UM PAR DE ÓCULOS E PAR DE ÓCULOS (73) WENZHOU WEILAN OPTICAL CO., LTD. (CN) (72) YUFENG YANG; XINDONG JIANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023266-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/02/2019 (30) 15/05/2018 EP 18172309.9 (51) C09D 11/037 (2014.01), B41M 3/14 (2006.01) (54) TINTA DE SEGURANÇA PARA A IMPRESSÃO DE UM RECURSO DESEGURANÇA LEGÍVEL POR MÁQUINA, RECURSO DE SEGURANÇALEGÍVEL POR MÁQUINA, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DO MESMO,DOCUMENTO DE SEGURANÇA, E MÉTODO PARA A AUTENTICAÇÃODO MESMO (73) SICPA HOLDING SA (CH) (72) MARLYSE DEMARTIN MAEDER; CLAUDE-ALAIN DESPLAND Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/02/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023377-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/04/2019 (30) 14/06/2018 EP 18020254.1 (51) B65H 29/04 (2006.01), B65H 29/58 (2006.01), B65H 31/38 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE EMPILHAMENTO E MÁQUINA FORMADORA DE ELEMENTOS EM FORMA DE FOLHA (73) BOBST MEX SA (CH) (72) PATRICE CHATRY; MAUDE STEINER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023708-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/04/2019 (30) 23/05/2018 DE 10 2018 208 110.7 (51) B65D 1/08 (2006.01), B65D 1/32 (2006.01), B65D 47/20 (2006.01), G01F

	11/08 (2006.01) (54) CABEÇOTE DE DISPENSA E DISPOSITIVO DE DISPENSA PARA A DISPENSA DOSADA DE PREPARADOS LÍQUIDOS, BEM COMO POSSIBILIDADES DE USO (73) F. HOLZER GMBH (DE) (72) HYECK-HEE LEE; UTE STEINFELD; MARKUS MAHLER; FRANK HOLZER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 023768-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/05/2019 (30) 23/05/2018 EP 18173778.4 (51) C08L 23/08 (2006.01), C08L 23/06 (2006.01), C08G 81/02 (2006.01), C08J 3/24 (2006.01), C08J 3/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DEPOLIOLEFINA, PROCESSO PARA A FABRICAÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃODE POLIOLEFINA, CABO E COMPOSIÇÃO DE POLIOLEFINA (73) BOREALIS AG (AT) (72) OSCAR PRIETO; DENIS YALALOV; MASSIMILIANO MAURI; CHRISTIAN MÜLLER; ANNA PETERSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 024845-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/04/2019 (30) 07/06/2018 MY PI2018702242 (51) C11D 1/28 (2006.01), C11D 3/20 (2006.01), C11D 1/04 (2006.01), C11D 7/44 (2006.01), C11D 7/26 (2006.01), C11D 17/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE BARRA SYNDET (73) KL-KEPONG OLEOMAS SDN BHD (MY) (72) JORDAN TODOROV PETKOV; HUI XU; KANNAN KARUPAYA; YEE WEI UNG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/04/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 025145-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/01/2020 (30) 10/01/2019 US 62/791,003 (51) H04N 19/86 (2014.01), H04N 19/159 (2014.01) (54) FILTRO DE DESBLOCAGEM PARA FRONTEIRAS DE SUBPARTIÇÃO CAUSADAS POR FERRAMENTA DE CODIFICAÇÃO DE SUBPARTIÇÃO INTRA (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(72) BIAO WANG; ANAND MEHER KOTRA; SEMIH ESENLIK; HAN GAO; JIANLE CHEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/01/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 025253-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/01/2019
(30) 13/06/2018 CN 201810610028.5
(51) C08J 9/14 (2006.01), C08G 18/40 (2006.01), C08G 18/48 (2006.01), C08G 18/50 (2006.01), C08G 18/18 (2006.01)
(54) KIT DE COMPOSIÇÃO PARA PREPARAÇÃO DE UMA ESPUMA DE POLIURETANO, MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DO KIT DE COMPOSIÇÃO PARA PREPARAÇÃO DA ESPUMA DE POLIURETANO, MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA ESPUMA DE POLIURETANO E ESPUMA DE POLIURETANO
(73) HEFEI MIDEA REFRIGERATOR CO., LTD. (CN) ; MIDEA GROUP CO., LTD. (CN) ; HEFEI HUALING CO., LTD. (CN)
(72) SHIHU ZHAO; HAIXIA YUAN; JUNJIE LANG; YIHUI XING; YURONG KONG
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 025474-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/08/2018
(30) 15/06/2018 IN 201831022452
(51) C04B 28/00 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO DE AGLUTINANTE DE CONCRETO TÉCNICO COMPREENDENDO COMPONENTE MECANO-QUIMICAMENTE MODIFICADO E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO
(73) SAROD GREENBACK LLP (IN)
(72) BINOD KUMAR BAWRI; SAROJ BAWRI; MALVIKA BAWRI; RAGHUNANDAN KADABA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/08/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2020 026049-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 17/06/2019
(30) 19/06/2018 EP 18178561.9
(51) B65D 51/16 (2006.01), B65D 53/02 (2006.01), B65D 17/28 (2006.01)
(54) TAMPA METÁLICA DA LATA
(73) TOP CAP HOLDING GMBH (AT)
(72) GREGOR ANTON PIECH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 17/06/2019, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2020 026201-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2019 (30) 12/07/2018 EP 18183223.9 (51) C07C 253/34 (2006.01), C07C 255/42 (2006.01), A61K 8/44 (2006.01), A61Q 17/04 (2006.01), C09K 15/20 (2006.01) (54) PROCESSO PARA PREPARAR UM COMPOSTO DE MEROCIANINA CRISTALINO, CRISTAIS DE UM COMPOSTO DE MEROCIANINA, E, USO DE CRISTAIS (73) BASF SE (DE) (72) BARBARA WINKLER; LEVENTE SIMON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026411-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/07/2019 (30) 16/07/2018 EP 18183771.7 (51) B65D 5/06 (2006.01) (54) MATERIAL DE ACONDICIONAMENTO EM FOLHA PRÉ-VINCADA, EMBALAGEM VEDADA, E, MÉTODO PARA FABRICAR UMA EMBALAGEM VEDADA (73) TETRA LAVAL HOLDINGS & FINANCE S.A. (CH) (72) LUCA RONCHETTI; MARCELLO BARBIERI; MARCO POPPI; ALBERTO MAMELI; ROBERTO DE PIETRI TONELLI; ANDREA GIAMPIERI; DAVIDE MORCIANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2020 026587-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/07/2019 (30) 26/07/2018 US 62/703,726 (51) D03D 1/00 (2006.01), B65D 71/08 (2006.01), D03D 15/00 (2021.01) (54) MÉTODO PARA EMBRULHAR POR ENCOLHIMENTO DOIS OU MAIS ARTIGOS (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; PBBPOLISUR S.R.L. (AR) ; DOW QUIMICA DE COLOMBIA S.A. (CO) (72) JORGE MARIO RODRIGUEZ CAMELO; JORGE CAMINERO GOMES; CAMILA DO VALLE; MAXIMILIANO ZANETTI; MARLOS GIUNTINI DE OLIVERIA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/07/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2020 026854-2 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 29/12/2018
(30) 28/12/2018 RU 2018147148
(51) G21F 5/12 (2006.01)
(54) SELAGEM ENTRE SUPERFÍCIES ESTACIONÁRIAS EM RELAÇÃO UMAS ÀS OUTRAS
(73) NFS LOGISTICS, JOINT-STOCK COMPANY (NFCL JSC) (RU) ; SCIENCE AND INNOVATIONS -NUCLEAR INDUSTRY SCIENTIFIC DEVELOPMENT, PRIVATE ENTERPRISE (RU)
(72) ALEKSEY YUR'EVICH LEPESHKIN; ANDREI VALER'EVICH SOKOLOV; ANDREI VIKTOROVICH VILDEEV
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/12/2018, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 000128-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 04/07/2019
(30) 05/07/2018 EP 18181926.9
(51) C08K 5/00 (2006.01), C08K 5/34 (2006.01), C08K 5/36 (2006.01), C08F 283/01 (2006.01), C08L 67/06 (2006.01), C08K 5/14 (2006.01), C08K 5/47 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO, MÉTODO, FORMULAÇÃO E KITS PARA GERAR LÍQUIDOS CURÁVEIS
(73) MILLIKEN INDUSTRIALS LIMITED (GB)
(72) JOHANNES WIETSE DE BOER; KARIN MAAIJEN; YFRANKA PETRONELLA ROELOFSEN; RONALD HAGE
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/07/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 001422-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 22/07/2019
(30) 23/07/2018 ES P201830747
(51) F01K 25/00 (2006.01), F01K 25/04 (2006.01), F01K 21/00 (2006.01), F01K 21/04 (2006.01), F01K 27/00 (2006.01)
(54) INSTALAÇÃO PARA GERAR ENERGIA MECÂNICA COM O USO DE UM CICLO DE POTÊNCIA COMBINADO
(73) JAVIER CARLOS VELLOSO MOHEDANO (ES)
(72) JAVIER CARLOS VELLOSO MOHEDANO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/07/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 002931-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/08/2019
(30) 30/08/2018 GB 1814136.6
(51) B22C 1/18 (2006.01), B22C 1/22 (2006.01), B22C 9/04 (2006.01)

(54) AGLOMERANTE DE COMPOSIÇÃO DE CASCA DE FUNDIÇÃO POR CERA PERDIDA, COMPOSIÇÃO DE CASCA DE FUNDIÇÃO POR CERA PERDIDA, CASCA DE FUNDIÇÃO POR CERA PERDIDA E MÉTODO DE FUNDIÇÃO POR CERA PERDIDA PARA CRIAR UM ARTIGO
(73) REMET UK LIMITED (GB)
(72) GAVIN DOOLEY; GRANT BRADLEY; JOHN STANLEY PARASZCZAK; MANUEL GUERRA JR.
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/08/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 002948-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/08/2018
(51) B64C 25/48 (2006.01)
(54) SISTEMA E MÉTODO DE REALIMENTAÇÃO DE DESACELERAÇÃO
(73) MEGGITT AIRCRAFT BRAKING SYSTEMS CORPORATION (US)
(72) ANDREW WHITTINGHAM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2018, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 003481-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/08/2019
(30) 30/08/2018 EP 18191777.4
(51) B29C 44/02 (2006.01), B29C 44/50 (2006.01), B29C 64/118 (2017.01), B29C 64/209 (2017.01), B29C 64/106 (2017.01), B29C 64/194 (2017.01), B33Y 10/00 (2015.01), B33Y 30/00 (2015.01)
(54) SISTEMA DE IMPRESSÃO 3D PARA PREPARAR UM OBJETO TRIDIMENSIONAL
(73) SULZER MANAGEMENT AG (CH)
(72) STEPHEN SHIELDS; DANIELE TAMMARO; ULLA TROMMSDORFF; CLAUDIO WALKER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/08/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 004453-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/09/2019
(30) 12/09/2018 IB PCT/IB2018/056972
(51) B60R 19/02 (2006.01), B60R 19/04 (2006.01), B60R 19/18 (2006.01)
(54) MEMBRO TRANSVERSAL PARA UMA VIGA DE AMORTECIMENTO PARAUM VEÍCULO AUTOMOTIVO E MÉTODO PARA PRODUZIR UM MEMBROTRANSVERSAL
(73) ARCELORMITTAL (LU)
(72) ELIE GIBEAU; YANNIS KHEYATI; NABIL MENEGADY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/09/2019, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2021 006532-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/12/2019 (30) 20/12/2018 US 62/782,668; 08/10/2019 US 16/595,913 (51) C08F 210/18 (2006.01), C08J 9/00 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE COPOLÍMERO EM BLOCO E SEUSPROCESSOS DE FABRICAÇÃO, COMPOSIÇÕES PARA UMARTIGO DE BORRACHA, PARA UM ADESIVO SENSÍVEL ÀPRESSÃO DE FUSÃO À QUENTE, COMPOSIÇÕES ADESIVA,VEDANTE E BETUMINOSA, E RESINA DE POLIESTIRENO DE ALTOIMPACTO, E RESINA ABS (73) DYNASOL ELASTÓMEROS, S.A. DE C.V. (MX) (72) DANIEL ABRAHAM ELIZARRARAS MAYA; ABEL ZUNIGA CALLES; GABRIEL HERNÁNDEZ ZAMORA; JOSE LUIS GARCIA VIDALES; JESUS EDUARDO IBARRA RODRIGUEZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006563-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/10/2019 (30) 18/10/2018 GB 1816997.9 (51) B02C 17/18 (2006.01), B02C 17/22 (2006.01) (54) BARRA DE ELEVAÇÃO PARA UM TRITURADOR, TRITURADOR, MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UMA BARRA DE ELEVAÇÃO, MÉTODO DE DETECÇÃO DE DESGASTE DE UMA BARRA DE ELEVAÇÃO E SISTEMA PARA DETECTAR O DESGASTE IN SITU DE UMA BARRA DE ELEVAÇÃO (73) VULCO S.A. (CL) (72) EDUARDO PUTZ Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 006591-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2018 (51) E21B 49/00 (2006.01), E21B 49/08 (2006.01), E21B 41/00 (2006.01) (54) SISTEMA PARA DETERMINAR UM NÍVEL DE CONTAMINAÇÃO DE UMFLUIDO DE FORMAÇÃO CAUSADO POR UM FLUIDO DE PERFURAÇÃO,MÉTODO PARA DETERMINAR UM NÍVEL DE CONTAMINAÇÃO DE UM FLUIDODE FORMAÇÃO CAUSADO POR UM FLUIDO DE PERFURAÇÃO E MEIOSLEGÍVEIS POR MÁQUINA NÃO TRANSITÓRIOS (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US) (72) BIN DAI; DINGDING CHEN; CHRISTOPHER MICHAEL JONES Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2018, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2021 006938-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2019 (30) 21/12/2018 US 62/783,316 (51) C08K 3/34 (2006.01), C08K 5/1575 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO TERMOPLÁSTICO, MÉTODO PARA A PRODUÇÃO DE UMA COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO TERMOPLÁSTICO, COMPOSIÇÃO DE ADITIVO, E COMPOSIÇÃO DE POLÍMERO TERMOPLÁSTICO (73) MILLIKEN & COMPANY (US) (72) XINFEI YU; CHRISTOPHER KOCHANOWICZ; NATHAN MEHL; KEITH KELLER; BRENT JOHNSON; CLIFFORD BYNUM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 007067-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/10/2019 (30) 31/10/2018 DE 10 2018 127 204.9 (51) B62D 5/04 (2006.01) (54) DIREÇÃO POR RECIRCULAÇÃO DE ESFERAS E VEÍCULO (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) (72) ALEXANDER KOGAN; JENS-HAUKE MÜLLER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008106-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/11/2019 (30) 05/11/2018 US 62/755,859 (51) B29C 45/00 (2006.01), C08L 23/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO MOLDADA EM COR E ARTIGO FORMADO A PARTIR DA MESMA (73) EQUISTAR CHEMICALS, L.P. (US) (72) PERRY J. BANTA; MICHAEL J. DAMMANN Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008118-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/09/2019 (30) 29/10/2018 CN 201811264431.3 (51) C10G 1/00 (2006.01), C10G 1/10 (2006.01) (54) MÉTODO DE OPERAÇÃO CONTÍNUA PARA A PIRÓLISE POR MICRO-ONDA EM ALTA TEMPERATURA DE UM MATERIAL SÓLIDO

	COMPREENDENDO UMA MATÉRIA ORGÂNICA E SISTEMA PARA IMPLEMENTAR O MÉTODO DE OPERAÇÃO CONTÍNUA PARA A PIRÓLISE POR MICRO-ONDA EM ALTA TEMPERATURA DE UM MATERIAL SÓLIDO COMPREENDENDO UMA MATÉRIA ORGÂNICA (73) CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) ; BEIJING RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL INDUSTRY, CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION (CN) (72) ZHAOYAN GUO; CHAO JIANG; HAIBIN JIANG; JINLIANG QIAO; XIAOHONG ZHANG; WENLU LIU; JIANMING GAO; GUICUN QI; ZHIHAI SONG; JINMEI LAI; CHUANLUN CAI; BINGHAI LI; XIANG WANG; YUE RU; HONGBIN ZHANG; PENG HAN; JIANGRU ZHANG Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008256-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 12/11/2019 (30) 12/11/2018 US 62/759,927; 21/12/2018 US 62/783,818 (51) H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/423 (2014.01), H04N 19/91 (2014.01), H04N 19/13 (2014.01) (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE ENTROPIA DE UM COEFICIENTE INCLUÍDO EM DADOS DE VÍDEO, APARELHO PARA DECODIFICAÇÃO DE ENTROPIA DE UM COEFICIENTE INCLUÍDO EM DADOS DE VÍDEO, APARELHO PARA CODIFICAÇÃO DE ENTROPIA DE UM COEFICIENTE INCLUÍDO EM DADOS DE VÍDEO, E MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE ENTROPIA DE UM COEFICIENTE INCLUÍDO EM DADOS DE VÍDEO (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) (72) YINJI PIAO; GAHYUN RYU; MINSOO PARK; MINWOO PARK; SEUNGSOO JEONG; KIHO CHOI; NARAE CHOI; WOONGIL CHOI; ANISH TAMSE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008428-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/11/2019 (30) 08/11/2018 US 16/183,861 (51) B29C 48/05 (2019.01), B29C 48/92 (2019.01), B29C 48/87 (2019.01), B29C 48/80 (2019.01), B29C 48/86 (2019.01), B29C 48/02 (2019.01), B29K 67/00 (2006.01), D01F 6/84 (2006.01) (54) PROCESSO DE EXTRUSÃO PARA FABRICAÇÃO DE FIBRAS DE SUTURA ABSORVÍVEIS (73) ETHICON, INC. (US) (72) GAOYUAN GAVIN CHEN; JOSEPH RICHARD VLIET JR.; DOMINICK EGIDIO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2019, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2021 008557-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/10/2019 (30) 09/11/2018 US 62/758,036; 22/04/2019 US 62/836,813 (51) C08G 69/14 (2006.01), D01D 5/08 (2006.01), D01D 5/16 (2006.01), D01F 6/60 (2006.01) (54) MÉTODO PARA FORMAR UMA FIBRA DE POLÍMERO DE POLIAMIDA (73) ADVANSIX RESINS & CHEMICALS LLC (US) (72) DAVID J. LOY; HAOYU LIU; TIMOTHY BAUER Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 008599-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/10/2019 (30) 09/11/2018 AU 2018904269 (51) B22F 3/10 (2006.01), C23C 24/10 (2006.01), B33Y 70/10 (2020.01) (54) MÉTODO PARA FORMAÇÃO DE UM OBJETO SÓLIDO TRIDIMENSIONAL (73) EFFUSIONTECH IP PTY LTD (AU) (72) CAMILLERI, STEVEN; DUGUID, ANDREW Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009324-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/12/2019 (30) 10/12/2018 EP 18211245.8 (51) B04B 1/08 (2006.01), B04B 1/14 (2006.01), B04B 11/04 (2006.01) (54) MÉTODO PARA CONTROLAR UM SEPARADOR CENTRÍFUGO DE PILHA DE DISCOS, E, SEPARADOR CENTRÍFUGO DE PILHA DE DISCOS (73) ALFA LAVAL CORPORATE AB (SE) (72) STAFFAN KÖNIGSSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 009631-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 04/12/2019 (30) 04/12/2018 US 62/775,276 (51) A47K 10/32 (2006.01), A47K 5/06 (2006.01) (54) SISTEMA DISPENSADOR, DISPENSADOR, E, MÉTODO PARA TRAVAR UM DISPENSADOR (73) SUZANO S.A. (BR/BA) (72) KENNETH A. CUNEFARE; DARREN MICAH MAGUIRE; ANNABELLE

	FAITH MATHIS; HANNAH MARGARET ORR; NATALIE CLAIRE SCHAEFFER; DOW COPELAND SHELNUTT; HUNTER DORSEY UBERSOX Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 04/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010078-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/05/2020 (30) 28/02/2020 CN 202010130125.1 (51) C08F 220/14 (2006.01), C08F 218/08 (2006.01), C08F 222/20 (2006.01), C08F 222/14 (2006.01), C08F 220/18 (2006.01), G02C 7/10 (2006.01) (54) LENTE DE RESINA FOTOCRÔMICA COM UMA REFRATIVIDADE DE 1,50 E MÉTODO PARA PREPARAÇÃO DE UMA LENTE DE RESINA FOTOCRÔMICA COM UMA REFRATIVIDADE DE 1,50 (73) SHANGHAI CONANT OPTICAL CO.,LTD. (CN) ; JIANGSU CONANT OPTICAL CO., LTD. (CN) (72) CHUANBAO WANG; QINGBO YAN; TIANNIAO HUANG; YANG LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010317-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/11/2019 (30) 27/11/2018 US 62/771.959 (51) F16L 41/03 (2006.01) (54) DISTRIBUIDOR DE FLUIDO E SISTEMA DE FLUIDO (73) SAINT-GOBAIN PERFORMANCE PLASTICS CORPORATION (US) (72) MICHAEL R. HUSCHKE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/11/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010472-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 19/12/2019 (30) 20/12/2018 IT 102018000020305 (51) B60C 9/00 (2006.01), B60C 9/04 (2006.01) (54) PNEU PARA RODAS DE VEÍCULOS, E, CORDONEL DE REFORÇO HÍBRIDO (73) PIRELLI TYRE S.P.A. (IT) (72) SIMONE AGRESTI; GUIDO LUIGI DAGHINI; BARBARA RAMPANA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 010532-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2020 (30) 07/03/2019 JP 2019-042021

(51) B23K 9/26 (2006.01), B21J 5/06 (2006.01), B23K 9/32 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO DE REGENERAÇÃO DE CHIP DE CONTATO E MÉTODO DE REGENERAÇÃO DE CHIP DE CONTATO
(73) TIPMAN CO., LTD. (JP)
(72) HUU THINH HUYNH
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 010880-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 12/11/2019
(30) 05/12/2018 CN 201811482012.7
(51) H01R 12/71 (2011.01), H01R 13/502 (2006.01), H01R 13/629 (2006.01), H01R 13/633 (2006.01), H01R 25/00 (2006.01), H01R 27/00 (2006.01)
(54) TERMINAL MÓVEL
(73) VIVO MOBILE COMMUNICATION CO., LTD. (CN)
(72) LI, MANLIN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/11/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 010894-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/11/2019
(30) 05/12/2018 CN 201811481427.2
(51) A61B 17/22 (2006.01)
(54) DISPOSITIVO PARA EXTRAÇÃO DE TROMBO
(73) SHANGHAI BLUEVASCULAR MEDTECH CO., LTD. (CN)
(72) ZENGZUO SHI; JIANCHAO HAN; YAMING FAN; LINLIN ZHANG; QING ZHU; ZHENGHUA MIAO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 011286-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 14/11/2019
(30) 11/12/2018 US 62/777,978
(51) B32B 1/08 (2006.01), B32B 5/14 (2006.01), B32B 27/08 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01), B32B 3/26 (2006.01)
(54) SILOBOLSA DE MULTICAMADAS, MÉTODO PARA USAR A SILOBOLSA DE MULTICAMADAS E MÉTODO PARA FABRICAR UMA SILOBOLSA DE MULTICAMADAS
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; PBBPOLISUR S.R.L (AR)
(72) AKANKSHA GARG; ASHISHKUMAR S. LOKHANDE; PAVAN KUMAR VALAVALA; JOSE EDUARDO RUIZ; MAXIMILIANO ZANETTI; KURT A. KOPPI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/11/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 013583-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2020 (30) 16/01/2019 JP 2019-005201 (51) C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C23C 22/00 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO COM GRÃO ORIENTADO, E, MÉTODO PARA FABRICAR A CHAPA DE AÇO ELÉTRICO COM GRÃO ORIENTADO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) SHINJI YAMAMOTO; YOSHIYUKI USHIGAMI; SHINSUKE TAKATANI; SHUICHI NAKAMURA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013724-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2020 (30) 16/01/2019 JP 2019-005396; 16/01/2019 JP 2019-005398 (51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C23C 22/00 (2006.01) (54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO, E, MÉTODO DE PRODUÇÃO DA CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) YOSHIYUKI USHIGAMI; MASATO MIZOKAMI; SHINGO OKADA; YOICHI ZAIZEN; SHINJI YAMAMOTO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 013739-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/01/2020 (30) 16/01/2019 JP 2019-005400 (51) C21D 8/12 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01), C23C 22/00 (2006.01), C23C 22/74 (2006.01) (54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA CHAPA DE AÇO ELÉTRICO DE GRÃO ORIENTADO (73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP) (72) SHINSUKE TAKATANI; YOSHIYUKI USHIGAMI; SHUICHI NAKAMURA; SHUNSUKE OKUMURA; SHOHJI NAGANO Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 015446-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/03/2020 (30) 06/03/2019 IT 102019000003281

(51) C07C 269/06 (2006.01), C07C 269/08 (2006.01), C07C 271/28 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DE [4-(HIDROXICARBAMOIL)FENIL]CARBAMATO DE {6-[(DIETILAMINO)METIL]NAFTALEN-2-IL}METILA APRESENTANDOELEVADA PUREZA
(73) ITALFARMACO SPA. (IT)
(72) STEFANO TURCHETTA; MAURIZIO ZENONI; ELIO ULLUCCI; STEFANIA COCCIOLO; GIORGIO BERARDI; NAKIA MAULUCCI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/03/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 016095-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/02/2020
(30) 14/02/2019 FI 20195113
(51) B01J 8/02 (2006.01), B01J 8/04 (2006.01), B01J 19/24 (2006.01), B01F 5/00 (2006.01)
(54) UM MISTURADOR DE FLUIDO E UM MÉTODO PARA MISTURAR FLUIDOS
(73) NESTE OYJ (FI)
(72) SAMI TOPPINEN; JOHANNA VAITTINEN; ARI VEPSÄLÄINEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/02/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 016279-8 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/02/2020
(30) 19/02/2019 JP 2019-027604
(51) B23K 11/04 (2006.01), B23K 31/00 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/18 (2006.01), C22C 38/54 (2006.01)
(54) MÉTODO DE FABRICAÇÃO DE UM TRILHO
(73) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) NAOKI IIZUKA; RYO MATSUOKA; MINORU HONJO; SHIGEO OKAMOTO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/02/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 017221-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 06/02/2020
(30) 22/03/2019 EP 19164503.5
(51) C12C 1/15 (2006.01), C12C 1/027 (2006.01)
(54) CAIXA DE GERMINAÇÃO, MÉTODO DE ESVAZIAR UMA CAIXA DE GERMINAÇÃO E MÉTODO DE REEQUIPAR UMA CAIXA DE GERMINAÇÃO
(73) BÜHLER GMBH (DE)
(72) ROBERT HARRER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 06/02/2020, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2021 017422-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 08/01/2020 (30) 24/07/2019 CN 201910672719.2 (51) E01B 3/38 (2006.01), E01B 3/40 (2006.01) (54) ESTRUTURA DE PREVENÇÃO DE SEPARAÇÃO DE UM MEMBRO DE TUBO DE AÇO PREENCHIDO COM CONCRETO E UM BLOCO DORMENTE DE UMA VIA SEM LASTRO, DORMENTE DE TUBO DE AÇO PREENCHIDO COM CONCRETO DE UMA VIA SEM LASTRO E MÉTODO DE CONSTRUÇÃO PARA O DORMENTE DE TUBO DE AÇO PREENCHIDO COM CONCRETO DA VIA SEM LASTRO (73) CHINA RAILWAY SIYUAN SURVEY AND DESIGN GROUP CO., LTD. (CN) (72) LI SUN; YUHONG ZHANG; SENRONG WANG; QIUYI LI; YANLI YANG; BIN ZHU; SHIJIE ZHANG; QIHANG LI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/01/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 017526-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/02/2020 (30) 06/03/2019 JP 2019-040116 (51) B22D 11/10 (2006.01), B22D 11/11 (2006.01), B22D 11/115 (2006.01), B22D 11/16 (2006.01), B22D 11/20 (2006.01) (54) MÉTODO DE LINGOTAMENTO CONTÍNUO DE PLACA FUNDIDA (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) AKITOSHI MATSUI; SHUGO MORITA; TATSURO HAYASHIDA; YOSHINARI HASHIMOTO; RYOSUKE MASUDA; TAIGA KORIYAMA; RYO MORISHITA Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/02/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018750-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/03/2020 (30) 26/03/2019 US 62/824,046 (51) C08G 59/40 (2006.01), B29C 70/52 (2006.01), B29C 70/68 (2006.01), B29C 44/12 (2006.01), B29C 70/74 (2006.01) (54) SISTEMA, SISTEMA DE DUAS PARTES E MÉTODO (73) ZEPHYROS, INC. (US) (72) HENRY E. RICHARDSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/03/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 018982-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção

(22) 12/03/2020
(30) 28/03/2019 JP 2019-062701
(51) C10B 57/04 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PRODUZIR UMA MISTURA DE CARVÃO E MÉTODO PARA PRODUZIR COQUE
(73) JFE STEEL CORPORATION (JP)
(72) YUSUKE DOHI; TAKASHI MATSUI; MIKIYA NAGAYAMA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 12/03/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 019765-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 21/08/2019
(30) 04/04/2019 US 62/829,292
(51) B32B 27/08 (2006.01), B32B 7/06 (2019.01), B32B 7/10 (2006.01), B32B 7/12 (2006.01), B32B 27/06 (2006.01), B32B 27/30 (2006.01), B32B 27/32 (2006.01)
(54) TAMPA RECICLÁVEL DE ALTO DESEMPENHO
(73) AMCOR FLEXIBLES NORTH AMERICA, INC. (US)
(72) JACOB A. LASEE; MICHAEL D. PRISCAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 21/08/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 019843-1 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 19/12/2019
(30) 03/04/2019 FI 20195271
(51) C10G 3/00 (2006.01), C10G 69/06 (2006.01), C10G 69/12 (2006.01)
(54) MÉTODO E CARGA DE ALIMENTAÇÃO PARA PRODUZIR HIDROCARBONETOS
(73) NESTE OYJ (FI)
(72) JOHN JAMIESON; ANTTI OJALA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 19/12/2019, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 019997-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/12/2019
(30) 17/09/2019 CN 201910875832.0
(51) D06F 58/06 (2006.01), D06F 39/12 (2006.01)
(54) CONJUNTO DE ESTRUTURA DE UM APARELHO DE TRATAMENTO DE ROUPAS E APARELHO DE TRATAMENTO DE ROUPAS
(73) WUXI LITTLE SWAN ELECTRIC CO., LTD. (CN)
(72) YUGAO XU; JIN WOO SO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/12/2019, observadas as condições legais

(11) BR 11 2021 020764-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2020 (30) 16/04/2019 US 62/834,946 (51) H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01) (54) TRANSFORMADA PARA INTRAPREDIÇÃO BASEADA EM MATRIZ NA CODIFICAÇÃO DE IMAGENS (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) JUNGHAK NAM; JAEHYUN LIM; MOONMO KOO; SEUNGHWAN KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021030-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 23/04/2020 (30) 30/04/2019 US 62/841,120 (51) A47K 10/36 (2006.01) (54) DISPENSADOR DE PRODUTO DE PAPEL (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) (72) RICHARD P. LEWIS; MATTHEW T. WOERPEL; JEFFREY J. BRICKL; EDWARD A. RALEIGH; ROBERT J. GODFREY; BLAKE WAGNER; MORGAN LOWERY; GREGORY J. HALLINGSTAD; CHAD KLINK; LUKE J. SACKASH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/04/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021956-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 09/05/2019 (51) B02C 4/02 (2006.01), B02C 4/32 (2006.01) (54) KIT DE RECONDICIONAMENTO DE DISTRIBUIDOR DE DEFLEXÃO, MÉTODO PARA MONTAR UM KIT DE RECONDICIONAMENTO DE DISTRIBUIDOR DE DEFLEXÃO E BRITADOR DE ROLOS (73) METSO OUTOTEC USA INC. (US) (72) VADIM REZNITCHENKO; KEITH HARBOLD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 09/05/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 021961-7 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 01/05/2020 (30) 02/05/2019 US 62/842,366 (51) F17C 1/04 (2006.01) (54) CILINDRO DE GÁS À BASE DE FORRO POLIMÉRICO COM PERMEABILIDADE REDUZIDA (73) AGILITY FUEL SYSTEMS LLC (US) (72) MICHAEL GREGORY VOLKMER; DUSTIN JOSEPH JOHN; CHAD ALVIN

	CEDERBERG; DAVID NEIL MORGAN; JOHN DAVID MAKINSON Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022047-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/05/2020 (30) 07/06/2019 EP 19179084.9 (51) D01F 6/06 (2006.01), C08F 110/06 (2006.01) (54) USO DE UM HOMOPOLÍMERO DE PROPILENO PARA PRODUZIR FIBRAS (73) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT) (72) ROBERTO DE PALO; JAUME MARTI PORQUERES; RENAUD LEMAIRE; CLAUDIO CAVALIERI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022596-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 22/05/2020 (30) 24/05/2019 EP 19176596.5 (51) A01N 37/44 (2006.01), A01N 63/00 (2020.01), A01P 3/00 (2006.01) (54) MÉTODOS PARA AUMENTAR A TAXA DE GERMINAÇÃO DE UM ESPORO DE FUNGO, PARA CONTROLAR UM PATÓGENO DE PLANTA, PARA AUMENTAR A EFICÁCIA DE UM AGENTE BIOLÓGICO, PARA FABRICAR UMA COMPOSIÇÃO E USO (73) DANSTAR FERMENT AG (CH) (72) SELMA ROGALSKA; TARRYN GOBLE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 22/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 022616-8 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 10/05/2019 (51) E21B 33/035 (2006.01), E21B 33/037 (2006.01), F04D 25/06 (2006.01), H05K 7/14 (2006.01) (54) APARELHO SUBMARINO DE ACIONAMENTO DE VELOCIDADE VARIÁVEL, SISTEMA SUBMARINO DE BOMBEAMENTO DE FLUIDOS DE HIDROCARBONETOS E MÉTODO DE PRODUÇÃO DE UM APARELHOSUBMARINO DE ACIONAMENTO DE VELOCIDADE VARIÁVEL (73) FMC TECHNOLOGIES DO BRASIL LTDA (BR/RJ) (72) ANA MARIA GUIMARÃES GUERREIRO; RODRIGO SILVA CAPPATO; ANDERSON MOITA WITKA; LAFAETE CREOMAR LIMA JUNIOR; EDUARDO WONG CARDOSO; STEVEN KRONEMBERGER; OLA JEMTLAND; RAGNAR ERETVEIT; STEIN FØLKNER; TORBJØRN STRØMSVIK Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 10/05/2019, observadas

	as condições legais
(11) BR 11 2021 023580-9 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/05/2020 (30) 03/06/2019 US 62/856,411 (51) A47K 10/16 (2006.01), A61K 8/81 (2006.01), B31F 1/12 (2006.01), D21H 27/40 (2006.01), B31F 1/07 (2006.01), D21H 21/14 (2006.01), D21H 27/02 (2006.01) (54) PRODUTOS DE PAPEL TISSUE DE MÚLTIPLAS CAMADAS E ENROLADO (73) SUZANO S.A. (BR/BA) (72) KEVIN JOSEPH VOGT; MARK WILLIAM SACHS; CHRISTOPHER STEVEN LECOUNT; ERIN ANN MCCORMICK; DEVON GAYNELLE CURLEY; SARA JANE WILLE STABELFELDT; NATHAN JOHN VOGEL Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 023766-6 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 28/06/2019 (51) A61K 8/34 (2006.01), A61K 8/41 (2006.01), A61K 8/46 (2006.01), A61Q 5/02 (2006.01), A61Q 5/12 (2006.01) (54) COMPOSIÇÃO COSMÉTICA E MÉTODO DE TRATAMENTO DOS CABELOS (73) L'OREAL (FR) (72) JOÃO PAULO DUARTE GUIMARÃES; CARLOS GRANADOS CONTRERAS; ISAAC ENG TING LEE Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/06/2019, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 024297-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/06/2020 (30) 03/07/2019 EP 19184162.6 (51) C08F 4/651 (2006.01), C08F 110/06 (2006.01), C08F 4/654 (2006.01) (54) COMPONENTE DE CATALISADOR PARA A POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS, CATALISADOR, E, PROCESSO PARA A (CO)POLIMERIZAÇÃO DE OLEFINAS (73) BASELL POLIOLEFINE ITALIA S.R.L. (IT) (72) ALESSANDRO MIGNOGNA; DARIO LIGUORI; GIAMPIERO MORINI Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/06/2020, observadas as condições legais
(11) BR 11 2021 024587-1 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 29/05/2020

(30) 04/06/2019 US 16/431,390
(51) E21B 47/107 (2012.01), E21B 47/14 (2006.01), G01V 1/40 (2006.01), E21B 21/08 (2006.01)
(54) MÉTODO E APARELHO PARA DETERMINAR UM INFLUXO DE GÁS EM UM POÇO DE PETRÓLEO
(73) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(72) BRYAN DUGAS; JOHN D. MACPHERSON
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 29/05/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 024874-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 11/06/2020
(30) 12/06/2019 EP 19179620.0
(51) C07C 51/083 (2006.01), C07C 51/41 (2006.01), C07C 51/56 (2006.01), C07C 407/00 (2006.01), C07C 409/34 (2006.01), C07C 53/122 (2006.01), C07C 53/124 (2006.01), C07C 53/126 (2006.01), C07C 53/128 (2006.01)
(54) PROCESSO PARA A PRODUÇÃO DE PERÓXIDOS DE DIACILA
(73) NOURYON CHEMICALS INTERNATIONAL B.V. (NL)
(72) MARTINUS CATHARINUS TAMMER; ANTONIE DEN BRABER; CAROLINA ANNA MARIA CHRISTINA DIRIX
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/06/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2021 025033-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 02/06/2020
(30) 10/06/2019 US 16/436,208
(51) E21B 47/12 (2012.01), E21B 47/013 (2012.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA PARA REALIZAR UMA SINCRONIZAÇÃO DE TEMPO ENTRE COMPONENTES ELETRÔNICOS DENTRO DE UM CONJUNTO DE FUNDO DE POÇO
(73) BAKER HUGHES OILFIELD OPERATIONS LLC (US)
(72) ROCHUS RAFAEL NOWOSIELSKI; GERALD HINRICHS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 02/06/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 005777-6 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 16/12/2020
(30) 19/12/2019 WO PCT/IB2019/061092
(51) 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), C21D 6/00 (2006.01), C21D 8/02 (2006.01), C21D 9/46 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO LAMINADA A QUENTE E RECOZIDA E CHAPA DE AÇO LAMINADA A FRIO
(73) ARCELORMITTAL (LU)

(72) ASTRID PERLADE; KANGYING ZHU; CORALIE JUNG; FRÉDÉRIC KEGEL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/12/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 006211-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 13/11/2020
(30) 15/11/2019 JP 2019-206709; 15/11/2019 JP 2019-206813
(51) C21D 8/12 (2006.01), C22C 38/00 (2006.01), C22C 38/60 (2006.01), H01F 1/147 (2006.01)
(54) CHAPA DE AÇO ELÉTRICA NÃO ORIENTADA
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
(72) TESSHU MURAKAWA; MIHO TOMITA; HIROSHI FUJIMURA; SATOSHI KANO
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 13/11/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 007634-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/10/2020
(30) 26/10/2019 US 62/926,467; 10/02/2020 US 16/638,046; 26/10/2020 US 17/080,556
(51) G06F 21/62 (2013.01), G06F 21/60 (2013.01), G06Q 20/40 (2012.01), G06Q 30/02 (2023.01)
(54) MÉTODO PARA GERAR UM PERFIL DE HISTÓRICO DE VIOLAÇÃO DE CONSUMIDOR ATRAVÉS DE UMA REDE ELETRÔNICA POR MEIO DE UM SERVIDOR DE COMPUTADOR
(73) SONTIQ, INC. (US)
(72) JAMES VAN DYKE; ALPHONSE PASCUAL
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/10/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 008109-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 23/11/2020
(30) 29/11/2019 FI 20196039
(51) C10G 45/02 (2006.01), C10G 3/00 (2006.01), C10G 65/12 (2006.01), C10G 47/02 (2006.01)
(54) MÉTODO PARA PREPARAR UM COMPONENTE DE COMBUSTÍVEL DE AVIAÇÃO
(73) NESTE OYJ (FI)
(72) ULLA KIISKI; SALLA LIKANDER; KATI SANDBERG; PIRJO SAIKKONEN
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 23/11/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 008203-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 03/11/2020
(30) 11/12/2019 EP 19215398.9
(51) A23G 9/28 (2006.01), B65D 3/16 (2006.01), B65D 83/00 (2006.01), B65D 85/78 (2006.01), B65D 3/18 (2006.01)
(54) CARTUCHO, SISTEMA DE LIBERAÇÃO DE CONFEITOS CONGELADOS E MÉTODO DE LIBERAÇÃO DE UMA PARTE DE CONFEITO CONGELADO DE UM CARTUCHO
(73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB)
(72) FABIEN FRÉDÉRIC RAYMOND MARIE JOUSSE; PAUL LEONARD SHERWOOD
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 03/11/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 011583-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 07/10/2020
(30) 27/12/2019 JP 2019-238834
(51) D04H 3/16 (2006.01), A61F 13/49 (2006.01), A61F 13/511 (2006.01), B32B 5/26 (2006.01), D04H 1/54 (2012.01), D04H 3/12 (2006.01)
(54) TECIDO NÃO TECIDO MULTICAMADAS E ARTIGO ABSORVENTE COMPREENDENDO O MESMO
(73) UNICHARM CORPORATION (JP)
(72) SATOSHI MITSUNO; NORITOMO KURITA
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 07/10/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 011864-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 18/12/2020
(30) 24/12/2019 GB 1919278.0
(51) F16L 1/20 (2006.01), F16K 3/02 (2006.01), F16K 17/04 (2006.01), F16K 31/122 (2006.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA CONEXÃO SELETIVA DE UMA PRIMEIRA REGIÃO DE COMUNICAÇÃO FLUIDA A UMA REGIÃO DE COMUNICAÇÃO FLUIDA ADICIONAL EM UM LOCAL SUBMARINO E TUBO FLEXÍVEL
(73) BAKER HUGHES ENERGY TECHNOLOGY UK LIMITED (GB)
(72) FABIO DESOUZA PIRES
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 18/12/2020, observadas as condições legais

(11) BR 11 2022 017968-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 01/04/2020
(51) A23G 3/38 (2006.01), A23G 3/40 (2006.01), A23G 3/42 (2006.01), A23G 3/44 (2006.01), A23G 3/46 (2006.01)
(54) CONFEITO COM ALTO TEOR DE PROTEÍNA E BAIXO TEOR DE

AÇÚCAR E MÉTODO DE PRODUÇÃO DO MESMO
(73) GENERAL MILLS, INC. (US)
(72) ERIC T. GUGGER; MICHAEL LI; EVA ORDOVAS
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 01/04/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 019221-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 25/03/2021
(30) 25/03/2020 US 62/994,586; 25/03/2021 US 17/212,675
(51) D21H 27/00 (2006.01), D21H 11/00 (2006.01), D21H 13/02 (2006.01), D21H 17/25 (2006.01), D21H 17/28 (2006.01), D21H 17/21 (2006.01), A47K 7/00 (2006.01)
(54) FOLHA PARA UM LENÇO UMEDECIDO E MÉTODOS DE FORMAÇÃO DE UMA FOLHA PARA UM LENÇO UMEDECIDO
(73) ROCKLINE INDUSTRIES INC. (US)
(72) RICHARD PAUL KNOWLSON; MATTHEW LEE KOELE; MATTHEW RUSSELL ROBERTS; FERNANDO ROMO LOPEZ
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 25/03/2021, observadas as condições legais

---

(11) BR 11 2022 020092-7 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/05/2020
(30) 09/04/2020 US 63/007,491
(51) H04W 52/14 (2009.01), H04W 52/34 (2009.01)
(54) MÉTODO DESEMPENHADO POR UM DISPOSITIVO SEM FIO, DISPOSITIVO SEM FIO E MEIO DE ARMAZENAMENTO NÃO TRANSITÓRIO
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE)
(72) AJIT NIMBALKER; RAVIKIRAN NORY
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/05/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2022 003520-5 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 30/03/2018
(30) 09/11/2017 US 62/583,739
(51) H04N 19/109 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01), H04N 19/44 (2014.01), H04N 19/51 (2014.01), H04N 19/513 (2014.01), H04N 19/52 (2014.01)
(54) APARELHO DE DECODIFICAÇÃO DE INFORMAÇÕES DE MOVIMENTO, E MÉTODO PARA CODIFICAR INFORMAÇÕES DE MOVIMENTO
(62) BR 11 2020 007550-7 30/03/2018
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR)
(72) JIN-YOUNG LEE; WOONG-IL CHOI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/03/2018, observadas as condições legais

(11) BR 12 2022 006290-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/12/2019 (30) 06/12/2018 US 62/775,914 (51) H04N 19/61 (2014.01), H04N 19/11 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/124 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/176 (2014.01) (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM REALIZADO POR UM APARELHO DE DECODIFICAÇÃO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM REALIZADO POR UM APARELHO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM, MEIO DE ARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO, MÉTODO DE TRANSMISSÃO DE DADOS PARA UMA IMAGEM, APARELHO DE DECODIFICAÇÃO PARA DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM, APARELHO DE CODIFICAÇÃO PARA CODIFICAÇÃO DE IMAGEM E APARELHO DE TRANSMISSÃO PARA TRANSMISSÃO DE DADOS PARA UMA IMAGEM (62) BR 11 2021 010422-4 05/12/2019 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) (72) MOONMO KOO; JAEHYUN LIM; SEUNGHWAN KIM Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 020433-3 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/10/2019 (30) 11/10/2018 US 62/744,293 (51) C07C 235/36 (2006.01), C07C 271/34 (2006.01), C07C 303/34 (2006.01), C07D 221/00 (2006.01), C07F 9/09 (2006.01) (54) MODULADOR DE PRÓ-FÁRMACO DA VIA DE ESTRESSE INTEGRADA (62) BR 11 2021 006789-2 11/10/2019 (73) ABBVIE INC. (US) ; CALICO LIFE SCIENCES LLC (US) (72) KATHLEEN ANN MARTIN; CARMELA SIDRAUSKI; MICHAEL J. DART; JENNIFER M. FROST; YUNSONG TONG; XIANGDONG XU; LEI SHI; KATHLEEN MURAUSKI; MARINA PLIUSHCHEV; BRIAN S. BROWN; ERIC VOIGHT; JOHN T. RANDOLPH Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 11/10/2019, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 025740-2 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 27/07/2018 (30) 31/07/2017 US 62/539,338 (51) A61M 25/01 (2006.01), A61M 25/00 (2006.01), A61L 29/08 (2006.01) (54) MÉTODO PARA A PREPARAÇÃO DE UM DISPOSITIVO MÉDICO (62) BR 11 2019 007355-8 27/07/2018 (73) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM (US) ; XCATH, INC. (US) (72) DANIEL H. KIM; DONG SUK SHIN; VILJAR PALMRE; YOUNGHEE SHIM

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 27/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 025926-0 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2018 (30) 05/05/2017 US 62/502,224; 27/04/2018 US 15/965,680 (51) B61L 1/18 (2006.01), B61L 21/10 (2006.01), B61L 3/22 (2006.01), B61L 23/04 (2006.01), B61L 23/16 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE DE TRILHO DE FERROVIA PARA MANTER UMA DISTÂNCIA DE FRENAGEM A BORDO DE UMA LOCOMOTIVA, E MÉTODO DE CONTROLAR TRILHO DE FERROVIA PARA MANTER UMA DISTÂNCIA DE FRENAGEM A BORDO DE UMA LOCOMOTIVA (62) BR 11 2019 023252-4 30/04/2018 (73) BNSF RAILWAY COMPANY (US) (72) JERRY WADE SPECHT; RALPH E. YOUNG; KENT ROBERT SHUE; MITCHELL WAYNE BEARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2022 025932-4 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/04/2018 (30) 05/05/2017 US 62/502,224; 27/04/2018 US 15/965,680 (51) B61L 1/18 (2006.01), B61L 21/10 (2006.01), B61L 3/22 (2006.01), B61L 23/04 (2006.01), B61L 23/16 (2006.01) (54) SISTEMA DE CONTROLE DE TRILHO DE FERROVIA PARA MANTER UMA DISTÂNCIA DE FRENAGEM A BORDO DE UMA LOCOMOTIVA, E MÉTODO DE CONTROLAR TRILHO DE FERROVIA PARA MANTER UMA DISTÂNCIA DE FRENAGEM A BORDO DE UMA LOCOMOTIVA (62) BR 11 2019 023252-4 30/04/2018 (73) BNSF RAILWAY COMPANY (US) (72) JERRY WADE SPECHT; RALPH E. YOUNG; KENT ROBERT SHUE; MITCHELL WAYNE BEARD Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 30/04/2018, observadas as condições legais
(11) BR 12 2023 007139-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 16/04/2020 (30) 16/04/2019 US 62/834,946 (51) H04N 19/159 (2014.01), H04N 19/593 (2014.01), H04N 19/18 (2014.01), H04N 19/132 (2014.01), H04N 19/70 (2014.01), H04N 19/119 (2014.01) (54) MÉTODO DE DECODIFICAÇÃO DE IMAGEM REALIZADO POR UM APARELHO DE DECODIFICAÇÃO, MÉTODO DE CODIFICAÇÃO DE IMAGEM REALIZADO POR UM APARELHO DE CODIFICAÇÃO, MEIO DEARMAZENAMENTO LEGÍVEL POR COMPUTADOR NÃO TRANSITÓRIO,

APARELHO DE DECODIFICAÇÃO, APARELHO DE CODIFICAÇÃO E APARELHO PARA TRANSMITIR DADOS PARA UMA IMAGEM
(62) BR 11 2021 020764-3 16/04/2020
(73) LG ELECTRONICS INC. (KR)
(72) JUNGHAK NAM; JAEHYUN LIM; MOONMO KOO; SEUNGHWAN KIM
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/04/2020, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2023 013695-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 05/11/2015
(30) 05/11/2014 US 62/075,864; 05/11/2014 US 62/075,866
(51) A61K 9/51 (2006.01), A61K 39/00 (2006.01), A61K 31/436 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÕES COMPREENDENDO NANOVEÍCULOS SINTÉTICOS, SEUS USOS, MÉTODO PARA PRODUZIR OS MESMOS E KIT
(62) BR 11 2017 008499-6 05/11/2015
(73) SELECTA BIOSCIENCES, INC. (US)
(72) CONLIN O'NEIL; AARON P. GRISET; DAVID H. ALTREUTER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 05/11/2015, observadas as condições legais

---

(11) BR 12 2023 021787-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 08/03/2016
(30) 09/03/2015 EP 15158234.3; 17/06/2015 EP 15172492.9
(43) 26/12/2023
(51) G10L 19/008 (2013.01)
(54) APARELHO E MÉTODO PARA CODIFICAR E DECODIFICAR UM SINAL DE MÚLTIPLOS CANAIS
(62) BR 11 2017 019187-3 08/03/2016
(73) FRAUNHOFER - GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V. (DE)
(72) SASCHA DICK; FLORIAN SCHUH; NIKOLAUS RETTELBACH; TOBIAS SCHWEGLER; RICHARD FÜG; JOHANNES HILPERT; MATTHIAS NEUSINGER
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 08/03/2016, observadas as condições legais

---

(11) BR 13 2020 004782-4 F1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 10/03/2020
(43) 21/09/2021
(51) C22C 38/44 (2006.01), C13B 5/00 (2011.01)
(54) MARTELO DE IMPACTO BIMETÁLICO
(61) BR 10 2018 005313-2 16/03/2018
(73) RODOLFO LEIBHOLZ (BR/SP) ; HENRIQUE LEIBHOLZ (BR/SP)
(72) RODOLFO LEIBHOLZ; HENRIQUE LEIBHOLZ

	Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 16/03/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2018 015338-8 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 26/07/2018 (43) 04/02/2020 (51) A47K 5/03 (2006.01) (54) SABONETEIRA COM PORTA BUCHA E ESCOVA DE BANHO (73) KONDO E KONDO METAIS SANITARIOS LTDA (BR/PR) (72) GILBERTO HIDEKAZU KONDO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 26/07/2018, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 014812-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 18/07/2019 (43) 26/01/2021 (51) F16M 11/02 (2006.01) (54) DISPOSITIVO DE SEGURANÇA FIXO PARA CELULARES E TABLETS (73) ATLAS EXPORT - IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA (BR/RS) (72) SILVANO DOTTA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 18/07/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 018465-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 05/09/2019 (43) 16/03/2021 (51) B25D 11/02 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO APLICADA EM FERRAMENTA MANUAL PENEUMÁTICA (73) ADELON ARAUJO ANTUNES DE MORAES MEI (BR/ES) (72) ADELON ARAUJO ANTUNES DE MORAES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 05/09/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2019 018801-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 11/09/2019 (43) 23/03/2021 (51) B65F 1/16 (2006.01) (54) CONJUNTO AMORTECEDOR DE TAMPA DE LIXEIRA (73) NEW TURTLE IND. E COM. DE PEÇAS DE PLÁSTICOS E METAIS LTDA (BR/SP) (72) MATEUS SCALFO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 11/09/2019, observadas as condições legais

(11) BR 20 2019 027800-0 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 24/12/2019 (43) 06/07/2021 (51) E04C 2/38 (2006.01) (54) SISTEMA CONSTRUTIVO MODULAR PARA OBRA CIVIL, EMPREGANDO BLOCOSEM POLIESTIRENO EXPANDIDO – EPS (73) IFORMS ICF FABRICACAO DE ARTEFATOS DE ISOPOR LTDA (BR/MT) (72) JOÃO FELIPE DA ROCHA Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 24/12/2019, observadas as condições legais
(11) BR 20 2021 013334-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/07/2021 (43) 09/11/2021 (51) B65G 47/00 (2006.01) (54) CONJUNTO TREMONHA AJUSTÁVEL (73) ANSELMO LAGE NICOLI (BR/MG) (72) ANSELMO LAGE NICOLI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/07/2021, observadas as condições legais
(11) BR 20 2023 005960-6 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 30/03/2023 (43) 03/10/2023 (51) A63H 33/40 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CATAVENTO DE BRINQUEDO (73) CANDY TOY - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ALIMENTOS E PLÁSTICOS LTDA (BR/SP) (72) MATHEUS FERNANDES RIBAS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 30/03/2023, observadas as condições legais
(11) BR 20 2023 007033-2 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/04/2023 (43) 04/07/2023 (51) A63B 22/06 (2006.01) (54) MINIBICICLETA ERGOMÉTRICA COM QUATRO PEDAIS E AJUSTE DE ALTURA (73) MAURO SÉRGIO SNIESKO (BR/SP) (72) MAURO SÉRGIO SNIESKO Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 14/04/2023, observadas as condições legais

(11) BR 20 2023 016531-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 17/08/2023 (43) 26/12/2023 (51) A23N 12/10 (2006.01), F26B 3/04 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO INTRODUZIDA EM CONJUNTO DE INSUFLAÇÃO DE AR APLICADO EM SECADOR ROTATIVO BIPARTIDO (73) CARLOS ROBERTO PALINI (BR/SP) ; FLÁVIO PEREIRA ALVES (BR/SP) (72) CARLOS ROBERTO PALINI; FLÁVIO PEREIRA ALVES Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 17/08/2023, observadas as condições legais
(11) BR 20 2023 020708-7 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 06/10/2023 (43) 19/03/2024 (51) E05D 15/06 (2006.01) (54) DISPOSIÇÃO CONSTRUTIVA INTRODUZIDA EM TRAVA-VIDROS AUTOTRAVANTE PARA FECHAMENTOS DE VARANDAS E SACADAS (73) ROBERTO SOUZA NEGREIROS (BR/ES) (72) ROBERTO SOUZA NEGREIROS Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 06/10/2023, observadas as condições legais
(11) BR 20 2024 005817-3 Y1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 25/03/2024 (43) 02/07/2024 (51) A01B 73/06 (2006.01) (54) APERFEIÇOAMENTO EM CHASSI DE IMPLEMENTO AGRÍCOLA (73) AIRTON ANTÔNIO STADTLOBER (BR/RS) (72) BRUNO FREITAS DALMAGRO; RAFAEL ZILLI Prazo de Validade: 15 (quinze) anos contados a partir de 25/03/2024, observadas as condições legais
(11) PI 0701284-5 B1	Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção (22) 14/03/2007 (30) 26/09/2006 US 11/528.225 (51) A61F 7/02 (2006.01), A61B 18/02 (2006.01) (54) SISTEMA PARA REMOÇÃO DE CALOR DAS CÉLULAS SUBCUTÂNEAS RICAS EM LIPÍDEOS (73) ZELTIQ AESTHETICS, INC. (US) (72) Mitchell Levinson; Jessé N. Rosen; William Pennybacker Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 14/03/2007, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina

a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0801091-9 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 24/03/2008
(43) 17/11/2009
(51) C08L 93/00 (2006.01), C08L 61/06 (2006.01), C09J 161/00 (2006.01), C09J 161/06 (2006.01), C08H 7/00 (2011.01)
(54) COMPÓSITOS BASEADOS EM TANINOS, PROCESSO DE PRODUÇÃO E USO DO MESMO
(73) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo - FAPESP (BR/SP) ; UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP (BR/SP)
(72) Elisabete Frollini; Franciéli Borges de Oliveira; Elaine Cristina Ramires; Vilmar Barbosa Júnior
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 24/03/2008, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 0909449-0 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 26/05/2009
(30) 26/03/2008 US 61/070876
(51) C08J 3/20 (2006.01), C08K 7/00 (2006.01), B29C 47/00 (1985.01)
(54) MÉTODO DE AUMENTAR FLUXO ATRAVÉS DE UM EQUIPAMENTO
(73) ECOPURO, LLC (US)
(72) WILLIAM L. JOHNSON SR
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 26/05/2009, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

---

(11) PI 1104566-3 B1

Código 16.1 - Concessão de Patente ou Certificado de Adição de Invenção
(22) 28/09/2011
(43) 10/11/2015
(51) E04C 3/04 (2006.01), E04B 5/23 (2006.01)
(54) VIGOTA PARA LAJES DE CONCRETO E PROCESSO DE CONSTRUÇÃO DE LAJES COMPREENDENDO A MESMA
(73) GERSON GASPERETTI (BR/SP)
(72) GERSON GASPERETTI
Prazo de Validade: 20 (vinte) anos contados a partir de 28/09/2011, observadas as condições legais. Patente concedida conforme ADI 5.529/DF, que determina a alteração do prazo de concessão.

Código 16.3 - Retificação

Retificação da publicação da concessão da patente por ter sido efetuada com incorreção que não impossibilita sua identificação. Tal publicação não implica na alteração da data de publicação da concessão da patente e nos prazos decorrentes da mesma.

---

(11) BR 10 2017 020337-9 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 22/09/2017
(30) 11/10/2016 US 15/290,082
(45) 27/02/2024
(51) B64D 11/06 (2006.01), B60N 2/90 (2018.01)
(54) DIVISÓRIA DE PRIVACIDADE E SISTEMA DE DIVISÓRIA DE PRIVACIDADE PARA UM AVIÃO
(73) THE BOEING COMPANY (US)
(72) CURTIS L. HALL JR.; MELISSA HOLT LUTZ; TANIA D. HALL
Ref. RPI 2773 de 27/02/2024 quanto ao relatório descritivo e ao quadro reivindicatório.

---

(11) BR 10 2017 026251-0 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 06/12/2017
(45) 25/06/2024
(51) G06N 5/02 (2023.01), G06K 11/00 (2006.01), G01C 23/00 (2006.01), G01C 9/00 (2006.01), G01C 17/00 (2006.01), G01C 19/00 (2013.01)
(54) MÉTODO E SISTEMA DE RECONHECIMENTO DE DADOS DE SENSOR UTILIZANDO O ENRIQUECIMENTO DE DADOS PARA O PROCESSO DE APRENDIZAGEM
(73) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS - UFMG (BR/MG)
(72) OTÁVIO A. B. PENATTI; MILTON F. S. SANTOS; ARTUR JORDÃO LIMA CORREIA; WILLIAM ROBSON SCHWARTZ; LEONARDO ANTÔNIO BORGES TORRES; PRISCILA LOUISE RIBEIRO AGUIRRE
Ref. RPI 2790 de 25/06/2024 quanto a data de deposito.

---

(11) BR 11 2019 002909-5 B8

Código 16.3 - Retificação
(22) 23/06/2017
(30) 17/08/2016 MX /A/2016/010682
(45) 13/08/2024
(51) A61K 31/155 (2006.01), A61K 31/496 (2006.01), A61K 47/38 (2006.01), A61K 47/32 (2006.01)
(54) COMPOSIÇÃO MELHORADA DE TENELIGLIPTINA E METFORMINA, E PROCESSO PARA PREPARAÇÃO DESTA
(73) SIEGFRIED RHEIN, S.A. DE C.V. (MX)

	(72) ESTEBAN ALEJANDRO FIORE REFERENTE A RPI 2797 DE 13/08/2024, QUANTO AO ITEM [54] TÍTULO.
(11) BR 11 2020 011571-1 B8	Código 16.3 - Retificação (22) 12/12/2018 (30) 15/12/2017 JP 2017-240144 (45) 29/08/2023 (51) C21C 5/28 (2006.01), C21C 1/02 (2006.01), C21C 1/04 (2006.01), C21C 5/46 (2006.01) (54) MÉTODO PARA REFINAR FERRO FUNDIDO (73) JFE STEEL CORPORATION (JP) (72) NAOTAKA SASAKI; MIKIHIRO MORI; HIDEMITSU NEGISHI; RYO KAWABATA Ref. RPI 2747 de 29/08/2023 quanto ao relatório descritivo e ao quadro reivindicatório.

Código Nulidade Administrativa

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa

Notificação, ao titular da patente, de instauração de processo administrativo de nulidade. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual contestação do titular (Art. 52 da Lei nº 9.279/96). O depositante poderá obter cópia da petição de nulidade através do endereço eletrônico www.inpi.gov.br - No Acesso rápido – Faça uma busca - Patente. Para acessar, cadastre-se no Portal do INPI e use login e senha.

---

(11) BR 10 2018 010173-0 B1

Código 17.1 - Notificação de Interposição de Nulidade Administrativa
(45) 20/02/2024
(73) HYDRA CORONA SISTEMAS DE AQUECIMENTO DE ÁGUA LTDA. (BR/SE)
Requerente da nulidade: LORENZETTI S.A. INDÚSTRIAS BRASILEIRAS ELETROMETALÚRGICAS - 870240070938 - 20/8/2024

Código Caducidade

Código 18.4 - Caducidade Indeferida

Indeferido o requerimento de caducidade da patente por falta de exploração. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado (Art. 212 da Lei nº 9.279/96). O parecer pode ser obtido através do endereço eletrônico https://www.gov.br/inpi/pt-br / Acesso rápido / Faça uma busca / Patente.

---

(11) PI 0903795-0 B8

Código 18.4 - Caducidade Indeferida
(45) 29/10/2019
(73) HERTZ PARTICIPACOES SOCIETARIAS LTDA (BR/MT)
Caducidade indeferida (O requerimento de caducidade da patente, solicitado por MILTON ALVES DO NASCIMENTO na petição nº 870240041878, datada de 17/05/2024, é indeferido devido à falta de atendimento ao art. 80 da LPI. Razão de indeferimento: 1) ausência de licenciamento compulsório, administrativo ou judicial, da patente PI0903795-0, não detectado ou informado na petição de caducidade. A partir desta data, corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado (art. 212 da Lei nº 9.279/96), a ser interposto por meio do código GRU 214.)

Código Notificação de Decisão Judicial

Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial

Comunicação de decisão judicial referente à patente.

(11) MU 9003046-0 Y8	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 26/12/2017 (73) ELISEU JOSÉ SCHAEDLER (BR/RS) Processo INPI nº 52402.003254/2024-36 @ Seção Judiciária do Rio Grande do Sul @ 1ª Vara Federal de Carazinho @ CUMPRIMENTO PROVISÓRIO DE SENTENÇA Nº 5000710-29.2024.4.04.7118/RS @ EXEQUENTE: ELISEU JOSE SCHAEDLER @ EXECUTADO: INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL ? INPI @ Sentença: Determinar ao INPI que emita novamente a Carta Patente MU 9003046-0, agora instruída com a petição nº 870170016610, de 14/03/2017. sentença transitada em julgado.
(11) PI 0109043-7 B1	Código 19.1 - Notificação de Decisão Judicial (45) 06/06/2017 (73) NOKIA TECHNOLOGIES OY (FI) Processo INPI nº 52402.009874/2023-06 @ 13ª Vara Federal do Rio de Janeiro @ PROCEDIMENTO COMUM Nº 5038282-47.2023.4.02.5101/RJ @ AUTOR: OBR TECNOLOGIA LTDA @ AUTOR: USINA DE VENDAS SOLUCOES COMERCIAIS EM DISTRIBUICAO LTDA @RÉU: NOKIA TECHNOLOGIES OY @ RÉU: INPI-INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL @ Sentença: Diante de todo o exposto, julgo o processo com resolução do mérito, homologando a renúncia à pretensão formulada pelas autoras, nos termos do artigo 487, inciso III, alínea "c", do Código de Processo Civil. Em razão disso, revogo a tutela de urgência concedida no evento 48. Intimem-se as partes, anotando o INPI a revogação da tutela de urgência. Transito em julgado.

Código Extinção de Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI

Notificação da extinção da patente e seus certificados, se for o caso, pela expiração do prazo de vigência de proteção legal.

---

(11) MU 8800894-0 Y1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 19/07/2016
(73) KAPP GMBH (DE)
PATENTE EXTINTA EM 19/07/2023

---

(11) MU 8803081-4 Y1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 19/07/2016
(73) REXNORD BRASIL SISTEMAS DE TRANSMISSÃO E MOVIMENTAÇÃO LTDA. (BR/RS)
PATENTE EXTINTA EM 19/07/2023

---

(11) PI 0006339-8 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 25/03/2014
(73) Universidade Federal de Uberlândia - UFU (BR/MG)
PATENTE EXTINTA EM 25/03/2024.

---

(11) PI 0014915-2 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 09/07/2013
(73) BAYER INTELLECTUAL PROPERTY GMBH (DE)
PATENTE EXTINTA EM 09/07/2023

---

(11) PI 0015408-3 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 19/08/2014
(73) NAGRAVISION SA (CH)
PATENTE EXTINTA EM 19/08/2024

---

(11) PI 0015824-0 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 06/08/2013
(73) Siemens Aktiengesellschaft (DE)
PATENTE EXTINTA EM 06/08/2023

---

(11) PI 0017091-7 B1

Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 10/06/2014
(73) FIRMENICH S.A. (CH)
PATENTE EXTINTA EM 10/06/2024

(11) PI 0017445-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 27/08/2013 (62) PI 0015376-1 02/11/2000 (73) Ciba Specialty Chemicals Water Treaments Limited (GB) PATENTE EXTINTA EM 27/08/2023
(11) PI 0100045-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/10/2013 (73) MAM BABY AG (CH) PATENTE EXTINTA EM 22/10/2023
(11) PI 0100183-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 01/04/2014 (73) Rohm And Haas Company (US) PATENTE EXTINTA EM 01/04/2024
(11) PI 0100200-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/11/2013 (73) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP) PATENTE EXTINTA EM 26/11/2023
(11) PI 0101390-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 25/02/2014 (73) Grendene S.A. (BR/CE) PATENTE EXTINTA EM 25/02/2024
(11) PI 0101472-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 12/08/2014 (73) SONY CORPORATION (JP) PATENTE EXTINTA EM 12/08/2024
(11) PI 0103014-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 29/04/2014 (73) Givaudan S.A. (CH) PATENTE EXTINTA EM 29/04/2024
(11) PI 0103198-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/12/2013 (73) Vetco Gray Inc. (US) PATENTE EXTINTA EM 03/12/2023

(11) PI 0104466-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 26/11/2013 (73) Ajinomoto CO. INC (JP) PATENTE EXTINTA EM 26/11/2023
(11) PI 0105224-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 25/02/2014 (73) Wella GmbH (DE) PATENTE EXTINTA EM 25/02/2024
(11) PI 0105899-1 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/02/2014 (73) WELLA INTERNATIONAL OPERATIONS SWITZERLAND SÀRL (CH) PATENTE EXTINTA EM 18/02/2024
(11) PI 0107309-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 13/08/2013 (73) THE GILLETTE COMPANY LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 13/08/2023
(11) PI 0107699-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 27/05/2014 (73) DSM IP Assets B.V. (NL) PATENTE EXTINTA EM 27/05/2024
(11) PI 0108164-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/06/2014 (73) DSM IP ASSETS B.V. (NL) ; NOVOZYMES A/S (DK) PATENTE EXTINTA EM 17/06/2024
(11) PI 0108200-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 22/04/2014 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL) PATENTE EXTINTA EM 22/04/2024
(11) PI 0108347-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/09/2013 (73) KUHS GMBH & CO. KG (DE) PATENTE EXTINTA EM 10/09/2023
(11) PI 0109319-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 31/12/2013 (73) HYPERCOM CORPORATION (US)

	PATENTE EXTINTA EM 31/12/2023
(11) PI 0109480-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 18/03/2014 (73) MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION (JP) PATENTE EXTINTA EM 18/03/2024
(11) PI 0109491-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 20/05/2014 (73) Micro Motions, INC. (US) PATENTE EXTINTA EM 20/05/2024
(11) PI 0109674-5 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 11/02/2014 (73) Cavidi Tech AB (SE) PATENTE EXTINTA EM 22/03/2021
(11) PI 0110485-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 19/08/2014 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) PATENTE EXTINTA EM 19/08/2024
(11) PI 0110523-0 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 29/10/2013 (73) SPECIALTY FERTILIZER PRODUCTS, LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 29/10/2023
(11) PI 0110690-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/06/2014 (73) UNILEVER IP HOLDINGS B.V. (PB) PATENTE EXTINTA EM 24/06/2024
(11) PI 0111710-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 07/01/2014 (73) IFD Internal Fault Detector Corporation (CA) PATENTE EXTINTA EM 07/01/2024
(11) PI 0112199-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/09/2013 (73) Ishihara Sangyo Kaisha, LTD (JP) PATENTE EXTINTA EM 03/09/2023

(11) PI 0112245-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 10/09/2013 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) PATENTE EXTINTA EM 10/09/2023
(11) PI 0112398-0 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/12/2013 (73) L'OREAL (L'OREAL S.A.) (FR) PATENTE EXTINTA EM 17/12/2023
(11) PI 0112840-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 20/05/2014 (73) REEMTSMA CIGARETTENFABRIKEN GMBH (DE) PATENTE EXTINTA EM 20/05/2024
(11) PI 0113275-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 20/05/2014 (73) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION (US) PATENTE EXTINTA EM 20/05/2024
(11) PI 0114154-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 27/05/2014 (73) LABORATORIOS MIRET, S.A. (ES) PATENTE EXTINTA EM 27/05/2024
(11) PI 0114832-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 01/07/2014 (73) Ishihara Sangyo Kaisha, LTD. (JP) PATENTE EXTINTA EM 01/07/2024
(11) PI 0115581-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 28/01/2014 (73) Symrise AG (DE) PATENTE EXTINTA EM 28/01/2024
(11) PI 0116522-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/12/2013 (73) Laboratorios Miret, S.A. (ES) PATENTE EXTINTA EM 17/12/2023
(11) PI 0116807-0 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 20/08/2013 (73) Federal Express Corporation (US)

PATENTE EXTINTA EM 20/08/2023

(11) PI 0117362-6 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 27/08/2013
(62) PI 0113259-8 21/08/2001
(73) BAYER CROPSCIENCE LIMITED (GB)
PATENTE EXTINTA EM 27/08/2023

(11) PI 0117363-4 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 27/08/2013
(62) PI 0113259-8 21/08/2001
(73) BAYER CROPSCIENCE LIMITED (GB)
PATENTE EXTINTA EM 27/08/2023

(11) PI 0117369-3 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 20/05/2014
(62) PI 0114583-5 26/07/2001
(73) Dipl. Ing. Thonhauser GmbH (AT)
PATENTE EXTINTA EM 20/05/2024

(11) PI 0117524-6 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 22/04/2014
(73) NILKO TECNOLOGIA LTDA (BR/PR)
PATENTE EXTINTA EM 22/04/2024

(11) PI 0203947-8 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 09/07/2013
(73) Universidade Estadual de Campinas - Unicamp (BR/SP)
PATENTE EXTINTA EM 09/07/2023

(11) PI 0204212-6 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 19/08/2014
(73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP)
PATENTE EXTINTA EM 19/08/2024

(11) PI 0204372-6 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 08/10/2013
(73) Albany International Corp. (US)
PATENTE EXTINTA EM 08/10/2023

(11) PI 0204423-4 B8
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 28/01/2014
(73) Inventio Aktiengesellschaft (CH)

PATENTE EXTINTA EM 28/01/2024

(11) PI 0204980-5 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 03/12/2013
(73) L'Oreal (FR)
PATENTE EXTINTA EM 03/12/2023

(11) PI 0206134-1 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 17/06/2014
(73) Banco Bradesco S/A (BR/SP)
PATENTE EXTINTA EM 17/06/2024

(11) PI 0210098-3 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 16/07/2013
(73) Givaudan SA (CH)
PATENTE EXTINTA EM 16/07/2023

(11) PI 0212906-0 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 11/03/2014
(73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
PATENTE EXTINTA EM 11/03/2024

(11) PI 0213036-0 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 24/12/2013
(73) Metso Minerals (Wear Protection) AB (SE)
PATENTE EXTINTA EM 24/12/2023

(11) PI 0213071-8 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 23/07/2013
(73) Ineos Manufacturing Belgium NV (BE)
PATENTE EXTINTA EM 23/07/2023.

(11) PI 0213374-1 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 16/07/2013
(73) Scania CV Aktiebolag (SE)
PATENTE EXTINTA EM 16/07/2023

(11) PI 0213480-2 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 17/12/2013
(73) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. (CH)
PATENTE EXTINTA EM 17/12/2023

(11) PI 0213566-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 24/12/2013 (73) UNIVATION TECHNOLOGIES, LLC. (US) PATENTE EXTINTA EM 24/12/2023
(11) PI 0213673-2 A8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 03/12/2013 (73) BAYER CROPSCIENCE LIMITED (GB) PATENTE EXTINTA EM 03/12/2023
(11) PI 0215879-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 21/01/2014 (73) Ibéria Ashland Chemical, S.A (ES) PATENTE EXTINTA EM 21/01/2024
(11) PI 0302451-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 12/06/2012 (73) Atofina (FR) PATENTE EXTINTA EM 17/07/2023
(11) PI 0303540-9 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/07/2013 (73) Mojave Tecnologia em Saneamento Ltda. (BR/PR) PATENTE EXTINTA EM 11/09/2023
(11) PI 0303930-7 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/07/2013 (73) Col-Ven S.A. (AR) PATENTE EXTINTA EM 02/10/2023
(11) PI 0305135-8 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/07/2013 (73) Renato Augusto Faust (BR/RS) PATENTE EXTINTA EM 12/11/2023
(11) PI 0305356-3 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/10/2012 (73) REXNORD FLATTOP EUROPE B.V. (NL) PATENTE EXTINTA EM 09/07/2023
(11) PI 0305774-7 B8	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 17/04/2012 (73) SHAFT-FORM-ENGINEERING GMBH (DE)

PATENTE EXTINTA EM 09/07/2023

(11) PI 0307958-9 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 09/07/2013
(73) Shell Internationale Research Maatschappiij B.V. (NL)
PATENTE EXTINTA EM 09/07/2023

(11) PI 0307963-5 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 09/07/2013
(73) Saint-Gobain Ceramics & Plastics, INC. (US)
PATENTE EXTINTA EM 09/07/2023

(11) PI 0311838-0 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 28/05/2013
(73) Parker Hannifin (UK) Limited (GB)
PATENTE EXTINTA EM 11/07/2023

(11) PI 0312299-9 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 04/09/2012
(73) Bendix Commercial Vehicle Systems LLC (US)
PATENTE EXTINTA EM 23/07/2023

(11) PI 0312644-7 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 24/04/2013
(73) Meadwestvaco Corporation (US)
PATENTE EXTINTA EM 17/07/2023

(11) PI 0312956-0 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 04/09/2012
(73) Kebony ASA (NO)
PATENTE EXTINTA EM 17/07/2023

(11) PI 0312987-0 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 16/07/2013
(73) CORPUS CHRISTI POLYMERS LLC (US)
PATENTE EXTINTA EM 16/07/2023

(11) PI 0313211-0 B1
Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI
(45) 13/11/2012
(73) NIPPON STEEL CORPORATION (JP)
PATENTE EXTINTA EM 22/07/2023

(11) PI 0313908-5 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/07/2013 (73) Albemarle Netherlands B.V. (NL) PATENTE EXTINTA EM 19/08/2023
(11) PI 0314484-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/07/2013 (73) Univation Technologies, LLC (US) PATENTE EXTINTA EM 28/07/2023
(11) PI 0315036-4 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 04/09/2012 (73) F.L. Smidth A/S (DK) PATENTE EXTINTA EM 11/07/2023
(11) PI 0315696-6 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 09/07/2013 (73) INDUSTEEL FRANCE (FR) PATENTE EXTINTA EM 13/11/2023
(11) PI 0318682-2 B1	Código 21.1 - Extinção - Art. 78 inciso I da LPI (45) 16/07/2013 (73) Council of Scientific and Industrial Research (IN) ; Hindustan Lever Limited (IN) PATENTE EXTINTA EM 24/12/2023

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

Extinção da patente por falta de pagamento da retribuição anual, por pagamento da retribuição anual fora do prazo ou por não cumprimento de exigência de complementação de pagamento da retribuição anual. Desta data corre o prazo de 3 (três) meses para o titular requerer a restauração da patente, através do pagamento da retribuição específica de restauração (GRU com código de serviço 208) e, conforme o caso: do pagamento da retribuição anual em débito; ou do pagamento correspondente a complementação no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º, da Lei nº 9.279/96, sob pena da manutenção da extinção de acordo com o disposto no inciso IV do art. 78 da Lei nº 9.279/96.

---

(11) BR 10 2012 028016-7 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 05/01/2021
(73) DR-ING. RALPH PETER HEGLER (DE)
Referente à 12ª anuidade.

---

(11) BR 10 2012 028313-1 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 13/04/2021
(73) MAGNAMED TECNOLOGIA MÉDICA S.A. (BR/SP)
Referente à 12ª anuidade.

---

(11) BR 10 2013 024445-7 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 02/03/2021
(73) ANTONIO DA PENHA GOMES (BR/SP)
Pagar restauração.

---

(11) BR 10 2013 028165-4 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 03/11/2021
(73) CARMINE ALEXANDRE CIFELLI (BR/SP)
Referente à 11ª anuidade.

---

(11) BR 10 2013 028657-5 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 04/05/2021
(73) PRYSMIAN S.P.A. (IT)
Referente à 11ª anuidade.

---

(11) BR 10 2014 027272-0 B1

Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI
(45) 24/09/2019
(73) UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE (BR/RJ) ; UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC (BR/SP) ; INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SUL DE MINAS GERAIS (IFSULDEMINAS) (BR/MG)

	Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2014 027416-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/12/2021 (73) FREUDENBERG SEALING TECHNOLOGIES S.A.S. DI EXTERNA ITALIA S.R.L.U. (IT) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2014 027472-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/01/2022 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2014 027559-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/01/2022 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) ; SEOUL NATIONAL UNIVERSITY R&DB FOUNDATION (KR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2014 027735-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/02/2022 (73) WACOM CO., LTD. (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 10 2015 027902-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/12/2020 (73) AGCO CORPORATION (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2015 028080-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/07/2023 (73) THE BOEING COMPANY (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 10 2016 025490-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/08/2022 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS (BR/MG) ; SOCIEDADE MINEIRA DE CULTURA (BR/MG) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2016 025588-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/01/2023 (73) SERGIO PAULO PEREIRA (BR/RS)

	Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 10 2017 023791-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/04/2023 (73) AIRBUS HELICOPTERS DEUTSCHLAND GMBH (DE) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 10 2017 023813-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/08/2023 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO - UFES (BR/ES) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 10 2020 022457-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/02/2023 (73) MAQ TRUCK MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA EPP (BR/ES) ; ANTONIO BENTO FRANCE (BR/ES) Referente à 4ª anuidade.
(11) BR 11 2012 010196-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/11/2021 (73) DISH TECHNOLOGIES L.L.C. (US) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 010339-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2020 (73) KEMIRA OYJ (FI) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 010471-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/10/2020 (73) Bayer Materialscience AG (DE) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 010627-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/02/2020 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2012 011302-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/08/2019 (73) Baker Hughes Incorporated (US) Referente à 14ª anuidade.

(11) BR 11 2012 024153-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/06/2022 (73) EMBRAPA - EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA (BR/DF) Referente à 3ª anuidade.
(11) BR 11 2012 025529-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/10/2020 (73) VMI Holland B.V. (NL) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 000784-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/10/2021 (73) SIEMENS GAMESA RENEWABLE ENERGY A/S (DK) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 009407-9 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/07/2021 (73) H. LUNDBECK A/S (DK) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 010117-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/03/2021 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 010343-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/07/2019 (73) Asa Energy Conversions Ltd (VG) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 010502-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/04/2021 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ) (SE) Referente à 14ª anuidade.
(11) BR 11 2013 010564-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/09/2021 (73) CELGENE CAR LLC (BM) Referente à 13ª anuidade.

(11) BR 11 2013 010674-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/08/2021 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 010868-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/03/2022 (73) U.S. PATENT INNOVATIONS (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 011011-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/09/2020 (73) Hengst Gmbh & Co. Kg (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 011090-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/11/2020 (73) ETHICON LLC (US) ; TISSUEGEN, INC. (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 011186-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 07/05/2019 (73) Moving Sun Limited (GB) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 012294-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/03/2020 (73) EUN SUK PARK (KR) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 013041-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/05/2020 (73) BAUMULLER NURNBERG GMBH (DE) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 020931-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/09/2021 (73) IL SHIK YOON (KR) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2013 029584-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/08/2021 (73) ALBERTO EMILIO MOREIRA LOPES (BR/SP)

	Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2014 010109-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/06/2021 (73) EARL A. LIRETTE, III (US) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 010473-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/08/2021 (73) BRIDGESTONE CORPORATION (JP) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 010538-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/12/2020 (73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 010649-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/01/2022 (73) GLOWBL (FR) Referente à 13ª anuidade.
(11) BR 11 2014 011175-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/08/2022 (73) WSOU INVESTMENTS, LLC (US) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 015852-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/07/2022 (73) B. BRAUN MELSUNGEN AG. (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2014 021577-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/06/2021 (73) B. BRAUN MELSUNGEN AG (DE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 002614-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/05/2021 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Referente à 11ª anuidade.

(11) BR 11 2015 008662-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/01/2021 (73) CYTEC INDUSTRIES INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 009539-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/11/2020 (73) INTERCONTINENTAL GREAT BRANDS LLC (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 009693-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/09/2021 (73) VOLVO TRUCK CORPORATION (SE) Referente à 12ª anuidade.
(11) BR 11 2015 009948-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/12/2022 (73) CELGENE CORPORATION (US) ; WASHINGTON UNIVERSITY (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 009961-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/10/2020 (73) ABBVIE INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 010132-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/09/2021 (73) THE GLEASON WORKS (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 010216-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/03/2020 (73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 010222-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/04/2020 (73) SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 010382-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2021 (73) TEKDRY INTERNATIONAL, INC. (US)

	Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 010443-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/11/2021 (73) CYTEC INDUSTRIES INC. (US) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 010850-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/05/2020 (73) RICOH COMPANY, LTD. (JP) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2015 012881-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2021 (73) ZF CV SYSTEMS EUROPE BV (BE) Referente à 11ª anuidade.
(11) BR 11 2016 009163-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/02/2021 (73) ELECTROLUX APPLIANCES AKTIEBOLAG (SE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 009614-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/03/2022 (73) SEG AUTOMOTIVE GERMANY GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 009688-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/11/2021 (73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY (GB) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 009789-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/12/2020 (73) THE GILLETTE COMPANY (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 009820-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/04/2021 (73) DÜRR SYSTEMS GMBH (DE) Referente à 10ª anuidade.

(11) BR 11 2016 009843-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/09/2022 (73) KURARAY CO., LTD. (JP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 009874-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/10/2022 (73) SYNAGILE CORPORATION (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 010558-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/01/2022 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 010657-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 05/04/2022 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2016 022427-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/11/2021 (73) INNOVATION FOODS 360, S.L. (ES) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 006871-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/01/2021 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC. (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 007239-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/01/2023 (73) ELI LILLY AND COMPANY (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 008530-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/10/2022 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, L.P (US) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 008656-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/06/2021 (73) REN FUEL K2B AB (SE)

	Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 008681-6 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/10/2022 (73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 11 2017 009324-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/01/2023 (73) HAWKER SIDDELEY SWITCHGEAR LIMITED (GB) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 009341-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/08/2023 (73) ALCATEL LUCENT (FR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 009399-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/09/2023 (73) EBERHARD KARLS UNIVERSITÄT TÜBINGEN (DE) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2017 010560-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/08/2022 (73) NSK LTD. (JP) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 008350-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/09/2022 (73) SIDDHARTH LOHIA (IN) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 008629-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/11/2020 (73) NITTO DENKO CORPORATION (JP) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 008809-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/07/2023 (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH (DE) Referente à 8ª anuidade.

(11) BR 11 2018 008840-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/11/2020 (73) SINGH BIOTECHNOLOGY, LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 008902-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/10/2022 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 008959-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/10/2022 (73) C.R. BARD, INC. (US) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 11 2018 008966-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/05/2023 (73) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 009513-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 25/10/2022 (73) NEO-INNOVA HEALTHCARE LIMITED (GB) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 009731-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/06/2022 (73) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2018 010791-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/10/2022 (73) ISCAR LTD. (IL) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 007295-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/05/2022 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) ; ROHM AND HAAS COMPANY (US) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 11 2019 008578-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

	(45) 25/07/2023 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N.V. (NL) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 008735-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/04/2023 (73) GIVI S.P.A. (IT) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2019 009005-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/06/2023 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 008365-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/02/2023 (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 008960-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/03/2023 (73) COVESTRO DEUTSCHLAND AG (DE) ; COVESTRO LLC (US) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 11 2020 009486-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/08/2022 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2020 009494-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/08/2022 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 11 2020 010096-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/04/2022 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (US) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 20 2014 027384-6 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/02/2020 (73) ADMILSON MARIN (BR/SP)

	Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 20 2014 027782-5 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/11/2019 (73) AAEN INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA - ME (BR/SP) Referente à 10ª anuidade.
(11) BR 20 2015 027799-2 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 18/08/2020 (73) MARCIO THRUN (BR/SC) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2015 027914-6 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/08/2020 (73) LEANDRO NELSON SILVEIRA (BR/SC) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2015 028018-7 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 17/08/2021 (73) GERSON ZETZSCHE (BR/PR) Referente à 9ª anuidade.
(11) BR 20 2016 025680-7 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/09/2021 (73) CENTRO DE GESTÃO DE TECNOLOGIA E INOVAÇÃO - CGTI (BR/PE) Referente à 8ª anuidade.
(11) BR 20 2017 023701-5 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/11/2023 (73) RAPHAEL CARDOSO MOTA PEREIRA (BR/SP) Referente à 7ª anuidade.
(11) BR 20 2018 072526-8 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/04/2023 (73) SOLDMAK INDUSTRIA DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA - EPP (BR/SP) Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 20 2018 072737-6 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/07/2024 (73) JOSUE FERNANDO NOER (BR/GO)

	Referente à 6ª anuidade.
(11) BR 20 2020 022454-4 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/03/2024 (73) ANTONIO BENTO FRANCE (BR/ES) ; MAQ TRUCK MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA EPP (BR/ES) Referente à 4ª anuidade.
(11) BR 20 2020 022493-5 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/01/2024 (73) RAFAEL LUIZ SARAIVA (BR/SP) ; JOSÉ LUIZ SARAIVA (BR/SP) Referente à 4ª anuidade.
(11) MU 8701580-3 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 21/02/2017 (73) LATINA ELETRODOMÉSTICOS S/A. (BR/SP) Referente à 17ª anuidade.
(11) MU 8801987-0 Y8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/09/2016 (73) FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ (BR/RJ) Referente à 16ª anuidade.
(11) MU 8902978-0 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/08/2016 (73) NILSON LUIZ DA SILVA (BR/SP) Referente à 15ª anuidade.
(11) MU 9002167-3 Y1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 19/12/2017 (73) GLOBAL TECNOLOGIA LTDA (BR/PR) Referente à 14ª anuidade.
(11) PI 0008250-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 22/11/2016 (73) GOOGLE TECHNOLOGY HOLDINGS LLC (US) Referente à 24ª anuidade.
(11) PI 0105116-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 23/08/2016 (73) IMA - Instituto de Macromoléculas Professora Eloísa Mano (BR/RJ) Referente à 23ª anuidade.

(11) PI 0115606-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/02/2017 (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A. (CH) Referente à 23ª anuidade.
(11) PI 0302666-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 24/12/2013 (73) Ejot GMBH & CO.KG (DE) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0304093-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/01/2015 (73) Antônio Herera Filho (BR/SP) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0318067-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 01/11/2016 (73) NORDITUBE TECHNOLOGIES AB (BE) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0318594-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 26/12/2017 (73) Beijing Sunbio Biotech CO., Ltd. (CN) Referente à 21ª anuidade.
(11) PI 0413273-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/12/2018 (73) KATHREIN AUTOMOTIVE GMBH (DE) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0415712-5 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/12/2015 (73) Johnson & Johnson (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0415774-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 31/12/2019 (73) Metabolic Explorer (FR) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0416181-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

	(45) 10/12/2019 (73) CFS Weert B.V (NL) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0416197-1 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 09/12/2014 (73) WARWICK ENERGY IP LIMITED (GB) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0416483-0 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 12/01/2016 (73) Ethicon, INC. (US) Referente à 20ª anuidade.
(11) PI 0506297-7 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/03/2017 (73) Samuel Aquiles Moreira (BR/MG) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0517227-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 03/09/2019 (73) XENOPORT, INC. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0517665-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 06/09/2016 (73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0517939-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 04/12/2018 (73) ADC Telecommunications, INC. (US) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0517943-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 27/06/2017 (73) PHILIP MORRIS PRODUCTS S.A. (CH) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0519151-3 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/02/2020 (73) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC (US)

	Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0520663-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 11/09/2018 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ) (SE) Referente à 19ª anuidade.
(11) PI 0604524-3 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/05/2018 (73) JOHNSON & JOHNSON (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0618202-0 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/08/2019 (73) REFORCETECH AS (NO) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0618979-2 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 08/05/2018 (73) Kimberly-Clark Worldwide, INC. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0619562-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 13/11/2018 (73) Kimberly-Clark Worldwide, INC (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0621277-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 29/05/2018 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, IND. (US) Referente à 18ª anuidade.
(11) PI 0716706-7 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 30/10/2018 (73) PERFORMANCE POLYAMIDES, SAS (FR) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0718544-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 16/04/2019 (73) Fisher & Paykel Healthcare Limited (NZ) Referente à 17ª anuidade.

(11) PI 0721427-8 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/01/2019 (73) CONTENTARMOR (FR) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0722175-4 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 14/02/2018 (73) HEMACORE SA (CH) Referente à 17ª anuidade.
(11) PI 0819123-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/10/2020 (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (PUBL) (SE) Referente à 16ª anuidade.
(11) PI 0904827-8 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 20/04/2021 (73) Universidade Federal de Uberlândia (BR/MG) ; Imunoscan Engenharia Molecular Ltda-Me (BR/MG) ; FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA DO ESTADO DE MINAS GERAIS (BR/MG) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0921212-4 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/10/2019 (73) Ruag Ammotec Gmbh (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0921406-2 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 02/07/2019 (73) KLÖCKNER PENTAPLAST GMBH & CO KG (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0921408-9 C8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 15/12/2020 (73) UCB PHARMA GMBH (DE) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0921810-6 B8	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 10/03/2020 (73) ETHICON, LLC (PR) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 0921816-5 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI

	(45) 06/07/2021 (73) EQUINOR ENERGY AS (NO) Referente à 15ª anuidade.
(11) PI 1106474-9 B1	Código 21.6 - Extinção - Art. 86 da LPI (45) 28/01/2020 (73) LUIZ BANDEIRA DE MELLO LATERZA (BR/SP) Referente à 13ª 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 2017 012712-5 B1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 09/04/2024 (73) UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA (BR/PB) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2793 de 16/07/2024 por ter sido indevida.
(11) MU 8701663-0 Y1	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 28/06/2016 (73) Joselito Souza de Morais (BR/RJ) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2787 de 04/06/2024 por ter sido indevida.
(11) PI 0303598-0 B8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 01/12/2015 (73) Universidade Federal do Rio Grande do Sul (BR/RS) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2796 de 06/08/2024 por ter sido indevida.
(11) PI 0313424-5 B8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 31/10/2017 (73) Torrent Pharmaceuticals Limited (IN) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2786 de 28/05/2024 por ter sido indevida.
(11) PI 0315142-5 B8	Código 21.8 - Despacho Anulado (45) 09/01/2018 (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited (JP) Anulada a publicação código 21.6 na RPI nº 2796 de 06/08/2024 por ter sido indevida.

Código Outros Referentes a Patentes/Certificados de Adição de Invenção

Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE”

Notificação de ação judicial referente a patente.

---

(11) PI 0610235-2 B8	Código 22.15 - Patente “SUB JUDICE” (45) 05/05/2020 (73) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. (JP) ; E. R. SQUIBB & SONS, L.L.C. (US) INPI nº 52402.009555/2024-73 @ Origem: 7ª VARA FEDERAL CÍVEL DA SJDF (TRF1) Processo Nº: 1027594-49.2024.4.01.3400@ AÇÃO PELO PROCEDIMENTO COMUM @ Autor: E. R. SQUIBB & SONS, L.L.C e ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD @ Réu(s): AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA e INSTITUTO NACIONAL DA PROPRIEDADE INDUSTRIAL

Código Anuidade de Patente

Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual

O titular deverá complementar, de acordo com a tabela vigente na data da complementação, o recolhimento da retribuição anual especificada, por meio do peticionamento eletrônico ou formulário modelo FQ002 acompanhado dos comprovantes dos pagamentos correspondentes ao cumprimento da exigência e a complementação da retribuição anual no valor da retribuição adicional de que trata o art. 84º § 2º da Lei nº 9.279/96. O não cumprimento no prazo de 60 (sessenta) dias acarretará a extinção da patente nos termos do art. 87 da Lei nº 9.279/96.

(11) PI 0802374-3 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 21/03/2017 (73) GUARANY INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 15ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à(s) guia(s) de recolhimento 29409162301609185.
(11) PI 0902501-4 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 24/09/2019 (73) NPA - NÚCLEO DE PESQUISAS APLICADAS LTDA. (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 11ª anuidade, de acordo com tabela vigente, referente à guia de recolhimento 29409161911317686.
(11) PI 1001781-0 B1	Código 24.2 - Exigência de Complementação da Retribuição Anual (45) 13/08/2019 (73) METAL AR ENGENHARIA LTDA. (BR/SP) Conforme Portaria 52/2023, o depositante deverá complementar a retribuição da 11ª e 14ª anuidades, de acordo com tabela vigente, referente, respectivamente, às guias de recolhimento 29409161922424705 e 29409162309300531.

Código 24.4 - Restauração

Notificação quanto à restauração da patente.

---

(11) BR 20 2015 025397-0 Y1

Código 24.4 - Restauração

(45) 12/09/2023

(73) UNIVERSIDADE FEDERAL DO TRIÂNGULO MINEIRO (BR/MG)

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

(11) BR 10 2012 017146-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/05/2021 (73) WHIRLPOOL S.A. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2012 017433-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/11/2020 (73) Sumitomo Rubber Industries, LTD (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2013 017941-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/06/2022 (73) SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2014 017368-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/06/2021 (73) THYSSENKRUPP RASSELSTEIN GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2014 017489-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/01/2022 (73) KUHN S.A. (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

	artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2015 016860-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/08/2022 (73) LG ELECTRONICS INC. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2015 017107-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/06/2022 (73) JAIR TONINHO DA SILVA (BR/SP) ; ADEMIR SUCENA DA SILVA (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2016 016474-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/01/2022 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 10 2018 014400-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/02/2024 (73) ANDERSON RICARDO DOS SANTOS (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 000636-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/06/2020 (73) IMPLANTICA PATENT LTD. (MT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 000914-1 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 06/04/2021 (73) NOVARTIS AG (CH) ; THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 000988-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/03/2021 (73) Luis Benayas Perez (ES) ; Javier Perez Perez (ES) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 015816-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/11/2020 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 030261-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/12/2019 (73) BHARAT BIOTECH INTERNATIONAL LIMITED (IN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2012 031704-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/09/2022 (73) THYSSENKRUPP INDUSTRIAL SOLUTIONS AG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 000486-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2021 (73) HEWLETT-PACKARD DEVELOPMENT COMPANY, .L.P. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 000783-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/01/2022 (73) MEDEIA THERAPEUTICS LTD (FI) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 000826-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2021 (73) SWIMC LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 000862-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/07/2021 (73) MACK TRUCKS, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 000905-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/03/2021 (73) REPUBLIC OF KOREA (MANAGEMENT: RURAL DEVELOPMENT ADMINISTRATION) (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 000946-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 08/09/2020 (73) Novartis AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

	artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 000948-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/05/2021 (73) Hans Falnes Ellingsen (BR/RJ) ; Lazaro Sebastião Roberto (BR/MG) ; LUIZ ANTONIO ALVES PEREIRA (BR/RJ) ; KOLFINN ROGER WALVAG (BR/RJ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 001128-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/08/2018 (73) Rhino Research Europe B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 001416-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2020 (73) KONINKLIJKE PHILIPS N. V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 002044-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/01/2020 (73) POLYTECHNYL, SAS (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2013 003674-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/03/2021 (73) HONDA MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2013 017695-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/12/2020
(73) AAVI TECHNOLOGIES LTD (FI)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2013 030294-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 15/12/2020
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2013 032891-6 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 12/01/2021
(73) EISENMANN GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 000434-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/06/2020
(73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 000464-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/02/2021
(73) PROPRIETECT L.P. (CA)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2014 000553-2 B8

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 11/08/2020
(73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC. (US)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 000627-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/12/2021 (73) TRANSGENE S.A. (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 000636-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/08/2022 (73) ASTRAZENECA AB (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 000648-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/04/2020 (73) ERASMUS UNIVERSITY MEDICAL CENTER ROTTERDAM (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 000680-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/09/2021 (73) FIB & CO (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 000723-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/10/2021 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

	artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 001191-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/08/2021 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 001536-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/01/2021 (73) KAO CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 003188-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/06/2022 (73) QUALCOMM INCORPORATED (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2014 031471-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/12/2020 (73) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 1, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 000190-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/03/2021 (73) HEWLETT-PACKARD INDIGO B.V (PB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 000219-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 29/03/2022 (73) KRAUSS-MAFFEI WEGMANN GMBH & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 000471-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 12/01/2021 (73) SYNTEGON PACKAGING SYSTEMS AG (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 000615-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/05/2022 (73) JANSSEN SCIENCES IRELAND UC (IE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 000735-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 30/11/2021 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD. (KR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 001092-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/03/2022 (73) PRIMETALS TECHNOLOGIES, LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 005673-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/09/2019 (73) LABORATOIRES URGO (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 025541-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 28/06/2022 (73) KX TECHNOLOGIES LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 030897-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/02/2023 (73) SONY CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2015 032945-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/01/2022 (73) TORAY INDUSTRIES, INC. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 000243-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/08/2022 (73) INVUE SECURITY PRODUCTS INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 000448-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/12/2021 (73) QINGDAO CREATE ENVIRONMENT CONTROL TECHNOLOGY CO., LTD. (CN) ; THE THIRD RAILWAY SURVEY AND DESIGN INSTITUTE GROUP CORPORATION (CN) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser

	mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 001120-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/10/2020 (73) TENNECO INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 001216-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/11/2021 (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 001645-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 11/04/2023 (73) MERCK PATENT GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 001914-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/08/2021 (73) VALEO EMBRAYAGES (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2016 003384-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/12/2021 (73) BASF SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 023229-1 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 22/02/2022
(73) UNI-CHARM CORPORATION (JP)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 029406-8 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 03/03/2022
(73) QINGAN GROUP CO., LTD. (CN)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2016 030819-0 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 02/08/2022
(73) FEDERAL-MOGUL BURSCHEID GMBH (DE)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 000653-7 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 01/02/2022
(73) YARA INTERNATIONAL ASA (NO)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 000663-4 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 30/01/2018
(73) TYRE RECYCLING SOLUTIONS SA (CH)
Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) BR 11 2017 000860-2 B1

Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI
(45) 14/09/2021
(73) QENOS PTY LTD (AU)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 000890-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/05/2022 (73) KAO CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 001216-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/07/2022 (73) CATERPILLAR INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2017 027444-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/04/2023 (73) KOSTAL KONTAKT SYSTEME GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 000145-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/01/2022 (73) PURAC BIOCHEM B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 000213-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/05/2022 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

	artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 000249-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/12/2021 (73) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 000662-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/09/2022 (73) AVINTIV SPECIALTY MATERIALS INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 000715-3 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/12/2021 (73) TOTAL RESEARCH & TECHNOLOGY FELUY (BE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 000766-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/04/2020 (73) UNIVERSITY OF COPENHAGEN (DK) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 000853-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/10/2022 (73) MAYR-MELNHOF KARTON AG (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 003337-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 25/01/2022 (73) SABIC GLOBAL TECHNOLOGIES B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2018 077163-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/08/2023 (73) TRON - TRANSLATIONALE ONKOLOGIE AN DER UNIVERSITÄTSMEDIZIN DER JOHANNES GUTENBERG-UNIVERSITÄT MAINZ GGMBH (DE) ; BIONTECH SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2019 000044-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/01/2023 (73) NISSAN MOTOR CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2019 001135-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 01/11/2022 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 11 2020 024669-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/12/2021 (73) GUARDIAN GLASS, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2012 017515-6 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/12/2018

	(73) DCA DELTA CABLE AMERICAS LTDA. (BR/PR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2014 017372-8 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/12/2019 (73) EDSON NICASSIO ALUIZIO DOS SANTOS (BR/RJ) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2015 016764-0 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/09/2020 (73) PANASONIC INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT CO., LTD. (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2015 016939-1 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 26/05/2020 (73) NADIR FIGUEIREDO INDÚSTRIA E COMÉRCIO S/A (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) BR 20 2016 016333-7 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 13/07/2021 (73) MARIA GENI FRAGA - ME (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) MU 9102029-8 Y1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/02/2018 (73) CARIMBOS NYKON INDÚSTRIA E COMÉRCIO S.A. (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser

	mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0302987-5 C8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/02/2021 (73) Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - FAPEMIG (BR/MG) ; CIRINO ALBERTO GOULART EIRELI (BR/MG) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0304457-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/03/2020 (73) TI Group Automotive Systems, L.L.C. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0308041-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/09/2013 (73) Kimberly-Clark Worldwide, Inc (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0308463-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 25/06/2013 (73) Puma SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0313214-5 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/01/2018 (73) Echosens (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0402781-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/05/2016 (73) SCHAEFFLER TECHNOLOGIES AG & CO. KG (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0412171-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/09/2015 (73) Faurecia Interieur Industrie (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0412549-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/03/2017 (73) C2 Diagnostics (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0502830-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/04/2018 (73) INVENTIO AKTIENGESELLSCHAFT (CH) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0512716-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/01/2020 (73) AES ENGINEERING LIMITED (GB) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0513289-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/06/2017

	(73) Lynxrail Corporation (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0603744-5 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/03/2018 (73) Johnson & Johnson (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0612866-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/04/2016 (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0612877-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/03/2020 (73) ALUMINIUM PECHINEY (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0613453-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/04/2017 (73) ADELAIDE RESEARCH AND INNOVATION PTY LTD (AU) ; COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (AU) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0613474-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 18/04/2017 (73) SIEM WIS AS (NO)

	Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0613485-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 23/05/2017 (73) Multimatic INC. (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0613629-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/02/2018 (73) SIEM WIS AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0613942-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/04/2022 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0702975-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 09/10/2018 (73) DENSO CORPORATION (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0712887-8 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/07/2018 (73) KAISER ALUMINUM WARRICK, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no

	artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0714212-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/01/2021 (73) Wyeth (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0714402-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/03/2020 (73) THE GILLETTE COMPANY (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0714569-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/02/2018 (73) Neoperl GMBH (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0714936-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 27/12/2016 (73) INSTITUT FRANÇAIS DU PETROLE (FR) ; ARKEMA FRANCE (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0715584-0 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/01/2017 (73) AJINOMOTO CO., INC (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0721852-4 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI

	(45) 22/05/2018 (73) Pirelli Tyre S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0802443-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 07/05/2019 (73) ETABLISSEMENTS CAILLAU (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0802465-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 04/06/2019 (73) C.R.F. Società Consortile Per Azioni (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0802708-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 14/05/2019 (73) THIAGO ROBERTO ORSIM (BR/SP) ; IZAIAS PEREIRA DIAS (BR/SP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0803669-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/03/2016 (73) NUTRITION & BIOSCIENCES USA 2, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0812673-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/02/2019 (73) DE' LONGHI S.P.A. (IT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0813491-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 06/10/2020 (73) Nippon Telegraph And Telephone Corporation (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0814109-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 21/08/2018 (73) GASSECURE AS (NO) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0814231-9 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 05/02/2019 (73) Nabriva Therapeutics AG (AT) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0814288-2 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 20/04/2021 (73) THERAVANCE BIOPHARMA R&D IP, LLC (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0814549-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 03/07/2018 (73) ALEXANDR A. GOLUB (UA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

(11) PI 0814553-9 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/01/2019 (73) ETABLISSEMENTS CAILLAU (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0902190-6 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 15/08/2017 (73) IFP (FR) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0903049-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/02/2019 (73) Vetco Gray, Inc. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0906226-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 02/07/2019 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0911706-7 B8	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 16/07/2019 (73) VETCO GRAY, INC. (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0915489-2 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 10/12/2019

	(73) BURCON NUTRASCIENCE (MB) CORP. (CA) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0916244-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 29/10/2019 (73) The Gillette Company (US) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 0916801-0 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 17/02/2021 (73) DSM IP Assets B.V. (NL) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1010379-1 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 24/09/2020 (73) TRÜTZSCHLER GROUP SE (DE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 1013472-7 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 22/10/2019 (73) EMBRACO INDÚSTRIA DE COMPRESSORES E SOLUÇÕES EM REFRIGERAÇÃO LTDA. (BR/SC) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 9901254-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 19/11/2013 (73) Sumitomo Chemical Company, Limited (JP) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando

	ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.
(11) PI 9912108-5 B1	Código 24.10 - Manutenção da Extinção - Art. 78 inciso IV da LPI (45) 31/03/2015 (73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) (SE) Em virtude da extinção publicada na RPI 2783 de 07-05-2024 e considerando ausência de manifestação dentro dos prazos legais, informo que cabe ser mantida a extinção da patente e seus certificados, conforme o disposto no artigo 12, da resolução 113/2013.

Código Anotação de Alteração de nome e/ou sede, de Transferência e de Limitação ou Ônus de Pedido, Patente e Certificado de Adição de Invenção

Código 25.1 - Transferência Deferida

Notificação do deferimento da transferência requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(11) BR 10 2012 006039-6 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 16/03/2012
(45) 06/04/2021
(71) DRÄGERWERK AG & CO. KGAA (DE)

---

(11) BR 10 2015 014979-4 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 22/06/2015
(45) 22/11/2022
(71) DRÄGERWERK AG & CO. KGAA (DE)

---

(11) BR 10 2016 003014-5 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 12/02/2016
(45) 18/05/2021
(71) FERGEL COMÉRCIO DE MÁQUINAS E PEÇAS AGRÍCOLAS LTDA. (BR/RS)

---

(21) BR 10 2017 004097-6 A2

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 01/03/2017
(71) GENNO TECNOLOGIA EIRELI (BR/MG)

---

(11) BR 10 2017 006562-6 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 30/03/2017
(45) 09/08/2022
(71) SANTONI (SHANGHAI) KNITTING MACHINERY CO., LTD (CN)

---

(21) BR 10 2019 002390-2 A2

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 06/02/2019
(71) LEONEVINCI TECNOLOGIA LTDA (BR/SP)

---

(21) BR 10 2020 020397-5 A2

Código 25.1 - Transferência Deferida
(22) 05/10/2020
(71) ROGERIO PERIN MOREIRA (BR/BA) ; CARLOS ALBERTO PERPETUO FERNANDES (BR/PR)

(21) BR 10 2022 012750-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/06/2022 (71) RAVISSANTE MERCÊS SERVIÇOS MÉDICOS SOCIEDADE SIMPLES (BR/SP)
(11) BR 10 2022 013841-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/07/2022 (45) 22/08/2023 (71) NEWWAYTHECNIC PLANEJAMENTO INDUSTRIAL LTDA. (BR/SC)
(21) BR 10 2022 018749-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/09/2022 (71) HAVER & BOECKER LATINOAMERICANA MÁQUINAS LIMITADA (BR/MG)
(21) BR 10 2022 021558-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/10/2022 (71) IMPLACIL DE BORTOLI - MATERIAL ODONTOLÓGICO S.A. (BR/SP)
(11) BR 11 2012 011983-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/11/2010 (45) 16/01/2018 (73) BAYER CROPSCIENCE AKTIENGESELLSCHAFT (DE)
(11) BR 11 2013 004925-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/08/2011 (45) 29/09/2020 (71) EMERGENT BIODEFENSE OPERATIONS LANSING LLC (US)
(11) BR 11 2013 023781-3 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 21/02/2012 (45) 27/10/2020 (71) DRÄGERWERK AG & CO. KGAA (DE)
(11) BR 11 2013 031487-7 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 05/06/2012 (45) 03/03/2020 (71) SOCIÉTÉ DES PRODUITS NESTLÉ S.A. (CH)
(11) BR 11 2015 011307-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/01/2014 (45) 19/01/2021

	(71) DRÄGERWERK AG & CO. KGAA (DE)
(11) BR 11 2015 017455-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 22/01/2014 (45) 16/08/2022 (71) DIH TECHNOLOGY INC. (US)
(11) BR 11 2015 020048-6 B8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/04/2014 (45) 16/11/2021 (71) SANTONI (SHANGHAI) KNITTING MACHINERY CO., LTD (CN)
(11) BR 11 2015 027596-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/05/2014 (45) 04/07/2023 (71) SCOHIA PHARMA, INC. (JP)
(11) BR 11 2015 031417-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/06/2014 (45) 27/12/2022 (71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; HORIZON THERAPEUTICS U.S. HOLDING LLC (US)
(11) BR 11 2016 010862-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/10/2014 (45) 29/11/2022 (71) EMERGENT BIODEFENSE OPERATIONS LANSING LLC (US)
(11) BR 11 2016 013834-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/12/2014 (45) 22/11/2022 (71) BIOFARMA S.R.L. (IT)
(11) BR 11 2016 030140-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/07/2015 (45) 09/08/2022 (71) METTEN TECHNOLOGIES GMBH & CO. KG (DE)
(11) BR 11 2017 001484-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 31/07/2014 (45) 29/11/2022 (71) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. (CN)

(11) BR 11 2017 016736-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/02/2016 (45) 02/08/2022 (71) DIH TECHNOLOGY INC. (US)
(21) BR 11 2017 022287-6 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 14/04/2016 (71) KERRY GROUP SERVICES INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(11) BR 11 2017 025959-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/06/2016 (45) 30/08/2022 (71) OMYA INTERNATIONAL AG (CH)
(11) BR 11 2018 013456-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/12/2016 (45) 16/01/2024 (71) SURGERE S.R.L. (IT)
(11) BR 11 2018 074725-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 01/06/2017 (45) 03/09/2024 (71) BIOSPLICE THERAPEUTICS, INC. (US)
(11) BR 11 2019 004831-6 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/09/2017 (45) 21/05/2024 (71) KERRY GROUP SERVICES INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(11) BR 11 2019 011610-9 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/12/2017 (45) 28/02/2023 (71) CARBICRETE INC. (CA)
(11) BR 11 2019 022547-1 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 27/04/2018 (45) 27/06/2023 (71) KERRY GROUP SERVICES INTERNATIONAL LIMITED (IE)
(11) BR 11 2019 024160-4 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/05/2018

	(45) 18/07/2023 (71) AME OFFSHORE SOLUTIONS PTY LTD (AU)
(21) BR 11 2019 024877-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/05/2018 (71) CARDURION PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(11) BR 11 2020 001176-2 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 20/07/2018 (45) 07/11/2023 (71) SAINT JOSEPH'S UNIVERSITY (US)
(11) BR 11 2020 011247-0 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/12/2018 (45) 14/11/2023 (71) GRANT PRIDECO, INC. (US)
(21) BR 11 2020 021661-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/04/2019 (71) ECOVYST CATALYST TECHNOLOGIES LLC (US)
(21) BR 11 2020 024019-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/05/2019 (71) CARDURION PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 003434-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 11/09/2019 (71) SICER S.P.A. (IT) ; UNILIN, BV (BE)
(21) BR 11 2021 003686-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 29/08/2019 (71) CARDURION PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2021 004340-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/09/2019 (71) LUNDBECK LA JOLLA RESEARCH CENTER, INC. (US) ; CELGENE CORPORATION (US)
(21) BR 11 2021 004919-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/09/2019 (71) ORGANOVO, INC. (US)

(21) BR 11 2021 009727-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/12/2019 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 019876-8 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 03/04/2020 (71) CARDURION PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 005299-5 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/09/2020 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2022 007474-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 26/10/2020 (71) BAVARIAN NORDIC A/S (DK)
(21) BR 11 2022 008424-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 30/10/2019 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2022 016114-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/02/2021 (71) INTERDIGITAL PATENT HOLDINGS, INC. (US)
(21) BR 11 2022 016670-2 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 24/02/2021 (71) THERMAL PROCESSING SOLUTIONS GMBH (AT)
(11) BR 11 2022 020868-5 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 12/03/2021 (45) 08/08/2023 (71) QINHUANGDAO DANFENG TECHNOLOGY CO., LTD (CN)
(21) BR 11 2023 016217-3 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/02/2022 (71) JONATHAN MICHAEL BUTLER (US) ; VENARESOURCES, INC. (US)
(21) BR 12 2023 015576-9 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 17/06/2019 (62) BR 11 2020 025283-2 17/06/2019 (71) JANSSEN PHARMACEUTICA NV (BE)

(21) BR 12 2023 022641-0 A2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 23/05/2019 (62) BR 11 2020 024019-2 23/05/2019 (71) CARDURION PHARMACEUTICALS, INC. (US)
(11) BR 20 2013 031958-4 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 08/11/2013 (45) 30/07/2019 (71) EVANDRO ROBERTO ALVES (BR/MG)
(11) BR 20 2017 022982-9 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 25/10/2017 (45) 14/03/2023 (71) CESAR GANDOLFI (BR/MT)
(21) BR 20 2018 000569-9 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 10/01/2018 (71) ANDREAZZA & ANDREAZZA LTDA. (BR/PR)
(21) BR 20 2019 010877-6 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 28/05/2019 (71) MARIA EDUARDA RIBEIRO SAAB (BR/PR)
(21) BR 20 2019 016078-6 U2	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 02/08/2019 (71) MARIA EDUARDA RIBEIRO SAAB (BR/PR)
(21) BR 20 2023 014124-8	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 13/07/2023 (71) WABTEC BRASIL FABRICAÇÃO E MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA. (BR/MG)
(11) MU 9003070-2 Y1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 15/04/2010 (45) 01/06/2021 (71) FÁBIO FRANCISCO LUIZ (BR/SP) ; DENILSON MENEZES SHIKAKO (BR/SP)
(11) PI 0803478-8 B1	Código 25.1 - Transferência Deferida (22) 19/09/2008 (45) 31/10/2023 (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP (BR/SP) ; COMPANHIA PAULISTA DE FORÇA E LUZ (BR/SP) ; EXPERTISE

ENGENHARIA LTDA (BR/SP)

(11) PI 1105567-7 B1

Código 25.1 - Transferência Deferida

(22) 14/12/2011

(45) 03/04/2018

(73) PROMAN 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 021759-2 A2

Código 25.2 - Transferência Indeferida

(22) 19/06/2018

(71) KERRY LUXEMBOURG S.À.R.L. (LU)

Indeferido o pedido de transferência contido na petição 870240055201 de 28/06/2024,em virtude da publicação 11.2 na RPI2773 de 27/02/2024 do arquivamento definitivo conformeArt. 36 §1° da LPI.

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 2020 020709-1 A2

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 08/10/2020
(71) UNIVERSIDADE TECNOLOGICA FEDERAL DO PARANA (BR/PR) ; UNIVERSIDADE VILA VELHA - UVV (BR/ES)
A fim de atender a transferência de parte dos direitos, requerida através da petição nº870240026919 de 27/03/2024, é necessário apresentar documentos que comprovem que osrepresentantes das cedentes tem poderes para realizarem tal ato. Além disso, é precisoapresentar a guia de cumprimento de exigência.

---

(11) BR 20 2018 005453-3 Y1

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 20/03/2018
(45) 26/09/2023
(71) SUPER METAL LTDA (BR/MG)
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240045201 de28/05/2024, é necessário apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa a alteraçãode nome da cedente. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

---

(21) BR 20 2021 012380-5 U2

Código 25.3 - Transferência em Exigência
(22) 22/06/2021
(71) PEGFACIL REPRESENTAÇÕES COMERCIAIS LTDA ME (BR/SC)
A fim de atender a transferência, requerida através da petição nº 870240025260 de22/03/2024, é necessário apresentar documento que comprove que o representante da empresacedente tem poderes para realizar tal ato. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimentode 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 2017 014575-1 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 05/07/2017
(45) 25/07/2023
(71) SPAREN AMBIENTAL LTDA (BR/SC)

---

(21) BR 10 2020 002545-7 A2

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 06/02/2020
(71) IDE WATER ASSETS LTD. (IL)

---

(21) BR 10 2022 020307-5 A2

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 06/10/2022
(71) AVITEC MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (BR/SP)

---

(11) BR 11 2015 026518-9 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 14/04/2014
(45) 21/06/2022
(71) IDE WATER ASSETS LTD. (IL)

---

(11) BR 11 2015 029661-0 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 29/04/2014
(45) 07/12/2021
(71) DISPENSING DYNAMICS INTERNATIONAL, INC. (US)

---

(21) BR 11 2016 015106-2 A2

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 29/12/2014
(71) ZYMEWORKS BC INC. (CA)

---

(11) BR 11 2016 018384-3 B1

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 09/02/2015
(45) 17/01/2023
(71) SEAGEN INC. (US)

---

(21) BR 11 2016 027444-0 A2

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida
(22) 26/05/2015
(71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)

---

(21) BR 11 2017 024579-5 A2

Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

	(22) 18/05/2016 (71) INTERNATIONAL N&H DENMARK APS (DK)
(11) BR 11 2018 069762-1 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 31/03/2017 (45) 20/02/2024 (71) DEMGY EIS GMBH (DE)
(21) BR 11 2018 076079-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 04/07/2017 (71) IDE WATER ASSETS LTD. (IL)
(21) BR 11 2019 001599-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 25/07/2017 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 012914-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/12/2017 (71) FUCHS SE (DE)
(11) BR 11 2019 017522-9 B1	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/02/2018 (45) 28/11/2023 (71) MITSUI CHEMICALS CROP & LIFE SOLUTIONS, INC. (JP)
(21) BR 11 2020 002348-5 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/07/2018 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 022619-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 07/05/2019 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2021 004895-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 12/09/2019 (71) HANITA LENSES LTD. (IL)
(21) BR 11 2021 015144-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/01/2020 (71) FITESA FILM PRODUCTS LLC (US)
(21) BR 11 2021 021093-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida

	(22) 24/04/2020 (71) FUCHS SE (DE)
(21) BR 11 2022 006753-4 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/10/2020 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 014802-0 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 27/01/2021 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 018013-6 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 05/03/2021 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 019449-8 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 30/03/2021 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2022 020315-2 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/04/2021 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 12 2024 002146-3 A2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 08/06/2017 (62) BR 11 2018 075260-6 08/06/2017 (71) VITAE PHARMACEUTICALS, LLC (US)
(21) BR 20 2018 002978-4 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 16/02/2018 (71) STUDIO 90 COMUNICAÇÃO VISUAL LTDA - ME (BR/SP)
(21) BR 20 2022 014400-7 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 21/07/2022 (71) CORPAK INDUSTRIA E COMERCIO DE EMBALAGENS PLASTICAS LTDA (BR/SP)
(21) BR 20 2022 017276-0 U2	Código 25.4 - Alteração de Nome Deferida (22) 29/08/2022 (71) AGRO COXILHA LTDA (BR/RS) ; COXILHA AGRICOLA LTDA (BR/RS)

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência

Exigência referente ao pedido de alteração de nome requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para cumprimento da exigência formulada, sob pena de indeferimento da alteração.

---

(21) BR 10 2017 016992-8 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 08/08/2017
(71) FABIO PERINI INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA (BR/SC)
A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870240053429, de 24/06/2024, é necessário apresentar mais uma guia de recolhimento, código 248, visto que foram duas alterações de nome da empresa titular do pedido. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

---

(21) BR 10 2022 012427-2 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 22/06/2022
(71) MONT VALIER PARTICIPAÇÕES SOCIETÁRIAS LTDA (BR/RS)
A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº870240020025, de 08/03/2024, é necessário apresentar guia de recolhimento, código 248, relativaao segundo serviço solicitado. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento deexigência.

---

(21) BR 11 2024 001189-5 A2

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 21/07/2022
(71) ACURASTEM, INC. (US)
A fim de atender a alteração de nome e de sede requeridas através da petição nº870240021046, de 12/03/2024, é necessário apresentar documento que evidencie a alteração denome solicitada devidamente notarizado com apostilamento ou legalização consular e traduçãojuramentada. Além disso, é preciso apresentar uma guia de recolhimento, código 248, relativa aosegundo serviço solicitado e a guia de cumprimento de exigência.

---

(11) PI 1104911-1 B1

Código 25.6 - Alteração de Nome em Exigência
(22) 04/11/2011
(45) 21/01/2020
(71) TAVIL-INDEBE, S.A.U. (ES)
A fim de atender a alteração de nome requerida através da petição nº 870240011142, de08/02/2024, é necessário apresentar documento com apostilamento ou legalização consular etradução juramentada. Além disso, é preciso apresentar a guia de cumprimento de exigência.

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida

Notificação do deferimento da alteração de Sede requerida. Desta data corre o prazo de 60 (sessenta) dias para eventual recurso do interessado.

---

(11) BR 10 2014 022105-0 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 05/09/2014
(45) 30/08/2022
(71) LF MULTIMODALIDADE EM OPERAÇÕES DE LOGISTICA LTDA - EPP (BR/RS)

---

(11) BR 10 2014 026655-0 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 24/10/2014
(45) 05/10/2021
(71) MERCOFRICON S.A (BR/PE)

---

(11) BR 10 2017 025575-1 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 28/11/2017
(45) 26/09/2023
(71) FUNDAÇÃO DOM AGUIRRE (BR/SP)

---

(11) BR 10 2018 011905-2 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 12/06/2018
(45) 05/12/2023
(71) FUNDAÇÃO DOM AGUIRRE (BR/SP)

---

(11) BR 10 2018 013348-9 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 28/06/2018
(45) 30/01/2024
(71) FUNDAÇÃO DOM AGUIRRE (BR/SP)

---

(11) BR 10 2018 013372-1 B1

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 28/06/2018
(45) 03/10/2023
(71) FUNDAÇÃO DOM AGUIRRE (BR/SP)

---

(21) BR 10 2020 024041-2 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 25/11/2020
(71) EMY KURAMOTO (BR/SP)

---

(21) BR 10 2022 025530-0 A2

Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida
(22) 14/12/2022

	(71) ALESSANDRA CARNEIRO DORÇA (BR/GO)
(21) BR 10 2023 024773-3	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/11/2023 (71) BEEOTEC S/A (BR/PR)
(11) BR 11 2012 011427-1 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/11/2010 (45) 20/04/2021 (71) RECEPTOS LLC (US)
(11) BR 11 2013 005715-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 09/09/2011 (45) 06/10/2020 (71) OHMIQ, INC. (US)
(11) BR 11 2015 005432-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 11/09/2013 (45) 18/04/2023 (71) ASTELLAS PHARMA INC. (JP) ; MEDIVATION PROSTATE THERAPEUTICS LLC (US)
(11) BR 11 2015 015116-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/12/2013 (45) 12/01/2021 (71) PROVEXIS NATURAL PRODUCTS LIMITED (GB)
(11) BR 11 2015 022375-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/03/2014 (45) 30/05/2023 (71) THE UNITED STATES OF AMERICA, AS REPRESENTED BY THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES (US)
(21) BR 11 2015 029260-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/05/2014 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE) ; KITASATO INSTITUTE (JP)
(11) BR 11 2016 019490-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/02/2015 (45) 03/03/2022 (71) I4F LICENSING NV (BE)

(11) BR 11 2016 029683-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/06/2015 (45) 14/12/2021 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(11) BR 11 2017 000540-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/07/2015 (45) 28/06/2022 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(11) BR 11 2017 000695-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 13/07/2015 (45) 02/06/2020 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(11) BR 11 2017 002773-9 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/08/2015 (45) 01/08/2023 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(11) BR 11 2017 012129-8 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/12/2015 (45) 15/03/2022 (71) I4F LICENSING NV (BE)
(11) BR 11 2018 007672-4 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/10/2016 (45) 12/05/2020 (71) CLIMATE LLC (US)
(11) BR 11 2018 012284-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 19/12/2016 (45) 03/03/2022 (71) BORCHERS CATALYST (UK) LIMITED (GB)
(11) BR 11 2018 015961-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/02/2017 (45) 04/07/2023 (71) BORCHERS CATALYST (UK) LIMITED (GB)
(11) BR 11 2018 069339-1 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 22/03/2017 (45) 05/12/2023

	(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA (US) ; NANOTECH ENERGY, INC. (US)
(11) BR 11 2019 001537-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 27/07/2017 (45) 04/07/2023 (71) FLOWSERVE MANAGEMENT COMPANY (US)
(21) BR 11 2019 016543-6 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 08/02/2018 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2019 017010-3 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 14/02/2018 (71) ELANCO ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(11) BR 11 2019 022255-3 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/04/2018 (45) 25/04/2023 (71) I4F LICENSING NV (BE)
(11) BR 11 2019 023716-0 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/05/2018 (45) 28/03/2023 (71) TOWER IPCO COMPANY LIMITED (IE) ; I4F LICENSING NV (BE)
(11) BR 11 2020 005751-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 17/09/2018 (45) 04/07/2023 (71) I4F LICENSING NV (BE)
(21) BR 11 2020 008933-8 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 06/11/2018 (71) THE KITASATO INSTITUTE (JP) ; BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 011815-0 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/12/2018 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(21) BR 11 2020 011838-9 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/12/2018 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)

(21) BR 11 2020 011845-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/12/2018 (71) BAYER ANIMAL HEALTH GMBH (DE)
(11) BR 11 2020 014871-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 25/01/2019 (45) 02/01/2024 (71) I4F LICENSING NV (BE)
(21) BR 11 2021 015481-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 07/02/2020 (71) SANOFI (FR)
(21) BR 11 2022 012207-1 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/10/2020 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2022 012252-7 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 30/10/2020 (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER INC. (US)
(21) BR 11 2024 001208-5 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 24/05/2022 (71) RUNWAY SAFE IPR AB (SE)
(11) BR 12 2018 077504-1 B8	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 15/11/2010 (45) 11/05/2021 (62) BR 11 2012 011427-1 15/11/2010 (71) RECEPTOS LLC (US)
(11) BR 12 2020 017288-6 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 26/02/2015 (45) 19/04/2022 (62) BR 11 2016 019490-0 26/02/2015 (71) I4F LICENSING NV (BE)
(21) BR 12 2023 002158-4 A2	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 29/07/2021 (62) BR 11 2023 001828-5 29/07/2021 (71) COPENHAGEN ATOMICS A/S (DK)

(11) BR 20 2017 017161-8 Y1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 10/08/2017 (45) 06/12/2022 (71) BAILÉU INDÚSTRIA, COMÉRCIO E LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS LTDA - EPP (BR/SP)
(11) PI 0517350-7 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 23/09/2005 (45) 21/11/2017 (73) INGENICO GROUP (FR)
(11) PI 0718466-2 B1	Código 25.7 - Alteração de Sede Deferida (22) 04/08/2007 (45) 08/05/2018 (73) LG CHEM, LTD. (KR)

Código 25.12 - Publicação Anulada

Anulada a publicação de qualquer um dos subitens anteriores por ter sido efetuada com incorreção.

---

(21) BR 11 2021 025481-1 A2

Código 25.12 - Publicação Anulada

(22) 02/06/2020

(71) SPECIALTY OPERATIONS FRANCE (FR) ; QUÍMICOS E SOLUÇÕES SUSTENTÁVEIS DO BRASIL S.A. (BR/SP)

Anulada a publicação código 25.1 na RPI nº 2796 de 06/08/2024 por ter sido indevida.

Código Códigos para Trâmite Prioritário

Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH

Notifica o requerimento de trâmite prioritário para os processos de patente listados. A admissão condiciona-se ao atendimento da legislação específica.

(21) BR 10 2020 017244-1 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 24/08/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240033270, de 17/04/2024
(21) BR 11 2021 020767-8 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 14/04/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240022555, de 15/03/2024
(21) BR 11 2022 003656-6 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 02/09/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240037145, de 02/05/2024
(21) BR 11 2022 012576-3 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 04/08/2020 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240006217, de 23/01/2024
(21) BR 11 2022 018015-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 12/03/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240021466, de 13/03/2024
(21) BR 11 2022 020525-2 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 13/04/2021 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240024240, de 20/03/2024
(21) BR 12 2023 021932-5 A2	Código 28.10.32 - Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH (22) 27/04/2018 Notificação de requerimento de trâmite prioritário de PPH, conforme protocolo nº 870240022266, de 15/03/2024

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 017244-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/08/2020 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240033270, de 17/04/2024, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 10 2020 019025-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 23/09/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240067443, de 08/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 004096-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/03/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240019876, de 08/03/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 009248-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 12/05/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240045472, de 29/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 016112-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/08/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240068996, de 13/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2021 023642-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/11/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240058984, de 12/07/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 8°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

(21) BR 10 2022 014860-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 27/07/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240067439, de 08/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 009241-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/05/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240025898, de 25/03/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 010704-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 31/05/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240066836, de 07/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 21, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 014857-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/07/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240066952, de 07/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 21, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 015434-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/08/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240066974, de 07/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 21, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 016178-2 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/08/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240066924, de 07/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 21, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 016395-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/08/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240066984, de 07/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 21, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 018970-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido

	(22) 18/09/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240066464, de 06/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 20, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 024117-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 17/11/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240066679, de 06/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 8°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2023 025773-9 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 07/12/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240044917, de 27/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 000160-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/01/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240066938, de 07/08/2024, 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 2024 003451-1 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 22/02/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240068761, de 13/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 005494-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 20/03/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240067419, de 08/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 012212-7	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/06/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240061950, de 23/07/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 015162-3	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/07/2024

	Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240063902, de 29/07/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 10 2024 015647-1	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/07/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240068143, de 12/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 8°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2012 030802-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 05/07/2011 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240032034, de 12/04/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2019 002467-0 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 10/08/2017 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240005905 de 23/01/2024, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2022 016417-3 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/08/2020 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240067032, de 07/08/2024, 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 016701-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 15/02/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240068056, de 09/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2022 023410-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 19/05/2021 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240058561, de 11/07/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2022 024345-6 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 08/07/2021 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240020514,

	de 11/03/2024, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2023 017164-4 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 28/02/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240065734, de 02/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2023 022992-8 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 24/06/2022 Concedido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240043438 de 22/05/2024, haja vista que atende ao disposto nos artigos 3º, 4º e 5º da Portaria INPI PR nº 78, de 16/12/22, publicada na RPI 2712, de 27/12/22.
(21) BR 11 2024 001628-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/08/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240041767, de 17/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 11 2024 004304-5 A2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 02/09/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240063006, de 25/07/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 12, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 13 2022 024596-6 E2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 01/12/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870220114293, de 07/12/2022, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2022 026133-0 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 21/12/2022 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240043617 de 23/05/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2023 010130-0 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 25/05/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240015468, de 23/02/2024, haja vista que a exigência formulada na RPI nº 2784, de

	14/05/2024, foi cumprida através da petição nº 870240041410, de 16/05/2024, atendendo ao disposto no art. 16 da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2023 023871-3 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 14/11/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240067028, de 07/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 8°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2023 025449-2 U2	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 04/12/2023 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240069269, de 14/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 8º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 013709-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 03/07/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240067466, de 08/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 5º, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 014228-0	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 11/07/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240060244, de 17/07/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 11, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.
(21) BR 20 2024 015639-6	Código 28.30 - Trâmite prioritário admitido (22) 30/07/2024 Admitido o trâmite prioritário requerido através da petição nº 870240068165, de 12/08/2024, haja vista que atende ao disposto no art. 8°, da Portaria INPI PR nº 79, de 16/12/2022, publicada na RPI nº 2712, de 27/12/2022.

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 004554-9 A2

Código 28.92 - Publicação de despacho de trâmite prioritário anulada

(22) 06/07/2020

Despacho de exigência anulado por ser indevido.